

9.2

IBM MQ Başvurusu

IBM

Not

Bu bilgileri ve desteklediği ürünü kullanmadan önce, [“Özel notlar” sayfa 1417](#) bölümündeki bilgileri okuyun.

This edition applies to version 9 release 2 of IBM® MQ and to all subsequent releases and modifications until otherwise indicated in new editions.

When you send information to IBM, you grant IBM a nonexclusive right to use or distribute the information in any way it believes appropriate without incurring any obligation to you.

© **Copyright International Business Machines Corporation 2007, 2024.**

İçindekiler

Başvuru.....	5
Yapılandırma başvurusu PDF.....	5
Yönetim başvurusu PDF.....	5
Uygulama geliştirme PDF ' i geliştirilmesi.....	5
MQ Telemetry Başvuru.....	5
IBM MQ Telemetry Transport biçimi ve iletişim kuralı.....	5
MQXR özellikleri.....	6
AuthCallback MQXR sınıfı.....	6
Güvenlik başvurusu.....	7
API çıkışı.....	8
API geçidi çıkışı.....	9
Certificate validation and trust policy design on AIX, Linux, and Windows systems.....	10
Managed File Transfer güvenlik başvurusu.....	23
Şifreleme donanımı.....	42
SSLPEER değerleri içinIBM MQ kuralları.....	42
GSKit: FIPS 140-2 ile uyumlu sayısal sertifika imza algoritmaları.....	44
AMS iletilerinde kullanılanGSKit dönüş kodları.....	45
AltGSKit ile IBM WebSphere MQ 7.0.1 ögesinden IBM WebSphere MQ 7.1' e geçiş.....	48
İzleme başvurusu.....	50
Yapı veri tipleri.....	50
Olay verilerine ilişkin nesne öznitelikleri.....	75
Olay iletisi başvurusu.....	120
İletiler ve neden kodları.....	230
Çoklu Platformlar üzerinde AMQ iletileri.....	230
AMQP kanal (AMQAM) iletileri.....	232
MFT iletisi.....	233
Telemetri iletileri.....	233
REST API iletisi.....	257
IBM MQ Console iletisi.....	258
IBM MQ Bridge to blockchain tanılama iletileri.....	259
IBM MQ Bridge to Salesforce tanılama iletileri.....	260
IBM MQ Internet Pass-Thru iletisi.....	260
JSON biçim tanılama iletileri.....	280
IBM MQ for z/OS iletileri, tamamlama ve neden kodları.....	282
API tamamlama ve neden kodları.....	1129
PCF neden kodları.....	1333
İletim Arabirim Katmanı Güvenliği (TLS) dönüş kodları.....	1403
WCF özel kanal kural dışı durumları.....	1408
Özel notlar.....	1417
Programlama arabirimi bilgileri.....	1418
Ticari Markalar.....	1418

IBM MQ Başvuru

İş gereksinimlerinizi karşılayacak görevleri gerçekleştirmek için bu kısımdaki başvuru bilgilerini kullanın.

- [sözdizimi şemaları](#)

Yapılandırma başvurusu PDF

Mayıs 2021 tarihinden itibaren, yapılandırma başvuru bilgileri ayrı bir PDF ' ye taşınmıştır.

[mq92.refconfig.pdf](#) , [mq92.reference.pdf](#) file aynı dizinde bulunur.

Yönetim başvurusu PDF

Mayıs 2021 tarihinden itibaren, yönetim başvuru bilgileri ayrı bir PDF ' ye taşınmıştır.

[mq92.refadmin.pdf](#) , [mq92.reference.pdf](#) file aynı dizinde bulunur.

Uygulama geliştirme PDF ' i geliştirilmesi

Mayıs 2021 tarihinden itibaren, gelişen uygulamalar başvuru bilgileri ayrı bir PDF ' ye taşınmıştır.

[mq92.refdev.pdf](#) , [mq92.reference.pdf](#) file aynı dizinde bulunur.

Linux

Windows

AIX

MQ Telemetry Başvuru

MQTT biçim ve iletişim kuralı, MQXR özellikleri ve AuthCallback MQXR sınıfı ile ilgili bilgiler.

Linux

Windows

AIX

IBM MQ Telemetry Transport biçimi ve iletişim

kuralı

IBM MQ Telemetry Transport (MQTT), çok sayıda uzak algılayıcı ve denetim aygıtı arasında bağlantı kurmak için TCP/IP üzerinden akan hafif bir yayınlama/abone olma iletişim kuralıdır. MQTT , düşük bant genişliği ve güvenilir olmayan iletişimi tolere etmek zorunda olan küçük ayak izi aygıtlarında uzmanlaşmış uygulamalar tarafından kullanılır. You can use MQTT client apps from a business partner, or write your own client apps to use the published protocols. You can get sample client apps and supporting libraries from the Eclipse Paho project.

IBM MQ içindeMQ Telemetry , MQTT protocolkullanan istemci uygulamalarını destekler. Şu anda bu protokole ilişkin iki belirtim vardır:

- [MQTT 3.1.1 Oasis standardı](#)
- [mqtt.org' dan MQTT.org Protokol Belirtimi](#)

Vaha standardı daha yeni. İşlevsellik, [mqtt.org](#) belirtimiyle hemen hemen aynıdır. MQTT 3.1.1 Oasis standardı, IBM MQ 8.0.0 Fix Pack 3 ve sonraki sürümlerde desteklenir.

MQTT istemciniz Eclipse Paho projesinden başka bir kaynaktan geliyorsa ya da (artık kullanılabilir değil) IBM Messaging Telemetry Clients SupportPacise, istemci tarafından desteklenen MQTT protocol sürümünü denetleyin. İstemciniz MQTT protocol' in farklı bir düzeyini destekliyorsa ve MQ Telemetry hizmetiyle doğru şekilde çalışmazsa, ince bir dönüştürme katmanı gerekir. Dönüştürme katmanının kullanmayı planladığınız istemciye güncelleme olarak kullanılabilir olup olmadığını görmek için istemcinizin kaynağına bakın.

MQXR özellik ayarları, platforma özgü özellikler dosyasında depolanır: `mqxr_win.properties` ya da `mqxr_unix.properties`. Olağan durumda bu özellikleri, MQSC denetim komutlarını ya da IBM MQ Explorer' i kullanarak yapılandırabilirsiniz.

Kuyruk yöneticisini ilk kez başlattığınızda, platformunuza ilişkin MQXR özellikler dosyasının şablon sürümü `mqinstall/mqxr/config` dizininden `mqinstall/qmgrs/qmgr_name/mqxr/config` dizinine kopyalanır.

MQXR özellikler dosyasını doğrudan düzenlemenize gerek yoktur; bunun dışındaki tüm özellikler, MQSC denetim komutları ya da IBM MQ Explorer aracılığıyla yapılandırılabilir. Dosyayı doğrudan düzenlemeye karar verdiyseniz, değişikliklerinizi yapmadan önce kuyruk yöneticisini durdurun.

Yalnızca dosyayı düzenleyerek ayarlayabileceğiniz özellik, **webcontentpath**' dir. teletext client uygulamanız bir web uygulaması, web uygulaması yürütülebilir JavaScript ' a tarayıcıya da hizmet vermeniz gerekir. Bu gereksinim [JavaScript\(tm\) ve web uygulamaları için MQTT ileti sistemi istemcisi](#)' ta açıklanmıştır. Web uygulaması yürütülebilir dosyalarının sunulmakta olduğu dizini belirtmek için **webcontentpath** özelliğini kullanıyorsunuz:

- By default, **webcontentpath** is not present in the MQXR properties file. **webcontentpath** yoksa, MQ telemetry sunucusu şu varsayılan konumdan web uygulaması yürütülebilir dosyalarına hizmet verir: `mqinstall/qmgrs/qmgr_name/mqxr/WebContent/your_client_app`
- **webcontentpath** bir yolu belirtiyorsa, MQ telemetry sunucusu, web uygulaması yürütülebilir dosyalarını o konumdan sunar.
- **webcontentpath** varsa ve boş bırakılırsa, MQ telemetry sunucusu, web uygulaması yürütülebilir dosyalarına hizmet etmez.

İlgili kavramlar

Telemetry (MQXR) hizmeti

İlgili başvurular

“AuthCallback MQXR sınıfı” sayfa 6

AuthCallback is the sole class in package `com.ibm.mq.mqxr`. Bu, bir telemetry sunucusu yöneticisinin MQXR sunucusuna AuthCallback yazdıklarında gereksinim duyduğu arabirim tanımlamasını belirtir.

AuthCallback is the sole class in package `com.ibm.mq.mqxr`. Bu, bir telemetry sunucusu yöneticisinin MQXR sunucusuna AuthCallback yazdıklarında gereksinim duyduğu arabirim tanımlamasını belirtir.

Sınıf AuthCallback

```
java.lang.Object
├── com.ibm.mq.mqxr.AuthCallback
```

Uygulanan arabirim:

```
javax.security.auth.callback.Callback
```

```
public class AuthCallback
extends java.lang.Object
implements javax.security.auth.callback.Callback
```

Bir JAAS oturum açma modülünün (`javax.security.auth.spi.LoginModule`) IBM MQ Server nesnelere erişmesini sağlar.

Yöntemler

getSSLSession

```
public javax.net.ssl.SSLSession getSSLSession()
```

İstemci bağlantısıyla ilişkili `javax.net.ssl.SSLSession` değerini döndürür ya da istemci düz metin bağlantısı kullanılarak bağllysa boş değer döndürür.

setSSLSession

```
public void setSSLSession(javax.net.ssl.SSLSession sslSession)
```

sslSession parametresi, sunucu tarafından istemci bağlantısıyla ilişkili `sslSession` olacak şekilde ayarlanır ya da istemci düz metin bağlantısı kullanılarak bağllysa boş değer olarak ayarlanır.

Oluşturucular

```
public AuthCallback()
```

İlgili kavramlar

[Telemetri \(MQXR\) hizmeti](#)

[Telemetri kanalı JAAS yapılandırması](#)

İlgili görevler

[Sorun çözülüyor: JAAS oturum açma modülü telemetri hizmeti tarafından çağrılmadı](#)

İlgili başvurular

[“MQXR özellikleri” sayfa 6](#)

MQXR özellik ayarları, platforma özgü özellikler dosyasında depolanır: `mqxr_win.properties` ya da `mqxr_unix.properties`. Olağan durumda bu özellikleri, MQSC denetim komutlarını ya da IBM MQ Explorer' i kullanarak yapılandırabilirsiniz.

Güvenlik başvurusu

IBM MQgüvenliğini yapılandırmanıza yardımcı olması için bu kısımdaki başvuru bilgilerini kullanın.

İlgili kavramlar

[“API çıkışı” sayfa 8](#)

API çıkışı , MQI çağrılarının işlevini izleyen ya da değiştiren bir program modülüdür. Bir API çıkışı, her biri modülde kendi giriş noktası olan birden çok *API çıkış işlevinden* oluşur.

[“API geçidi çıkışı” sayfa 9](#)

Bir *API geçidi çıkışı* , z/OSüzerindeki CICS uygulamaları tarafından yayınlanan MQI çağrılarının işlevini izleyen ya da değiştiren bir programdır.

[“Certificate validation and trust policy design on AIX, Linux, and Windows systems” sayfa 10](#)

IBM MQ , TLS sertifikalarını ilke, temel ve standart olmak üzere iki tip değerine göre doğrular. Standart ilke denetimi RFC 5280 'e uyar.

[“Şifreleme donanımı” sayfa 42](#)

IBM MQ ' in şifreleme donanımları için destek sağladığı yol, hangi platformun kullandığınız bir platforma bağlıdır.

[“SSLPEER değerleri içinIBM MQ kuralları” sayfa 42](#)

SSLPEER özneteliği, bir IBM MQ kanalının diğer ucundaki eşdüzey kuyruk yöneticisinden ya da istemciden alınan sertifikana ilişkin ayırt edici adı (DN) denetlemek için kullanılır. IBM MQ , bu değerleri karşılaştırırken belirli kuralları kullanır

[“AltGSKit ile IBM WebSphere MQ 7.0.1 ögesinden IBM WebSphere MQ 7.1' e geçiş” sayfa 48](#)

Bu görevi yalnızca IBM WebSphere MQ 7.0.1 ' dan yeni bir GSKityüklemek için AltGSKit yapılandırma ayarını kullanarak geçiriyorsanız gerçekleştirin. The alternative GSKit used by IBM WebSphere MQ 7.0.1 with the AltGSKit setting is separate from the GSKit used by IBM WebSphere MQ 7.1; changes to each GSKit do not affect the other. Bunun nedeni, IBM WebSphere MQ 7.1 'un kuruluş dizininde GSKit ' un özel bir yerel kopyasını kullandığından ve diğer bir GSKit' nin kullanılmasını desteklemediği için.

İlgili başvurular

“GSKit: FIPS 140-2 ile uyumlu sayısal sertifika imza algoritmaları” sayfa 44

FIPS 140-2 ile uyumlu GSKit 'teki sayısal sertifika imza algoritmalarının listesi

API çıkışı

API çıkışı, MQI çağrılarının işlevini izleyen ya da değiştiren bir program modülüdür. Bir API çıkışı, her biri modülde kendi giriş noktası olan birden çok *API çıkış işlevinden* oluşur.

Not: Bu bölümdeki bilgiler IBM MQ for z/OS için geçerli değildir.

Çıkış işlevinde iki kategori vardır:

Bir MQI çağrısıyla ilişkili bir çıkış işlevi

Bu kategoride, her bir MQI çağrısı için iki çıkış işlevi ve MQGMO_CONVERT seçeneği ile MQGET çağrısına ek bir işlev vardır. MQCONN ve MQCONNX çağrıları aynı çıkış işlevlerini paylaşır.

Her bir MQI çağrısı için, iki çıkış işlevinden biri, kuyruk yöneticisi çağrısı işlemeye başlamadan önce çağrılır ve diğeri, kuyruk yöneticisi çağrısı işlemeyi tamamlamadan önce çağrılır. MQGMO_CONVERT seçeneğiyle MQGET çağrısına ilişkin çıkış işlevi, MQGET çağrısı sırasında, ileti kuyruk yöneticisi tarafından kuyruktan alındıktan sonra, ancak veri dönüştürme işlemi gerçekleşmeden önce çağrılır. Bu, örneğin, veri dönüştürmeden önce şifresi çözülen bir iletinin izin vermenizi sağlar.

Bir çıkış işlevi, bir MQI çağrısında bulunan parametrelerin herhangi birini inceleyebilir ve değiştirebilir. Örneğin, bir MQPUT çağrısında, çağrısı işleme başlamadan önce çağrılan bir çıkış işlevi şunları yapabilir:

- Konulmakta olan iletide uygulama verilerinin içeriğini inceleyin ve değiştirin
- İletideki uygulama verilerinin uzunluğunu değiştirme
- İleti tanımlayıcı yapısındaki alanların içeriğini değiştirin, MQMD
- Koyma iletisi seçenekleri yapısındaki alanların içeriğini değiştir, MQPMO

Bir MQI çağrısının işlenmesinden önce çağrılan bir çıkış işlevi, aramayı tamamen gizleyebilir. MQGMO_CONVERT seçeneği ile bir MQGET çağrısına ilişkin çıkış işlevi, alınmakta olan iletinin veri dönüşümünü önleyebilir.

Başlatma ve sonlandırma çıkış işlevleri

Bu kategoride, kullanıma hazırlama çıkış işlevi ve sonlandırma çıkış işlevi olmak üzere iki çıkış işlevi vardır.

Başlatma çıkış işlevi, bir uygulama kuyruk yöneticisine bağlandığında kuyruk yöneticisi tarafından çağrılır. Birincil amacı, çıkış işlevlerini ve kuyruk yöneticisini içeren giriş noktalarını kaydettirmek ve kullanıma hazırlama işlemlerini gerçekleştirmemendir. Tüm çıkış işlevlerini kaydetmenize gerek yoktur, yalnızca bu bağlantı için gerekli olanları kaydetmeniz gerekir. Uygulama kuyruk yöneticisinden bağlantıyı kestiğinde, kayıtlar otomatik olarak kaldırılır.

Kullanıma hazırlama çıkış işlevi, çıkışta gerekli olan herhangi bir saklama alanını almak ve herhangi bir ortam değişkenine ilişkin değerleri incelemek için de kullanılabilir.

Bir uygulama kuyruk yöneticisinden bağlantı kesildiğinde, kuyruk yöneticisi sonlandırma çıkış işlevi çağrılır. Bunun amacı, çıkış tarafından kullanılan herhangi bir depolamayı serbest bırakmak ve gerekli temizlik işlemlerini gerçekleştirmek.

Bir API çıkışı, MQI ' ye çağrılar verebilir, ancak eğer varsa, API çıkışı ikinci kez tekrarlanmamış olarak çağrılmaz. Ancak, aşağıdaki çıkış işlevleri, çıkış işlevlerinin çağrıldığı sırada doğru ortam olmadığı için, MQI çağrılarını yayınlamamaktadır.

- Kullanıma hazırlama çıkış işlevi

- Kuyruk yöneticisi çağrışı işlemeye başladığında, *önce* çağrılan bir MQCONN ve MQCONNX çağrısına ilişkin çıkış işlevi
- The exit function for the MQDISC call that is invoked *bundan sonra* the queue manager has completed processing the call
- Sonlandırma çıkış işlevi

Bir API çıkışı, kullanılabilir olabilecek diğer API ' leri de kullanabilir; örneğin, Db2çağrılarını yayınlayabiliyor.

Bir IBM MQ istemci uygulaması ile bir API çıkışı kullanılabilir; ancak, çıkışa bir MQI kanalının *sunucu* sonunda çağrıldığı unutulmaması önemlidir. Daha fazla bilgi için bakınız: [Comparing link level security and application level security](#).

Bir API çıkışı C programlama dili kullanılarak yazılır.

Bir API çıkışını etkinleştirmek için yapılandırmayı yapılandırmanız. IBM MQ for Multiplatforms' ta, her kuyruk yöneticisi için IBM MQ yapılanış kütüğünü (mqs.ini) ve kuyruk yöneticisi yapılanış kütüğünü (qm.ini) düzenleyerek bunu yapabilirsiniz.

For a client, modify the ApiExitLocal stanza in the mqclient.ini file to identify API exit routines for a queue manager.

Bir API çıkışı yapılandırmak için aşağıdaki bilgileri girin:

- API çıkışının açıklayıcı adı.
- Modülün adı ve yeri; örneğin, tam yol adı.
- Kullanıma hazırlama çıkış işlevine ilişkin giriş noktasının adı.
- API çıkışının diğer API çıkışlarıyla görel olarak çağrıldığı sıra. Bir kuyruk yöneticisi için birden çok API çıkışı yapılandırabilirsiniz.
- İsteğe bağlı olarak, API çıkışa geçirilecek herhangi bir veri.

Notlar:

- Bir API çıkışı şu şekilde bir uygulama için çağrılmaz:
 1. **V 9.2.3** Bir akış kuyruğu. Herhangi bir API çıkışı değiştirilmiş iletisi özgün kuyruğa konmalı, ilişkili bir akış kuyruğu da vardır.
 2. Abonelik için hedef kuyruk. Herhangi bir API çıkışı değiştirilmiş ileti yayını özgün konuya, uygun abonelik hedeflerine yerleştirmiş olur.
- Dağıtım listelerine yönelik olarak, API çıkışları, iletiyi kuyruk listesine koyduktan sonra ve sonra yalnızca bir kez çağrılır.

API çıkışının nasıl yapılandırılacağı hakkında daha fazla bilgi için [API çıkışlarının yapılandırılması](#) başlıklı konuya bakın.

API çıkışının nasıl yazılacağı hakkında bilgi için bkz. [API çıkışlarını kullanma ve yazma](#).

z/OS

API geçidi çıkışı

Bir *API geçidi çıkışı* , z/OS üzerindeki CICS uygulamaları tarafından yayınlanan MQI çağrılarının işlevini izleyen ya da değiştiren bir programdır.

Not: Bu kısıdaki bilgiler yalnızca z/OS üzerindeki CICS uygulamaları için geçerlidir.

API geçiş çıkış programı, CICS bağdaştırıcısı tarafından çağrılır ve CICS adres alanında çalışır.

API geçiş çıkışı yalnızca aşağıdaki MQI çağrılarını için çağrılır:

```
MQBUFMH
MQCB
MQCB_FUNC
MQCLOSE
```

MQCRTMH
MQCTL
MQDLTMH
MQGet
MQINQ
MQOPEN
MQPUT
MQPUT1
MQSET
MQSTAT
MQSUB
MQSUBRQ

Her bir MQI çağrısı için, çağrı işlemi başlatılmadan önce ve çağrı işlemi tamamlandıktan bir kez önce çağrılır.

Çıkış programı, bir MQI çağrısının adını belirleyebilir ve çağrıdaki parametrelerin herhangi birini inceleyebilir ve değiştirebilir. Bir MQI çağrısının işlenmesinden önce çağrılırsa, aramayı tamamen gizleyebilirler.

The exit program can use any of the APIs that a CICS task-related user exit can use; for example, the IMS, Db2, and CICS APIs. MQCONN, MQCONNX ve MQDISC dışındaki MQI çağrılarında herhangi birini de kullanabilir. Ancak, çıkış programı tarafından yayınlanan tüm MQI çağrıları çıkış programını ikinci kez çağırılmaz.

You can write an API-crossing exit in any programming language supported by IBM MQ for z/OS.

Bir API geçiş çıkışı kullanılabilir olmadan önce, CICS bağıdaştırıcısı bir kuyruk yöneticisine bağılandığında çıkış programı yükleme modülünün kullanılabilir olması gerekir. Yükleme modülü, CSQCAPX olarak adlandırılması gereken ve DFHRPL birleştirme sırasıyla bir kitaplıkta yer alan bir CICS programıdır. CSQCAPX, CICS sistem tanımlama dosyasında (CSD) tanımlanmalıdır ve program geçerli kılınmalıdır.

API geçiş çıkışı, CICS bağıdaştırıcısı denetim panoları, CKQC kullanılarak yönetilebilir. CSQCAPX yüklendiğinde, bağıdaştırıcı denetim panolarına ya da sistem konsoluna bir onay iletisi yazılır. Bağıdaştırıcı denetim panoları, çıkış programını etkinleştirmek ya da devre dışı bırakmak için de kullanılabilir.

Bir API geçidi çıkışa nasıl yazılacağı ve uygulanmak üzere hakkında daha fazla bilgi için, CICS Transaction Server for z/OS 4.1 ürün belgelerindeki "CICS-IBM MQ Bağıdaştırıcısı" bölümüne bakın. Bkz. [CICS Transaction Server for z/OS 4.1, The CICS-IBM MQ Adapter](#).

ALW Certificate validation and trust policy design on AIX, Linux, and Windows systems

IBM MQ , TLS sertifikalarını ilke, temel ve standart olmak üzere iki tip değerine göre doğrular. Standart ilke denetimi RFC 5280 'e uyar.

Bu konulardaki bilgiler aşağıdaki sistemler için geçerlidir:

- IBM MQ for AIX or Linux® sistemleri
- IBM MQ for Windows sistemleri

Bu bölümde aşağıdaki terimler kullanılmıştır:

Sertifika ilkesi

Bir sertifikadaki hangi alanların anlaşıldığı ve işleneceğini belirler.

OCSP ilkesi

OCSP isteğinde ya da yanıtında hangi alanların anlaşılıp işleneceğini belirler.

CRL ilkesi

Sertifika iptal listesinde hangi alanların anlaşılıp işleneceğini belirler.

Yol geçerlilik denetimi ilkesi

Determines how the certificate, OCSP, and CRL policy types interact with each other to determine whether a certificate chain (a trust point "RootCA" to an end-entry "EE") is valid.

Temel ve standart yol doğrulama ilkeleri, uygulamayı IBM MQ for UNIX, Linux ve Windows sistemleri içinde yansıttığı için ayrı olarak açıklanmıştır. Ancak, standart OCSP ve CRL ilkeleri temel ilkelerle ayırdır ve standart sertifika ilkesi, temel ilkenin genişletilmiş bir sürüsüdür; dolayısıyla, bu ilkeler ayrı olarak açıklanmaz.

Varsayılan olarak, IBM MQ temel ilke geçerlilik denetimini önce uygular. Temel ilke geçerlilik denetimi başarısızlıkla sonuçlanırsa, IBM MQ standart ilke (RFC 5280) doğrulamasını uygular. Temel ilke geçerlilik denetimi başarılı olursa, standart ilke geçerlilik denetimi uygulanmaz. Bu nedenle, geçerlilik denetimi başarısızlığı, hem temel hem de standart ilke geçerlilik denetiminin başarısız olduğu, büyük olasılıkla farklı nedenlerden dolayı başarısız olduğu anlamına gelir. Geçerlilik denetimi başarılı olması, temel ilke geçerlilik denetiminin başarılı olması ve standart ilke geçerlilik denetiminin uygulanmaması ya da temel ilke geçerlilik denetiminin başarısız olması ve standart ilke geçerlilik denetiminin başarılı olması anlamına gelir.

Sıkı RFC 5280 uyumluluğunu zorunlu kılıyor

Kesin RFC 5280 uyumluluğunu uygulamak için, sertifika doğrulama ilkesi yapılandırma ayarını kullanın. Bu ayar, yalnızca standart RFC 5280 ilkenin kullanıldığı için temel ilkeyi devre dışı bırakmanıza olanak tanır. Sertifika doğrulama ilkesi yapılandırma ayarına ilişkin daha fazla bilgi için bkz. [IBM MQ' ta sertifika doğrulama ilkeleri](#).

Aşağıdaki örnekler, temel sertifika geçerlilik denetimi ilkesi tarafından kabul edilen, ancak RFC 5280 uyumlu standart ilke tarafından reddedilen dijital sertifikalardır. Dijital sertifika zincirinin güvenilir olması için, tüm zincir yapılandırılan geçerlilik denetimi ilkesini karşılamalıdır.

Bir sayısal sertifikana ilişkin tüm ayrıntıları görüntülemek için **runmqakm** komutunu kullanın:

```
runmqakm -cert -details -db key.kdb -pw password -label certificate_label
```

runmqakm çıktısında etkinleştirilen güven durumuna sahip bir sertifikanın TLS tokalaşmasında kullanılmak üzere güvenilir bir sertifika olması gerekmez. Güven durumu etkinleştirildi, sertifikanın diğer sertifikaları doğrulamak için CA sertifikası olarak kullanılacağına, sertifikanın da sertifika doğrulama ilkesinin kurallarına uygun olması anlamına gelir. RFC 5280 uyumlu standart sertifika doğrulama ilkesiyle ilgili daha fazla bilgi için bkz. ["Standart yol geçerlilik denetimi ilkesi" sayfa 20.](#)

Örnek sertifika 1-yanlış anahtar kullanımı

Bu örnek, anahtar kullanım alanının CA sertifikasına ilişkin standart sertifika doğrulama ilkesi kurallarına uygun olmadığı bir sertifikayı gösterir. Sertifika CA sertifikası olarak kullanılmak üzere geçerli olacak sertifikana ilişkin gereksinimlerin biri, anahtar kullanım alanının, keyCertışaret işaretini kullanarak diğer sertifikaları imzalamaya izin verildiğini göstermesinin gerekli olduğunu gösterir. Bu işaret olmayan bir sertifika, CA sertifikası olarak kullanılamaz.

```
Label : root
Key Size : 1024
Version : X509 V3
Serial : 54cb6f740c7ee410
Issuer : CN=Example Root CA,O=Example,C=GB
Subject : CN=Example Root CA,O=Example,C=GB
Not Before : 9 February 2012 17:19:00 GMT
Not After : 1 October 2019 18:19:00 GMT+01:00
Public Key
30 81 9F 30 0D 06 09 2A 86 48 86 F7 0D 01 01 01
05 00 03 81 8D 00 30 81 89 02 81 81 00 CC 44 D9
25 6D 26 1C 9D B9 FF DE B8 AC 44 AB E3 64 80 44
AF BE E0 00 93 53 92 33 F8 7E BD D7 71 ED 21 52
24 75 DF D6 EE 3C 54 97 84 29 EA 93 4C 4A D1 19
5D C1 A0 82 F5 74 E1 AD D9 87 10 D5 6A 2B 6F 90
04 0F 7E 6E 85 6D 32 99 33 9C D9 BB 57 86 DE 68
23 C9 F2 6D 53 E3 F5 FF D1 0B E7 23 19 3A F6 70
6B C8 C7 EB DB 78 8E 8C 9E 55 58 66 B6 31 DB 40
5F 6A 97 AB 12 D7 E2 3E 2E 79 EE 78 7B 02 03 01
```

```

00 01
Public Key Type : RSA (1.2.840.113549.1.1.1)
Fingerprint : SHA1 :
EE 68 D4 4F 73 4F F4 21 DE 1A 01 11 5E DE B1 B8
DF 40 AA D8
Fingerprint : MD5 :
50 B5 E9 B2 D7 35 05 6A DC 6D 4B 1E B2 F2 DF A4
Fingerprint : SHA256 :
B4 D7 6E C4 47 26 24 C7 4F 41 C3 83 03 6F 5C C7
07 11 61 E0 0E 36 59 1F 1C E6 69 39 2D 18 05 D2
Extensions
basicConstraints
ca = true
pathLen = 1239876
critical
key usage: encipherOnly
Signature Algorithm : SHA256WithRSASignature (1.2.840.113549.1.1.11)
Value
9D AE 54 A9 9D 68 01 68 15 B5 53 9F 96 C9 5B D1
52 40 DB CB 33 AF FD B9 26 D5 90 3F 1E 0B FC A6
D9 8C 04 90 EB AA FD A8 7A 3C AB 60 5F 20 4F 0D
7B 73 41 27 6A 2B BF 8C 99 91 B6 49 96 82 6A 24
0A E8 B9 A5 AF 69 3D 2C A3 3C C8 12 39 FB 56 58
4E 2A FE AC AC 10 89 53 B1 8F 0F C0 50 BF 5E 00
91 64 B4 A1 4C 9A 4E D5 1F 38 7C AD 32 A9 8A E1
91 16 2C 6D 1E 4A CA 99 8D CC 22 CD BF 90 49 FC
Trust Status : Enabled

```

Bu örnekte, anahtar kullanım alanı yalnızca encipherOnly işaretini içerir. keyCertSign işareti ayarlanmadı, bu nedenle bu sertifikana diğer sertifikaları imzalamak için izin verilmiyor. Bu nedenle CA sertifikası olarak kullanılamaz.

Örnek sertifika 2-eksik temel kısıtlar uzantısı

Bu örnek, temel kısıtlar uzantısından yoksun olan bir sertifikayı gösterir. Temel kısıtlar uzantısı, bu sertifikanda bir CA olarak kullanım için izin verilip vermediğini göstermek için kullanılır. Sertifika tarafından imzalanabilen herhangi bir sertifika zincirinin uzunluk üst sınırını belirtmek için de kullanılır. Standart sertifika geçerlilik denetimi ilkesi, sertifikana bir CA olarak kullanılmak üzere isCA işaretiyle temel bir kısıtlar uzantısı olmasını gerektirir.

```

Label : root
Key Size : 1024
Version : X509 V3
Serial : 1c7dfea316570bf6
Issuer : CN=Second Example Root CA,O=Example,C=GB
Subject : CN=Second Example Root CA,O=Example,C=GB
Not Before : 9 February 2012 17:18:22 GMT
Not After : 1 October 2019 18:18:22 GMT+01:00
Public Key
30 81 9F 30 0D 06 09 2A 86 48 86 F7 0D 01 01 01
05 00 03 81 8D 00 30 81 89 02 81 81 00 B2 70 49
7C AE 1B A7 B3 06 49 6C 99 19 BC A8 77 BE 86 33
21 6B C9 26 CC A6 28 52 9F 7B CF 03 A4 37 A7 4D
6B 06 AA ED 7D 58 E3 70 F3 F7 C1 06 DA E8 27 C6
3D 1B AC FA EF AA 59 7A 9A AB C1 14 4E AF 13 14
4B 71 CA 8D FE C3 F5 2F E8 AC AD EF 21 80 6D 12
89 4A 2A 84 AA 9D E0 4F C1 93 B1 3E 16 E8 3C 75
39 2A 74 1E 90 CC B1 C3 2B 1D 55 26 76 D2 65 C1
06 47 2A BF 79 96 42 76 A9 6E 65 88 5F 02 03 01
00 01
Public Key Type : RSA (1.2.840.113549.1.1.1)
Fingerprint : SHA1 :
33 9F A1 81 43 F1 43 95 48 A5 66 B4 CD 98 E8 15
9C B3 CA 90
Fingerprint : MD5 :
91 EA D9 C0 2C 05 5B E2 CD 0B F6 DD 8A 11 44 23
Fingerprint : SHA256 :
62 46 35 0B 0E A1 A7 2A D5 74 70 0F AA 47 9A 9C
6B 80 1B F1 0B 4C 81 05 85 0E 91 11 A4 21 D2 34
Extensions
key usage: digitalSignature, keyCertSign
Signature Algorithm : SHA256WithRSASignature (1.2.840.113549.1.1.11)
Value
79 34 BA 5B 6F DC 06 A3 99 24 4E 8A 2B 27 05 47
0D 4D BE 6A 77 D1 1D 5F 54 82 9D CC F6 92 D4 9A
AB 4D B6 DD 6E AD 86 C3 6A A3 32 E3 B3 ED E0 62
4A EB 51 08 AC BE 49 9E 9C D7 FE AE C8 9D 17 16
68 31 6B F4 BA 74 1E 4F 5F 05 48 9F E7 46 BA DC

```

```
17 7A 60 88 F8 5B DB 3C 51 D4 98 97 28 82 CF 36
47 DA D2 0F 47 FF 70 EA 45 3A 49 66 E6 E2 F9 67
2C C8 3E 24 A2 3B EC 76 1F D6 31 2B BD A9 B5 08
Trust Status : Enabled
```

Bu örnekte, sertifikanda temel kısıtlar alanı tümüyle yok. Bu nedenle bu sertifika, CA sertifikası olarak kullanılamaz.

Örnek sertifika 3-eski X.509sürümüne sahip ara CA

Bu örnekte, X.509 sürüm 1 'de yer alan bir ara CA sertifikası gösterilmektedir. Standart sertifika geçerlilik denetimi ilkesi, tüm ara CA sertifikalarının en az X.509 sürüm 3 olması gerektiğini gerektirir. Kök sertifika kuruluşu (CA) sertifikaları, var olan bazı yaygın sürüm 1 kök sertifika kuruluşu (CA) sertifikaları olduğundan, bu gereksinimden muaf tutulabiliyor. Ancak bu muafiyet gelecekte de değişebilir.

```
Label : intermediate
Key Size : 1024
Version : X509 V1
Serial : 02
Issuer : CN=Test Root CA,O=Example,C=GB
Subject : CN=Test Intermediate CA,O=Example,C=GB
Not Before : 10 February 2012 17:33:45 GMT
Not After : 11 April 2018 18:33:45 GMT+01:00
Public Key
 30 81 9F 30 0D 06 09 2A 86 48 86 F7 0D 01 01 01
 05 00 03 81 8D 00 30 81 89 02 81 81 00 C0 07 C2
 D0 9F 84 DB 7C 20 8F 51 F9 C2 1A 3F CF E2 D7 F2
 F1 56 F2 A4 8F 8F 06 B7 3B 01 31 DE 7C CC 03 63
 AA D3 2F 1C 50 15 E3 56 80 40 7D FF 75 87 D3 F3
 00 89 9A 26 F5 57 05 FA 4F ED 3B DD 93 FA F2 DF
 38 26 D4 3A 92 51 CC F3 70 27 42 7A 9F AD 51 45
 67 B7 AE 11 AD 4F 2D AB D2 CF 73 E6 F0 45 92 F0
 47 16 66 7E 01 C7 76 A3 7B EC D2 76 3F E5 15 EC
 D7 72 2C FE 14 F5 78 83 AA C4 20 AB F7 02 03 01
 00 01
Public Key Type : RSA (1.2.840.113549.1.1.1)
Fingerprint : SHA1 :
 DE BB 75 4B 14 E1 44 B9 B6 44 33 97 49 D0 82 6D
 81 F2 2F DE
Fingerprint : MD5 :
 72 49 44 42 E2 E6 89 F1 CC 37 C9 F6 B5 8F F3 AE
Fingerprint : SHA256 :
 83 A4 52 AF 49 34 F1 DC 49 E6 95 AE 93 67 80 13
 C2 64 D9 26 22 A0 E8 0A 5A A9 71 EC E8 33 E1 D1
Signature Algorithm : SHA256WithRSASignature (1.2.840.113549.1.1.11)
Value
 40 4A 09 94 A0 18 07 5E 96 D7 A6 52 6B 8D 20 50
 E8 91 F7 7E EA 76 B4 08 DF 76 66 1F FA FF 91 79
 2E E0 66 8B 9F 40 FA 14 13 79 81 DB 31 A5 55 1D
 44 67 41 F4 EA 1A F7 83 4F 21 F4 43 78 4E F8 5E
 6F B2 B8 3A F7 6B B4 F5 C6 F8 EB 4C BF 62 6F 3E
 C7 20 EC 53 B3 40 51 36 C1 0A 4E 73 ED 74 D1 93
 02 C5 FB 61 F7 87 64 A5 94 06 7D 25 7C E3 73 DD
 08 D4 07 D0 A4 3F 77 88 12 59 DB A4 DB 68 8F C1
Trust Status : Enabled
```

Bu örnekte, sürüm alanı X.509 V1' dir. Bu sertifika, bir X.509 sürüm 1 sertifikasıdır ve bu nedenle ara CA olarak kullanılamaz.

ALW Temel ve standart sertifika ilkeleri

Temel ve standart sertifika ilkeleri aynı alanları destekler: standart ilke, ek sertifika uzantılarını destekler.

Temel ve standart ilkeler için desteklenen alanlar aşağıdaki gibidir:

- OuterSigAlgID¹
- İmza²
- S\u00fcr\u00fcm

¹ Bu alana, RFC 5280 'de *signatureAlgorithm* adı verilir.

² Bu alana, RFC 5280 'de *signatureValue* adı verilir.

- SerialNumber
- InnerSigAlgID³
- Veren
- Geçerlilik
- SubjectName
- SubjectPublicKeyInfo
- IssuerUniqueKimlik Kodu
- SubjectUniqueTanıtıcısı

Temel ilkeye ilişkin desteklenen uzantılar aşağıdaki gibidir. Bir girdi "desteklenmiyor" olarak işaretlendiğinde, IBM MQ bu belirli tipteki bir alanı içeren uzantıları işlemeyi denemez, ancak aynı uzantıyı işleyen diğer tipleri işler.

- AuthorityKeykimliği
- AuthorityInfoErişimi
- SubjectKeytanıtıcısı
- IssuerAltAdı
- SubjectAltAdı
- KeyUsage
- BasicConstraints
- PrivateKeyKullanımı
- CRLDistributionPoints
 - DistributionPoint
 - DistributionPointAd (yalnızcaX.500 Adı ve LDAP Biçimi URI 'si)
 - NameRelativeToCRLIssuer (desteklenmiyor)
 - Nedenler (yoksayıldı)
 - CRLIssuer alanları (desteklenmiyor)

Standart ilkeye ilişkin desteklenen uzantılar, temel ilke ve aşağıdaki listede yer alan tüm listelerdir. Bir girdi "desteklenmiyor" olarak işaretlendiğinde, IBM MQ bu belirli tipteki bir alanı içeren uzantıları işlemeyi denemez, ancak aynı uzantıyı işleyen diğer tipleri işler.

- NameConstraints
- ExtendedKeyKullanımı
- CertificatePolicies
 - PolicyInformation
 - PolicyIdentifier
 - PolicyQualifiers (desteklenmiyor)
- PolicyMappings
- PolicyConstraints

ALW Temel ve standart OCSP ilkeleri

Temel ve standart OCSP ilkeleri aynı alanları destekler.

İstek için desteklenen alanlar aşağıdaki gibidir. Bir girdi "desteklenmiyor" olarak işaretlendiğinde, IBM MQ bu belirli tipteki bir alanı içeren bir isteği işleme girişiminde bulunmaz, ancak aynı üst düzey alanı içeren diğer istekleri işler.

³ Bu alana RFC 5280 'de *signature* (imza) adı verilir.

- İmza (İsteğe Bağlı)
- Sürüm (Yalnızca Sürüm 1)
- RequesterName (İsteğe bağlı)
- RequestList (yalnızca tek istek)
 - CertID⁴
 - singleRequestUzantıları (desteklenmiyor)
- RequestExtensions
 - Nonce (etkinse)

Yanıt için desteklenen alanlar aşağıdaki gibidir:

- ResponseStatus
- Yanıt
 - responseType (tanıtıcı-pkix-ocsp-basic)
 - BasicOCSPResponse
 - İmza
 - Sertifikalar
 - Uzantılar
 - extendedKeyKullanımı
 - id-kp-OCSPSigning
 - id-pkix-ocsp-nocheck
 - ResponseData
 - Sürüm (Yalnızca Sürüm 1)
 - ResponderID (ad ya da hash temelinde)
 - ProducedAt (yoksayıldı)
 - Yanıtlar (birden çok yanıt desteklenir)
 - SingleResponse
 - certID
 - certStatus
 - RevokedInfo (yoksayıldı)
 - thisUpdate (yoksayıldı)
 - nextUpdate
 - singleExtensions (yoksayıldı)
 - responseExtensions
 - Nonce (etkinse)

Temel ve standart CRL ilkeleri

Temel ve standart CRL ilkeleri, aynı alanlara ve uzantılara destek sağlar.

Bu ilkeler için desteklenen alanlar şunlardır:

- OuterSigAlgID⁵
- İmza⁶

⁴ Bu alana RFC 2560 'da reqCert adı verilir.

⁵ Bu alana, RFC 5280 'de *signatureAlgorithm* adı verilir.

- S\00fcr\00fcm
- InnerSigAlgID⁷
- Veren
- ThisUpdate
- NextUpdate
- RevokedCertificate
 - UserCertificate
 - RevocationDate

Desteklenen CRLEntry uzantısı yok.

Bu ilkeler için desteklenen CRL uzantıları aşağıdaki gibidir. Bir girdi "desteklenmiyor" olarak işaretlendiğinde, IBM MQ bu belirli tipteki bir alanı içeren uzantıları işlemeyi denemez, ancak aynı uzantıyı işleyen diğer tipleri işler.

- AuthorityKeykimliği
- IssuerAltAdı
- CRLNumber
- IssuingDistributionNoktası
 - DistributionPoint
 - DistributionPointAdı
 - FullName (yalnızcaX.500 Adı ve LDAP Biçimi URI 'si)
 - NameRelativeToCRLIssuer (desteklenmiyor)
 - Nedenler (yoksayıldı)
 - CRLIssuer
 - OnlyContainsUserCerts (desteklenmiyor)
 - OnlyContainsCACcerts (desteklenmiyor)
 - OnlySomeNedenleri (desteklenmiyor)
 - IndirectCRL⁸(reddedildi)

Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi

Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi, bir sertifika zincirinin geçerli olup olmadığını saptamak için sertifikenin, OCSP ve CRL ilke tiplerinin birbiriyle nasıl etkileşimde bulunacağını belirler.

Bir zincirin geçerlilik denetimi aşağıdaki şekilde gerçekleştirilmektedir (ancak, aşağıdaki sırada olması gerekmez):

1. Sertifikanın yayıncısının adının önceki sertifikadaki konu adına eşit olduğundan ve bu sertifikada boş bir sertifika veren adı olmadığını ya da önceki sertifika konusu adının olmadığını doğrulayın. Yolda önceki bir sertifika yoksa ve bu, zincirdeki ilk sertifikaysa, sertifika verenin ve konu adının özdeş olduğundan ve sertifika için güven durumunun ayarlandığından emin olun.⁹

⁶ Bu alana, RFC 5280 'de *signatureValue* adı verilir.

⁷ Bu alana RFC 5280 'de *signature* (imza) adı verilir.

⁸ IndirectCRL uzantıları, CRL geçerlilik denetiminin başarısızlıkla sonuçlanmasına neden olur. Belirtilen sertifikaların reddedilmemesi için IndirectCRL uzantıları kullanılmamalıdır.

⁹ Güvenilirlik durumu, anahtar veri tabanı dosyasındaki bir denetim ayarsıdır. Belirli bir imzalayıcı sertifikasının güven durumuna **strmqickm** komutunu kullanarak erişebilir ve bu sertifikayı değiştirebilirsiniz. İmzalayıcı listesinden gerekli sertifikayı seçin ve **Görüntüle/Düzenle**' yi tıklayın. Sonuç panosundaki **Sertifikayı güvenilir bir kök olarak ayarla** onay kutusu, güven durumunu gösterir. You can also set Trust status using the **runmqckm** command or the **runmqakm** command with the **-güven** flag on the **-cert -modify** command. Bu komutla ilgili ek bilgi için [Anahtarları ve sertifikaları yönetme](#) başlıklı konuya bakın.

Not: IBM MQ for UNIX, Linux and Windows systems will fail path validation in situations where the previous certificate in a path has the same subject name as the current certificate.

2. Sertifikadaki sertifika veren imza algoritması tanıtıcısının, imza verilerindeki algoritma tanıtıcısıyla eşleştiğini doğrulayarak, sertifikayı imzalamak için kullanılan imza algoritmasının, sertifika içinde belirtilen imza algoritmasıyla eşleştiğini doğrulayın.
3. Sertifikadaki imzayı doğrulamak için, sertifikanın sertifika veren tarafından imzalanmış olmasına dikkat edin. Önceki bir sertifika yoksa ve bu ilk sertifikaysa, imzayı doğrulamak için sertifikanın konu genel anahtarını kullanın. IBM MQ , DSA ve RSA imza algoritmalarını destekler, ancak bu, DSA Parameter Inheritance özelliğini desteklemez.
4. Sertifikenin bilinen bir X509 sürümü olduğundan, benzersiz tanıtıcılar sürüm 1 sertifikaları için mevcut değildir ve sürüm 1 ve sürüm 2 sertifikaları için uzantılar yoktur.
5. Sertifikana henüz süre dolmadığından ya da henüz etkinleştirilmediğinden emin olun ve geçerlilik süresi iyi olur¹⁰.
6. Bilinmeyen kritik uzantıların ya da yinelenen uzantıların olmadığından emin olun.
7. Sertifikana geri alınmadığından emin olun. Burada, aşağıdaki işlemler geçerlidir:
 - a. OCSP bağlantısı geçerli kılındıysa ve bir Responder Adresi yapılandırılmışsa ya da Sertifika, OCSP ile bir HTTP biçimi GENERALNAME_uniformResourcekimlik denetimi iptal durumunu belirten geçerli bir AuthorityInfoerişimi uzantısına sahipse.
 - b. If revocation status from “7.a” sayfa 17 above is undetermined the CRLDistributionPoints extension is checked for a list of X.500 distinguished name GENERALNAME_directoryname and URI GENERALNAME_uniformResourceID. Yalnızca LDAP, HTTP ve FILE biçimi URI ' leri desteklenir. Uzantı yoksa ya da CRLDistributionPoints uzantı sonuçlarının belirlenmemiş durumda olması ve uzantısı kritik değilse, sertifikanın sertifika yayıncısının adı iptal durumunu sorgulamak için kullanılır. Daha sonra CRL ' ler için bir CRL veritabanı (LDAP) sorgulanır. Sertifika son sertifika değilse ya da son sertifika "isCA" işaretiyle temel kısıtlama uzantısına sahipse, veritabanı bunun yerine, ARL ve CRL ' ler için sorgulanır. CRL denetimi geçerli kılındıysa ve CRL veritabanı sorgulanamazsa, sertifika iptal edilmiş olarak işlem görür. Şu anda X500 dizin adı formu ve LDAP/HTTP/FILE URI formları, CRL 'leri ve ARL' leri aramak için kullanılan tek desteklenen ad biçimleridir.¹¹.
 - c. Hem “7.a” sayfa 17 hem de “7.b” sayfa 17 ' den iptal durumu belirlenmezse, IBM MQ bağlantıya izin verilip verilmeyeceğine karar vermek için *OCSPAuthentication* yapılanış ayarını denetler.¹²
8. issuerAltAd uzantısı kritik olarak işaretlenmişse, ad formlarının tanındığından emin olun. Aşağıdaki genel ad formları şu anda tanınır:
 - rfc822
 - DNS
 - dizin
 - URI
 - IPAddress (IPAddress) (v4/v6)
9. subjectAltAd uzantısı kritik olarak işaretlenmişse, ad formlarının tanındığından emin olun. Aşağıdaki genel ad formları şu anda tanınır:
 - rfc822
 - DNS

¹⁰ Konunun geçerliliğinin, sertifika verenin geçerliliğine ilişkin sınırları içinde olduğundan emin olmak için denetim yoktur. Bu gerekli değildir ve bazı CA ' lardan alınan sertifikaların böyle bir denetim geçirmedikleri gösterilmiştir.

¹¹ Bunlar veritabanından alındıktan sonra, ARL 'ler CRL' lerle aynı şekilde değerlendirilir. Birçok CA 'lar ARL' yi yayınlamaz. Ancak, IBM MQ , iptal durumu için CA sertifikasını denetliyorsa, ARL ve CRL ' leri arayacaktır.

¹² *OCSPAuthentication* , WARNolarak ayarlandıysa, IBM MQ bilinmeyen iptal durumunu günlüğe kaydeder ve bağlantının devam etmesine izin verir.

- izin
 - URI
 - IPAddress (IPAddress) (v4/v6)
10. If the KeyUsage extension is critical on a non-EE certificate, ensure that the keyCertSign flag is on, and ensure that if the BasicConstraints extension is present, the "isCA" flag is true.
11. BasicConstraints uzantısı varsa, aşağıdaki denetimler yapılır:
- "isCA" işareti false olursa, sertifikanda zincirdeki son sertifika olduğundan ve pathLength alanının mevcut olmadığından emin olun.
 - "isCA" işareti true ise ve sertifika zincirdeki son sertifika DEĞİL ise, zincirdeki son sertifikanın pathLength alanından büyük olmadığı sürece sertifika sayısının bu olduğunu doğrulayın.
12. Yol geçerlilik denetimi için AuthorityKeytanıtıcı uzantısı kullanılmaz; ancak, sertifika zinciri oluşturulurken kullanılır.
13. Yol geçerlilik denetimi için SubjectKeytanıtıcısı uzantısı kullanılmaz, ancak sertifika zinciri oluşturulurken kullanılır.
14. The PrivateKeyUsagePeriod extension is ignored by the validation engine, because it cannot determine when the CA actually signed the certificate. Uzantı her zaman kritik değildir ve bu nedenle güvenli bir şekilde yoksayılabilir.

Yanıt kendisinin geçerli olduğundan emin olmak için bir OCSP Yanıtı da doğrulanır. Geçerlilik denetimi aşağıdaki şekilde gerçekleştirilir (ancak, aşağıdaki sırayı zorunlu kılmaz):

1. Yanıt durumunun Başarılı olduğundan ve yanıt tipinin PKIX_AD_OCSP_basic.rolduğundan emin olun.
2. Yanıt sürümü verilerinin var olduğundan ve yanıtın doğru sürüm olduğundan emin olun (Sürüm 1)
3. Yanıtın doğru şekilde imzalandığından emin olun. İmzalayanın aşağıdaki ölçütlerden en az birini karşılamaması durumunda imza reddedilir:
 - İmzalayan, OCSP imzalama yetkisine ilişkin yerel bir yapılanışla eşleşiyor¹³sertifikası için.
 - İmzalayan, ortak anahtarın CA sertifikasında yer aldığı CA anahtarını kullanıyor; yani, CA 'nın kendisi doğrudan yanıtı imzalıyor.
 - The signer is a direct sub-ordinate of the CA that signed the certificate for which revocation information is being checked and is authorized by the CA by including the value of id-ad-ocspSigning in an ExtendedKeyUsage extension.

Not: id-pkix-ocsp-nocheck uzantısı varsa, yanıt imzalayanı sertifikasının iptal denetimi gerçekleştirilmez.
4. İstekteki yanıt hash algoritması, serialNumber, issuerNameHASH ve issuerKeyHASH yanıtlarının eşleştiğinden emin olun.
5. Yanıtın süresi dolmadığından, nextUpdate zamanının yürürlükteki zamandan daha yüksek olduğundan emin olun.¹⁴
6. Sertifikanda geçerli bir iptal durumu olduğundan emin olun.

CRL 'nin geçerlilik denetimi, CRL' nin kendisinin geçerli olduğundan ve aşağıdaki şekilde gerçekleştirildiğinden emin olmak için de gerçekleştirilir (ancak, aşağıdaki sırayı zorunlu kılmaz):

1. CRL 'deki sertifika veren imza algoritması tanıtıcısının, imza verilerindeki algoritma tanıtıcısıyla eşleştiğinden emin olarak, CRL' yi imzalamak için kullanılan imza algoritmasının CRL 'de gösterilen imza algoritmasıyla eşleştiğinden emin olun.

¹³ Bu, bir kullanıcının kurulu olduğu ve Trust Status (Güven Durumu) kümesine sahip olan KeyStore 'da bir Sertifikadır.

¹⁴ Yanıtlayıcıdan herhangi bir geçerli OCSP yanıtı döndürülmezse, IBM MQ , bir sertifikanın iptal durumunun belirlenmesinde tarih yanıtlarını kullanmayı dener. IBM MQ , güvenliğin olumsuz şekilde azaltılmamasını sağlayacak şekilde Tarih Yanıtları 'nı kullanmayı dener.

2. CRL 'nin söz konusu sertifika yayıncısı tarafından imzalandığını doğruladıktan sonra, CRL 'nin sertifika veren kuruluşun anahtimiyle imzalandığını doğruluyor.
3. CRL 'nin süresinin dolmadığından emin olun¹⁵, henüz etkinleştirilmemiş ve geçerlilik süresinin iyi olduğu bir dönem.
4. Sürüm alanı varsa, sürüm 2 olduğundan emin olun. Ters durumda CRL, sürüm 1 'dir ve uzantılara sahip olmamalıdır. Ancak, IBM MQ for UNIX, Linux ve Windows sistemleri yalnızca sürüm 1 CRL için kritik uzantı olmadığını doğrular.
5. Söz konusu sertifikenin revokedCertificates (iptal sertifikalar) alan listesinde olduğundan ve iptal tarihinin gelecekte olmadığı için emin olun.
6. Yenilenen uzantılar olmadığından emin olun.
7. CRL 'de kritik giriş uzantıları da içinde olmak üzere, bilinmeyen kritik uzantılar algılanırsa, bu, tanımlanan sertifikaların iptal edilir olarak algılanmasına neden olur.¹⁶(CRL 'nin diğer tüm denetimleri geçirmesi koşuluyla).
8. CRL 'deki authorityKey kimlik uzantısı ve CA sertifikasındaki subjectKey tanıtcısı varsa ve CRL 'nin authorityKey tanıtcısı içinde keyIdentifier alanı varsa, bunu CACertificate subjectKey tanıtcısıyla eşleştirin.
9. issuerAltAd uzantısı kritik olarak işaretlenmişse, ad formlarının tanındığından emin olun. Aşağıdaki genel ad formları şu anda tanınır:
 - rfc822
 - DNS
 - dizin
 - URI
 - IPAddress (IPAddress) (v4/v6)
10. issuingDistributionNoktası uzantısı CRL 'de varsa, şu şekilde işlemi devam edin:
 - issuingDistributionNoktası bir InDirectCRL 'yi belirtiyorsa, CRL doğrulamasının başarısız olduğunu belirtir.
 - issuingDistributionNoktası bir CRLDistributionPoint olduğunu gösteriyorsa, ancak DistributionPointAdı bulunamazsa, CRL geçerlilik denetimi başarısız olur.
 - issuingDistributionNoktası, bir CRLDistributionPoint değerinin var olduğunu ve bir DistributionPointAdı belirtirse, sertifikanın CRLDistributionPoint sertifikasının ya da sertifikanın sertifika veren adının verdiği adla eşleşen bir GeneralName ya da LDAP biçimi URI olduğunu doğrulayın. DistributionPointAdı bir GeneralName değilse, CRL doğrulaması başarısız olur.

¹⁵ If no current CRLs are found, IBM MQ for UNIX, Linux and Windows systems will attempt to use out of date CRLs to determine the revocation status of a Certificate. RFC 5280 'de, yürürlükteki CRL 'ler olmadığında hangi işlemin yapılması gerekir? IBM MQ for UNIX, açıkça belirtilmez. Linux and Windows systems attempt to use out of date CRLs so that security will not be adversely reduced.

¹⁶ RFC bilinmeyen kritik uzantılarla CRL 'lerin geçerlilik denetimi başarısızlıkla sonuçlanması gerektiğinden, ITU X.509 ve RFC 5280, bu durumda RFC 5280 'i çelişiyor. Ancak, ITU X.509 , tanımlanan CRL 'nin diğer tüm denetimleri geçirmesi koşuluyla, tanımlanan sertifikaların yine de iptal edilmiş olarak kabul edilmesi gerektiğini gerektirir. IBM MQ for UNIX, Linux and Windows systems adopt the ITU X.509 guidance so that security will not be adversely reduced.

Bir CRL 'nin, diğer tüm doğrulama denetimlerinin başarılı olmasına rağmen, tanımlanmış bir sertifikana geri alınmamış ve dolayısıyla uygulama tarafından reddedilmemesi gerektiğini belirtmek için, bir CRL 'nin bilinmeyen kritik uzantı ayarlayabileceği olası bir senaryo vardır. Bu senaryoda, X.509, IBM MQ for UNIX, Linux ve Windows sistemleri başarısız güvenli bir işlem kipinde işlev görecektir. Bu, CA 'nin reddedilme niyetinde olmadığı sertifikaları reddedebilir ve bu nedenle bazı geçerli kullanıcılara hizmet reddedebilir. Başarısız olmayan bir kip bilinmeyen bir kritik uzantıya sahip olduğundan ve bu nedenle, iptal edilmesi istenen CA 'nın hala kabul edildiğinden, CRL 'yi yoksayar. Daha sonra sistemin yöneticisi, bu davranışı sertifika veren CA ile sorgulamalıdır.

Not: RelativeDistinguishedAdlar desteklenmez ve rastlandıysa CRL geçerlilik denetimi başarısız olur.

ALW Standart yol geçerlilik denetimi ilkesi

Standart yol geçerlilik denetimi ilkesi, bir sertifika zincirinin geçerli olup olmadığını saptamak için sertifikenin, OCSP ve CRL ilke tiplerinin birbiriyle nasıl etkileşimde bulunacağını belirler. Standart ilke denetimi RFC 5280 'e uyar.

Yol geçerlilik denetimi aşağıdaki kavramları kullanır:

- Güven noktası ya da kök sertifikasının sertifika 1 olduğu ve EE olduğu nuzunluğunun sertifikasyon yolu.
- Bir ya da daha fazla sertifika ilkesini, herhangi biri sertifikasyon yolu işleminin amaçları ya da "any-policy" özel değeri için kabul edilebilir olan bir ilk ilke tanıtıcıları kümesi (her biri ilke ögesi tanıtıcılarının sırasını içerir). Şu anda bu her zaman "any-policy" olarak ayarlıdır.

Not: IBM MQ for UNIX, Linux ve Windows sistemleri, yalnızca IBM MQ for UNIX, Linux ve Windows sistemleri tarafından oluşturulan ilke tanıtıcılarını destekler.

- Kabul edilebilir ilke kümesi: Genel anahtar kullanıcısı tarafından tanınan ilke ya da ilkeleri, ilke eşlemesine eşdeğer kabul edilen ilkelerle birlikte oluşturan bir dizi sertifika ilkesi tanıtıcıdır. Kabul edilebilir ilke kümesinin başlangıç değeri, "any-policy" özel değeridir.
- Kısıtlanmış alt ağaçlar: sertifikasyon yolundaki sonraki sertifikalardaki tüm konu adlarının düşebileceği bir alt ağaç kümesini tanımlayan bir kök adları kümesidir. İlk değer "unbounded" (sınırsız) değeridir.
- Dışlanan alt ağaçlar: sertifikasyon yolundaki sonraki sertifikalarda konu adının düşebileceği bir alt ağaç kümesini tanımlayan bir kök adları kümesi. İlk değer "boş" değeridir.
- Belirtik ilke: Belirtik bir ilke tanıtıcısının gerekli olup olmadığını gösteren tamsayı. Tamsayı, bu gereksinimin uygulandığı yoldaki ilk sertifikayı gösterir. Ayarlandığında, bu değişken azaltılabilir, ancak artırılmaz. (Bu, yoldaki bir sertifikana belirtik ilke tanıtıcıları gerektiriyorsa, daha sonraki bir sertifika bu gereksinmeyi kaldıramaz.) İlk değer $n+1$ 'dir.
- İlke eşlemesi: İlke eşlemesine izin verilip verilmediğini gösteren bir tamsayı. Tamsayı, ilke eşleminin uygulanabileceği son sertifikayı gösterir. Ayarlandığında, bu değişken azaltılabilir, ancak artırılmaz. (Bu, yoldaki bir sertifikada ilke eşleminin kullanılmasına izin verilmiyorsa, bu sertifika sonraki bir sertifika tarafından geçersiz kılınmaz.) İlk değer $n+1$ 'dir.

Bir zincirin geçerlilik denetimi aşağıdaki şekilde gerçekleştirilmektedir (ancak, aşağıdaki sırayı zorunlu kılmamaktadır):

1. Aşağıdaki paragraftaki bilgiler, "Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi" sayfa 16 içinde açıklanan temel yol doğrulama ilkesiyle tutarlıdır:

Sertifikanın yayıncısının adının önceki sertifikadaki konu adına eşit olduğundan ve bu sertifikada boş bir sertifika veren adı olmadığını ya da önceki sertifika konusu adının olmadığını doğrulayın. Yolda önceki bir sertifika yoksa ve bu, zincirdeki ilk sertifikaysa, sertifika verenin ve konu adının özdeş olduğundan ve sertifika için güven durumunun ayarlandığından emin olun.¹⁷

Sertifikanda bir konu adı yoksa, subjectAltAd uzantısı var olmalıdır ve kritik önem atmalıdır.

2. Aşağıdaki paragraftaki bilgiler, "Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi" sayfa 16 içinde açıklanan temel yol doğrulama ilkesiyle tutarlıdır:

Sertifikadaki sertifika veren imza algoritması tanıtıcısının, imza verilerindeki algoritma tanıtıcısıyla eşleştiğini doğrulayarak, sertifikayı imzalamak için kullanılan imza algoritmasının, sertifika içinde belirtilen imza algoritmasıyla eşleştiğini doğrulayın.

¹⁷ Güvenilirlik durumu, anahtar veri tabanı dosyasındaki bir denetim ayarsıdır. **strmqikm**' ta belirli bir imzalayan sertifikanın güven durumuna erişebilir ve bu sertifikayı değiştirebilirsiniz. İmzalayıcı listesinden gerekli sertifikayı seçin ve **Görüntüle/Düzenle**' yi tıklayın. Sonuç panosundaki **Sertifikayı güvenilir bir kök olarak ayarla** onay kutusu, güven durumunu gösterir. You can also set Trust status using the **runmqckm** command or the **runmqakm** command with the -güven flag on the **-cert -modify** command. Bu komutla ilgili ek bilgi için Anahtarları ve sertifikaları yönetme başlıklı konuya bakın.

Hem sertifikanın issuersUniquekimliği, hem de yayıncının subjectUniquekimliği varsa, eşleştiklerinden emin olun.

3. Aşağıdaki bilgiler, "Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi" sayfa 16 içinde açıklanan temel yol doğrulama ilkesiyle tutarlıdır:

Sertifikaadaki imzayı doğrulamak için, sertifikanın sertifika veren tarafından imzalanmış olmasına dikkat edin. Önceki bir sertifika yoksa ve bu ilk sertifikaysa, imzayı doğrulamak için sertifikanın konu genel anahtarını kullanın.

4. Aşağıdaki bilgiler, "Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi" sayfa 16 içinde açıklanan temel yol doğrulama ilkesiyle tutarlıdır:

Sertifika bilinen bir X509 sürümü olduğundan, sürüm 1 ve sürüm 2 sertifikaları için sürüm 1 sertifikalar ve uzantılar için benzersiz tanıtıcılar mevcut olmadığından emin olun.

5. Aşağıdaki bilgiler, "Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi" sayfa 16 içinde açıklanan temel yol doğrulama ilkesiyle tutarlıdır:

Sertifika henüz süre dolmadığından ya da henüz etkinleştirilmediğinden emin olun ve geçerlilik süresi iyi olur¹⁸

6. Aşağıdaki bilgiler, "Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi" sayfa 16 içinde açıklanan temel yol doğrulama ilkesiyle tutarlıdır:

Bilinmeyen kritik uzantı olmadığından ya da yinelenen uzantıların olmadığından emin olun.

7. Aşağıdaki bilgiler, "Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi" sayfa 16 içinde açıklanan temel yol doğrulama ilkesiyle tutarlıdır:

Sertifika geri alınmadığından emin olun. Burada, aşağıdaki işlemler geçerlidir:

- a. OCSP bağlantısı geçerli kılındıysa ve bir Responder Adresi yapılandırılmışsa ya da Sertifika, OCSP ile bir HTTP biçimi GENERALNAME_uniformResourcekimlik denetimi iptal durumunu belirten geçerli bir AuthorityInfoerişimi uzantısına sahipse.

- i) IBM MQ for UNIX ve Windows sistemleri, OCSP isteğinin önceden yapılandırılmış yanıtlayıcılar için isteğe bağlı olarak imzalanmasını sağlar, ancak bu durum, OCSP Yanıtı işleme üzerinde herhangi bir etki gösteremez.

- b. If revocation status from 7a is undetermined the CRLDistributionPoints extension is checked for a list of X.500 distinguished name GENERALNAME_directoryname and URI GENERALNAME_uniformResourceID. Uzantı yoksa, sertifikanın sertifika yayıncısının adı kullanılır. Daha sonra CRL 'ler için bir CRL veritabanı (LDAP) sorgulanır. Sertifika son sertifika değilse ya da son sertifika "isCA" işaretiyle temel kısıtlama uzantısına sahipse, veritabanı bunun yerine, ARL 'ler ve CRL 'ler için sorgulanır. CRL denetimi geçerli kılındıysa ve CRL veritabanı sorgulanamazsa, sertifika iptal edilmiş olarak işlem görür. Şu anda X500 dizin adı formu ve LDAP/HTTP/FILE URI formları, CRL 'leri ve ARLs15' i aramak için kullanılan tek desteklenen ad formlarıdır.

Not: RelativeDistinguishedAdlar desteklenmiyor.

8. Aşağıdaki bilgiler, "Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi" sayfa 16 içinde açıklanan temel yol doğrulama ilkesiyle tutarlıdır:

subjectAltAd uzantısı kritik olarak işaretlenmişse, ad formlarının tanındığından emin olun. Aşağıdaki genel ad formları şu anda tanınır:

- rfc822
- DNS
- dizin
- URI
- IPAddress (IPAddress) (v4/v6)

¹⁸ Konunun geçerliliğinin, sertifika verenin geçerliliğine ilişkin sınırları içinde olduğundan emin olmak için denetim yoktur. Bu gerekli değildir ve bazı CA 'lardan sertifikalar böyle bir denetimi geçirmemeleri için gösterilmiştir.

9. Konu adının ve subjectAltName uzantısının (kritik ya da kritik olmayan) kısıtlanmış ve dışlanan alt ağaçlar durum değişkenleriyle tutarlı olduğundan emin olun.
10. If the EmailAddress OID is present in the subject name field as an IA5 string, and there is no subjectAltName extension, the EmailAddress must be consistent with the constrained and excluded subtrees state variable.
11. Ensure that policy information is consistent with the initial policy set :
 - a. Açık ilke durumu değişkeni, yürürlükteki sertifikana ilişkin sayısal sıra değerinden küçük ya da bu değere eşitse, sertifikadaki bir ilke tanıtıcısı ilk ilke kümesinde olacaktır.
 - b. İlke eşleme değişkeni yürürlükteki sertifikana ilişkin sayısal sıra değerinden küçük ya da bu değere eşit olursa, ilke tanıtıcısı eşlenemez.
12. İlke bilgilerinin kabul edilebilir ilke kümesiyle tutarlı olduğundan emin olun:
 - a. Sertifika ilkeleri uzantısı kritik olarak imlendiyse¹⁹, ilke uzantısının kesişme noktası ve kabul edilebilir ilke kümesi boş değerli değil.
 - b. Kabul edilebilir ilke kümesi, sonuçtaki kesişme yeni değeri olarak atanır.
13. Kabul edilebilir ilke kümesi ile ilk ilke kümesinin kesişme noktasının boş değerli olmadığını doğrulayın. anyPolicy özel ilkesi varsa, yalnızca bu zincirleme konumdaki inhibitAnyPolicy uzantısı tarafından engellenmediyse izin verin.
14. Bir inhibitAnyİlke uzantısının kritik olarak işaretlendiğinden emin olun ve varsa, inhibitAnyİlke durumunu ve zincir konumunu, yürürlükteki değerden büyük olmayan bir tamsayı değerinin tamsayı değerine ayarlayın. Bu, anyPolicy İlkesinindisallowingİlkesine izin vermeden önce, bir anyPolicy ilkesiyle izin verilecek sertifikaların sayısıdır.
15. Son olarak, son olarak tüm sertifikalar için aşağıdaki adımlar gerçekleştirilmektedir:
 - a. issuerAltAd uzantısı kritik olarak işaretlenmişse, ad formlarının tanındığından emin olun. Aşağıdaki genel ad formları şu anda tanınır:
 - rfc822
 - DNS
 - dizin
 - URI
 - IPAddress (IPAddress) (v4/v6)
 - b. i) BasicConstraints uzantısı yoksa, sertifika yalnızca EE sertifikası olarak geçerlidir.
ii) BasicConstraints uzantısı varsa, "isCA" işaretinin doğru olduğundan emin olun. "isCA" her zaman, zincirin binanın bir parçası olarak doğru olduğundan emin olmak için her zaman denetlendiğini unutmayın, ancak bu belirli bir test hala yapılır. pathLength alanı varsa, son sertifika pathLength alanından büyük değilse, sertifika sayısının sağlandığından emin olun.
 - c. KeyUsage uzantısı önemliyse, keyCertSign işaretinin açık olduğundan emin olun ve BasicConstraints uzantısı varsa, "isCA" işaretinin doğru olduğundan emin olun.²⁰
 - d. Sertifianda bir ilke kısıtı uzantısı varsa, açık ilke ve ilke eşleme durumu değişkenlerini aşağıdaki gibi değiştirin:
 - i. If requireExplicitPolicy is present and has value R , the explicit policy state variable is set to the minimum of its current value and the sum of R and i (the current certificate in the sequence).
 - ii. If inhibitPolicyMapping is present and has value q , the policy mapping state variable is set to the minimum of its current value and the sum of q and i (the current certificate in the sequence).
 - e. policyMappings uzantısı varsa (bkz. 12 (b)), bunun kritik olmadığından emin olun ve ilke eşlemesine izin veriliyorsa, bu eşlemeler bu sertifikanın ilkeleri ve onun imzasının ilkeleri arasında eşleme yapmak için kullanılır.

¹⁹ Bu, RFC2459 (6.1 (e) (1)) tarafından eski bir gereksinim olarak sağlanır.

²⁰ Bu denetim aslında adım (b) nedeniyle yedeklidir, ancak bu denetim hala yapılır.

f. nameConstraints uzantısı varsa, kritik olduğundan ve izin verilen ve hariç tutulan alt ağaçların, RFC 5280 bölüm 6.1.4 bölümünde (g) açıklanan algoritmaya uygun olarak, zincirin alt ağaç durumunu güncellemeden önce aşağıdaki kurallara uyduğundan emin olun:

i) Minimum alan sıfır olarak ayarlanır.

ii) Alan üst sınırı yok.

iii) Temel alan adı biçimleri tanınır. Aşağıdaki genel ad formları şu anda tanınır:

- rfc822
- DNS
- dizin
- URI
- IPAddress (IPAddress) (v4/v6)

16. ExtendedKeyKullanım uzantısı IBM MQ tarafından denetlenmez.

17. Aşağıdaki bilgiler, “[Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi](#)” sayfa 16’inde açıklanan temel yol doğrulama ilkesiyle tutarlıdır:

Yol geçerlilik denetimi için AuthorityKeytanıtıcı uzantısı kullanılmaz; ancak, sertifika zinciri oluşturulurken kullanılır.

18. Aşağıdaki bilgiler, “[Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi](#)” sayfa 16’inde açıklanan temel yol doğrulama ilkesiyle tutarlıdır:

Yol geçerlilik denetimi için SubjectKeytanıtıcısı uzantısı kullanılmaz, ancak sertifika zinciri oluşturulurken kullanılır.

19. Aşağıdaki bilgiler, “[Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi](#)” sayfa 16’inde açıklanan temel yol doğrulama ilkesiyle tutarlıdır:

The PrivateKeyUsagePeriod extension is ignored by the validation engine, because it cannot determine when the CA actually signed the certificate. Uzantı her zaman kritik değildir ve bu nedenle güvenli bir şekilde yoksayılabilir.

Managed File Transfer güvenlik başvurusu

Managed File Transfer güvenliğini yapılandırmanıza yardımcı olacak başvuru bilgileri.

IBM MQ içinde MFT için dosya sistemi izinleri

IBM MQ ürününün Managed File Transfer bileşenini kurduğunuzda ve yapılandırırdığınızda, configuration, installations ve logs dizinleri aşağıdaki izinlerle oluşturulur.

AIX and Linux

Linux > AIX

Çizelge 1. AIX and Linux üzerindeki dizinlere ilişkin izinlerin özeti	
Dizin	İzinler
/var/mqm/mqft/config	<ul style="list-style-type: none">• mqm grubu tarafından yazılabilir• Dünya tarafından okunabilir mqm grubundaki kullanıcıların bu dizinlere ve dosyalara yazma erişimi vardır Dizinde SetGroupId bit 's' kümesi var; bu, dizinde yaratılan tüm dosyaların mqm grup sahipliğine sahip olduğu anlamına gelir.

Çizelge 1. AIX and Linux üzerindeki dizinlere ilişkin izinlerin özeti (devamı var)

Dizin	İzinler
/var/mqm/mqft/installations	<ul style="list-style-type: none">• mqm grubu tarafından yazılabilir• Dünya tarafından okunabilir Dizinde SetGroupId bit 's' kümesi var; bu, dizinde yaratılan tüm dosyaların mqm grup sahipliğine sahip olduğu anlamına gelir.
/var/mqm/mqft/logs	Okunabilir ve yazılabilir Dizinde SetGroupId bit 's' kümesi var; bu, dizinde yaratılan tüm dosyaların mqm grup sahipliğine sahip olduğu anlamına gelir.

Windows

Windows

Çizelge 2. Windows üzerindeki dizinlere ilişkin izinlerin özeti

Dizin	İzinler
MQ_DATA_PATH\mqft\config	Aşağıdaki kullanıcıların tam okuma ve yazma erişimi vardır: <ul style="list-style-type: none">• Yöneticiler• Sistem hesabı• mqm grubu Diğer kullanıcıların okuma erişimi var
MQ_DATA_PATH\mqft\installations	Aşağıdaki kullanıcıların tam okuma ve yazma erişimi vardır: <ul style="list-style-type: none">• Yöneticiler• Sistem hesabı• mqm grubu Diğer kullanıcıların okuma erişimi var
MQ_DATA_PATH\mqft\logs	Aşağıdaki kullanıcıların tam okuma ve yazma erişimi vardır: <ul style="list-style-type: none">• Yöneticiler• Sistem hesabı• mqm grubu Diğer kullanıcıların okuma ve yazma erişimi vardır

z/OS

z/OS

Çizelge 3. z/OS üzerindeki dizinlere ilişkin izinlerin özeti	
Dizin	İzinler
DATA_PATH/mqft/config	<ul style="list-style-type: none"> Mqm grubu tarafından yazılabilir ya da BFG_GROUP_NAME ortam değişkeninde tanımlanan grup adı Dünya tarafından okunabilir <p>mqm grubundaki kullanıcılar ya da BFG_GROUP_NAME ortam değişkenindeki değer, bu dizinlere ve dosyalara yazma erişimine sahiptir</p>
DATA_PATH/mqft/installations	<ul style="list-style-type: none"> Mqm grubu tarafından yazılabilir ya da BFG_GROUP_NAME ortam değişkeninde tanımlanan grup adı Dünya tarafından okunabilir
DATA_PATH/mqft/logs	Okunabilir ve yazılabilir

Not: DATA_PATH , BFG_DATA ortam değişkeninden türetilir.

MFT' a özgü kaynaklara ilişkin yetkilerin yönetilmesi

Herhangi bir dosya aktarma isteği için, Managed File Transfer Agent işlemleri, yerel dosya sistemlerine bazı erişim düzeyleri gerektirir. Ayrıca, hem aracı süreciyle ilişkili kullanıcı kimliği, hem de dosya aktarma işlemlerini gerçekleştiren kullanıcılarla ilişkilendirilen kullanıcı tanıtıcıları, belirli IBM MQ nesnelere kullanma yetkisine sahip olmalıdır.

Komutlar, genellikle bir dosya aktarımında başlayacakları bir operasyonel rolde olabilecek kullanıcılar tarafından verilir. Diğer bir seçenek olarak, bunlar aracının oluşturulduğu, başlatıldığı, silindiği ya da temizlendiği (yani, tüm aracı sistem kuyruklarından gelen iletiler kaldırıldığında) ek olarak denetleyebileceği bir yönetici rolünde de olabilir. Komut isteklerini içeren iletiler bir aracının SYSTEM.FTE.COMMAND komutu, bir kullanıcı bir komut yayınlarken kuyruğa girsin. Aracı işlemi, SYSTEM.FTE.COMMAND kuyruğundan komut isteklerini içeren iletileri alır. Aracı işlemi, diğer dört sistem kuyruğunu da kullanır; bunlar aşağıdaki gibidir:

- SYSTEM.FTE.DATA.agent_name
- SYSTEM.FTE.EVENT.agent_name
- SYSTEM.FTE.REPLY.agent_name
- SYSTEM.FTE.STATE.agent_name

Komutları veren kullanıcılar, aracı sürecine daha önce farklı şekillerde listelenen kuyrukları kullandığından, her biri ile ilişkilendirilmiş kullanıcı tanıtıcılarına ya da kullanıcı gruplarına farklı IBM MQ yetkileri atayabilir. Ek bilgi için [“Restricting group authorities for MFT-specific resources”](#) sayfa 26 başlıklı konuya bakın.

Aracıda, kullanıcılara belirli eylemleri gerçekleştirme yetkisi vermek için kullanılacak ek kuyruklar vardır. Yetki kuyruklarının nasıl kullanılmasıyla ilgili bilgi için bkz. [“MFT aracısı eylemlerinde kullanıcı yetkililerinin kısıtlanması”](#) sayfa 31 . Aracı bu kuyruklara ileti koymaz ya da bu kuyruklara ileti almaz. Ancak, kuyrukların, aracı işlemi çalıştırmak için kullanılan kullanıcı kimliği ve belirli işlemleri gerçekleştirme yetkisi olan kullanıcılarla ilişkilendirilmiş kullanıcı tanıtıcılarının doğru IBM MQ yetkilerine atandığından emin olmanız gerekir. Yetki kuyrukları aşağıdaki gibidir:

- SYSTEM.FTE.AUTHADM1.agent_name
- SYSTEM.FTE.AUTHAG1.agent_name
- SYSTEM.FTE.AUTHMON1.agent_name

- SYSTEM.FTE.AUTHOPS1.agent_name
- SYSTEM.FTE.AUTHSCH1.agent_name
- SYSTEM.FTE.AUTHTRN1.agent_name

If you are migrating from a version of Managed File Transfer earlier than version 7.0.2 to IBM WebSphere MQ 7.5, or later, and are keeping existing agent configurations, you will need to create the authority queues manually. Kuyrukları yaratmak için aşağıdaki MQSC komutunu kullanın:

```
DEFINE QLOCAL(authority_queue_name) DEFPRTY(0) DEFSOPT(SHARED) GET(ENABLED) MAXDEPTH(0) +
MAXMSGL(0) MSGDLVSQ(PRIORITY) PUT(ENABLED) RETINTVL(999999999) SHARE NOTRIGGER +
USAGE(NORMAL) REPLACE
```

The agent process also publishes messages to the SYSTEM.FTE topic on the coordination queue manager using the SYSTEM.FTE queue. Aracı işleminin kaynak aracıya veya hedef aracıya sahip olup olmadığına bağlı olarak, aracı işlemi dosyaları okuma, yazma, güncelleme ve silme yetkisi gerektirebilir.

You can create and modify authority records for IBM MQ objects using the IBM MQ Explorer. Nesneyi farenin sağ düğmesiyle tıklatın ve **Nesne Yetkilileri > Yetki Kayıtlarını Yönet** öğelerini seçin. You can also create authority records using the **setmqaut** command, which is described at [setmqaut \(yetki ver ya da iptal et\)](#) komutu.

İlgili başvurular

[“Restricting group authorities for MFT-specific resources” sayfa 26](#)

İlgili olabilecek çeşitli nesnelere için tek tek kullanıcılara yetki vermek yerine, iki güvenlik grubunu Managed File Transfer erişim denetiminin yönetimi amacıyla yapılandırın: FTEUSER ve FTEAGENT. Bu grupları oluşturmak ve doldurmak IBM MQ yöneticisinin sorumluluğundadır. Yönetici, burada açıklanan önerilen yapılandırmayı genişletmeyi ya da değiştirmeyi seçebilir.

[“MFT aracı eylemlerinde kullanıcı yetkililerinin kısıtlanması” sayfa 31](#)

Kaynaklara erişimi yönetmek için grupların kullanılmasının yanı sıra, bir kullanıcının alabileceği Managed File Transfer aracı işlemlerini sınırlandırmak için ek güvenlik düzeyini etkinleştirebilirsiniz. Kullanıcıya belirli aracı işlemlerini gerçekleştirme izni vermek için kullanıcıya bir aracı yetki kuyruğunda yetki verin.

[MFT günlüğe kaydedicisine ilişkin yetkiler](#)

Restricting group authorities for MFT-specific resources

İlgili olabilecek çeşitli nesnelere için tek tek kullanıcılara yetki vermek yerine, iki güvenlik grubunu Managed File Transfer erişim denetiminin yönetimi amacıyla yapılandırın: FTEUSER ve FTEAGENT. Bu grupları oluşturmak ve doldurmak IBM MQ yöneticisinin sorumluluğundadır. Yönetici, burada açıklanan önerilen yapılandırmayı genişletmeyi ya da değiştirmeyi seçebilir.

Kuyruk yöneticilerine bağlanma yetkisi

İşletim kullanıcıları, yönetimle görevli kullanıcılar ve IBM MQ Gezgini tarafından çalıştırılan komutlar, komut kuyruğu yöneticisine ve koordinasyon kuyruk yöneticisine bağlanmayı başarmak gerekir. Aracıyı yaratmak, değiştirmek ya da silmek için çalıştırılan aracı işlemi ve komutları, aracı kuyruk yöneticisine bağlanabilmelidir.

- Komut kuyruğu yöneticisi ve koordinasyon kuyruğu yöneticisi için FTEUSER grup bağlanma yetkisi verin. Örneğin:

ALW AIX, Linux, and Windows sistemleri için:

```
setmqaut -m command_queue_manager -t qmgr -g FTEUSER +connect
setmqaut -m coordination_queue_manager -t qmgr -g FTEUSER +connect
```

IBM i IBM için:

```
GRTMQAUT OBJ('command_queue_manager') OBJTYPE(*MQM) USER(FTEUSER) AUT(*CONNECT)
GRTMQAUT OBJ('coordination_queue_manager') OBJTYPE(*MQM) USER(FTEUSER) AUT(*CONNECT)
```

z/OS z/OS için:

```
RDEFINE MQCONN command_queue_manager.BATCH UACC(NONE)
PERMIT command_queue_manager.BATCH CLASS(MQCONN) ID(FTEUSER) ACCESS(READ)
RDEFINE MQCONN coordination_queue_manager.BATCH UACC(NONE)
PERMIT coordination_queue_manager.BATCH CLASS(MQCONN) ID(FTEUSER) ACCESS(READ)
```

- FTEAGENT grubuna, Agent kuyruk yöneticisine bağlanma ve yetki sorgulama yetkisi verin. Örneğin:

ALW AIX, Linux, and Windows sistemleri için:

```
setmqaut -m agent_queue_manager -t qmgr -g FTEAGENT +connect +inq +setid
```

IBM i IBM için:

```
GRTMQMAUT OBJ('agent_queue_manager') OBJTYPE(*MQM) USER(FTEAGENT) AUT(*CONNECT)
```

z/OS z/OS için:

```
RDEFINE MQCONN agent_queue_manager.BATCH UACC(NONE)
PERMIT agent_queue_manager.BATCH CLASS(MQCONN) ID(FTEAGENT) ACCESS(READ)
```

Hangi komutun hangi kuyruk yöneticisine doğrudan bağlanacağı hakkında bilgi için bkz. [Hangi MFT komutu hangi kuyruk yöneticisine bağlanır](#)

Aracıya ait olan COMMAND kuyruğuna ileti koyma yetkisi

Aracı komut kuyruğu, aracının bir işlem gerçekleştirmesini istemeye yetkili herhangi bir kullanıcı için kullanılabilir olmalıdır. Bu gereksinimi karşılamak için,

- FTEUSER grubuna yalnızca SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name kuyruğu. Örneğin:

ALW AIX, Linux, and Windows sistemleri için:

```
setmqaut -m QM1 -n SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name -t queue -g FTEUSER +put
```

IBM i IBM için:

```
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(FTEUSER) AUT(*PUT)
MQMNAME('QM1')
```

z/OS z/OS için:

```
RDEFINE MQQUEUE QM1.SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name UACC(NONE)
PERMIT QM1.SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name CLASS(MQQUEUE) ID(FTEUSER) ACCESS(UPDATE)
```

- FTEAGENT grubuna, SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name kuyruğu. Örneğin:

ALW AIX, Linux, and Windows sistemleri için:

```
setmqaut -m QM1 -n SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name -t queue -g FTEAGENT +browse +put +get
+setid
```

IBM i IBM için:

```
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(FTEAGENT) AUT(*PUT)
MQMNAME('QM1')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(FTEAGENT) AUT(*GET)
MQMNAME('QM1')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(FTEAGENT) AUT(*SETID)
MQMNAME('QM1')
```

z/OS z/OS için:

```
RDEFINE MQQUEUE QM1.SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name UACC(NONE)
PERMIT QM1.SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name CLASS(MQQUEUE) ID(FTEAGENT) ACCESS(UPDATE)
RDEFINE MQADMIN QM1.CONTEXT.SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name UACC(NONE)
PERMIT QM1.CONTEXT.SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name CLASS(MQADMIN) ID(FTEAGENT)
ACCESS(UPDATE)
```

Aracıların, diğer araçların komut kuyruklarına ileti yerleştirmek için erişimleri gerekir. Uzak kuyruk yöneticilerine bağlı olan araçlar varsa, kanalın bu kuyruğa ileti koymasına izin vermek için ek yetki vermeniz gerekebilir.

Aracıya ait olan DATA, STATE, EVENT ve REPLY kuyruklarına ileti koyma yetkisi

Bu sistem kuyruklarını yalnızca Managed File Transfer araçlarının kullanabilmesi gerekir, bu nedenle FTEAGENT grubuna erişim izni verin, erişim alın ve erişimi sorgulayın. Bu sistem kuyruklarının adları aşağıdaki gibidir:

- VERI- SYSTEM.FTE.DATA.agent_name
- STATE- SYSTEM.FTE.STATE.agent_name
- OLAY- SYSTEM.FTE.EVENT.agent_name
- YANIT- SYSTEM.FTE.REPLY.agent_name

Örneğin, SYSTEM.FTE.DATA.agent_name kuyruğu, aşağıdaki gibi bir komut kullanın:

ALW AIX, Linux, and Windows sistemleri için:

```
setmqaut -m QM1 -n SYSTEM.FTE.DATA.agent_name -t queue -g FTEAGENT +put +get +inq
```

IBM i IBM için:

```
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.DATA.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(FTEAGENT) AUT(*PUT)
MQMNAME('QM1')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.DATA.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(FTEAGENT) AUT(*GET)
MQMNAME('QM1')
```

z/OS z/OS için:

```
RDEFINE MQQUEUE QM1.SYSTEM.FTE.DATA.agent_name UACC(NONE)
PERMIT QM1.SYSTEM.FTE.DATA.agent_name CLASS(MQQUEUE) ID(FTEAGENT) ACCESS(UPDATE)
```

Aracıların, diğer araçların veri ve yanıt kuyruklarına ileti yerleştirmek için erişimleri gerekir. Uzak kuyruk yöneticilerine bağlı olan araçlar varsa, kanalların bu kuyruklara ileti koymasına izin vermek için ek yetki vermeniz gerekebilir.

Aracı işleminin çalıştırıldığı yetki

Aracı işleminin çalıştırıldığı yetki, aracının dosya sisteminden okuyabileceği ve yazabileceği dosyaları ve aracının erişebileceği kuyrukları ve konuları etkiler. Yetkinin nasıl yapılandırıldığı sistem bağımlıdır. Aracı işleminin çalıştırdığı kullanıcı kimliğini FTEAGENT grubuna ekleyin. Bir gruba kullanıcı kimliği ekleme hakkında daha fazla bilgi için, [Güvenliği ayarlama](#) başlıklı konuya bakın ve işletim sisteminize ilişkin bilgilere gidin.

Komutların ve IBM MQ Explorer ' in altında çalıştırdığı yetki

Administrative commands, for example the **fteStartAgent** command, and the Managed File Transfer plug-in for the IBM MQ Explorer need to be able to put messages to the SYSTEM.FTE.COMMAND.aracı_adi queue and retrieve published information from that queue. Add the user IDs that are authorized to run the commands or the IBM MQ Explorer to the FTEUSER group. Bu kaynak kullanıcı kimliği, aktarma günlüğüne kaydedilmektedir. Bir gruba kullanıcı kimliği ekleme hakkında daha fazla bilgi için, [Güvenliği ayarlama](#) başlıklı konuya bakın ve işletim sisteminize ilişkin bilgilere gidin.

SYSTEM.FTE kuyruğuna ve SYSTEM.FTE konularına ileti koyma yetkisi

Yalnızca aracı sürecinin, iletileri SYSTEM.FTE kuyruğuna ve SYSTEM.FTE konusuna yerleştirmesi gerekir. Grant put, get and inquire authority to the FTEAGENT group on the SYSTEM.FTE queue, and grant publish and subscribe authority to the FTEAGENT group on the SYSTEM.FTE topic. Örneğin:

ALW

AIX, Linux, and Windows sistemleri için:

```
setmqaut -m QM1 -n SYSTEM.FTE -t queue -g FTEAGENT +put +inq
setmqaut -m QM1 -n SYSTEM.FTE -t topic -g FTEAGENT +pub +sub +resume
```

IBM i

IBM için:

```
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE') OBJTYPE(*Q) USER(FTEAGENT) AUT(*PUT) MQMNAME('QM1')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE') OBJTYPE(*TOPIC) USER(FTEAGENT) AUT(*PUB) MQMNAME('QM1')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE') OBJTYPE(*TOPIC) USER(FTEAGENT) AUT(*SUB) MQMNAME('QM1')
```

z/OS

z/OS için:

```
RDEFINE MQQUEUE QM1.SYSTEM.FTE UACC(NONE)
PERMIT QM1.SYSTEM.FTE CLASS(MQQUEUE) ID(FTEAGENT) ACCESS(UPDATE)
RDEFINE MXTOPIC QM1.PUBLISH.SYSTEM.FTE UACC(NONE)
PERMIT QM1.PUBLISH.SYSTEM.FTE CLASS(MXTOPIC) ID(FTEAGENT) ACCESS(UPDATE)
```

Uzak kuyruk yöneticilerine bağlı olan araçlar varsa, kanal SYSTEM.FTE kuyruğunu girin.

SYSTEM.FTE konusu, SYSTEM.FTE konusu, iletinin ileti tanımlayıcı yapısında (MQMD) bulunan kullanıcı kimliği tarafından yayınlanmasına izin vermelidir. Bu, [“MFT Agent günlük ve durum iletilerini yayınlama yetkisi”](#) sayfa 39’ünde açıklanmaktadır.

Bir kullanıcının z/OS üzerindeki SYSTEM.FTE konusuna yayınlamasına izin vermek için, kanal başlatıcı kullanıcı kimliği erişimini SYSTEM.FTE konusuna yayınlamanız için yetki vermeniz gerekir. RESLEL güvenlik tanıtımı, kanal başlatıcı bağlantısı için iki kullanıcı kimliği denetlenmesine neden olursa, iletinin ileti tanımlayıcısı yapısında (MQMD) bulunan kullanıcı kimliğine de erişim izni vermeniz gerekir. Daha fazla bilgi için bkz. [RESVELL güvenlik profili](#)

SYSTEM.FTE konusu

Aktarma günlüğü iletileri, aşama iletileri ve durum iletileri genel kullanıma yöneliktir; bu nedenle, FTEUSER grup yetkisinin SYSTEM.FTE konusuna abone olması için yetki verin. Örneğin:

ALW

AIX, Linux, and Windows sistemleri için:

```
setmqaut -m QM1 -n SYSTEM.FTE -t topic -g FTEUSER +sub
```

IBM i

IBM için:

```
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE') OBJTYPE(*TOPIC) USER(FTEUSER) AUT(*SUB) MQMNAME('QM1')
```

z/OS

z/OS için:

```
RDEFINE MXTOPIC QM1.SUBSCRIBE.SYSTEM.FTE UACC(NONE)
PERMIT QM1.SUBSCRIBE.SYSTEM.FTE CLASS(MXTOPIC) ID(FTEUSER) ACCESS(ALTER)
```

İletim kuyruklarını kullanarak uzak kuyruk yöneticilerine bağlanma yetkisi

Birden çok kuyruk yöneticisi topolojisinde, aracı uzak kuyruk yöneticilerine bağlanmak için kullanılan iletim kuyruklarına yetki koymayı gerektirir.

Dosya aktarımları için geçici bir yanıt kuyruğu oluşturma yetkisi

Kütük aktarma istekleri, aktarma işleminin tamamlanmasını bekler ve yaratılmakta ve veri yerleştirilmekte olan geçici bir yanıt kuyruğuna (veri) dayalı olarak güvenir. Geçici model kuyruğu tanımında FTEUSER grup DISPLAY, PUT, GET ve BROWSE yetkilerine yetki verin. Örneğin:

ALW

AIX, Linux, and Windows sistemleri için:

```
setmqaut -m QM1 -n SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE -t queue -g FTEUSER +dsp +put +get +browse
```

IBM i

IBM için:

```
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE') OBJTYPE(*Q) USER(FTEUSER) AUT(*ADMSP)
MQMNAME('QM1')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE') OBJTYPE(*Q) USER(FTEUSER) AUT(*PUT)
MQMNAME('QM1')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE') OBJTYPE(*Q) USER(FTEUSER) AUT(*GET)
MQMNAME('QM1')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE') OBJTYPE(*Q) USER(FTEUSER) AUT(*BROWSE)
MQMNAME('QM1')
```

z/OS

z/OS için:

```
RDEFINE MQQUEUE QM1.SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE UACC(NONE)
PERMIT QM1.SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE CLASS(MQQUEUE) ID(FTEUSER) ACCESS(UPDATE)
```

Varsayılan değer olarak, bu kuyruk SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE değerini, ancak command.properties dosyasında 'modelQueueName' ve 'dynamicQueuePrefix' özellikleri için değerleri ayarlayarak adı yapılandırabilirsiniz.

z/OS üzerinde, FTEUSER geçici kuyruklarına erişim yetkisi de vermeniz gerekir. Örneğin:

```
RDEFINE MQQUEUE QM1.WMQFTE.** UACC(NONE)
PERMIT QM1.WMQFTE.** CLASS(MQQUEUE) ID(FTEUSER) ACCESS(UPDATE)
```

Varsayılan olarak, z/OS üzerindeki her geçici kuyruğun adı WMQFTE ile başlar.

Aşağıdaki çizelge, açıklanan güvenlik şemasında FTEUSER ve FTEAGENT için erişim denetimi yapılandırmasını özetlemektedir:

Çizelge 4. FTEUSER ve FTEAGENT erişim denetimi yapılandırmasının özeti			
Nesne	Nesne tipi	KULLANICI	FTEAgent
Aracı kuyruk yöneticisi	Kuyruk yöneticisi		CONNECT, INQ ve SETID. “MFT aracı eylemlerinde kullanıcı yetkililerinin kısıtlanması” sayfa 31’ i etkinleştirmek için ALT_USER değeri de gereklidir.
Koordinasyon kuyruğu yöneticisi	Kuyruk yöneticisi		
Komut kuyruğu yöneticisi	Kuyruk yöneticisi	CONNECT	CONNECT
SYSTEM.FTE	Yerel kuyruk		GET ve PUT
SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name	Yerel kuyruk	PUT	Göz AT, GET, PUT ve SETID
SYSTEM.FTE.DATA.agent_name	Yerel kuyruk		GET ve PUT

Çizelge 4. FTEUSER ve FTEAGENT erişim denetimi yapılanışının özeti (devamı var)			
Nesne	Nesne tipi	KULLANICI	FTEAgent
SYSTEM.FTE.EVENT.agent_name	Yerel kuyruk		GÖZ AT, GET VE PUT
SYSTEM.FTE.REPLY.agent_name	Yerel kuyruk		GET ve PUT
SYSTEM.FTE.STATE.agent_name	Yerel kuyruk		GÖZ AT, GET, INQ, VE PUT
SYSTEM.FTE	Yerel konu	Abone Ol	YAYINLAMA VE ABONE
SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE (ya da geçici bir yanıt kuyruğu yaratmak için kullanılan, Managed File Transfer ' de tanımlanan model kuyruğu.)	Model kuyruğu	GÖZ AT, GÖRÜNTÜLE, GET VE PUT	GÖZ AT, GÖRÜNTÜLE, GET VE PUT
Uzak kuyruk yöneticileriyle iletişim kurmak için iletim kuyrukları	Yerel kuyruk		PUT

Authority to manage transfers through IBM MQ Explorer

In addition to granting MFT authorities to users in situations that are already mentioned on this page, further authorities need to be granted to the MFT agent user who administers and performs all MFT operations through IBM MQ Explorer. Yaratma, iptal etme, zamanlama dosyası aktarma, yaratma, kaynak izleme programları yaratma ve aktarma şablonları yaratma gibi komutlar vermek için, IBM MQ Explorer kullanıcısının yetki sahibi olması gerekir:

- Koordinasyon kuyruğu yöneticisi: bağlanma, sorgulama, görüntüleme
- Komut kuyruğu yöneticisi: bağlanma, sorgulama, görüntüleme
- SYSTEM.FTE konusu: yayınlama, abone olma
- SYSTEM.MQEXPLORER.REPLY.MODEL: görüntü, sorgulama, alma, göz atma, yerleştirme
- SYSTEM.ADMIN.COMMAND.QUEUE: Sorgula, görüntüle, görüntüle
- SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE: get, put, sorgulamak, display, browse

Ayrıca bkz. [Hangi MFT komutu hangi kuyruk yöneticisine bağlanır.](#)

İlgili başvurular

“MFT aracı eylemlerinde kullanıcı yetkililerinin kısıtlanması” sayfa 31

Kaynaklara erişimi yönetmek için grupların kullanılmasının yanı sıra, bir kullanıcının alabileceği Managed File Transfer aracı işlemlerini sınırlandırmak için ek güvenlik düzeyini etkinleştirebilirsiniz. Kullanıcıya belirli aracı işlemlerini gerçekleştirme izni vermek için kullanıcıya bir aracı yetki kuyruğunda yetki verin.

[MFT günlüğe kaydedicisine ilişkin yetkiler](#)

MFT aracı eylemlerinde kullanıcı yetkililerinin kısıtlanması

Kaynaklara erişimi yönetmek için grupların kullanılmasının yanı sıra, bir kullanıcının alabileceği Managed File Transfer aracı işlemlerini sınırlandırmak için ek güvenlik düzeyini etkinleştirebilirsiniz. Kullanıcıya belirli aracı işlemlerini gerçekleştirme izni vermek için kullanıcıya bir aracı yetki kuyruğunda yetki verin.

Kullanıcı yetkisi yönetiminin etkinleştirilmesi

Aracı eylemlerinde kullanıcı yetkisi denetimini açmak için, aşağıdaki adımları tamamlayın:

1. agent.properties dosyasında authorityChecking değerini trueolarak ayarlayın. Daha fazla bilgi için bkz. [MFT agent.properties dosyası](#).
2. Aracıyı çalıştıran kullanıcının, aracı kuyruk yöneticisi için IBM MQ diğer kullanıcı (ALT_USER) yetkisine sahip olduğundan emin olun.

z/OS z/OS platformunda, aracıyı çalıştıran kullanıcının bir aracı işlemini gerçekleştirme için izin isteyebilecek kullanıcı kimlikleri için ALT_USER yetkisi olmalıdır.

Both agents involved in a transfer must have the same level of security enabled, that is, authorityChecking must be set to the same value in the property files of both agents. authorityChecking özelliği için farklı değerlere sahip olan araçlar arasında aktarımlar başarısız olur.

Aracı yetki kuyrukları

Aracının, belirli aracı işlemlerini gerçekleştirme yetkisine sahip olduğu kullanıcıları yönetmek için kullanılan yetki kuyrukları vardır. Aracı bu kuyruklara ileti koymaz ya da bu kuyruklara ileti almaz. Aracı yetki kuyrukları aşağıdaki gibidir:

- SYSTEM.FTE.AUTHADM1.agent_name
- SYSTEM.FTE.AUTHAG1.agent_name
- SYSTEM.FTE.AUTHMON1.agent_name
- SYSTEM.FTE.AUTHOPS1.agent_name
- SYSTEM.FTE.AUTHSCH1.agent_name
- SYSTEM.FTE.AUTHTRN1.agent_name

When user authority management is enabled by setting the agent property **authorityChecking=true**, the authorities that a user has on the agent authority queues specify the actions that the user is authorized to take.

Önemli: Sorgula izni, tüm aracı yetki kuyrukları için gerekli bir izne sahip olur.

Aşağıdaki çizelge, belirli işlemleri gerçekleştirmek için bir aracı yetki kuyruğunda sorgulamak iznine ek olarak kullanıcıların ya da grupların gerektirdiği IBM MQ erişim yetkilerini özetler.

Çizelge 5. Bir kullanıcının ya da grubun belirli işlemleri gerçekleştirmesi için bir aracı yetki kuyruğunda gerektirdiği IBM MQ erişim yetkisi düzeyi.				
Kullanıcı eylemi	Managed File Transfer erişim yetkisi	Yetki kuyrukları	IBM MQ erişim yetkisi (çoklu platformlar)	RACF erişim düzeyi (yalnızca z/OS)
fteStopAgent komutundaki -m seçeneğini kullanarak aracıyı kapatın.	Yönetim	SYSTEM.FTE.AUTHADM1.agent_name	Göz At	READ
Bu aracından dosya aktarımı başlat	Aktarma Kaynağı	SYSTEM.FTE.AUTHTRN1.kaynak_agent_adi	Göz At	READ
Bu aracıda yönetilen bir aramayı çalıştır				
Aynı kullanıcı tarafından başlatılan bu aracından bir dosya aktarımının iptal edilmesi				
Bu aracıya dosya aktarımı başlat	Aktarma hedefi	SYSTEM.FTE.AUTHTRN1.destination_agent_name	PUT	GÜNCELLE
Aynı kullanıcı tarafından başlatılan bu aracıya bir dosya aktarımının iptal edilmesi				

Çizelge 5. Bir kullanıcının ya da grubun belirli işlemleri gerçekleştirmesi için bir aracı yetki kuyruğunda gerektirdiği IBM MQ erişim yetkisi düzeyi. (devamı var)

Kullanıcı eylemi	Managed File Transfer erişim yetkisi	Yetki kuyrukları	IBM MQ erişim yetkisi (çoklu platformlar)	RACF erişim düzeyi (yalnızcaz/OS)
Kaynak İzleme Programı Yaratılması	İzleyici	SYSTEM.FTE.AUTHMON1.monitor_agent_name	Göz At	READ
Aynı kullanıcı tarafından yaratılan bir kaynak izleyicisini sil				
Herhangi bir kullanıcı tarafından yaratılan bir kaynak izleyiciyi sil	İzleme işlemleri	SYSTEM.FTE.AUTHOPS1.agent_name	Belirle	ALTER
Zamanlanmış bir aktarma yaratmanızı sağlar	Zamanla	SYSTEM.FTE.AUTHSCH1.kaynak_agent_adi	Göz At	READ
Aynı kullanıcı tarafından yaratılmış bir zamanlanan aktarımı sil				
Herhangi bir kullanıcı ya da grup tarafından oluşturulan zamanlanmış bir devreyi sil	Zamanlama işlemleri	SYSTEM.FTE.AUTHOPS1.agent_name	PUT	GÜNCELLE
Aktarma işlemini başlatan kullanıcı ya da grup tarafından ya da başka bir kullanıcı ya da grup tarafından yaratılan aktarma işlemini iptal edin.	Aktarma işlemleri	SYSTEM.FTE.AUTHOPS1.kaynak_araci_adi SYSTEM.FTE.AUTHOPS1.destination_agent_name	Göz At	READ

Not: Bir kullanıcı ya da grup izni vermek için, bir kaynak izleme programı ya da zamanlanmış aktarma işlemi başlatan kullanıcının, hem İzleyici ya da Zamanlama yetkisi, hem de Aktar kaynak ve Aktar hedef yetkileri gerekir.

Bir aracı bir dosya aktarımı iptal etme isteği geldiğinde, aracı ilk olarak, iptal isteğinde bulunan kullanıcının aktarmayı başlatan kullanıcının aynı olup olmadığını denetler. Aktarmayı iptal eden kullanıcı, bunu isteyen kullanıcıyla aynı değilse, aracı daha sonra, iptal edilen kullanıcının SYSTEM.FTE.AUTHOPS1.agent_name kuyruklarında göz at iznine sahip olup olmadığını denetler. Bu siparişteki yetkinin denetlenmesi, dosya aktarımında istekte bulunan kullanıcı ve iptal isteğinde bulunan kullanıcı aynı olduğunda, Agent ve kuyruk yöneticisi hata günlüklerinde beklenmeyen hataları önler.

Bir kullanıcı bir aracıyı başlatabilir ve bu aracıyı başka bir görevle etkileşimde bulunmasını istemektedir. İki aracının etkileşimde bulunabileceği erişim yetkisi, kullanıcının diğer aracı yetki kuyruğunda bulunan erişim yetkisi düzeyine bağlıdır.

Çizelge 6. Bir aracıyı başlatan kullanıcının başka bir aracı yetki kuyruğunda olmasını gerektiren IBM MQ erişim yetkisi düzeyi, bu dosyaların araçlar arasında aktarılmasını sağlar.

Aracı işlemi	Managed File Transfer erişim yetkisi	Yetki kuyrukları	IBM MQ erişim yetkisi (çoklu platformlar)	RACF erişim düzeyi (yalnızcaz/OS)
Aktarma kaynağı <i>kaynak_aracı</i>	Aracı kaynağı	SYSTEM.FTE.AUTHAGT1. <i>kaynak_aracı_adi</i>	Göz At	READ
Aktarma gönder <i>destination_agent</i>	Aracı hedefi	SYSTEM.FTE.AUTHAGT1. <i>destination_agent_ame</i>	PUT	GÜNCELLE

Kullanıcı yetkisi yönetiminin yapılandırılması

Bir kullanıcıya bir aracı üzerinde işlem gerçekleştirebilmesi için yetki vermek üzere kullanıcıya ilgili yetki kuyruğunda uygun yetkisi verin. Kullanıcılara bir kullanıcıya yetki vermek için aşağıdaki adımları tamamlayın:

1. Aracıyı gerçekleştirmek için yetki vermek istediğiniz kullanıcıyla aynı ada sahip aracı kuyruk yöneticisinin bulunduğu sistemde bir kullanıcı yaratın. Bu kullanıcının etkin olması gerekmez.
2. Kullanıcıya, ilgili yetki kuyruğunda uygun yetkisi verin. AIX, Linuxya da Windowskullanıyorsanız, `setmqaut` komutunu kullanabilirsiniz.
3. Kuyruk yöneticisinin güvenlik yapılandırmasını yenileyin. `REFRESH SECURITY MQSC` komutunu kullanabilirsiniz.

Örnek

z/OS `setmqaut` komutu, z/OS sistemlerinde kullanılmaz. z/OS için, bunun yerine RACF kullanın. Ek bilgi için [z/OS üzerinde güvenliğin ayarlanması](#) başlıklı konuya bakın.

IBM i `setmqaut` komutu, IBM i sistemlerinde kullanılmaz. IBM için, IBM MQ nesnelere ilişkin yetkinin nasıl gerçekleştirileceğini açıklayan [IBM MQ nesneleri için erişim yetkileri](#) adlı konuya bakın. IBM i: **Grant MQ Object Authority (GRMQMAUT)**, **Revoke MQ Object Authority (RVKMQMAUT)** ve **Refresh MQ Authority (RFRMQMAUT)** üzerinde üç ilgili CL komutu vardır.

A user, who is a member of the group `requestor_group`, wants to set up a resource monitor on `AGENT1` that transfers a file from `AGENT1`, which is running under the user `user1`, who is a member of the group `user1_group`, to `AGENT2`, which is running under the user `user2`, who is a member of the group `user2_group`. `AGENT1`, `QM1`; `AGENT2` ile bağlantı kurar; `QM2` ile bağlanır. Her iki araçta da yetki denetimi etkin. Bu işlemi gerçekleştirebilmek için aşağıdaki adımları gerçekleştirin:

1. `requestor`, `AGENT1` üzerinde **Monitor** yetkisine sahip olmalıdır. Bu yetkiyi, `QM1` 'nin çalıştığı sistemde aşağıdaki komutu çalıştırarak belirleyin:

```
setmqaut -m QM1 -t queue -n SYSTEM.FTE.AUTHMON1.AGENT1 -g requestor_group +browse
```

2. `requestor`, `AGENT1` üzerinde **Transfer source** (Aktarma kaynağı) yetkisine sahip olmalıdır. Bu yetkiyi, `QM1` 'nin çalıştığı sistemde aşağıdaki komutu çalıştırarak belirleyin:

```
setmqaut -m QM1 -t queue -n SYSTEM.FTE.AUTHTRN1.AGENT1 -g requestor_group +browse
```

3. `requestor`, `AGENT2` üzerinde **Aktarma hedefi** yetkisine sahip olmalıdır. `QM2` komutunun çalıştığı sistemde aşağıdaki komutu çalıştırarak bu yetkiyi belirleyin:

```
setmqaut -m QM2 -t queue -n SYSTEM.FTE.AUTHTRN1.AGENT2 -g requestor_group +put
```

4. user2 , AGENT1 üzerinde **Aracı kaynağı** yetkisine sahip olmalıdır. Bu yetkiyi, QM1 ' nin çalıştığı sistemde aşağıdaki komutu çalıştırarak belirleyin:

```
setmqaut -m QM1 -t queue -n SYSTEM.FTE.AUTHAGT1.AGENT1 -g user2_group +browse
```

5. user1 , AGENT2 üzerinde **Aracı hedefi** yetkisine sahip olmalıdır. Bu yetkiyi, QM2 ' nin çalıştığı sistemde aşağıdaki komutu çalıştırarak belirleyin:

```
setmqaut -m QM2 -t queue -n SYSTEM.FTE.AUTHAGT1.AGENT2 -g user1_group +put
```

Günlük Kaydı

Kullanıcı yetkisi denetimi etkinleştirilmişse, başarısız olan yetki denetimleri, yetkili olmayan bir günlük iletilerinin eşgüdüm kuyruk yöneticisine yayınlanmasına neden olur. Ek bilgi için [Güvenlik için MFT ileti biçimleri](#) başlıklı konuya bakın.

Kullanıcı yetkilerine ilişkin iletiler aracı olay günlüğüne yazılabilir. Aracı özellik dosyasında logAuthorityChecks özelliğini ayarlayarak, aracı olay günlüğüne yazılan bilgi miktarını yapılandırabilirsiniz. Varsayılan olarak, yetki denetimi günlük kaydı düzeyi None olur. You can also set the value of logAuthorityChecks to Failures, which specifies that only failed authorization checks are reported, or All which specifies that failed and successful authorization checks are reported.

Daha fazla bilgi için bkz. [MFT agent.properties](#) dosyası.

İlgili başvurular

“Restricting group authorities for MFT-specific resources” sayfa 26

İlgili olabilecek çeşitli nesnelere için tek tek kullanıcılara yetki vermek yerine, iki güvenlik grubunu Managed File Transfer erişim denetiminin yönetimi amacıyla yapılandırın: FTEUSER ve FTEAGENT. Bu grupları oluşturmak ve doldurmak IBM MQ yöneticisinin sorumluluğundadır. Yönetici, burada açıklanan önerilen yapılandırmayı genişletmeyi ya da değiştirmeyi seçebilir.

[MFT günlüğe kaydedicisine ilişkin yetkiler](#)
[fteStopAracısı](#)

Duyarlı yapılandırma bilgilerine erişmek için MFT izinleri

Duyarlı yapılandırma bilgilerini saklamak için kullanılan herhangi bir dosya, IBM MQ yapılandırma ağacından gönderme yapılan herhangi bir dosyanın anlamı, sistem genelinde okuma, yazma ya da (geçerli olduğu durumlarda) izin, silme izinlerine sahip olmamalıdır. Bu kısıtlamalar, güvenilirlik deposu ve anahtar deposu dosyaları için de geçerlidir.

Bir Managed File Transfer işlemi, yapılandırma dosyasının duyarlı bilgiler içerdiği, bir anahtar deposu ya da güvenilirlik deposu dosyası olduğunu ve sistem genelinde okuma, yazma ya da silme izinlerine sahip olduğunu saptarsa, işlem aşağıdaki eylemlerden birini alır:

- Başlatma sırasında koşul saptanırsa, başlatma başarısız olur.
- Yürütme sırasında koşul saptandıysa, bir uyarı iletilisi oluşturur ve yapılandırma dosyasının içeriğini yoksayar. Bu, iletişim kuralı köprüsü ve Connect:Direct köprüsü ile ilgilidir; bu köprü, süreç çalışırken değişirse bir yapılandırmayı yeniden yükler.

UNIX tip dosya sistemine sahip sistemlerde

Bir dosyanın kabul edilemez sistem çapında izinlerine sahip olduğunu belirlemeye ilişkin ölçütler şunlardır:

- Diğer sınıfa dosya üzerinde okuma izni verildi
- Diğer sınıfa dosya üzerinde yazma izni verildi
- Diğer sınıfa, dosyayı içeren dizin üzerinde yazma izni verildi

Windows sistemlerinde

Bir dosyanın kabul edilemez sistem çapında izinlerine sahip olduğunu belirlemeye ilişkin ölçütler şunlardır:

- Herkes, Konuklar ya da Kullanıcılar gruplarından herhangi biri aşağıdaki izinlerden herhangi birine sahiptir:
 - Dosyaya ilişkin veri okuma izni
 - Dosyaya veri ekleme izni
 - Dosyaya veri yazma izni
- Herkes, Konuklar ya da Kullanıcılar (Users) grupları, dosyayı içeren klasör üzerinde dosya yaratma iznine sahip olur ve aşağıdaki izinlerden herhangi birine sahip olur:
 - Dosyayı içeren klasör üzerindeki alt klasörleri ve dosyaları sil
 - Dosyayla ilgili izni sil

MFT' a özgü kaynaklar için kullanıcı yetkilerine izin verilmesi

İstemci iletiminde kuyruk yöneticisine bağlanırken, çeşitli nesnelere için tek tek kullanıcılara sağlamanız gereken yetkililerdir.

Note that in the following examples, Bob is the name of the user attempting to connect, and queue manager MQ2 acts as the coordination, command, and agent queue managers

Kuyruk yöneticilerine bağlanma yetkisi

İşletim kullanıcıları, yönetim kullanıcıları ve IBM MQ Explorer tarafından çalıştırılan komutlar, komut kuyruğu yöneticisine ve koordinasyon kuyruk yöneticisine bağlanabilmeye gerektirir. Aracıyı yaratmak, değiştirmek ya da silmek için çalıştırılan aracı işlemi ve komutları, aracı kuyruk yöneticisine bağlanabilmelidir. Daha ayrıntılı bilgi için bkz. [Hangi MFT komutları ve işlemleri hangi kuyruk yöneticisine bağlanır](#).

Komutları çalıştıran ve aracı işlemini başlatan kullanıcı, ilgili kuyruk yöneticisine bağlanmak için gereken yetkiye sahip olmalıdır.

ALW AIX, Linux, and Windows sistemleri için:

```
setmqaut -m MQ2 -t qmgr -p Bob +connect +inq +setid
```

IBM i IBM için:

```
GRTRMQAUT OBJ('MQ2') OBJTYPE(*MQM) USER(Bob) AUT(*CONNECT)
GRTRMQAUT OBJ('MQ2') OBJTYPE(*MQM) USER(Bob) AUT(*INQ)
GRTRMQAUT OBJ('MQ2') OBJTYPE(*MQM) USER(Bob) AUT(*SETID)
```

z/OS z/OS için:

```
RDEFINE MQCONN MQ2.BATCH UACC(NONE)
PERMIT MQ2.BATCH CLASS(MQCONN) ID(Bob) ACCESS(READ)
```

Aracıya ait olan komut kuyruğunda görevli olan yetkiler

Aracı işleminin çalışmakta olduğu kullanıcı ve aracıyla etkileşimde bulunan kullanıcı komutları çalıştıran kullanıcı, SYSTEM.FTE.COMMAND.Aracı kuyruk yöneticisindeki agent_name kuyruğu.

Not: Aşağıdaki örneklerde, agent_name yerine, sistem kuyrukları için kullandığınız aracının gerçek adını değiştirmelisiniz.

```
setmqaut -m MQ2 -t queue -n SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name -m MQ2 -p Bob
+put +get +setid +browse
```

```
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(Bob)
AUT(*PUT) MQMNAME('MQ2')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(Bob)
AUT(*GET) MQMNAME('MQ2')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(Bob)
AUT(*SETID) MQMNAME('MQ2')
```

```
RDEFINE MQQUEUE MQ2.SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name UACC(NONE)
PERMIT MQ2.SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name CLASS(MQQUEUE) ID(Bob) ACCESS(UPDATE)
RDEFINE MQADMIN MQ2.CONTEXT.SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name UACC(NONE)
PERMIT MQ2.CONTEXT.SYSTEM.FTE.COMMAND.agent_name CLASS(MQADMIN) ID(Bob) ACCESS(UPDATE)
```

Aracıya ait olan DATA, STATE, EVENT ve REPLY kuyruklarına ileti koyma yetkisi

Put, get, and inquire access is required on the state queue, and put and get access to the other queues, on the agent queue manager.

```
setmqaut -m MQ2 -t queue -n SYSTEM.FTE.REPLY.agent_name -m MQ2 -p Bob +put +get
setmqaut -m MQ2 -t queue -n SYSTEM.FTE.EVENT.agent_name -m MQ2 -p Bob +put +get +browse
setmqaut -m MQ2 -t queue -n SYSTEM.FTE.DATA.agent_name -m MQ2 -p Bob +put +get
setmqaut -m MQ2 -t queue -n SYSTEM.FTE.STATE.agent_name -m MQ2 -p Bob +put +get +inq
```

```
AUT(*PUT) MQMNAME('MQ2')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.DATA.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*GET) MQMNAME('MQ2')

GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.REPLY.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*PUT) MQMNAME('MQ2')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.REPLY.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*GET) MQMNAME('MQ2')

GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.EVENT.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*PUT) MQMNAME('MQ2')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.EVENT.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*GET) MQMNAME('MQ2')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.EVENT.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*BROWSE) MQMNAME('MQ2')

GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.STATE.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*PUT) MQMNAME('MQ2')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.STATE.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*GET) MQMNAME('MQ2')
GRTMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE.STATE.agent_name') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*INQ) MQMNAME('MQ2')
```

```
RDEFINE MQQUEUE MQ2.SYSTEM.FTE.REPLY.agent_name UACC(NONE)
PERMIT MQ2.SYSTEM.FTE.REPLY.agent_name CLASS(MQQUEUE) ID(Bob) ACCESS(UPDATE)

RDEFINE MQQUEUE MQ2.SYSTEM.FTE.DATA.agent_name UACC(NONE)
PERMIT MQ2.SYSTEM.FTE.DATA.agent_name CLASS(MQQUEUE) ID(Bob) ACCESS(UPDATE)

RDEFINE MQQUEUE MQ2.SYSTEM.FTE.EVENT.agent_name UACC(NONE)
PERMIT MQ2.SYSTEM.FTE.EVENT.agent_name CLASS(MQQUEUE) ID(Bob) ACCESS(UPDATE)

RDEFINE MQQUEUE MQ2.SYSTEM.FTE.STATE.agent_name UACC(NONE)
PERMIT MQ2.SYSTEM.FTE.STATE.agent_name CLASS(MQQUEUE) ID(Bob) ACCESS(UPDATE)
```

Dosya aktarımları için geçici bir yanıt kuyruğu oluşturma yetkisi

Komut kuyruğu yöneticisine bağlanan komutlar, o kuyruk yöneticisinde geçici bir kuyruk yaratır. Komut isteğini gönderdikten sonra, geçici yanıt kuyruğunda bir yanıt gelmesini bekler.

User Bob needs the display, put, get, and browse authorities on the temporary model queue definition.

ALW AIX, Linux, and Windows sistemleri için:

```
setmqaut -m MQ2 -t queue -n SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE -m MQ2 -p Bob +put +dsp +get +browse
```

IBM i IBM için:

```
GRTRMMAUT OBJ('SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*ADM DSP) MQMNAME('MQ2')
GRTRMMAUT OBJ('SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*PUT) MQMNAME('MQ2')
GRTRMMAUT OBJ('SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*GET) MQMNAME('MQ2')
GRTRMMAUT OBJ('SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*BROWSE) MQMNAME('MQ2')
```

z/OS z/OS için:

```
RDEFINE MQQUEUE MQ2.SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE UACC(NONE)
PERMIT MQ2.SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE CLASS(MQQUEUE) ID(Bob) ACCESS(UPDATE)
```

SYSTEM.FTE kuyruğuna ve SYSTEM.FTE konularına ileti koyma yetkisi

Put permission is needed on the SYSTEM.FTE queue, and publish and subscribe permission on the SYSTEM.FTE topic, which are both hosted on the coordination queue manager.

ALW AIX, Linux, and Windows sistemleri için:

```
setmqaut -m MQ2 -t queue -n SYSTEM.FTE -m MQ2 -p Bob +put
setmqaut -m MQ2 -t topic -n SYSTEM.FTE -m MQ2 -p Bob +pub
setmqaut -m MQ2 -t topic -n SYSTEM.FTE -m MQ2 -p Bob +sub
```

IBM i IBM için:

```
GRTRMMAUT OBJ('SYSTEM.FTE') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*PUT) MQMNAME('MQ2')
GRTRMMAUT OBJ('SYSTEM.FTE') OBJTYPE(*TOPIC) USER(Bob) AUT(*PUB) MQMNAME('MQ2')
GRTRMMAUT OBJ('SYSTEM.FTE') OBJTYPE(*TOPIC) USER(Bob) AUT(*SUB) MQMNAME('MQ2')
```

z/OS z/OS için:

```
RDEFINE MQQUEUE MQ2.SYSTEM.FTE UACC(NONE)
PERMIT MQ2.SYSTEM.FTE CLASS(MQQUEUE) ID(Bob) ACCESS(UPDATE)

RDEFINE MXTOPIC MQ2.PUBLISH.SYSTEM.FTE UACC(NONE)
PERMIT MQ2.PUBLISH.SYSTEM.FTE CLASS(MXTOPIC) ID(Bob) ACCESS(UPDATE)
```

İlgili başvurular

[“Restricting group authorities for MFT-specific resources” sayfa 26](#)

İlgili olabilecek çeşitli nesnelere için tek tek kullanıcılara yetki vermek yerine, iki güvenlik grubunu Managed File Transfer erişim denetiminin yönetimi amacıyla yapılandırın: FTEUSER ve FTEAGENT. Bu grupları oluşturmak ve doldurmak IBM MQ yöneticisinin sorumluluğundadır. Yönetici, burada açıklanan önerilen yapılandırmayı genişletmeyi ya da değiştirmeyi seçebilir.

[“MFT aracı eylemlerinde kullanıcı yetkililerinin kısıtlanması” sayfa 31](#)

Kaynaklara erişimi yönetmek için grupların kullanılmasının yanı sıra, bir kullanıcının alabileceği Managed File Transfer aracı işlemlerini sınırlandırmak için ek güvenlik düzeyini etkinleştirebilirsiniz. Kullanıcıya belirli aracı işlemlerini gerçekleştirme izni vermek için kullanıcıya bir aracı yetki kuyruğunda yetki verin.

[MFT günlüğe kaydedicisine ilişkin yetkiler](#)

MFT Agent günlük ve durum iletilerini yayınlama yetkisi

Managed File Transfer Agent 'lar, eşgüdüm kuyruk yöneticisinde yayınlanan çeşitli günlük, aşama ve durum iletilerini yayınlar. Bu iletilerin yayınlanması, IBM MQ güvenlik modeline tabidir ve bazı durumlarda, yayını etkinleştirmek için daha fazla yapılandırma gerçekleştirmeniz gerekebilir.

For more information about IBM MQ security, see the section starting with [IBM MQ güvenliğini sağlama](#).

Managed File Transfer araçları, eşgüdüm kuyruk yöneticilerindeki SYSTEM.FTE kuyruğuna yayın için ileti akışı sağlar. Her ileti, ileti tanımlayıcısında (MQMD) bir kullanıcı kimliği taşır. İletiler, SYSTEM.FTE. Belirli bir iletinin yer alması için, SYSTEM.FTE konusu, iletinin MQMD ' de bulunan kullanıcı kimliği tarafından yayınlanmasına izin vermelidir.

z/OS üzerinde, kanal başlatıcı kullanıcı kimliğinin SYSTEM.FTE konusuna yayınlamaya erişimi gerekir. [RESLELEL güvenlik tanıtımı](#) , kanal başlatıcı bağlantısı için iki kullanıcı kimliği denetlenmesine neden olursa, iletinin MQMD ' deki kullanıcı kimliğinin bu konuya yayınlanmasına da gerek vardır.

İletide başlangıçta bulunan kullanıcı kimliği, aracının kendi kuyruk yöneticisiyle nasıl bağlandığına bağlıdır. Bağ tanımlarına bağlı araçlardan gelen iletiler, aracının altında çalıştığı kullanıcı kimliğini içerir. İstemci bağlı araçlardan gelen iletiler bir iç IBM MQ kullanıcı kimliği içerir.

Bir iletide kullanıcı kimliğini değiştirebilirsiniz. Hem istemci hem de bağ tanımlarına bağlı araçlar için, o araçtan gelen tüm günlük ve durum iletilerinde kullanılan bir kullanıcı kimliği belirtmek için publicationMDUser özelliğini (agent . properties dosyasında) kullanabilirsiniz. Aracıya, bu diğer kullanıcı kimliğini kullanmak için kendi kuyruk yöneticisi tarafından izin verilmelidir; aracının çalıştığı kullanıcı kimliğine setid yetkisi vererek bu izni verin.

Ayrıca, aracının kuyruk yöneticisine bağlanmak için kullandığı kanaldaki MCAUSER özelliğini kullanarak, istemci bağlantılı bir araçtan gelen tüm iletilerde bulunan kullanıcı kimliğini de değiştirebilirsiniz.

İleti içindeki kullanıcı kimliğini bir kanal çıkışı kullanarak değiştirebilirsiniz; örneğin, ileti alma kuyruk yöneticisine ileti getiren bir alıcı kanalı.

IBM MQ topolojisi ve ilkelerine bağlı olarak, durum ve günlük iletilerinin yayınlanmasını sağlamak için, IBM MQ yöneticisinin bu konudaki bilgileri kullanabileceği bir dizi yol vardır. İki örnek:

- Ağdaki araçlar tarafından kullanılan tüm kullanıcı kimliklerini belirleyin. Bu tanıtıcıların her biri için belirttik olarak bir yetki kaydı verin.
- Günlük ve durum iletilerini yayınlamak için bir ya da daha çok ortak kullanıcı adı oluşturun. Eşgüdüm kuyruk yöneticisinde bu kullanıcı adları için yetki kayıtları yaratın. Her bir aracı için publicationMDUser özelliğini ortak bir kullanıcı adına ayarlayın. Her bir aracı kuyruk yöneticisinde, aracının publicationMDUser özelliğini kabul etmesini sağlamak üzere çalıştırıldığı kullanıcı kimliğine setid yetkisi verin.

Authorities for MFT to access file systems

Herhangi bir dosya aktarma isteği için, Managed File Transfer aracı işlemleri, yerel dosya sistemlerine bazı erişim düzeyleri gerektirir.

- Bir kaynak dosyadan aktarmak için, kaynak aracının altında çalıştığı kullanıcı kimliğinin kaynak dosyaya okuma erişimi olmalıdır. Buna ek olarak, kaynak yok etme özniteliğine bağlı olarak, kaynak aracıya silme ya da yazma yetkisi de vermeniz gerekebilir.
- Bir dosyaya ya da dizine aktarmak için, hedef aracının altında çalıştığı kullanıcı kimliğinin belirtilen yol üzerinde yazma yetkisi olmalıdır. Buna ek olarak, hedef var olan özniteliğe bağlı olarak hedef aracı güncelleme yetkisi de vermeniz gerekebilir.

- Aracı işlemine verdiğiniz dosya erişimi yetkilisine ek olarak, sınırlı bir dosya yolu alanını belirtmek ve uygulamak için kum havuzu da kullanabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. [MFT kum havuzları](#).
- Aktarmak istediğiniz dosyalar ya da bundan sonra aracı için erişilebilir bir konumda değilse (örneğin, kum havuzu yeteneği tarafından kısıtlanmış bir konumda **z/OS** VSAM veri kümesi ya da), dosyayı aracı tarafından erişilebilir bir konuma ya da dosyaya taşımak için Managed File Transfer kullanıcı çıkışlarını kullanabilirsiniz. Daha fazla bilgi için [Kullanıcı çıkışlarıyla MFT ' in uyarlanması](#) başlıklı konuya bakın.

commandPath MFT özelliği

Managed File Transfer ' in komutlardan komut çalıştırabileceği yerleri belirtmek için **commandPath** özelliğini kullanın. Bu özelliği ayarladığınızda, bu özelliği ayarladığınızda çok dikkatli olun. Bunun nedeni, belirtilen commandPaths ' nda bulunan herhangi bir komutun, aracıya komut gönderebilen uzak istemci sisteminden etkili bir şekilde çağrılabilmesini sağlar.

Aracının, Managed File Transfer' un yönetilen aktarım ve yönetilen çağrı işlevlerinden çalıştırıldığı sistemde çalıştırılacak bir komut belirleyebilirsiniz. Bilgi için bkz. [Program çağırma içiçe yerleştirilmiş öğeler](#) . Ancak, komutların **commandPath** aracı özelliği tarafından gönderme yapılan yollarda olması gerekir.

Belirlenen komut tam olarak nitelenmediyse, Managed File Transfer komut yolunda eşleşen bir komut bulmayı dener. Komut yolunda birden çok eşleşen komut varsa, ilk eşleşme kullanılır.

Varsayılan olarak, aracının herhangi bir komut çağırılmayacağı için **commandPath** özelliği boş olur.

commandPath aracısı özelliğini aşağıdaki gibi belirtin:

```
commandPath=command_directory_name
separator...command_directory_name
```

z/OS Ya da yalnızca z/OS için şunu belirtin:

```
commandPath=command_directory_name_or_data_set_name_prefix
separator...command_directory_name_or_data_set_name_prefix
```

Burada:

- *command_directory_name* , çalıştırılabilen komutlara ilişkin bir dizin yoludur.
- **z/OS** *command_directory_name_or_data_set_name_prefix* , // ile başlayan komutlara ilişkin bir z/OS UNIX System Services dizin yoludur ya da bir veri kümesi adı öneki olabilir. Tam olarak nitelenmiş ya da nitelenmemiş veri kümesi adı önekinin (yani, // 'HLQ . . . ' ya da //HLQ . . . biçiminde) kullanmayı seçebilirsiniz. Specify partitioned data sets in the form // 'HLQ () . . . ' or //HLQ () Yalnızca JCL komut dosyası komutlarını belirlemek için veri kümelerini kullanın.
- *ayırıcı* , platforma özgü ayırıcıdır.

Linux **AIX** Örneğin, bir Linux ya da AIX sisteminde, /home/user/cmds1 ve /home/user/cmds2 dizinlerinde bulunan komutları çalıştırmak istiyorsanız, **commandPath** aracısı özelliğini aşağıdaki gibi ayarlayın:

```
commandPath=/home/user/cmds1:/home/user/cmds2
```

Windows Örneğin, C:\File Transfer\commands ve C:\File Transfer\agent commands dizinlerinde bulunan komutları çalıştırmak istiyorsanız, Windows sisteminde **commandPath** aracı özelliğini aşağıdaki gibi ayarlayın:

```
commandPath=C:\\File Transfer\\commands;C:\\File Transfer\\agent commands
```


Bir Windows sisteminde, ayırıcı karakteri ters eğik çizgi (\), çıkış karakteri olarak çıkış karakteri olarak girilmeli ve çift ters eğik çizgi (\\) olarak girilmelidir. Ters eğik çizgi karakteri (\), eğik çizgi (/) ile değiştirilebilir.

z/OS For example, on z/OS if you want to run commands that are:

- In the directories /home/user/cmds1 and /home/user/cmds2
- // 'USER.CMD1' , //CMD2, ile başlayan veri kümelerinde
- // 'USER.CMDS' adlı tam işlevli bir PDS ' nin üyeleri

commandPath aracı özelliğini aşağıdaki gibi ayarlayın:

```
commandPath=/home/user/cmds1:/home/user/cmds2:// 'USER.CMD1' ://CMD2:// 'USER.CMDS()'
```

Önemli: Extreme care must be taken when you set this property, because any command in one of the specified commandPaths can be called from a remote client system that is able to send commands to the agent. Bu nedenle, varsayılan olarak bir commandPath belirttiğinizde kum havuzu, tüm commandPath dizinlerinin (ve altdizinlerinin) aktarım için otomatik olarak reddedileceği şekilde yapılandırılır:

- Aracı bir aracı çalışma yerini kullanacak şekilde yapılandırıldıysa, aracı başlatıldığında commandPath dizinleri otomatik olarak reddedilen dizinlerin listesine eklenir.
- If the agent is configured with one or more user sandboxes, the commandPath directories are added as <exclude> elements to the <read> and <write> elements for each user sandbox when the agent starts up.
- Aracı bir aracı kum havuzunu ya da kullanıcı çalışma yerlerini kullanacak şekilde yapılandırılmamışsa, aracı başlatıldığında yeni bir aracı çalışma yeri oluşturulur. Bu, reddedilen dizinler olarak belirtilen commandPath dizinlerine sahip olur.

Aşağıdaki yayın düzeyleriyle uyumluluk için bu davranışı geçersiz kılabilirsiniz:

- IBM WebSphere MQ File Transfer Edition. IBM WebSphere MQ File Transfer Edition (FTE) artık desteklenen bir ürün değildir. IBM MQ'da FTE' den Managed File Transfer bileşenine geçiş için [Migrating Managed File Transfer](#) başlıklı konuya bakın.' in
- IBM WebSphere MQ 7.5.0 Fix Pack 1 Managed File Transfer bileşeni (ya da önceki bir yayın düzeyiyle).
- The IBM WebSphere MQ 7.5.0 Fix Pack 2 Managed File Transfer component (or later) on an installation that does not have the installation property enableFunctionalFixPack=7502 set.

Bu davranışı geçersiz kılmak için, agent.properties dosyasına aşağıdaki özelliği ekleyin:

```
addCommandPathToSandbox=false
```

addCommandPathToSandbox özelliği varsa ve false değerine ayarlandığında, aşağıdaki davranış oluşur:

- Aracı bir aracı kum havuzunu kullanacak şekilde yapılandırıldıysa ve kum havuzunda belirtilmiş bir izin verilen izin yoksa, aracı başlatıldığında commandPath dizinleri otomatik olarak reddedilmiş dizinler listesine eklenir.
- Aracı bir aracı çalışma yerini kullanacak şekilde yapılandırıldıysa ve kum havuzunda bir ya da daha fazla izin verilen izin belirtilirse, aracı başlatıldığında commandPath dizinleri, reddedilen dizinler listesine eklenmez.
- Aracı bir ya da daha fazla kullanıcı çalışma yeriyle yapılandırıldıysa, kullanıcı çalışma yerleri değiştirilmez ve commandPath dizinleri her kullanıcı çalışma yeri için <read> ve <write> öğelerine <exclude> öğeleri olarak eklenmez.
- Aracı bir aracı kum havuzunu ya da kullanıcı çalışma yerlerini kullanacak şekilde yapılandırılmamışsa, aracı başlatıldığında yeni bir aracı çalışma yeri oluşturulur. Bu, reddedilen dizinler olarak belirtilen commandPath dizinlerine sahip olur.

İlgili başvurular

[The MFT agent.properties file](#)

Şifreleme donanımı

IBM MQ ' in şifreleme donanımları için destek sağladığı yol, hangi platformun kullandığınız bir platforma bağlıdır.

ALW AIX, Linux, and Windows sistemlerinde, IBM MQ , PKCS #11 arabirimini kullanarak çeşitli şifreleme donanımı için destek sağlar.

IBM i **z/OS** IBM i ve z/OS sistemlerinde, işletim sistemi şifreleme donanımı desteğini sağlar.

Şu anda desteklenen şifreleme kartlarının bir listesi için bkz. [IBM MQ için Cryptography Card Listesi](#).

Tüm platformlarda, şifreleme donanımı TLS el sıkışılık aşamasında ve gizli anahtar ilk duruma getirildiğinde kullanılır.

IBM i On IBM i, when you use DCM to create or renew certificates, you can choose to store the key directly in the coprocessor or to use the coprocessor master key to encrypt the private key and store it in a special keystore file.

z/OS On z/OS, when you use RACF to create certificates, you can choose to store the key using ICSF (Integrated Cryptographic Service Facility) to obtain improved performance and more secure key storage. TLS anlaşması sırasında ve gizli anahtar görüşmeleri, bir kript o ekspres kart, (varsa) RSA işlemlerini yapmak için kullanılır. Tokalaşma tamamlandıktan ve veriler akışa geçtikten sonra, CPACF içinde verilerin şifresi çözülür ve şifre ekspres kart kullanılmaz.

ALW AIX, Linux, and Windows sistemlerinde, TLS şifreleme donanımı simetrik şifreleme işlemleri için IBM MQ desteği de sağlanır. TLS şifreleme donanımı simetrik şifre işlemlerini kullanırken, bir TLS bağlantısı üzerinden gönderilen veriler, şifreleme donanımı ürünü tarafından şifrelenir/şifresi çözülür.

Kuyruk yöneticisinde, SSLCryptoHardware kuyruk yöneticisi özniteliği uygun şekilde ayarlanarak etkinleştirilir (ALTER QMGR ve Change Queue Manager başlıklı konuya bakın). WebSphere MQ MQI istemcisinde, eşdeğer değişkenler sağlanır (bkz. [istemci yapılandırma dosyasının SSL kısmına bakın](#)). Varsayılan ayar kapalıdır.

Bu öznitelik etkinleştirilirse, IBM MQ , şifreleme donanımı ürününün geçerli CipherSpec ' de belirtilen şifreleme algoritması için bunları destekleyip desteklemediği simetrik şifre işlemlerini kullanmayı dener. Şifreleme donanımı ürünü bu desteği sağlamazsa, IBM MQ , verilerin şifrelenmesini ve şifresini çözmeyi gerçekleştirir ve hata bildirilmez. Şifreleme donanımı ürünü, geçerli CipherSpec' de belirtilen şifreleme algoritması için simetrik şifre işlemlerini destekliyorsa, bu işlev etkinleştirilir ve şifreleme donanımı ürünü gönderilen verilerin şifrelenmesini ve şifresini çözmeyi gerçekleştirir.

Düşük işlemci kullanımı durumunda, verileri karta kopyalamak, şifrelemek/şifresini çözmek ve TLS iletişim kuralı yazılımında kopyalamak yerine, şifreleme/şifre çözmeyi yazılımda gerçekleştirmek genellikle daha hızlı bir şekilde gerçekleştirilir. İşlemci kullanımı yüksek olduğunda, donanım simetrik şifreleme işlemleri daha kullanışlı hale gelir.

z/OS Şifreleme donanımı olan z/OS işletim sistemi, simetrik şifre işlemleri için destek sağlar. Bu, donanımın seçtiği CipherSpec için bu yeteneği varsa ve veri şifrelenmesini ve şifre çözmeyi destekleyecek şekilde yapılandırılmışsa, kullanıcının verilerinin şifrelendiği ve donanımın şifresini çözmesi anlamına gelir.

IBM i Donanımda, geçerli CipherSpec içinde belirtilen şifreleme algoritması için bu tür bir şifreleme gerçekleştirme yeteneğine sahip olsa da, IBM üzerinde şifreleme donanımı, kullanıcının verilerinin şifrelenmesi ve şifresinin çözülmesi için kullanılmaz.

SSLPEER değerleri için IBM MQ kuralları

SSLPEER özniteliği, bir IBM MQ kanalının diğer ucundaki eşdüzey kuyruk yöneticisinden ya da istemciden alınan sertifikana ilişkin ayırt edici adı (DN) denetlemek için kullanılır. IBM MQ , bu değerleri karşılaştırırken belirli kuralları kullanır



Uyarı: Bir SSLPEER süzgecinde kullanılmak üzere izin verilen tek eşdüzey değerler, Ayrırt Edici Adlar' da tabloda gösterilenler olur.

SSLPEER değerleri DN ' lerle karşılaştırıldığında, öznitelik değerlerinin belirtilmesine ve eşleşmesine ilişkin kurallar şunlardır:

1. Ayırıcı olarak virgül ya da noktalı virgül kullanabilirsiniz.
2. Ayırıcıdan önce ya da sonra boşluk yok sayılır. Örneğin:

```
CN=John Smith, O=IBM ,OU=Test , C=GB
```

3. SERIALNUMBER, MAIL, E, UID OR USERID, CN, T, OU, DC, O, STREET, L, ST, SP, S, PC, C, UNSTRUCTUREDNAME, UNSTRUCTUREDADDRESS, DNQ öznitelik tiplerinin değerleri, tipik olarak yalnızca aşağıdakileri içeren metin dizgileridir:

- Büyük ve küçük harf alfabetik karakterler A - Z ve a - z
- Numeric characters 0 through 9
- Boşluk karakteri
- Karakterler , . ; ' " () / -

Farklı platformlar arasında dönüştürme sorunlarını önlemek için, öznitelik değerinde başka karakterler kullanmayın. Öznitelik tipleri (örneğin, CN) büyük harfli karakterler içinde olmalıdır.

4. Büyük/küçük harf karakterleri, büyük/küçük harf karakterleriyle eşleşir.
5. Öznitelik tipi ile = karakteri arasında boşluklara izin verilmez.
6. İsteğe bağlı olarak, öznitelik değerlerini çift tırnak içine almak için CN=" John Smith" gibi çift tırnak işaretleri yapabilirsiniz. Değerler eşleştirildiğinde tırnak işaretleri atılır.
7. Dizgi çift tırnak içine alınmadıkça, dizginin her iki ucundaki boşluklar yok sayılır.
8. Virgül ve noktalı virgül öznitelik ayırıcı karakterleri, çift tırnak işareti içine alındığında ya da bir ters eğik çizgi çıkış karakteri (\) bunlardan önce olduğunda dizginin bir parçası olarak kabul edilir.
9. Öznitelik tiplerinin adları (örneğin, CN ya da OU), çift tırnak içine alınmış olduğunda dizginin bir parçası olarak kabul edilir.
10. Any of the attribute types ST, SP, and S can be used for the State or Province name.
11. Herhangi bir öznitelik değeri, başlangıç, bitiş ya da her iki yerde kalıpla eşleşen bir karakter olarak bir yıldız (*) olabilir. Yıldız işareti, eşleştirilecek dizginin başında ya da sonunda herhangi bir sayıda karakter yerine kullanılır. Bu karakter, SSLPEER değer belirtiminizin bir Ayrırt Edici Ad aralığıyla eşleşmesini sağlar. For example, OU=IBM* matches every Organizational Unit beginning with IBM, such as IBM Corporation.

Yıldız işareti karakteri, Ayrırt Edici Ad 'da geçerli bir karakter de olabilir. Dizginin başında ya da sonunda yıldız işaretiyle tam eşleşme elde etmek için, ters eğik çizgi çıkış karakteri (\) yıldız işaretinden önce gelmelidir: *. Dizilimin ortasındaki yıldız işaretleri, dizginin bir parçası olarak kabul edilir ve ters eğik çizgi kaçış karakteri gerektirmez.
12. Ayrırt edici ad birden çok OU özniteliği ve birden çok DC özniteliği içerebilir.
13. Birden çok OU özniteliği belirtildiğinde, tümü var olmalıdır ve azalan düzende sıradüzenli olarak olmalıdır. Örneğin, bkz. [KANAL TANIMLAMA](#).
14. Sayısal sertifika konusu ayrırt edici adı, OU ya da DC dışında aynı tipte birden çok öznitelik içerebilir; ancak, yalnızca SSLPEER değeri yinelenen öznitelik tipine süzgeç uygulanmaz. Örneğin, şu Konu DN ' ine sahip bir sertifika düşünün:

```
CN=First, CN=Second, O=IBM, C=US
```

An SSLPEER value of O=IBM, C=US does not filter on CN, so matches this certificate and allows the connection. Sertifika birden çok CN özniteliği içerdiği için, CN=First, O=IBM, C=US ' un SSLPEER değeri bu sertifikayla eşleşemedi. Birden çok CN değeriyle eşleşemezsiniz.

15. SERIALNUMBER özniteliğinin değeri, onaltılı olarak iki nokta üst üste (örneğin, A1 : B2 : C3) onaltılı olarak byte olarak byte olarak ayrılmalıdır.

İlgili kavramlar

Belirleyici Adlar

Kanal doğrulama kayıtları

İlgili görevler

TLS Ayırt Edici Adının bir MCAUSER kullanıcı kimliğine eşlenmesi

Multi

GSKit: FIPS 140-2 ile uyumlu sayısal sertifika imza algoritmaları

FIPS 140-2 ile uyumlu GSKit 'teki sayısal sertifika imza algoritmalarının listesi

Not: AIX, Linux, and Windows işletim sistemlerinde IBM MQ , "IBM Crypto for C" şifreleme modülü aracılığıyla FIPS 140-2 uyumluluğu sağlar. Bu modüle ilişkin sertifika Geçmiş durumuna taşındı. Müşteriler, IBM Crypto for C certificate belgesini görüntüleyip NIST tarafından sağlanan tüm tavsiyeleri dikkate almalıdır. Yeni bir FIPS 140-3 modülü şu anda devam ediyor ve durumu İşlem listesindeki NIST CMVP modüllerinde aranarak görüntülenebilir.

- SHA-1 ile RSA
- SHA-224 ile RSA
- SHA-256 ile RSA
- SHA-384 ile RSA
- SHA-512 ile RSA
- SHA-1 içeren DSA
- SHA-1 ile ECDSA
- SHA-224 ile ECDSA
- SHA-256 ile ECDSA
- SHA-384 ile ECDSA
- SHA-512 ile ECDSA
- Eğri P-192
- Eğri P-224
- Eğri P-256
- Eğri P-384
- Eğri P-521
- Eğri K-163
- Eğri K-233
- Eğri K-283
- Eğri K-409
- Eğri K-571
- Eğri B-163
- Eğri B-233
- Eğri B-283
- Eğri B-409
- Eğri B-571

İlgili kavramlar

IBM MQ içinde dijital sertifikalar ve CipherSpec uyumluluğu

AMS iletilerinde kullanılan GSKit dönüş kodları

Bu konuda, bazı Advanced Message Security (AMS) iletilerinde görüntülenen IBM Global Security Kit (GSKit) dönüş kodları açıklanır.

GSKit tarafından üretilen bir sayısal dönüş kodu alırsanız, ileti kodunu ya da açıklamayı belirlemek için aşağıdaki çizelgeye bakın.

<i>Çizelge 7. Ondalık dönüş koduna göre sıralanan GSKit hata iletileri</i>		
Ondalık Dönüş Kodu	İleti Kodu	Açıklama
0	GSS_S_MINOR_OK	Tamam. Hata yok.
0	GSS_S_MINOR_SUCCESS	Tamam. Hata yok
1	GSS_S_MINOR_MEMORY_ALLOCATION_FAILURE	Genel amaçlı bellek ayırma hatası oluştu.
1	GSS_S_MINOR_INSUFFICIENT_STORAGE	Genel amaçlı bellek ayırma hatası oluştu.
2	GSS_S_MINOR_NOT_MECHANISM_NAME	Ad bir düzenek adı değil.
3	GSS_S_MINOR_INVALID_NAME	Sağlanan ad geçersiz.
4	GSS_S_MINOR_GSK_ERROR	GSKit bir hata döndürdü.
5	GSS_S_MINOR_NO_MORE_NAME	Ad nesnesinden ayırtırmak için başka ad yok.
6	GSS_S_MINOR_MEMBER_NOT_FOUND	Bir kümeden bir nesneye başvuruluyordu, ancak istenen nesne bulunamadı.
7	GSS_S_MINOR_BAD_QUALITY_OF_PROTECTION_ALGORITHM	Koruma Kalitesi algoritması kötüdür.
8	GSS_S_MINOR_BAD_QUALITY_OF_SIGNING_ALGORITHM	İmza Algoritması algoritmasının kalitesi kötüdür.
9	GSS_S_MINOR_BAD_DIGEST_ENCRYPTION_ALGORITHM	Özet şifreleme algoritması kötüdür.
10	GSS_S_MINOR_BAD_INPUT	Bir ya da daha çok gerekli giriş değıştirgesi boş değerli (NULL).
11	GSS_S_MINOR_HANDLE_INVALID	Nesne tanıtıcısı geçersiz.
12	GSS_S_MINOR_NO_PRIVKEY_IN_KEYRING	Veritabanında özel bir anahtara sahip bir giriş yok.
12	GSS_S_MINOR_NO_PRIVKEY_IN_DB	Veritabanında özel bir anahtara sahip bir giriş yok.
13	GSS_S_MINOR_BAD_KEYRING_TYPE	Veritabanı giriş tipi bozuk.
14	GSS_S_MINOR_KEYRING_ACCESS_EXCEPTION	Veritabanına erişilirken kural dışı durum oluştu. Ek bilgi: tüm GSKit kitaplıklarına erişilebildiğinden ve bozulmadığından emin olun. Ayrıca, HP-UX üzerinde, SHLIB_PATH 'ın program için doğru bir şekilde etkinleştirildiğinden emin olun.

Çizelge 7. Ondalık dönüş koduna göre sıralanan GSKit hata iletileri (devamı var)

Ondalık Dönüş Kodu	İleti Kodu	Açıklama
15	GSS_S_MINOR_API_NOT_SUPPORTANT	Uygulama Arabirimi (API) desteklenmiyor.
16	GSS_S_MINOR_CREDENTIAL_STILL_EXISTS	Kimlik bilgisi hala var.
17	GSS_S_MINOR_ENV_STILL_EXISTS	Ortam hala var.
18	GSS_S_MINOR_EXPIRED_CREDENTIAL	Kimlik bilgisinin süresi doldu.
19	GSS_S_MINOR_NO_SIGNER	Belirtilen kimlik bilgisi için kullanılabilir imzalayıcı yok.
20	GSS_S_MINOR_PIDU_HAD_INVALID_CONTENT_TYPE	Korumalı bağımsız veri birimi (PIDU) geçersiz bir içerik türüne sahip.
21	GSS_S_MINOR_PIDU_HAD_INVALID_CONTENT_ENCRYPTION_ALGORITHM	Korumalı bağımsız veri birimi (PIDU) geçersiz bir içerik şifreleme algoritmasına sahip.
22	GSS_S_MINOR_BLOB_ALREADY_EXISTS	Blob zaten var.
23	GSS_S_MINOR_INVALID_MECH	Mekanizma-tipi nesne tanıtıcısı sözdizimi bakımından geçersiz.
24	GSS_S_MINOR_MECH_NOT_SUPPORTANT	Bu somutlamadaki belirtilen mekanizma tipi desteklenmiyor.
25	GSS_S_MINOR_STATIC_OID	Durağan (static) olan ve serbest bırakılmayan bir nesne tanıtıcısını (OID) serbest bırakılmaya çalışılan bir girişim vardır.
26	GSS_S_MINOR_PIDU_INVALID_SESSION_KEY	Korumalı bağımsız veri birimi (PIDU), verilerin şifresini çözmek için kullanılmayacak bir oturum anahtarına sahiptir.
27	GSS_S_MINOR_PIDU_RECIPIENT_INFO_INVALID	Korumalı bağımsız veri birimi (PIDU), oturum anahtarının şifresini çözmek için kullanılmayacak bir sertifika başvuruyor.
28	GSS_S_MINOR_PIDU_HASS_UNSUPPORTED_DIGEST_ALGORITHM	Korumalı bağımsız veri birimi (PIDU) desteklenmeyen bir özet algoritmasına sahip.
29	GSS_S_MINOR_PIDU_HASS_UNSUPPORTED_DIGESTST_SIFRELEME	Korumalı bağımsız veri birimi (PIDU) desteklenmeyen bir özet şifreleme algoritmasına sahip.
30	GSS_S_MINOR_SIGNING_NOT_ALLOWED_BY_ENV	Ortam, bir imzalama işlemi yapmak için ayarlanmadı. Ek bilgi: sertifikadaki anahtar kullanım bitleri, belirtilen işleme izin vermeyebilir.
31	GSS_S_MINOR_ENCRYPTION_NOT_ALLOWED_BY_ENV	Ortam, bir şifreleme işlemi yapacak şekilde ayarlanmadı. Ek bilgi: sertifikadaki anahtar kullanım bitleri, belirtilen işleme izin vermeyebilir.

Çizelge 7. Ondalık dönüş koduna göre sıralanan GSKit hata iletileri (devamı var)

Ondalık Dönüş Kodu	İleti Kodu	Açıklama
32	GSS_S_MINOR_NO_VALID_TARGET_NAMES_IN_VERITABANI	Belirtilen adlardan hiçbiri veritabanında bulunamadı.
33	GSS_S_MINOR_NO_VALID_SIGNERS	İmzalı bağımsız bir bağımsız veri birimi (PIDU) korumakla kaldırılırken hiçbir imza doğrulayıcı doğrulanamadı.
34	GSS_S_MINOR_MULTIPLE_SIGNERS	İmzalı korumalı bağımsız veri biriminde (PIDU) birden çok imza var; ancak, yalnızca birincinin döndürülmesi gerekir.
35	GSS_S_MINOR_BAD_SEQUENCE	The multi-buffer has been called out of order (For example, end_unprotect is called after start_protect).
36	GSS_S_MINOR_INVALID_NAME_TYPE	Sağlanan ad tipi bağımsız değişkeni geçersiz.
37	GSS_S_MINOR_FAILURE	Genel bir iç hata oluştu.
38	GSS_S_MINOR_BAD_OID	Sağlanan nesne tanıtcısı sözdizimsel olarak geçersiz.
39	GSS_S_MINOR_INVALID_KIMLIK bilgisi	Kimlik bilgisi geçersiz.
40	GSS_S_MINOR_INVALID_ENVIRONMENT	Ortam geçersiz.
41	GSS_S_MINOR_VERIFY_NOT_ALLOWED_BYENV	Ortam, işlemi doğrulamak için ayarlanmamış. Ortam, işlemi doğrulamak için ayarlanmamış. Ek bilgi: sertifikadaki anahtar kullanım bitleri, belirtilen işleme izin vermeyebilir.
42	GSS_S_MINOR_DECRYPTION_NOT_ALLOWED_BY_ENV	Ortam, bir şifre çözme işlemi yapmak üzere ayarlanmadı. Ek bilgi: sertifikadaki anahtar kullanım bitleri, belirtilen işleme izin vermeyebilir.
43	GSS_S_MINOR_UNABLE_TO_DECRYPT_PIDU	Korumalı bağımsız veri birimi (PIDU) şifresi çözülemez. Ek bilgi: Alıcıların gizlilik korumalı kuyruğunda genişletilen öznitelige, iletinin gerçek alıcısının sertifika DN 'ini içerdiğini doğrulayın. Buna ek olarak, gönderenin alıcı DN 'si için sahip olduğu genel anahtarın alıcının anahtar deposunda özel anahtarla eşleştiğinden emin olun.
44	GSS_S_MINOR_INVALID_PKCS7_MESSAGE	Geçersiz bir PKCS7 iletisi alındı.
45	GSS_S_MINOR_USAGE_VALIDATION_FAILED	Uygulama, GSKit/ACME 'nin sağ düzeyiyle oluşturulmadı ya da ACME API arabirimini kullanma izni yok.

Çizelge 7. Ondalık dönüş koduna göre sıralanan GSKit hata iletileri (devamı var)

Ondalık Dönüş Kodu	İleti Kodu	Açıklama
46	GSS_S_MINOR_DIGEST_ERROR	İleti özeti sırasında bir hata oluştu ve ileti bozuk olabilir.
47	GSS_S_MINOR_ENCRYPTION_ERROR	Veri şifrelemesi sırasında bir hata oluştu ve ileti bozuk olabilir.
48	GSS_S_MINOR_DECRYPTION_ERROR	Veri şifresi çözme sırasında bir hata oluştu ve ileti bozuk olabilir.
49	GSS_S_MINOR_ACCELERATOR_NOT_SUPPORT_ORIENDI	Belirtilen kart desteklenmiyor ya da düzgün kurulmamış.
50	GSS_S_MINOR_PKCS11_TOKEN_NOTPRESENT	PKCS #11 belirteci bulunamadı.
51	GSS_S_MINOR_PKCS11_TOKEN__LABEL_MISMATCH	PKCS #11 belirteci etiketi doğru girilmedi.
52	GSS_S_MINOR_PKCS11_TOKEN_INVALID_PIN	PKCS #11 belirteci için girilen kullanıcı PIN değeri geçersiz.
53	GSS_S_MINOR_PKCS11_LIBRARY_NOT_LOADED	Sistem, PKCS #11 kitaplığını yükleyemedi.
54	GSS_S_MINOR_DECODING_ERROR	Sertifika ya da ayırt edici ad için, Temel 64 ya da ASN.1 kodu çözülürken hata oluştu.
55	GSS_S_MINOR_SIGN_ERROR	İmzalama işlemi sırasında bir hata oluştu.
56	GSS_S_MINOR_VERIFY_ERROR	İmza doğrulama işlemi sırasında bir hata oluştu.
57	GSS_S_MINOR_RECIPIENT_CERT_NOT_BULUNDU	Uygulama, alıcı sertifikasının yerini belirleyemedi.
58	GSS_S_MINOR_CERT_HpAS_NO_PRIVATE_KEY	Sertifikanın özel bir şifreleme anahtarı yok.
59	GSS_S_MINOR_CERT_HAS_BAD_VALIDITY_DATE	Sertifikanın geçerlilik tarihi yanlış.
60	GSS_S_MINOR_BAD_CERTIFICATE	Sertifika geçerli değil.
61	GSS_S_MINOR_FIPS_NOT_SUPPORTED	FIPS kipi bu sürümde desteklenmiyor.
62	GSS_S_MINOR_SIGNER_CERT_BAD	İmzalayıcı sertifikasına güvenilmiyor.
63	GSS_S_MINOR_SIGNER_CERT_BAD_DATE	İmzalayıcı sertifikasının geçerlilik tarihi bozuk.

Multi

AltGSKit ile IBM WebSphere MQ 7.0.1 ögesinden IBM WebSphere MQ 7.1' e geçiş

Bu görevi yalnızca IBM WebSphere MQ 7.0.1 ' dan yeni bir GSKityüklemek için AltGSKit yapılandırma ayarını kullanarak geçiriyorsanız gerçekleştirin. The alternative GSKit used by IBM WebSphere MQ 7.0.1 with the AltGSKit setting is separate from the GSKit used by IBM WebSphere MQ 7.1; changes to each GSKit do not affect the other. Bunun nedeni, IBM WebSphere MQ 7.1 'un kuruluş dizininde GSKit ' un özel bir yerel kopyasını kullandığından ve diğer bir GSKit' nin kullanılmasını desteklemediği için.

AltGSKitiçin ana geçiş adımlarına genel bakış

IBM WebSphere MQ 7.0.1 'dan AltGSKit ' i IBM WebSphere MQ 7.1'e geçirirken, yeni GSKit ' un başarılı bir şekilde çalışmasını sağlamak için gerçekleştirilecek bir dizi görev vardır. Yeni düzeye geçirilirken dikkate alınacak ana adımlar:

1. Kaldırma işlemini başlatmadan önce, hiçbir uygulamanın kurulu olan diğer GSKit alternatifinin kullanılmasını gerektirmediğinden emin olun.
2. Her kuyruk yöneticisi ve istemci yapılandırma dosyasının SSL stanzasından AltGSKit ayarını kaldırın.
3. Restart each MQI client application which is using the alternative GSKit to ensure that no client applications have the alternative GSKit loaded.
4. Issue the REFRESH SECURITY TYPE(SSL) on each queue manager which is using the alternative GSKit to ensure that no queue managers have the alternative GSKit loaded.
5. Bu konuda özetlenen platforma özgü yönergelerde belirtilen diğer GSKit ' i kaldırın.
6. Bu konuda atıfta bulunulan platforma özgü yönergelerde belirtilen diğer GSKit ' i kurun.

AltGSKit ayarının kaldırılması

Diğer GSKit kaldırılabilmesi için, AltGSKit ayarının her kuyruk yöneticisi ve istemci yapılandırma dosyasının SSL stanza ögesinden kaldırılması gerekir.

İçerikleri görüntülemek ve kuyruk yöneticisi yapılandırma kütükleriyle ilgili ek bilgi edinmek için [Kuyruk yöneticisi yapılandırma kütükleri](#), [qm.inikonusuna](#) bakın.

İstemci yapılandırma dosyasının SSL kısmı hakkında bilgi için bkz. [İstemci yapılandırma dosyasının SSL stanzası](#).

Konfigürasyon dosyası değiştirildikten sonra:

1. Restart each MQI client application which is using the alternative GSKit to ensure that no client applications have the alternative GSKit loaded.
2. Issue the REFRESH SECURITY TYPE(SSL) on each queue manager which is using the alternative GSKit to ensure that no queue managers have the alternative GSKit loaded.

GSKit kaldırılıyor

Diğer GSKit' in kaldırılmasına ilişkin platforma özgü yönergeler için aşağıdaki kısımlara bakın:

- **Windows** [“Uninstalling GSKit 8.0 on Windows” sayfa 49](#)
- **Linux** [“Uninstalling GSKit 8.0 on Linux” sayfa 50](#)
- **AIX** [“Uninstalling GSKit 8.0 on AIX” sayfa 50](#)

Uninstalling GSKit 8.0 on Windows

Windows

You can uninstall GSKit 8.0 interactively using Add or Remove Programs in the Windows Control Panel. Windows Installer **msiexec** yardımcı programını ya da GSKit kuruluş dosyasını kullanarak GSKit 8.0 ürününü sessiz bir şekilde kaldırabilirsiniz. GSKit 8.0' u kaldırmak için erişilebilir bir arabirim kullanmak istiyorsanız, sessiz kaldırma yöntemlerinden birini kullanın.

- To uninstall GSKit 8.0 by using **msiexec**:

1. Komutu verin.

```
msiexec /x PackageName
```

PackageName ,GSKit8 SSL 32-bit,GSKit8 Crypt 32-bit,GSKit8 SSL 64-bitya da GSKit8 Crypt 64-bitdeğerlerinden biridir.

2. Kaldırılacak her paket için işlemi yineleyin.

Uninstalling GSKit 8.0 on Linux

Linux

You can uninstall GSKit 8.0 using the **rpm** command.

Aşağıdaki komutu kullanarak GSKit 8.0 ürününü kaldırın:

```
rpm -ev gskssl32-8.0.X.Y gskcrypt32-8.0.X.Y
```

X.Y , kurulu GSKit sürüm sayısını gösterir.

64 bit Linux altyapılarında aşağıdaki ek komutu çalıştırın:

```
rpm -ev gskssl64-8.0.X.Y gskcrypt64-8.0.X.Y
```

Uninstalling GSKit 8.0 on AIX

AIX

You can uninstall GSKit 8.0 using the **installp** command.

Aşağıdaki komutu kullanarak GSKit 8.0 ürününü kaldırın:

```
installp -u -g -V2 gskcrypt32.ppc.rte gskssl32.ppc.rte gskcrypt64.ppc.rte gskssl64.ppc.rte
```

Installing GSKit on IBM WebSphere MQ 7.1

IBM WebSphere MQ 7.1 for Windows, GSKit otomatik olarak kurulur.

To install GSKit on IBM WebSphere MQ 7.1 on UNIX and Linux, refer to instructions outlined in the following topics:

- [Linux](#) Linux sistemleri içinIBM MQ rpm bileşenleri
- [AIX](#) AIX sistemleri içinIBM MQ bileşenleri

İzleme başvurusu

IBM MQprogramını izlemenize yardımcı olması için bu bölümdeki başvuru bilgilerini kullanın.

- [“Yapı veri tipleri” sayfa 50](#)
- [“Olay verilerine ilişkin nesne öznitelikleri” sayfa 75](#)
- [“Olay iletisi başvurusu” sayfa 120](#)

İlgili görevler

[İzleme ve performans](#)

Yapı veri tipleri



IBM MQ izleme tekniklerinin üretmiş olduğu ileti verilerinde kullanılan yapı veri tiplerini anlamak için bu konuyu kullanın.

Alt konular, dilden bağımsız bir biçimde, izleme iletisi verilerinde kullanılan yapı veri tiplerini ifade eder.

- [“MQCFBS-Byte dizgisi değiştirgesi” sayfa 51](#)

- [“MQCFGR-Grup değiştirgesi” sayfa 53](#)
- [“MQCFH-PCF üstbilgisi” sayfa 55](#)
- [“MQCFIL-Tamsayı listesi değiştirgesi” sayfa 58](#)
- [“MQCFIL64 -64 bitlik tamsayı listesi değiştirgesi” sayfa 61](#)
- [“MQCFIN-Integer değiştirgesi” sayfa 63](#)
- [“MQCFIN64 -64 bit tamsayı değiştirgesi” sayfa 64](#)
- [“MQCFSL-Dizgi listesi değiştirgesi” sayfa 66](#)
- [“MQCFST-String değiştirgesi” sayfa 68](#)
- [“MQEPH-Embedded PCF üstbilgisi” sayfa 71](#)

Bildirimler aşağıdaki programlama dillerinde gösterilir:

- C
- COBOL
- PL/I
-  RPG (ILE) (yalnızca IBM i)
-  S/390 çevirici (yalnızca z/OS)
-  Visual Basic (yalnızca Windows)

MQCFBS-Byte dizgisi değiştirgesi

Bir MQCFBS parametresinin yapısını ve aşağıdaki programlama dillerine ilişkin bildirimleri görüntülemek için bu sayfayı kullanın: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE ve S/390 çevirici

MQCFBS yapısı bir byte dizgisi değiştirgesini tanımlar. Bildirimlere ilişkin bağlantıların izlenmesi, MQCFBS yapısını oluşturan alanların bir açıklamasıdır:

- [C dili](#)
- [COBOL dili](#)
- [PL/I dili \(yalnızca z/OS\)](#)
- [RPG/ILE dili \(yalnızca IBM i\)](#)
- [S/390 çevirici-dil \(yalnızca z/OS\)](#)

Type

Açıklama:	Bu, yapının byte dizgisi değiştirgesini tanımlayan bir MQCFBS yapısı olduğunu gösterir.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	MQCF_BYTE_STRING Bayt dizilimi tanımlayan yapı.

StrucLength

Açıklama:	Bu, yapının sonundaki değişken uzunluklu dizgi de içinde olmak üzere, MQCFBS yapısının bayt cinsinden uzunluğidir (<i>String</i> alanı).
Veri tipi:	MQlong.

Parameter

Açıklama:	Bu, değiştirgeyi, yapıda bulunan bir değerle tanıtır.
Veri tipi:	MQlong.

StringLength

Açıklama: Bu, *String* alanındaki verilerin bayt cinsinden uzunluğudur ve sıfır ya da daha büyük bir uzunluğudur.

Veri tipi: MQLong.

String

Açıklama: Bu değer, *Parameter* alanı tarafından tanımlanan parametrenin değeridir. Dizgi bir byte dizgisidir ve bu nedenle farklı sistemler arasında gönderirken karakter kümesi dönüştürmeye tabi değildir.

Not: Dizgide boş değerli bir bayt, normal veri olarak işlenir ve dizgi için sınırlayıcı olarak işlev görür.

Veri tipi: MQBYTE x *StringLength*.

C dili bildirimi

```
struct tagMQCFBS {
    MQLONG  Type;          /* Structure type */
    MQLONG  StrucLength;  /* Structure length */
    MQLONG  Parameter;    /* Parameter identifier */
    MQLONG  StringLength; /* Length of string */
    MQBYTE  String[1];    /* String value -- first character */
} MQCFBS;
```

COBOL dil bildirimi

```
** MQCFBS structure
10 MQCFBS.
** Structure type
15 MQCFBS-TYPE PIC S9(9) BINARY.
** Structure length
15 MQCFBS-STRUCLNGTH PIC S9(9) BINARY.
** Parameter identifier
15 MQCFBS-PARAMETER PIC S9(9) BINARY.
** Length of string
15 MQCFBS-STRINGLENGTH PIC S9(9) BINARY.
```

PL/I dil bildirimi (yalnızca z/OS)

```
dcl
1 MQCFBS based,
3 Type          fixed bin(31), /* Structure type */
3 StrucLength   fixed bin(31), /* Structure length */
3 Parameter     fixed bin(31), /* Parameter identifier */
3 StringLength  fixed bin(31); /* Length of string */
```

RPG/ILE dil bildirimi (yalnızca IBM i)

```
D*.1.....2.....3.....4.....5.....6.....7..
D* MQCFBS Structure
D*
D* Structure type
D  BSTYP          1      4I 0 INZ(9)
D* Structure length
D  BSLEN          5      8I 0 INZ(16)
```

D*	Parameter identifier			
D	BSPRM	9	12I 0	INZ(0)
D*	Length of string			
D	BSSTL	13	16I 0	INZ(0)
D*	String value -- first byte			
D	BSSRA	17	17	INZ

S/390 çevirici-dil bildirimi (yalnızca z/OS)

MQCFBS	DSECT		
MQCFBS_TYPE	DS	F	Structure type
MQCFBS_STRUCLength	DS	F	Structure length
MQCFBS_PARAMETER	DS	F	Parameter identifier
MQCFBS_STRINGLENGTH	DS	F	Length of string
*			
MQCFBS_LENGTH	EQU	*	MQCFBS
	ORG		MQCFBS
MQCFBS_AREA	DS		CL(MQCFBS_LENGTH)

MQCFGR-Grup değiştirgesi

Bir MQCFGR parametresinin yapısını ve aşağıdaki programlama dillerine ilişkin bildirimleri görüntülemek için bu sayfayı kullanın: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE, S/390 evirici ve Visual Basic

MQCFGR yapısı bir grup değiştirgesini tanımlar. Bildirimlere ilişkin bağlantıların izlenmesi, MQCFGR yapısını oluşturan alanların bir açıklamasıdır:

- [C dili](#)
- [COBOL dili](#)
- [PL/I dili \(yalnızca z/OS \)](#)
- [RPG/ILE dili \(yalnızca IBM i\)](#)
- [System/390 evirici dili \(yalnızca z/OS \)](#)
- [Visual Basic dili \(yalnızca Windows \)](#)

MQCFGR yapısı, sonraki parametre yapılarının tek bir mantıksal birim olarak gruplandırıldığı bir grup değiştirgesidir. İerilen sonraki yapıların sayısı *ParameterCount* tarafından verilir. Bu yapı ve içerdiği parametre yapıları yalnızca PCF stbilgisindeki (MQCFH) ve grup değiştirgesindeki (MQCFGR) *ParameterCount* değiştirgesinde tek bir yapı olarak sayılır.

Type

Açıklama:	Yapı tipinin, bu grupta hangi parametrelerin olduğunu tanımlayan MQCFGR olduğunu gösterir.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	MQCFT_GROUP Bir değiştirge grubunu tanımlayan yapı.

StrucLength

Açıklama:	MQCFGR yapısının bayt cinsinden uzunluğu.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	MQCFGR_STRUC_LENGTH Komut biçimi grubu-değiştirge yapısının uzunluğu.

Parameter

Açıklama:	Bu, grup parametresinin tipini tanımlar.
Veri tipi:	MQlong.

ParameterCount

Açıklama: *Parameter* alanı tarafından tanımlanan grup içinde yer alan MQCFGR yapısını izleyen parametre yapılarının sayısı. Grubun kendisi bir ya da daha çok grup içeriyorsa, her bir grup ve parametreleri yalnızca tek bir yapı olarak sayılır.

Veri tipi: MQLong.

C dili bildirimi

```
typedef struct tagMQCFGR {
    MQLONG Type; /* Structure type */
    MQLONG StrucLength; /* Structure length */
    MQLONG Parameter; /* Parameter identifier */
    MQLONG ParameterCount; /* Count of the grouped parameter structures */
} MQCFGR;
```

COBOL dil bildirimi

```
** MQCFGR structure
10 MQCFGR.
** Structure type
15 MQCFGR-TYPE PIC S9(9) BINARY.
** Structure length
15 MQCFGR-STRUCLNGTH PIC S9(9) BINARY.
** Parameter identifier
15 MQCFGR-PARAMETER PIC S9(9) BINARY.
** Count of grouped parameter structures
15 MQCFGR-PARAMETERCOUNT PIC S9(9) BINARY.
```

PL/I dil bildirimi (yalnızca z/OS ve Windows)

```
dcl
1 MQCFGR based,
3 Type fixed bin(31), /* Structure type */
3 StrucLength fixed bin(31), /* Structure length */
3 Parameter fixed bin(31), /* Parameter identifier */
3 ParameterCount fixed bin(31), /* Count of grouped parameter structures */
```

RPG/ILE bildirimi (yalnızca IBM i)

```
D*..1.....2.....3.....4.....5.....6.....7..
D* MQCFGR Structure
D*
D* Structure type
D GRTYP 1 4I INZ(20)
D* Structure length
D GRLEN 5 8I INZ(16)
D* Parameter identifier
D GRPRM 9 12I INZ(0)
D* Count of grouped parameter structures
D GRCNT 13 16I INZ(0)
D*
```

S/390 çevirici-dil bildirimi (yalnızca z/OS)

MQCFGR	DSECT	
MQCFGR_TYPE	DS F	Structure type
MQCFGR_STRUCLNGTH	DS F	Structure length
MQCFGR_PARAMETER	DS F	Parameter identifier
MQCFGR_PARAMETERCOUNT	DS F	Count of grouped parameter structures
MQCFGR_LENGTH	EQU	*-MQCFGR Length of structure

Visual Basic dil bildirimi (yalnızca Windows)

```
Type MQCFGR
  Type As Long           ' Structure type
  StrucLength As Long    ' Structure length
  Parameter As Long      ' Parameter identifier
  ParameterCount As Long ' Count of grouped parameter structures
End Type
```

MQCFH-PCF üstbilgisi

Bir MQCFH üstbilgisinin yapısını ve aşağıdaki programlama dillerine ilişkin bildirimleri görüntülemek için bu sayfayı kullanın: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE, S/390 çevirici ve Visual Basic

MQCFH yapısı, izleme iletinin ileti verilerinin başlangıcındaki bilgileri açıklar. Bildirimlere ilişkin bağlantıların izlenmesi, MQCFH yapısını oluşturan alanların bir açıklamasıdır:

- [C dili](#)
- [COBOL dili](#)
- [PL/I dili \(yalnızca z/OS \)](#)
- [RPG/ILE dili \(yalnızca IBM i \)](#)
- [S/390 çevirici dili \(yalnızca z/OS \)](#)
- [Visual Basic dili \(yalnızca Windows \)](#)

Type

Açıklama:	Yapı tipi Bu, iletinin içeriğini gösterir.
Veri tipi:	MQlong.
Değerler:	<p>MQCFH_ACCOUNTING İleti bir muhasebe iletidir.</p> <p>MQCFH_EVENT İleti bir olay bildiriyor.</p> <p>MQCFH_REPORT İleti bir etkinlik rapordur.</p> <p>MQCFH_RESAYET İleti, komuta bir yanıtıdır.</p> <p>MQCFH_ISTATISTIKLERI İleti bir istatistik iletidir.</p> <p>MQCFH_TRACE_ROUTE İleti, izleme rotası iletidir.</p>

StrucLength

Açıklama:	Bu, MQCFH yapısının bayt cinsinden uzunluğudur.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	<p>MQCFH_STRUC_LENGTH Komut biçimi üstbilgi yapısının uzunluğu.</p>

Version

Açıklama:	Yapı sürüm numarası.
-----------	----------------------

Veri tipi:	MQlong.
Değer:	MQCFH_VERSION_1 Yapılandırma ve komut olayları dışında tüm olaylar için sürüm numarası. MQCFH_VERSION_2 Yapılandırma olaylarına ilişkin sürüm numarası. MQCFH_VERSION_3 Komut olayları, etkinlik raporları, izleme rotası iletileri, muhasebe ve istatistik iletileri için sürüm numarası.

Command

Açıklama:	İletinin kategorisini belirler.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	Aşağıdaki yapı tanımlamalarındaki <i>Command</i> (Komut) değerlerine bakın: <ul style="list-style-type: none">• “Olay iletisi MQCFH (PCF üstbilgisi)” sayfa 126.• Etkinlik raporu MQCFH (PCF üstbilgisi).• İzleme rotası iletisi MQCFH (PCF üstbilgisi).• Muhasebe ve istatistik iletilerinde ileti verileri.

MsgSeqNumber

Açıklama:	İleti sıra numarası. Bu, ilgili iletiler kümesi içindeki iletinin sıra numarasıdır.
Veri tipi:	MQlong.

Control

Açıklama:	Denetim seçenekleri.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	MQCFC_SON Setteki son mesaj. MQCFC_NOT_SON Setteki son mesaj değil.

CompCode

Açıklama:	Tamamlanma kodu.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	MQCC_OK Sorun bildirme durumu, etkinlik raporları, izleme rotası iletileri, muhasebe iletileri ya da istatistik iletileri. MQCC_UYARI Olay raporlama uyarı koşulu.

Reason

Açıklama:	Neden kodu niteleme tamamlanma kodu.
Veri tipi:	MQlong.

Değer: Olay iletileri için:

MQRC_*

Bildirilmekte olan olaya bağımlı.

Not: Aynı neden koduna sahip olaylar, olay verilerindeki **ReasonQualifier** parametresi tarafından daha ayrıntılı bir şekilde tanımlanır.

Etkinlik raporları, izleme rotası iletileri, hesap iletileri ve istatistik iletileri için:

MQRC_NONE

ParameterCount

Açıklama: Parametre yapılarının sayısı. Bu, MQCFH yapısını izleyen parametre yapılarının sayısıdır.

Veri tipi: MQLong.

Değer: 0 ya da daha büyük.

C dili bildirimi

```
typedef struct tagMQCFH {
    MQLONG Type; /* Structure type */
    MQLONG StrucLength; /* Structure length */
    MQLONG Version; /* Structure version number */
    MQLONG Command; /* Command identifier */
    MQLONG MsgSeqNumber; /* Message sequence number */
    MQLONG Control; /* Control options */
    MQLONG CompCode; /* Completion code */
    MQLONG Reason; /* Reason code qualifying completion code */
    MQLONG ParameterCount; /* Count of parameter structures */
} MQCFH;
```

COBOL dil bildirimi

```
** MQCFH structure
10 MQCFH.
** Structure type
15 MQCFH-TYPE PIC S9(9) BINARY.
** Structure length
15 MQCFH-STRULENGTH PIC S9(9) BINARY.
** Structure version number
15 MQCFH-VERSION PIC S9(9) BINARY.
** Command identifier
15 MQCFH-COMMAND PIC S9(9) BINARY.
** Message sequence number
15 MQCFH-MSGSEQUENBER PIC S9(9) BINARY.
** Control options
15 MQCFH-CONTROL PIC S9(9) BINARY.
** Completion code
15 MQCFH-COMPCODE PIC S9(9) BINARY.
** Reason code qualifying completion code
15 MQCFH-REASON PIC S9(9) BINARY.
** Count of parameter structures
15 MQCFH-PARAMETERCOUNT PIC S9(9) BINARY.
```

PL/I dil bildirimi (z/OS ve Windows)

```
dcl
1 MQCFH based,
3 Type fixed bin(31), /* Structure type */
3 StrucLength fixed bin(31), /* Structure length */
3 Version fixed bin(31), /* Structure version number */
3 Command fixed bin(31), /* Command identifier */
3 MsgSeqNumber fixed bin(31), /* Message sequence number */
```

```

3 Control          fixed bin(31), /* Control options */
3 CompCode        fixed bin(31), /* Completion code */
3 Reason          fixed bin(31), /* Reason code qualifying completion
                           code */
3 ParameterCount  fixed bin(31); /* Count of parameter structures */

```

RPG dil bildirimi (yalnızca IBM i)

```

D*..1....:....2....:....3....:....4....:....5....:....6....:....7..
D* MQCFH Structure
D*
D* Structure type
D FHTYP          1      4I 0 INZ(1)
D* Structure length
D FHLEN         5      8I 0 INZ(36)
D* Structure version number
D FHVER         9      12I 0 INZ(1)
D* Command identifier
D FHCMD        13      16I 0 INZ(0)
D* Message sequence number
D FHSEQ        17      20I 0 INZ(1)
D* Control options
D FHCTL        21      24I 0 INZ(1)
D* Completion code
D FHCMP        25      28I 0 INZ(0)
D* Reason code qualifying completion code
D FHREA        29      32I 0 INZ(0)
D* Count of parameter structures
D FHCNT        33      36I 0 INZ(0)
D*

```

S/390 çevirici dil bildirimi (yalnızca z/OS)

```

MQCFH           DSECT
MQCFH_TYPE      DS   F      Structure type
MQCFH_STRUCLNGTH DS   F      Structure length
MQCFH_VERSION   DS   F      Structure version number
MQCFH_COMMAND   DS   F      Command identifier
MQCFH_MSGSEQNUMBER DS   F      Message sequence number
MQCFH_CONTROL   DS   F      Control options
MQCFH_COMPCODE  DS   F      Completion code
MQCFH_REASON    DS   F      Reason code qualifying
*               completion code
MQCFH_PARAMETERCOUNT DS   F      Count of parameter
*               structures
MQCFH_LENGTH    EQU  *-MQCFH Length of structure
ORG  MQCFH
MQCFH_AREA      DS   CL(MQCFH_LENGTH)

```

Visual Basic dil bildirimi (yalnızca Windows)

```

Type MQCFH
Type As Long      'Structure type
StrucLength As Long 'Structure length
Version As Long   'Structure version number
Command As Long   'Command identifier
MsgSeqNumber As Long 'Message sequence number
Control As Long   'Control options
CompCode As Long  'Completion code
Reason As Long    'Reason code qualifying completion code
ParameterCount As Long 'Count of parameter structures
End Type

```

MQCFIL-Tamsayı listesi değıştirgesi

Bir MQCFIL parametresinin yapısını ve aşağıdaki programlama dillerine ilişkin bildirimleri görüntülemek için bu sayfayı kullanın: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE, S/390 çevirici ve Visual Basic

MQCFIL yapısı bir tamsayı listesi değiştirgesini tanımlar. Bildirime ilişkin bağlantıların izlenmesi, MQCFIL yapısını oluşturan alanların bir açıklamasıdır:

- [C dili](#)
- [COBOL dili](#)
- [PL/I dili \(yalnızca z/OS \)](#)
- [RPG/ILE dili \(yalnızca IBM i \)](#)
- [System/390 çevirici dili \(yalnızca z/OS \)](#)
- [Visual Basic dili \(yalnızca Windows \)](#)

Type

Açıklama:	Yapı tipinin MQCFIL olduğunu ve bir tamsayı listesi değiştirgesini tanımlıyor olduğunu gösterir.
Veri tipi:	MQLong.
Değer:	MQCFIL_INTEGER_LIST Bir tamsayı listesi tanımlayan yapı.

StrucLength

Açıklama:	Yapının sonundaki tamsayılar dizisi de içinde olmak üzere, MQCFIL yapısının bayt cinsinden uzunluğu (<i>values</i> alanı).
Veri tipi:	MQLong.

Parameter

Açıklama:	Parametreyi, yapıda bulunan bir değerle tanımlar.
Veri tipi:	MQLong.

Count

Açıklama:	<i>Values</i> dizideki öğelerin sayısı.
Veri tipi:	MQLong.
Değerler:	Sıfır ya da daha büyük.

Values

Açıklama:	<i>Parameter</i> alanı tarafından tanımlanan parametreye ilişkin değerler dizisi.
Veri tipi:	MQLONG x <i>Count</i>

Bu alanın bildirilmiş olması, programlama diline bağlıdır:

- C programlama dili için alan, tek bir öğe içeren bir dizi olarak bildirilir. Yapıya ilişkin saklama alanı, dinamik olarak ayrılmalıdır ve içindeki alanları adreslemek için kullanılan işaretçiler kullanılır.
- COBOL, PL/I, RPG ve System/390 çevirici programlama dillerinde, alan yapı bildiriminden atılır. Yapının bir eşgörünümü bildirildiğinde, MQCFIL 'yi daha büyük bir yapıya dahil etmeniz ve değerleri gerektiği gibi göstermek için, MQCFIL 'yi izleyen ek alanları da bildirmeniz gerekir.

C dili bildirimi

```
typedef struct tagMQCFIL {  
    MQLONG Type; /* Structure type */
```

```

MQLONG  StrucLength; /* Structure length */
MQLONG  Parameter;  /* Parameter identifier */
MQLONG  Count;      /* Count of parameter values */
MQLONG  Values[1];  /* Parameter values - first element */
} MQCFIL;

```

COBOL dil bildirimi

```

** MQCFIL structure
10 MQCFIL.
** Structure type
15 MQCFIL-TYPE PIC S9(9) BINARY.
** Structure length
15 MQCFIL-STRUCLength PIC S9(9) BINARY.
** Parameter identifier
15 MQCFIL-PARAMETER PIC S9(9) BINARY.
** Count of parameter values
15 MQCFIL-COUNT PIC S9(9) BINARY.

```

PL/I dil bildirimi

```

dcl
1 MQCFIL based,
3 Type fixed bin(31), /* Structure type */
3 StrucLength fixed bin(31), /* Structure length */
3 Parameter fixed bin(31), /* Parameter identifier */
3 Count fixed bin(31); /* Count of parameter values */

```

RPG/ILE bildirimi (yalnızca IBM i)

```

D*.1.....2.....3.....4.....5.....6.....7..
D* MQCFIL Structure
D*
D* Structure type
D ILTYP 1 4I 0
D* Structure length
D ILLEN 5 8I 0
D* Parameter identifier
D ILPRM 9 12I 0
D* Count of parameter valuee
D ILCNT 13 16I 0

```

S/390 çevirici dili bildirimi

```

MQCFIL DSECT
MQCFIL_TYPE DS F Structure type
MQCFIL_STRUCLength DS F Structure length
MQCFIL_PARAMETER DS F Parameter identifier
MQCFIL_COUNT DS F Count of parameter values
MQCFIL_LENGTH EQU *-MQCFIL Length of structure
MQCFIL_AREA DS CL(MQCFIL_LENGTH)

```

Visual Basic dili bildirimi

```

Type MQCFIL
Type As Long ' Structure type
StrucLength As Long ' Structure length
Parameter As Long ' Parameter identifier
Count As Long ' Count of parameter value
End Type

```

MQCFIL64 -64 bitlik tamsayı listesi değiştirgesi

Bir MQCFIL64 parametresinin yapısını ve aşağıdaki programlama dillerine ilişkin bildirimleri görüntülemek için bu sayfayı kullanın: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE ve S/390 evirici

MQCFIL64 yapısı, 64 bitlik bir tamsayı listesi değiştirgesini tanımlar. Bildirimlere ilişkin bağlantıların izlenmesi, MQCFIL64 yapısını oluşturan alanların bir açıklamasıdır:

- [C dili](#)
- [COBOL dili](#)
- [PL/I dili \(yalnızca z/OS \)](#)
- [RPG/ILE dili \(yalnızca IBM i \)](#)
- [System/390 evirici dili \(yalnızca z/OS \)](#)

Type

Açıklama:	Yapının, 64 bitlik bir tamsayı listesi parametresini açıklayan bir MQCFIL64 yapısı olduğunu belirtir.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	MQCFT_INTEGER64_LIST 64-bitlik bir tamsayı listesi tanımlayan yapı.

StrucLength

Açıklama:	Yapının sonundaki tamsayılar dizisi de dahil olmak üzere, MQCFIL64 yapısının bayt cinsinden uzunluğu (<i>Değerler</i> alanı).
Veri tipi:	MQlong.

Parameter

Açıklama:	Parametreyi, yapıda bulunan bir değerle tanımlar.
Veri tipi:	MQlong.

Count

Açıklama:	<i>Values</i> dizideki öğelerin sayısı.
Veri tipi:	MQlong.
Değerler:	0 ya da daha büyük.

Values

Açıklama:	<i>Parameter</i> alanı tarafından tanımlanan parametreye ilişkin değerler dizisi.
Veri tipi:	(MQINT64 x <i>Count</i>)

Bu alanın bildirilmiş olması, programlama diline bağlıdır:

- C programlama dili için alan, tek bir öğeyi içeren bir dizi olarak bildirilir. Yapıya ilişkin saklama alanı, dinamik olarak ayrılmalıdır ve içindeki alanları adreslemek için kullanılan işaretçiler kullanılır.
- COBOL, PL/I, RPG ve System/390 evirici programlama dillerinde, alan yapı bildiriminden atılır. When an instance of the structure is declared, you must include MQCFIL64 in a larger structure, and declare additional fields following MQCFIL64, to represent the *Values* field as required.

COBOL için, ek alanlar aşağıdaki şekilde bildirilmelidir:

```
PIC S9(18)
```

PL/I için ek alanlar, 63 duyarlıklı FIXED BINARY SIGNED olarak bildirilmelidir.

System/390 çevirici için, ek alanlar DS bildiriminde D (çift sözcük) olarak bildirilmelidir.

C dili bildirimi

```
typedef struct tagMQCFIN64 {
    MQLONG Type;          /* Structure type */
    MQLONG StrucLength;   /* Structure length */
    MQLONG Parameter;     /* Parameter identifier */
    MQLONG Count;         /* Count of parameter values */
    MQINT64 Values[1];    /* Parameter value */
} MQCFIL64;
```

COBOL dil bildirimi

```
** MQCFIL64 structure
10 MQCFIL64.
** Structure type
15 MQCFIL64-TYPE PIC S9(9) BINARY.
** Structure length
15 MQCFIL64-STRUCLNGTH PIC S9(9) BINARY.
** Parameter identifier
15 MQCFIL64-PARAMETER PIC S9(9) BINARY.
** Count of parameter values
15 MQCFIL64-COUNT PIC S9(9) BINARY.
```

PL/I dil bildirimi

```
dcl
1 MQCFIL64 based,
3 Type fixed bin(31), /* Structure type */
3 StrucLength fixed bin(31), /* Structure length */
3 Parameter fixed bin(31), /* Parameter identifier */
3 Count fixed bin(31) /* Count of parameter values */
```

RPG/ILE dil bildirimi (yalnızca IBM i)

```
D*..1.....2.....3.....4.....5.....6.....7..
D* MQCFIL64 Structure
D*
D* Structure type
D IL64TYP 1 4I 0 INZ(25)
D* Structure length
D IL64LEN 5 8I 0 INZ(16)
D* Parameter identifier
D IL64PRM 9 12I 0 INZ(0)
D* Count of parameter values
D IL64CNT 13 16I 0 INZ(0)
D* Parameter values -- first element
D IL64VAL 17 16 INZ(0)
```

S/390 çevirici-dil bildirimi (yalnızca z/OS)

MQCFIL64	DSECT	
MQCFIL64_TYPE	DS F	Structure type
MQCFIL64_STRUCLNGTH	DS F	Structure length
MQCFIL64_PARAMETER	DS F	Parameter identifier
MQCFIL64_COUNT	DS F	Parameter value high
MQCFIL64_LENGTH	EQU	*-MQCFIL64 Length of structure
MQCFIL64_AREA	ORG	MQCFIL64
	DS	CL(MQCFIL64_LENGTH)

MQCFIN-Integer değiştirgesi

Bir MQCFIN parametresinin yapısını ve aşağıdaki programlama dillerine ilişkin bildirimleri goruntulemek için bu sayfayı kullanın: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE, S/390 evirici ve Visual Basic

MQCFIN yapısı bir tamsayı değiştirgesini tanımlar. Bildirimlere ilişkin bağlantıların izlenmesi, MQCFIN yapısını oluşturan alanların bir açıklamasıdır:

- [C dili](#)
- [COBOL dili](#)
- [PL/I dili \(yalnızca z/OS \)](#)
- [RPG/ILE dili \(yalnızca IBM i \)](#)
- [S/390 evirici-dil \(yalnızca z/OS \)](#)
- [Visual Basic dili \(yalnızca Windows \)](#)

Type

Açıklama:	Yapı tipinin MQCFIN olduğunu ve bir tamsayı parametresini açıklamadığını gosterir.
Veri tipi:	MQLong.
Değer:	MQCFT_TINGER Bir tamsayı tanımlayan yapı.

StrucLength

Açıklama:	MQCFIN yapısının byte cinsinden uzunluğu.
Veri tipi:	MQLong.
Değer:	MQCFIN_STRUCT_LENGTH MQCFIN yapısının uzunluğu.

Parameter

Açıklama:	Parametreyi, yapıda bulunan bir değerle tanımlar.
Veri tipi:	MQLong.

Value

Açıklama:	<i>Parameter</i> alanı tarafından tanımlanan parametrenin değeri.
Veri tipi:	MQLong.

C dili bildirimi

```
typedef struct tagMQCFIN {
    MQLONG Type; /* Structure type */
    MQLONG StrucLength; /* Structure length */
    MQLONG Parameter; /* Parameter identifier */
    MQLONG Value; /* Parameter value */
} MQCFIN;
```

COBOL dil bildirimi

```
** MQCFIN structure
10 MQCFIN.
** Structure type
```

```

15 MQCFIN-TYPE          PIC S9(9) BINARY.
** Structure length
15 MQCFIN-STRUCLength PIC S9(9) BINARY.
** Parameter identifier
15 MQCFIN-PARAMETER    PIC S9(9) BINARY.
** Parameter value
15 MQCFIN-VALUE        PIC S9(9) BINARY.

```

PL/I dil bildirimi

```

dcl
  1 MQCFIN based,
  3 Type          fixed bin(31), /* Structure type */
  3 StrucLength  fixed bin(31), /* Structure length */
  3 Parameter     fixed bin(31), /* Parameter identifier */
  3 Value         fixed bin(31); /* Parameter value */

```

RPG/ILE bildirimi (yalnızca IBM i)

```

D*..1.....2.....3.....4.....5.....6.....7..
D* MQCFIN Structure
D*
D* Structure type
D INTYP              1      4I 0
D* Structure length
D INLEN              5      8I 0
D* Parameter identifier
D INPRM              9      12I 0
D* Parameter value
D INVALID            13     16I 0

```

S/390 çevirici dili bildirimi

```

MQCFIN                DSECT
MQCFIN_TYPE            DS  F      Structure type
MQCFIN_STRUCLength    DS  F      Structure length
MQCFIN_PARAMETER      DS  F      Parameter identifier
MQCFIN_VALUE          DS  F      Parameter value
MQCFIN_LENGTH         EQU *-MQCFIN Length of structure
MQCFIN_AREA           ORG  MQCFIN
                      DS  CL(MQCFIN_LENGTH)

```

Visual Basic dili bildirimi

```

Type MQCFIN
  Type As Long          ' Structure type
  StrucLength As Long  ' Structure length
  Parameter As Long     ' Parameter identifier
  Value As Long         ' Parameter value
End Type

```

MQCFIN64 -64 bit tamsayı değıştirgesi

Bir MQCFIN64 parametresinin yapısını ve aşağıdaki programlama dillerine ilişkin bildirimleri görüntülemek için bu sayfayı kullanın: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE ve S/390 çevirici

MQCFIN64 yapısı, 64 bitlik bir tamsayı değıştirgesini tanımlar. Bildirilere ilişkin bağlantıların izlenmesi, MQCFIN64 yapısını oluşturan alanların bir açıklamasıdır:

- [C dili](#)
- [COBOL dili](#)
- [PL/I dili \(yalnızca z/OS \)](#)

- RPG/ILE dili (yalnızca IBM i)
- System/390 çevirici dili (yalnızca z/OS)

Type

Açıklama:	Yapının, 64 bitlik bir tamsayı parametresini açıklayan bir MQCFIN64 yapısı olduğunu belirtir.
Veri tipi:	MQLong.
Değer:	MQCFT_INTEGER64 64-bitlik bir tamsayı tanımlayan yapı.

StrucLength

Açıklama:	MQCFIN64 yapısının bayt cinsinden uzunluğu.
Veri tipi:	MQLong.
Değer:	MQCFIN64_STRUC_LENGTH 64 bit tamsayı parametre yapısı uzunluğu.

Parameter

Açıklama:	Parametreyi, yapıda bulunan bir değerle tanımlar.
Veri tipi:	MQLong.

Values

Açıklama:	Bu değer, <i>Parameter</i> alanı tarafından tanımlanan parametrenin değeridir.
Veri tipi:	(MQINT64)

C dili bildirimi

```
typedef struct tagMQCFIN64 {
    MQLONG Type; /* Structure type */
    MQLONG StrucLength; /* Structure length */
    MQLONG Parameter; /* Parameter identifier */
    MQLONG Reserved; /* Reserved */
    MQINT64 Value; /* Parameter value */
} MQCFIN64;
```

COBOL dil bildirimi

```
** MQCFIN64 structure
10 MQCFIN64.
** Structure type
15 MQCFIN64-TYPE PIC S9(9) BINARY.
** Structure length
15 MQCFIN64-STRUCLENGTH PIC S9(9) BINARY.
** Parameter identifier
15 MQCFIN64-PARAMETER PIC S9(9) BINARY.
** Reserved
15 MQCFIN64-RESERVED PIC S9(9) BINARY.
** Parameter value
15 MQCFIN64-VALUE PIC S9(18) BINARY.
```

PL/I dil bildirimi

```
dcl
1 MQCFIN64 based,
```

```

3 Type          fixed bin(31), /* Structure type */
3 StructLength  fixed bin(31), /* Structure length */
3 Parameter     fixed bin(31), /* Parameter identifier */
3 Reserved      fixed bin(31) /* Reserved */
3 Value         fixed bin(63); /* Parameter value */

```

RPG/ILE dil bildirimi (yalnızca IBM i)

```

D*..1.....2.....3.....4.....5.....6.....7..
D* MQCFIN64 Structure
D*
D* Structure type
D IN64TYP          1      4I 0 INZ(23)
D* Structure length
D IN64LEN          5      8I 0 INZ(24)
D* Parameter identifier
D IN64PRM          9      12I 0 INZ(0)
D* Reserved field
D IN64RSV         13      16I 0 INZ(0)
D* Parameter value
D IN64VAL         17      16      INZ(0)

```

S/390 çevirici-dil bildirimi (yalnızca z/OS)

MQCFIN64	DSECT	
MQCFIN64_TYPE	DS	F Structure type
MQCFIN64_STRUCLNGTH	DS	F Structure length
MQCFIN64_PARAMETER	DS	F Parameter identifier
MQCFIN64_RESERVED	DS	F Reserved
MQCFIN64_VALUE	DS	D Parameter value
MQCFIN64_LENGTH	EQU	*-MQCFIN64 Length of structure
	ORG	MQCFIN64
MQCFIN64_AREA	DS	CL(MQCFIN64_LENGTH)

MQCFSL-Dizgi listesi değıştirgesi

Bir MQCFSL değıştirgesinin ve aşağıdaki programlama dillerine ilişkin bildirimlerin yapısını görüntülemek için bu sayfayı kullanın: COBOL, PL/I, RPG/ILE, S/390 evirici ve Visual Basic

MQCFSL yapısı bir dizgi listesi değıştirgesini tanımlar. Bildirimlere ilişkin bağlantıların izlenmesi, MQCFSL yapısını oluşturan alanların bir açıklamasıdır:

- [COBOL dili](#)
- [PL/I dili \(yalnızca z/OS\)](#)
- [RPG/ILE dili \(yalnızca IBM i\)](#)
- [System/390 evirici dili \(yalnızca z/OS\)](#)
- [Visual Basic dili \(yalnızca Windows\)](#)

Type

Açıklama: Bu, yapının dizgi listesi değıştirgesini açıklayan bir MQCFSL yapısı olduğunu gösterir.

Veri tipi: MQLong.

Değer: **MQCFSTRING_LIST**
Bir dizgi listesi tanımlayan yapı.

StructLength

Açıklama: Bu, yapının sonundaki dizeler dizisi de içinde olmak üzere, MQCFSL yapısının bayt cinsinden uzunluğidir (*Strings* alanı).

Veri tipi: MQLong.

Parameter

Açıklama: Bu, değıştirmede bulunan değeri içeren değıştirgeyi tanıtır.
Veri tipi: MQlong.

CodedCharSetId

Açıklama: Bu, *Strings* alanındaki verilerin kodlanmış karakter takımı tanıtıcısını belirtir.
Veri tipi: MQlong.

Count

Açıklama: Bu, *Strings* alanında bulunan dizgilerinin sayısıdır; sıfır ya da daha büyük.
Veri tipi: MQlong.

StringLength

Açıklama: Bu, bir parametre değeri için bayt cinsinden uzunluğudur; bu, *Strings* alanındaki bir dizginin uzunluğudur; tüm dizgiler bu uzunluklardır.
Veri tipi: MQlong.

String

Açıklama: Bu, *Parameter* alanı tarafından tanımlanan parametreye ilişkin bir dizgi değeri kümesidir. Dizgi sayısı *Count* alanı tarafından verilir ve her bir dizginin uzunluğu *StringLength* alanı tarafından verilir. Dizgiler, bitişik dizgiler arasında atlanan byte olmadan birlikte bitiştirilir. Dizilimlerin toplam uzunluğu, bir dizilimin uzunluğunun (yani, *StringLength* x *Count*) dizgi sayısı ile çarpıldığı uzunluğudur.

MQFMT_EVENT iletilerinde, sondaki boşluklar dizgi değıştirgelerinden çıkarılabilir (yani, dizgi, değıştirgenin tanımlı uzunluğundan daha kısa olabilir). *StringLength*, iletide gerçekte bulunan dizilimin uzunluğunu verir.

Not: MQCFSL yapısında, bir dizgideki boş değeri bir karakter normal veri olarak işlenir ve dizgi için sınırlayıcı olarak işlev görür. Başka bir deyişle, bir alma uygulaması bir MQFMT_EVENT iletisini okuduğunda, alma uygulaması, gönderme uygulaması tarafından belirtilen tüm verileri alır. Veriler, elbette, karakter kümeleri arasında dönüştürülmüş olabilir (örneğin, MQGET çağrısındaki MQGMO_CONVERT seçeneğini belirten alıcı uygulama tarafından).

Veri tipi: MQCHAR x *StringLength* x *Count*

COBOL dil bildirimi

```
** MQCFSL structure
10 MQCFSL.
** Structure type
15 MQCFSL-TYPE PIC S9(9) BINARY.
** Structure length
15 MQCFSL-STRUCLength PIC S9(9) BINARY.
** Parameter identifier
15 MQCFSL-PARAMETER PIC S9(9) BINARY.
** Coded character set identifier
15 MQCFSL-CODEDCHARSETID PIC S9(9) BINARY.
** Count of parameter values
15 MQCFSL-COUNT PIC S9(9) BINARY.
```

```
**      Length of one string
15 MQCFSL-STRINGLENGTH  PIC S9(9) BINARY.
```

PL/I dil bildirimi

```
dcl
1 MQCFSL based,
3 Type          fixed bin(31), /* Structure type */
3 StrucLength   fixed bin(31), /* Structure length */
3 Parameter     fixed bin(31), /* Parameter identifier */
3 CodedCharSetId fixed bin(31), /* Coded character set identifier */
3 Count        fixed bin(31), /* Count of parameter values */
3 StringLength  fixed bin(31); /* Length of one string */
```

RPG/ILE bildirimi (yalnızca IBM i)

```
D*.1.....2.....3.....4.....5.....6.....7..
D* MQCFSL Structure
D*
D* Structure type
D  SLTYP          1      4I 0
D* Structure length
D  SLEEN          5      8I 0
D* Parameter identifier
D  SLPRM          9     12I 0
D* Coded character set identifier
D  SLCSI         13     16I 0
D* Count of parameter values
D  SLCNT         17     20I 0
D* Length of one string
D  SLSTL        21     24I 0
```

S/390 çevirici-dil bildirimi (yalnızca z/OS)

```
MQCFSL          DSECT
MQCFSL_TYPE     DS  F  Structure type
MQCFSL_STRUCLNGTH DS  F  Structure length
MQCFSL_PARAMETER DS  F  Parameter identifier
MQCFSL_CODEDCHARSETID DS  F  Coded character set identifier
MQCFSL_COUNT    DS  F  Count of parameter values
MQCFSL_STRINGLENGTH DS  F  Length of one string
*
MQCFSL_LENGTH   EQU  *-MQCFSL
                ORG  MQCFSL
MQCFSL_AREA     DS   CL(MQCFSL_LENGTH)
```

Visual Basic dil bildirimi (yalnızca Windows sistemleri)

```
Type MQCFSL
Type          As Long 'Structure type'
StrucLength   As Long 'Structure length'
Parameter     As Long 'Parameter identifier'
CodedCharSetId As Long 'Coded character set identifier'
Count        As Long 'Count of parameter values'
StringLength  As Long 'Length of one string'
End Type
```

MQCFST-String değıştirgesi

Bir MQCFST parametresinin yapısını ve aşağıdaki programlama dillerine ilişkin bildirimleri görüntülemek için bu sayfayı kullanın: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE, S/390 çevirici ve Visual Basic

MQCFST yapısı bir dizgi değıştirgesini tanımlar. Bildirimlere ilişkin bağlantıların izlenmesi, MQCFST yapısını oluşturan alanların bir açıklamasıdır:

- C dili
- COBOL dili
- PL/I dili (yalnızca z/OS)
- RPG/ILE dili (yalnızca IBM i)
- System/390 çevirici dili (yalnızca z/OS)
- Visual Basic dili (yalnızca Windows)

MQCFST yapısı, değişken uzunluklu bir karakter dizgisiyle sona erer; ek ayrıntılar için *String* alanına bakın.

Type

Açıklama:	Yapı tipinin MQCFST olduğunu ve bir dizgi parametresini tanımladığını gösterir.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	MQCFST_STRING Dizgi tanımlayan yapı.

StrucLength

Açıklama:	Yapıtın sonundaki dizgi de içinde olmak üzere, MQCFST yapısındaki bayt cinsinden uzunluk (<i>String</i> alanı).
Veri tipi:	MQlong.

Parameter

Açıklama:	Parametreyi, yapıda bulunan bir değerle tanımlar.
Veri tipi:	MQlong.
Değerler:	Olay iletisine bağımlı.

CodedCharSetId

Açıklama:	<i>String</i> alanındaki verilerin kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı.
Veri tipi:	MQlong.

StringLength

Açıklama:	<i>String</i> alanındaki verilerin bayt cinsinden uzunluğu; sıfır ya da daha büyük.
Veri tipi:	MQlong.

String

Açıklama:	<i>Parameter</i> alanı tarafından tanımlanan parametrenin değeri. MQFMT_EVENT iletisinde, sondaki boşluklar dizgi değiştirgelerinden çıkarılabilir (yani, dizgi, değiştirgenin tanımlı uzunluğundan daha kısa olabilir). <i>StringLength</i> , iletide gerçekte bulunan dizilimin uzunluğunu verir.
Veri tipi:	MQCHAR x <i>StringLength</i>
Değer:	Dize, <i>CodedCharSetId</i> ile tanımlanan karakter kümesinde olan ve <i>Parameter</i> ile tanıtılan parametre için geçerli olan karakterleri içerebilir.

Dil bilgileri: Bu alanın bildirilmiş olması, programlama diline bağlıdır:

- C programlama dili için alan, tek bir öge içeren bir dizi olarak bildirilir. Yapıya ilişkin saklama alanı, dinamik olarak ayrılmalıdır ve içindeki alanları adreslemek için kullanılan işaretçiler kullanılır.
- COBOL, PL/I, System/390 çevirici ve Visual Basic programlama dillerinde, alan yapı bildiriminden atılır. When an instance of the structure is declared, the user should include MQCFST in a larger structure, and declare additional fields following MQCFST, to represent the *String* field as required.

Dizgide boş bir karakter normal veri olarak işlenir ve dizgi için sınırlayıcı olarak hareket etmez. Başka bir deyişle, bir alma uygulaması bir MQFMT_EVENT iletisini okuduğunda, alma uygulaması, gönderme uygulaması tarafından belirtilen tüm verileri alır. Veriler, elbette, karakter kümeleri arasında dönüştürülmüş olabilir (örneğin, MQGET çağrısındaki MQGMO_CONVERT seçeneğini belirten alıcı uygulama tarafından).

C dili bildirimini

```
typedef struct tagMQCFST {
    MQLONG  Type;          /* Structure type */
    MQLONG  StrucLength;   /* Structure length */
    MQLONG  Parameter;     /* Parameter identifier */
    MQLONG  CodedCharSetId; /* Coded character set identifier */
    MQLONG  StringLength;  /* Length of string */
    MQCHAR  String[1];    /* String value - first
                           character */
} MQCFST;
```

COBOL dil bildirimini

```
** MQCFST structure
   10 MQCFST.
**   Structure type
   15 MQCFST-TYPE          PIC S9(9) BINARY.
**   Structure length
   15 MQCFST-STRUCLNGTH   PIC S9(9) BINARY.
**   Parameter identifier
   15 MQCFST-PARAMETER    PIC S9(9) BINARY.
**   Coded character set identifier
   15 MQCFST-CODEDCHARSETID PIC S9(9) BINARY.
**   Length of string
   15 MQCFST-STRINGLENGTH PIC S9(9) BINARY.
```

PL/I dil bildirimini

```
dcl
  1 MQCFST based,
  3 Type          fixed bin(31), /* Structure type */
  3 StrucLength   fixed bin(31), /* Structure length */
  3 Parameter     fixed bin(31), /* Parameter identifier */
  3 CodedCharSetId fixed bin(31), /* Coded character set identifier */
  3 StringLength  fixed bin(31); /* Length of string */
```

RPG/ILE bildirimini (yalnızca IBM i)

```
D*..1.....2.....3.....4.....5.....6.....7..
D* MQCFST Structure
D*
D* Structure type
D STTYP          1      4I 0
D* Structure length
```

D	STLEN	5	8I 0
D*	Parameter identifier		
D	STPRM	9	12I 0
D*	Coded character set identifier		
D	STCSI	13	16I 0
D*	Length of string		
D	STSTL	17	20I 0

S/390 çevirici dili bildirimi

MQCFST	DSECT		
MQCFST_TYPE	DS	F	Structure type
MQCFST_STRUCLNGTH	DS	F	Structure length
MQCFST_PARAMETER	DS	F	Parameter identifier
MQCFST_CODEDCHARSETID	DS	F	Coded character set identifier
*			
MQCFST_STRINGLENGTH	DS	F	Length of string
MQCFST_LENGTH	EQU	*-MQCFST	Length of structure
	ORG	MQCFST	
MQCFST_AREA	DS	CL(MQCFST_LENGTH)	

Visual Basic dili bildirimi

```
Type MQCFST
  Type As Long           ' Structure type
  StruLength As Long     ' Structure length
  Parameter As Long      ' Parameter identifier
  CodedCharSetId As Long ' Coded character set identifier
  StringLength As Long   ' Length of string
End Type
```

MQEPH-Embedded PCF üstbilgisi

Bir MQEPH yerleşik PCF üstbilgisinin yapısını ve aşağıdaki programlama dillerine ilişkin bildirimleri görüntülemek için bu sayfayı kullanın: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE, S/390 çevirici ve Visual Basic

MQEPH yapısı, iletide programlanabilir bir komut biçimi (PCF) iletisi olduğunda, bir iletide var olan ek verileri açıklar. Bildirimlere ilişkin bağlantıların izlenmesi, MQEPH yapısını oluşturan alanların bir açıklamasıdır:

- [C dili](#)
- [COBOL dili](#)
- [PL/I dili \(yalnızca z/OS \)](#)
- [RPG/ILE dili \(yalnızca IBM i \)](#)
- [S/390 çevirici-dil \(yalnızca z/OS \)](#)
- [Visual Basic dili \(yalnızca Windows \)](#)

Ek veriler, izleyen bir dizi PCF değiştirge yapısından oluşan MQEPH yapısından oluşur. MQEPH yapısını bir iletiye eklemek için, ileti tanımlayıcısındaki **Format** değiştirgesi MQFMT_EMBEDDED olarak ayarlanır.

StrucId

Açıklama:	Yapı tanıtıcısı.
Veri tipi:	MQCHAR4.
Değer:	MQEPH_STRUCT_ID Dağıtım üstbilgisi yapısına ilişkin tanıtıcı.

Version

Açıklama:	Yapı sürüm numarası.
-----------	----------------------

Veri tipi: MQlong.
Değer: **MQEPH_VERSION_1**
Gömülü PCF üstbilgi yapısına ilişkin sürüm numarası.

StrucLength

Açıklama: Yapı uzunluğu. Bu, MQEPH yapısının bayt cinsinden uzunluğudur ve sonraki üstbilgi yapısından önceki veri miktarına ayarlıdır.
Veri tipi: MQlong.

Encoding

Açıklama: Sayısal kodlama. Bu, son PCF parametre yapısındaki verilerin sayısal kodlamasını belirtir.
Veri tipi: MQlong.

CodedCharSetId

Açıklama: Kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı. Bu, son PCF parametre yapısını izleyen verilerin kodlanmış karakter takımı tanıtıcısını belirtir.
Veri tipi: MQlong.

Format

Açıklama: Biçim. Bu, son PCF parametre yapısını izleyen verilerin biçim adını belirtir.
Veri tipi: MQCHAR8.

Flags

Açıklama: Bayraklar. Bu ayrılmış bir alandır.
Veri tipi: MQlong.
Değer: **MQEPH_NONE**
Herhangi bir işaret belirtilmedi.

MQEF_CCSID_EMBEDDED

Karakter verilerini içeren parametrelerin karakter kümesi, her yapıdaki CodedCharSetId alanında tek tek belirtilir. StrucId ve Biçim alanlarının karakter kümesi, MQPH yapısından önce gelen üstbilgi yapısındaki CodedCharSetId alanı tarafından ya da MQEPH, iletinin başlangıcındaki MQMD 'deki CodedCharSetId alanı tarafından tanımlanır.

PCFHeader

Açıklama: Komut biçimi üstbilgisi.
Veri tipi: MQCFH.

C dili bildirimi

```
struct tagMQEPH {  
    MQCHAR4 StrucId;          /* Structure identifier */  
    MQLONG  Version;         /* Structure version number */  
    MQLONG  StrucLength      /* Structure length */  
    MQLONG  Encoding;        /* Numeric encoding */  
    MQLONG  CodedCharSetId;  /* Coded character set identifier */  
};
```



```

MQCHAR8 Format;          /* Data format */
MQLONG  Flags;          /* Flags */
MQCFH   PCFHeader;      /* PCF header */
} MQEPH;

```

COBOL dil bildirimi

```

** MQEPH structure
10 MQEPH.
**   Structure identifier
15 MQEPH-STRUCID          PIC X(4).
**   Structure version number
15 MQEPH-VERSION        PIC S9(9) BINARY.
**   Structure length
15 MQEPH-STRUCLNGTH     PIC S9(9) BINARY.
**   Numeric encoding
15 MQEPH-ENCODING       PIC S9(9) BINARY.
**   Coded character set identifier
15 MQEPH-CODEDCHARSETID PIC S9(9) BINARY.
**   Data format
15 MQEPH-FORMAT         PIC X(8).
**   Flags
15 MQEPH-FLAGS          PIC S9(9) BINARY.
**   PCF header
15 MQEPH-PCFHEADER.
**   Structure type
20 MQEPH-PCFHEADER-TYPE          PIC S9(9) BINARY.
**   Structure length
20 MQEPH-PCFHEADER-STRUCLNGTH    PIC S9(9) BINARY.
**   Structure version number
20 MQEPH-PCFHEADER-VERSION      PIC S9(9) BINARY.
**   Command identifier
20 MQEPH-PCFHEADER-COMMAND      PIC S9(9) BINARY.
**   Message sequence number
20 MQEPH-PCFHEADER-MSGSEQNUMBER PIC S9(9) BINARY.
**   Control options
20 MQEPH-PCFHEADER-CONTROL      PIC S9(9) BINARY.
**   Completion code
20 MQEPH-PCFHEADER-COMPCODE     PIC S9(9) BINARY.
**   Reason code qualifying completion code
20 MQEPH-PCFHEADER-REASON      PIC S9(9) BINARY.
**   Count of parameter structures
20 MQEPH-PCFHEADER-PARAMETERCOUNT PIC S9(9) BINARY.

```

PL/I dil bildirimi (z/OS ve Windows)

```

dcl
  1 MQEPH based,
  3 StrucId          char(4),          /* Structure identifier */
  3 Version          fixed bin(31),    /* Structure version number */
  3 StrucLength      fixed bin(31),    /* Structure length */
  3 Encoding         fixed bin(31),    /* Numeric encoding */
  3 CodedCharSetId  fixed bin(31),    /* Coded character set identifier */
  3 Format           char(8),          /* Data format */
  3 Flags           fixed bin(31),    /* Flags */
  3 PCFHeader,
  5 Type           fixed bin(31),    /* Structure type */
  5 StrucLength     fixed bin(31),    /* Structure length */
  5 Version         fixed bin(31),    /* Structure version number */
  5 Command         fixed bin(31),    /* Command identifier */
  5 MsgSeqNumber    fixed bin(31),    /* Message sequence number */
  5 Control         fixed bin(31),    /* Control options */
  5 CompCode       fixed bin(31),    /* Completion code */
  5 Reason         fixed bin(31),    /* Reason code qualifying completion
                                     code */
  5 ParameterCount fixed bin(31);    /* Count of parameter structures */

```

RPG dil bildirimi (yalnızca IBM i)

```

D*..1.....:....2.....:....3.....:....4.....:....5.....:....6.....:....7...
D* MQEPH Structure

```

```

D*
D* Structure identifier
D  EPSID          1      4    INZ('EPH ')
D* Structure version number
D  EPVER          5      8I 0 INZ(1)
D* Structure length
D  EPLEN          9     12I 0 INZ(68)
D* Numeric encoding
D  EPENC         13     16I 0 INZ(0)
D* Coded character set identifier
D  EPCSI         17     20I 0 INZ(0)
D* Format name
D  EPFMT         21     28I 0 INZ(' ')
D* Flags
D  EPFLG         29     32I 0 INZ(0)
D* Programmable Command Format Header
D*
D* Structure type
D  EP1TYPE       33     36I 0 INZ(0)
D* Structure length
D  EP1LEN       37     40I 0 INZ(36)
D* Structure version number
D  EP1VER       41     44I 0 INZ(3)
D* Command identifier
D  EP1CMD       45     48I 0 INZ(0)
D* Message sequence number
D  EP1SEQ       49     52I 0 INZ(1)
D* Control options
D  EP1CTL       53     56I 0 INZ(1)
D* Completion code
D  EP1CMP       57     60I 0 INZ(0)
D* Reason code qualifying completion code
D  EP1REA       61     64I 0 INZ(0)
D* Count of parameter structures
D  EP1CNT       65     68I 0 INZ(0)

```

S/390 çevirici-dil bildirimi (yalnızca z/OS)

```

MQEPH                                DSECT
MQEPH_STRUCID                        DS    CL4      Structure identifier
MQEPH_VERSION                        DS    F        Structure version number
MQEPH_STRUCLNGTH                     DS    F        Structure length
MQEPH_ENCODING                       DS    F        Numeric encoding
MQEPH_CODEDCCHARSETID                DS    F        Coded character set identifier
MQEPH_FORMAT                         DS    CL8      Data format
MQEPH_FLAGS                          DS    F        Flags
MQEPH_PCFHEADER                      DS    0F      Force fullword alignment
MQEPH_PCFHEADER_TYPE                 DS    F        Structure type
MQEPH_PCFHEADER_STRUCLNGTH           DS    F        Structure length
MQEPH_PCFHEADER_VERSION              DS    F        Structure version number
MQEPH_PCFHEADER_COMMAND              DS    F        Command identifier
MQEPH_PCFHEADER_MSGSEQNUMBER         DS    F        Message sequence number
MQEPH_PCFHEADER_CONTROL              DS    F        Control options
MQEPH_PCFHEADER_COMPCODE             DS    F        Completion code
MQEPH_PCFHEADER_REASON               DS    F        Reason code qualifying completion code
MQEPH_PCFHEADER_PARAMETERCOUNT      DS    F        Count of parameter structures
MQEPH_PCFHEADER_LENGTH               EQU    *-MQEPH_PCFHEADER
MQEPH_PCFHEADER_AREA                 DS    CL(MQEPH_PCFHEADER_LENGTH)
*
MQEPH_LENGTH                         EQU    *-MQEPH
MQEPH_AREA                           DS    CL(MQEPH_LENGTH)

```

Visual Basic dil bildirimi (yalnızca Windows)

```

Type MQEPH
  StrucId As String*4      'Structure identifier
  Version As Long         'Structure version number
  StrucLength As Long     'Structure length
  Encoding As Long        'Numeric encoding
  CodedCharSetId As Long  'Coded characetr set identifier
  Format As String*8      'Format name
  Flags As Long           'Flags
  Reason As Long          'Reason code qualifying completion code

```

Olay verilerine ilişkin nesne öznitelikleri

Information about the object attributes that IBM MQ monitoring techniques can include in the configuration event data recorded in event messages. Olay verilerinin miktarı, yapılandırma olayının ilişkilendirdiği nesnenin tipine bağlıdır.

Kimlik doğrulama yapılandırması öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri, kimlik doğrulama yapılandırması özniteliklerini içerebilir.

AuthorityRecordTipi (MQCFIN)

Nesne tipi (parametre tanıtıcısı: **MQIACF_AUTH_REC_TYPE**).

Profili güncellenmekte olan nesne tipini açıklar; örneğin, MQOT_Q.

AuthorizationList (MQCFIL)

Yetki listesi (parametre tanıtıcısı: **MQIACF_AUTHORIZATION_LIST**).

MQAUTH_* değerlerini görüntüler; bkz. [Authoring Authority Records \(Response\)](#)(Yetki Kayıtları (Yanıt)).

EntityName (MQCFST)

Varlık adı (parametre tanıtıcısı: **MQCACF_ENTITY_NAME**).

Varlık adı bir birincil kullanıcı adı ya da bir grup adı olabilir.

Dizinin uzunluk üst sınırı MQ_ENTITY_NAME_LENGTH' dir.

EntityType (MQCFIN)

Varlık tipi (parametre tanıtıcısı: **MQIACF_ENTITY_TYPE**).

MQZAET_* değerlerini görüntüler; bkz. [Authoring Authority Records](#) (Yanıt).

Kimlik doğrulama bilgileri öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri, kimlik doğrulama bilgileri özniteliklerini içerebilir.

AlterationDate (MQCFST)

Değiştirme tarihi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_DATE**).

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

Değiştirme zamanı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_TIME**).

Bilginin en son değiştirildiği saat.

AuthInfoConnName (MQCFST)

Kimlik doğrulama bilgileri bağlantı adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_AUTH_INFO_CONN_NAME**).

Dizilimin uzunluk üst sınırı 48 'dir.

AuthInfoDesc (MQCFST)

Kimlik doğrulama bilgisi tanımı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_AUTH_INFO_DESC**).

Dizinin uzunluk üst sınırı: MQ_AUTH_INFO_DESC_LENGTH.

AuthInfoTipi (MQCFIN)

Kimlik doğrulama bilgisi tipi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_AUTH_INFO_TYPE**).

Değer MQAIT_CRL_LDAP' dir.

LDAPPassword (MQCFST)

LDAP parolası (parametre tanıtıcısı: **MQCA_LDAP_PASSWORD**).

Dizilimin uzunluk üst sınırı: MQ_LDAP_PASSWORD_LENGTH.

LDAPUserName (MQCFST)

LDAP kullanıcı adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_LDAP_USER_NAME**).

Dizilimin uzunluk üst sınırı 256 'dir.

CF yapısı öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri, CF yapısı özniteliklerini içerebilir.

AlterationDate (MQCFST)

Değiştirme tarihi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_DATE**).

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

Değiştirme zamanı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_TIME**).

Bilginin en son değiştirildiği saat.

CFLevel (MQCFIN)

CF düzeyi (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_CF_LEVEL**).

CFStrucDesc (MQCFST)

CF Yapısı açıklaması (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CF_STRUC_DESC**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQCA_CF_STRUC_DESC_LENGTH**.

Kurtarma (MQCFIN)

Kurtarma (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CF_RECOVER**).

İletişim bilgileri öznitelikleri**AlterationDate (MQCFST)**

Değiştirme tarihi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_DATE**).

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih, *yyyy-aa-gg* biçiminde.

AlterationTime (MQCFST)

Değiştirme zamanı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_TIME**).

The time when the information was last altered, in the form *hh.mm.ss*.

Köprü (MQCFIN)

Köprü (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MCAST_BRIDGE**).

Çoklu Yayın kullanan uygulamaların yayınlarının çoklu yayın kullanan uygulamalara köprülü olup olmadığını belirtir.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMCB_DISABD

Köprü devre dışı bırakıldı.

MQMCB_ENABLED

Köprü etkinleştirilmiştir.

CCSID (MQCFIN)

Kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_CODED_CHAR_SET_ID**).

İletilerin iletilmekte olduğu CCSID ' dir.

CommEvent (MQCFIN)

İletişim olayı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_COMM_EVENT**).

Bu COMMINFO nesnesi kullanılarak yaratılan çoklu yayın tanıtıcıları için olay iletilerinin oluşturulup oluşturulmayacağını denetler.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENGELLI

Olay iletileri oluşturulmaz.

MQEVR_ENABLED

Olay iletileri oluşturulur.

MQEVR_EXCEPTION

İleti güvenilirliği güvenilirlik eşiğinin altındaysa olay iletileri oluşturulur.

ComminfoName (MQCFST)

İletişim bilgileri adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_COMM_INFO_NAME**).

Hangi bilgilerin döndürüleceği, yönetimle ilgili iletişim bilgileri tanımlamasının adı.

Açıklama (MQCFST)

Açıklama (parametre tanıtıcısı: **MQCA_COMM_INFO_DESC**).

İletişim bilgileri nesnesiyle ilgili açıklayıcı bilgiler sağlayan düz metin açıklaması.

Kodlama (MQCFIN)

Kodlama (parametre tanıtıcısı: **MQIACF_ENCODING**).

İletilerin iletileceği kodlama.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQENC_AS_PUDID**MQENC_NORMAL****MQENC_TERS****MQENC_S390****MQENC_TNS****GrpAddress (MQCFST)**

Grup adresi (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_GROUP_ADDRESS**).

Grup IP adresi ya da DNS adı.

MonitorInterval (MQCFIN)

İzleme sıklığı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MONITOR_INTERVAL**).

Saniye cinsinden, izleme bilgileri güncelleştirilir ve olay iletileri ne sıklıkta oluşturulur.

MulticastHeartbeat (MQCFIN)

Çoklu yayın sağlıklı işletim bildirimi (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_MC_HB_INTERVAL**).

Sağlıklı işletim bildirimi aralığı milisaniye olarak ölçülüyor.

MulticastPropDenetimi (MQCFIN)

Çoklu yayın özellikleri denetimi (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_MULTICAST_PROPERTIES**).

İletiyile birlikte MQMD özelliklerinin ve kullanıcı özelliklerinin kaç tanesi akışının denetleneceğini denetler.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMCP_ALL

Tüm özellikler iletilir.

MQMCP_REPLY

Yalnızca iletilerin yanıtlama işlemi ile uğraşan kullanıcı özellikleri ve MQMD alanları iletilir.

MQMCP_USER

Yalnızca kullanıcı özellikleri iletilir.

MQMCP_NONE

Hiçbir özellik iletilmez.

MQMCP_COMPAT

Özellikler, önceki IBM MQ çok hedefli istemcilerle uyumlu bir biçimde iletilir.

MsgHistory (MQCFIN)

İleti geçmişi (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_MSG_HISTORY**).

NACK ' lar durumunda yeniden iletimleri işlemek için sistem tarafından tutulan, kilobayt cinsinden ileti geçmişi miktarı.

NewSubGeçmişi (MQCFIN)

Yeni Abone Geçmişi (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_NEW_SUBSCRIBER_HISTORY**).

Yeni bir abonenin ne kadar geçmişe sahip olduğunu denetler. Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQNSH_NONE

Yalnızca abonelik zamanından gelen yayınlar gönderilir.

MQNSH_ALL

Bilindiği kadar tarih yeniden iletilir.

PortNumber (MQCFIN)

Kapı Numarası (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_PORT**).

İletilecek kapı numarası.

Tip (MQCFIN)

Tip (parametre tanıtıcısı: **MQIA_COMM_INFO_TYPE**).

İletişim bilgileri nesnesinin tipi.

Kanal öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri kanal özniteliklerini içerebilir.

Yalnızca, söz konusu kanal tipi için geçerli olan öznitelikler olay verilerinde yer alır.

AlterationDate (MQCFST)

Değiştirme tarihi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_DATE**).

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

Değiştirme zamanı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_TIME**).

Bilginin en son değiştirildiği saat.

BatchHeartbeat (MQCFIN)

Toplu iş yenilmesi için kullanılan değer (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_BATCH_HB**).

Değer 0 ile 999999 aralığında olabilir. 0 değeri, kalp atışlarının kullanılmasında olmadığını belirtir.

BatchInterval (MQCFIN)

Toplu iş aralığı (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_BATCH_INTERVAL**).

BatchSize (MQCFIN)

Küme büyüklüğü (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_BATCH_SIZE**).

ChannelDesc (MQCFST)

Kanal tanımlaması (değiştirge tanıtıcısı: **MQCACH_DESC**).

Dizilimin uzunluk üst sınırı **MQ_CHANNEL_DESC_LENGTH**.

ChannelMonitoring (MQCFIN)

Kanala ilişkin izleme verileri toplama düzeyi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MONITORING_CHANNEL**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMON_OFF

İzleme verileri toplama kapatıldı.

MQMON_LOW

Veri toplama işlemi, veri toplama oranlarının düşük olduğu bir şekilde izlenmektedir.

MQMON_ORTAM1

Veri toplama işlemi, veri toplama ortamıyla birlikte açık bir şekilde izlenmektedir.

MQMON_HIGH

Veri toplama işlemi, veri toplama oranlarının yüksek oranlı olarak izlenmesine neden olur.

MQMON_Q_MGR

Toplanan izleme verileri düzeyi, **ChannelMonitoring** kuyruk yöneticisi özniteliğe dayalıdır.

ChannelName (MQCFST)

Kanal adı (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_CHANNEL_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.

ChannelStatistics (MQCFIN)

Kanala ilişkin istatistik verileri toplama düzeyi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_STATISTICS_CHANNEL**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMON_OFF

İstatistik verileri toplama kapatıldı.

MQMON_LOW

İstatistik verileri toplama işlemi, veri toplama oranlarının düşük bir oranıyla açık bir şekilde açılabilir.

MQMON_ORTAM1

İstatistik verileri toplama işlemi, veri toplama ortamının orta oranlı bir şekilde açıldığı bir şekilde açılır.

MQMON_HIGH

İstatistik verileri toplama işlemi, veri toplama yüksek oranlı olarak açıldı.

MQMON_Q_MGR

Toplanan istatistik verileri düzeyi, **ChannelStatistics** kuyruk yöneticisi özniteliğe dayalıdır.

Bu özniteliğe ilişkin platforma özgü ayrıntılar için, [ALTER QMGR](#) komutundaki STATCHL özniteliğinin açıklamalarına bakın.

ChannelType (MQCFIN)

Kanal tipi (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_CHANNEL_TYPE**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQCHT_SENDER

Gönderen.

MQCHT_SERVER

server.

MQCHT_RECEIVER

Alıcı.

MQCHT_REQUESTER

İstekte bulunanın.

MQCHT_SVRCONN

Sunucu bağlantısı (istemciler tarafından kullanılmak üzere).

MQCHT_CLNTCONN

İstemci bağlantısı.

MQCHT_CLAUSRCVR

Küme-alıcı.

MQCHT_CLUSSDR

Küme-gönderici.

CipherSpec (MQCFST)

SSL şifre belirtimi (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_SSL_CIPHER_SPEC**).

Dizilimin uzunluk üst sınırı: MQ_SSL_CIPHER_SPEC_LENGTH.

ClusterName (MQCFST)

Küme adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CLUSTER_NAME**).

ClusterNameList (MQCFST)

Küme adılistesi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CLUSTER_NAMELIST**).

CLWLChannelPriority (MQCFIN)

Küme iş yükü kanal önceliği (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_CLWL_CHANNEL_PRIORITY**).

CLWLChannelRank (MQCFIN)

Küme iş yükü kanal sırası (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_CLWL_CHANNEL_RANK**).

CLWLChannelWeight (MQCFIN)

Küme iş yükü kanal ağırlığı (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_CLWL_CHANNEL_WEIGHT**).

ConnectionName (MQCFST)

Bağlantı adı (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_CONNECTION_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı MQ_CONN_NAME_LENGTH' dir.

DataConversion (MQCFIN)

Gönderenin uygulama verilerini dönüştürmesi gerekip gerekmediği (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_DATA_CONVERSION**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQCDC_NO_SENDNER_CONVERSION

Gönderen tarafından dönüştürme yok.

MQCDC_SENDER_CONVERSION

Gönderene göre dönüştürme.

DiscInterval (MQCFIN)

Bağlantı kesme aralığı (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_DISC_INTERVAL**).

HeaderCompression (MQCFIL)

Kanal tarafından desteklenen üstbilgi veri sıkıştırma teknikleri (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_HDR_COMPRESSION**).

Gönderen, sunucu, kümeyle gönderici, kümeli alıcı ve istemci-bağlantı kanalları için belirtilen değerler tercih sırasındır.

Değer, aşağıdakilerden biri ya da daha fazlası olabilir:

MQCOMPRESS_NONE

Üstbilgi veri sıkıştırma işlemi gerçekleştirilmedi.

MQCOMPRESS_SYSTEM

Üstbilgi veri sıkıştırması gerçekleştirilir.

HeartbeatInterval (MQCFIN)

Sağlıklı işletim bildirim aralığı (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_HB_INTERVAL**).

KeepAliveAralığı (MQCFIN)

Canlı tutma aralığı (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_KEEP_ALIVE_INTERVAL**).

LocalAddress (MQCFST)

Kanala ilişkin yerel iletişim adresi (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_LOCAL_ADDRESS**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_LOCAL_ADDRESS_LENGTH.

LongRetryCount (MQCFIN)

Uzun yeniden deneme sayısı (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_LONG_RETRY**).

LongRetryInterval (MQCFIN)

Uzun süre ölçer (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_LONG_TIMER**).

MaxMsgUzunluğu (MQCFIN)

İleti uzunluğu üst sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_MAX_MSG_LENGTH**).

MCAAdı (MQCFST)

İleti kanalı aracısı adı (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_MCA_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı MQ_MCA_NAME_LENGTH' dir.

MCAType (MQCFIN)

İleti kanalı aracısı tipi (değiştirge tanıtıcısı: **MQIACH_MCA_TYPE**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMCAT_PROCESS

Süreç

MQMCAT_THREAD

Başlık

MCAUserIdentifier (MQCFST)

İleti kanalı aracısı kullanıcı kimliği (değiştirge tanıtıcısı: **MQCACH_MCA_USER_ID**).

MCA kullanıcı kimliğinin uzunluk üst sınırı MQ_MCA_USER_ID_LENGTH' dir.

MessageCompression (MQCFIL)

Kanal tarafından desteklenen ileti verisi sıkıştırma teknikleri (parametre tanıtıcısı:

MQIACH_MSG_COMPRESSION).

Gönderen, sunucu, kümeyle gönderici, kümeli alıcı ve istemci-bağlantı kanalları için belirtilen değerler tercih sırasındadır.

Değer aşağıdakilerden biri olabilir ya da daha fazla olabilir:

MQCOMPRESS_NONE

İleti veri sıkıştırma işlemi gerçekleştirilmedi. Bu varsayılan değerdir.

MQCOMPRESS_RLE

İleti veri sıkıştırması, çalıştırma uzunluğu kodlaması kullanılarak gerçekleştirilir.

MQCOMPRESS_ZLIBFAST

İleti veri sıkıştırma işlemi, hız önceliklendirilmiş ZLIB kodlaması kullanılarak gerçekleştirilir.

MQCOMPRESS_ZLIBHIGH

İleti veri sıkıştırma işlemi, sıkıştırma öncelikleri olan ZLIB kodlaması kullanılarak gerçekleştirilir.

MQCOMPRESS_ANY

Kuyruk yöneticisi tarafından desteklenen herhangi bir sıkıştırma tekniği kullanılabilir. Bu, yalnızca alıcı, istek sahibi ve sunucu bağlantısı kanalları için geçerlidir.

ModeName (MQCFST)

Kip adı (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_MODE_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı MQ_MODE_NAME_LENGTH' dir.

MsgExit (MQCFSL)

İleti çıkışı adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCACH_MSG_EXIT_NAME**).

Listedeki ad sayısı, MQCFSL yapısındaki **Count** alanı tarafından verilir. Bu, **MsgUserData** ile aynı sayıyla aynıdır. Kanal için belirlenen çıkış adı sayısını aşabilir, bu durumda fazlalık adlar boş olur; alt sınır 1 'dir. Bu yapıdaki **StringLength** alanı, her bir adın uzunluğuna göre verilir.

Çıkış adı uzunluğu üst sınırı MQ_EXIT_NAME_LENGTH' dir.

MsgRetryCount (MQCFIN)

İleti yeniden deneme sayısı (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_MR_COUNT**).

Başarısız olan bir iletinin kaç kez yeniden deneneceğini belirtir.

Bu değiştirge yalnızca, günlük nesnesi, küme alıcılı ve istekçi kanalları için geçerlidir.

MsgRetryExit (MQCFST)

İleti yeniden deneme çıkış adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCACH_MR_EXIT_NAME**).

Bu değiştirge yalnızca, günlük nesnesi, küme alıcılı ve istekçi kanalları için geçerlidir.

Dizginin uzunluk üst sınırı MQ_MAX_EXIT_NAME_LENGTH' dir.

MsgRetryInterval (MQCFIN)

İleti yeniden deneme aralığı (değiştirge tanıtıcısı: **MQIACH_MR_INTERVAL**).

Başarısız iletilerin yeniden denenmesi arasındaki zaman aralığı alt sınırını (milisaniye olarak) belirtir.

Bu değiştirge yalnızca, günlük nesnesi, küme alıcılı ve istekçi kanalları için geçerlidir.

MsgRetryUserData (MQCFST)

İleti yeniden deneme çıkış kullanıcı verileri (değiştirge tanıtıcısı: **MQCACH_MR_EXIT_USER_DATA**).

İleti yeniden deneme çıkışa iletilecek kullanıcı verilerini belirtir.

Bu değiştirge yalnızca, günlük nesnesi, küme alıcılı ve istekçi kanalları için geçerlidir.

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_EXIT_DATA_LENGTH**.

MsgUserVerileri (MQCFSL)

İleti çıkışı kullanıcı verileri (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_MSG_EXIT_USER_DATA**).

Listedeki ad sayısı, MQCFSL yapısındaki **Count** alanı tarafından verilir. Bu, **MsgExit** ile aynı sayıyla aynıdır. Bu yapıdaki **StringLength** alanı, her bir adın uzunluğuna göre verilir.

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_EXIT_DATA_LENGTH**.

NetworkPriority (MQCFIN)

Ağ önceliği (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_NETWORK_PRIORITY**).

NonPersistentMsgSpeed (MQCFIN)

Kalıcı olmayan iletilerin gönderileceği hız (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_NPM_SPEED**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQNPMS_NORMAL

Normal hız.

MQNPMS_FAST

Hızlı hız.

Parola (MQCFST)

Parola (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_PASSWORD**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_PASSWORD_LENGTH**.

PeerName (MQCFST)

SSL eş adı (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_SSL_PEER_NAME**).

Dizilimin uzunluk üst sınırı 256 'dir.

PutAuthority (MQCFIN)

Koyma yetkisi (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_PUT_AUTHORITY**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQPA_DEFAULT

Varsayılan kullanıcı kimliği kullanılır.

MQPA_CONTEXT

Bağlam kullanıcı kimliği kullanıldı.

MQPA_ALTERNATE_OR_MCA

Diğer ya da MCA kullanıcı kimliği kullanılır.

MQPA_ONLY_MCA

Yalnızca MCA kullanıcı kimliği kullanılır.

QMgrName (MQCFST)

Kuyruk yöneticisi adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_Q_MGR_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı **MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH** 'dir.

ReceiveExit (MQCFSL)

Çıkış adını al (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_RCV_EXIT_NAME**).

Listedeki ad sayısı, MQCFSL yapısındaki **Count** alanı tarafından verilir. Bu, **ReceiveUserData** ile aynı sayıyla aynıdır. Kanal için belirlenen çıkış adı sayısını aşabilir, bu durumda fazlalık adlar boş olur; alt sınır 1 'dir. Bu yapıdaki **StringLength** alanı, her bir adın uzunluğuna göre verilir.

İstemci-bağlantı kanalı için çıkış adı uzunluğu üst sınırı MQ_MAX_EXIT_NAME_LENGTH' dir. Diğer tüm kanallar için çıkış adının uzunluk üst sınırı MQ_EXIT_NAME_LENGTH' dir.

ReceiveUserVerileri (MQCFSL)

Çıkış kullanıcı verilerini al (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_RCV_EXIT_USER_DATA**).

Listedeki ad sayısı, MQCFSL yapısındaki **Count** alanı tarafından verilir. Bu, **ReceiveExit** ile aynı sayıyla aynıdır. Bu yapıdaki **StringLength** alanı, her bir adın uzunluğuna göre verilir.

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_EXIT_DATA_LENGTH.

SecurityExit (MQCFST)

Güvenlik çıkış adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCACH_SEC_EXIT_NAME**).

İstemci-bağlantı kanalı için çıkış adı uzunluğu üst sınırı MQ_MAX_EXIT_NAME_LENGTH' dir. Diğer tüm kanallar için çıkış adının uzunluk üst sınırı MQ_EXIT_NAME_LENGTH' dir.

SecurityUserVerileri (MQCFST)

Güvenlik çıkışı kullanıcı verileri (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_SEC_EXIT_USER_DATA**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_EXIT_DATA_LENGTH.

SendExit (MQCFSL)

Çıkış adı gönder (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_SEND_EXIT_NAME**).

Listedeki ad sayısı, MQCFSL yapısındaki **Count** alanı tarafından verilir. Bu, **SendUserData** ile aynı sayıyla aynıdır. Kanal için belirlenen çıkış adı sayısını aşabilir, bu durumda fazlalık adlar boş olur; alt sınır 1 'dir. Bu yapıdaki *StringLength* alanı, her bir adın uzunluğuna göre verilir.

İstemci-bağlantı kanalı için çıkış adı uzunluğu üst sınırı MQ_MAX_EXIT_NAME_LENGTH' dir. Diğer tüm kanallar için çıkış adının uzunluk üst sınırı MQ_EXIT_NAME_LENGTH' dir.

SendUserVerileri (MQCFSL)

Çıkış kullanıcı verilerini gönder (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_SEND_EXIT_USER_DATA**).

Listedeki ad sayısı, MQCFSL yapısındaki **Count** alanı tarafından verilir. Bu, **SendExit** ile aynı sayıyla aynıdır. Bu yapıdaki **StringLength** alanı, her bir adın uzunluğuna göre verilir.

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_EXIT_DATA_LENGTH.

SeqNumberKaydır (MQCFIN)

Sıra kaydırma numarası (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_SEQUENCE_NUMBER_WRAP**).

ShortRetryCount (MQCFIN)

Kısa yeniden deneme sayısı (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_SHORT_RETRY**).

ShortRetryInterval (MQCFIN)

Kısa süre ölçer (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_SHORT_TIMER**).

SSLClientAuthentication (MQCFIN)

SSL istemci kimlik doğrulaması (değiştirge tanıtıcısı: **MQIACH_SSL_CLIENT_AUTH**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQSCA_REQUIREMS

Sertifika gerekli.

MQSCA_OPTIONAL

Sertifika isteğe bağlı.

TpName (MQCFST)

Hareket işleme programı adı (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_TP_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı MQ_TP_NAME_LENGTH' dir.

TransportType (MQCFIN)

İletim protokolü tipi (değiştirge tanıtıcısı: **MQIACH_XMIT_PROTOCOL_TYPE**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQXPT_LU62

LU 6.2.

MQXPT_TCP

TCP.

MQXPT_NETBIOS

NetBIOS.

MQXPT_SPX

SPX.

UserIdentifier (MQCFST)

Görev kullanıcı kimliği (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_USER_ID**).

Dizginin uzunluk üst sınırı MQ_USER_ID_LENGTH' dur.

XmitQName (MQCFST)

İletim kuyruğu adı (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_XMIT_Q_NAME**).

Dizilimin uzunluk üst sınırı MQ_Q_NAME_LENGTH' dir.

Kanal kimlik doğrulaması öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri kanal kimlik doğrulaması özniteliklerini içerebilir.

Yalnızca, söz konusu kanal tipi için geçerli olan öznitelikler olay verilerinde yer alır.

ChannelProfile (MQCFST)

Kanal Profili (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_CHANNEL_NAME**).

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.

Geri döndü: Her zaman.

ChannelAuthTip (MQCFIN)

Kanal Kimlik Doğrulama Tipi (parametre tanıtıcısı: **MQIACF_CHLAUTH_TYPE**).

Geri döndü: Her zaman.

Uyarı (MQCFIN)

Uyarı (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_WARNING**).

Geri döndü: Her zaman.

connectionNameListesi (MQCFSL)

Bağlantı Adı Listesi (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_CONNECTION_NAME_LIST**).

Öğe uzunluğu: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca **ChannelAuthType** MQAUT_BLOCKADDR olduğunda.

MCAUserIdListesi (MQCFSL)

MCA Kullanıcı Kimliği Listesi (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_MCA_USER_ID_LIST**).

Öğe uzunluğu: MQ_MCA_USER_ID_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca **ChannelAuthType** MQAUT_BLOCKUSER olduğunda.

MCAUser (MQCFST)

MCA Kullanıcısı (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_MCA_USER_ID**).

Uzunluk üst sınırı: MQ_MCA_USER_ID_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca **ChannelAuthType** bir eşleme tipininse (MQCAUT_SSLPEERMAP, MQCAUT_ADDRESSMAP, MQCAUT_USERMAP ya da MQCAUT_QMGRMAP).

ConnectionName (MQCFST)

Bağlantı Adı (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_CONNECTION_NAME**).

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca **ChannelAuthType** bir eşleme tipinise (MQCAUT_SSLPEERMAP, MQCAUT_ADDRESSMAP, MQCAUT_USERMAP ya da MQCAUT_QMGRMAP).

UserSource (MQCFIN)

Kullanıcı Kaynağı (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_USER_SOURCE**).

Döndürülen: Yalnızca **ChannelAuthType** bir eşleme tipinise (MQCAUT_SSLPEERMAP, MQCAUT_ADDRESSMAP, MQCAUT_USERMAP ya da MQCAUT_QMGRMAP).

SSLPeerName (MQCFST)

SSL Eş Adı (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_SSL_PEER_NAME**).

Uzunluk üst sınırı: MQ_SSL_PEER_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca **ChannelAuthType** MQCAUT_SSLPEERMAP olduğunda.

ClientUserTanıtıcısı (MQCFST)

İstemci Kullanıcı Kimliği (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_CLIENT_USER_ID**).

Uzunluk üst sınırı: MQ_MCA_USER_ID_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca **ChannelAuthType** MQCAUT_USERMAP olduğunda.

RemoteQueueManagerName (MQCFST)

Uzak Kuyruk Yöneticisi Adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_REMOTE_Q_MGR_NAME**).

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca **ChannelAuthType** MQCAUT_QMGRMAP olduğunda.

Dinleyici öznitelikleri

AlterationDate (MQCFST)

Değiştirme tarihi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_DATE**).

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih olan yyyy-aa-gg biçiminde tarih.

AlterationTime (MQCFST)

Değiştirme zamanı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_TIME**).

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih *hh.mm.ss* biçiminde olmalıdır.

Windows Bağdaştırıcı (MQCIN)

Bağdaştırıcı numarası (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_ADAPTER**).

NetBIOS ' un dinlediği bağdaştırıcı numarası. Bu parametre yalnızca Windows üzerinde geçerlidir.

Birikim Günlüğü (MQCIN)

Birikim günlüğü (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_BACKLOG**).

Dinleyicinin desteklediği koşut zamanlı bağlantı isteği sayısı.

Windows Komutlar (MQCIN)

Bağdaştırıcı numarası (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_COMMAND_COUNT**).

Dinleyicinin kullanabileceği komutların sayısı. Bu parametre yalnızca Windows üzerinde geçerlidir.

IPAddress (MQCFST)

IP adresi (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_IP_ADDRESS**).

IPv4 noktalı onlu, IPv6 onaltılı gösterim ya da alfasayısal anasistem adı biçiminde belirtilen dinleyiciye ilişkin IP adresi.

ListenerDesc (MQCFST)

Dinleyici tanımlamasının açıklaması (değiştirge tanıtıcısı: **MQCACH_LISTENER_DESC**).

ListenerName (MQCFST)

Dinleyici tanımının adı (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_LISTENER_NAME**).

Windows LocalName (MQCFST)

NetBIOS yerel adı (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_LOCAL_NAME**).

Dinleyicinin kullandığı NetBIOS yerel adı. Bu parametre yalnızca Windows üzerinde geçerlidir.

Windows NetbiosNames (MQCFIN)

NetBIOS adları (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_NAME_COUNT**).

İletişimci tarafından desteklenen ad sayısı. Bu parametre yalnızca Windows üzerinde geçerlidir.

Kapı (MQCFIN)

Kapı numarası (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_PORT**).

TCP/IP 'nin kapı numarası. Bu parametre yalnızca **TransportType** değeri MQXPT_TCP ise geçerlidir.

Windows Oturumlar (MQCFIN)

NetBIOS oturumları (değiştirge tanıtıcısı: **MQIACH_SESSION_COUNT**).

Dinleyicinin kullanabileceği oturumların sayısı. Bu parametre yalnızca Windows üzerinde geçerlidir.

Yuva (MQCFIN)

SPX yuva numarası (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_SOCKET**).

Dinleyecek SPX yuvası. Bu parametre yalnızca **TransportType** değeri MQXPT_SPX ise geçerlidir.

StartMode (MQCFIN)

Hizmet kipi (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_LISTENER_CONTROL**).

Dinleyicinin nasıl başlatılacağı ve durdurulduğunu belirtir. Değer şu şekilde olabilir:

MQSVC_CONTROL_MANUAL

Dinleyici, kullanıcı komutuna göre başlatılır ve el ile durdurulur.

MQSVC_CONTROL_Q_MGR

Dinleyici başlatılır ve kuyruk yöneticisi başlatıldığında ve durdurulduğunda durdurulur.

MQSVC_CONTROL_Q_MGR_START

Dinleyici, kuyruk yöneticisi başlatıldığında başlatılır, ancak kuyruk yöneticisi durduğunda durdurulmaz.

Windows TPName (MQCFST)

Hareket işleme programı adı (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_TP_NAME**).

LU 6.2 hareket programı adı. Bu parametre yalnızca Windows üzerinde geçerlidir.

TransportType (MQCFIN)

İletim protokolü (değiştirge tanıtıcısı: **MQIACH_XMIT_PROTOCOL_TYPE**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQXPT_TCP

TCP

MQXPT_LU62

LU 6.2

MQXPT_NETBIOS

NetBIOS

MQXPT_SPX

SPX

Ad listesi öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri, ad listesi özniteliklerini içerebilir.

AlterationDate (MQCFST)

Değiştirme tarihi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_DATE**).

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

Değiştirme zamanı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_TIME**).

Bilginin en son değiştirildiği saat.

NameCount (MQCFIN)

Namelist 'teki (parametre tanıtıcısı: **MQIA_NAME_COUNT**) ad sayısı.

Ad listesinde bulunan ad sayısı.

NamelistDesc (MQCFST)

Ad listesi tanımlamasına (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_NAMELIST_DESC**) ilişkin açıklama.

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_NAMELIST_DESC_LENGTH**.

NamelistName (MQCFST)

Ad listesi tanımlamasının adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_NAMELIST_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_NAMELIST_NAME_LENGTH**.

NamelistType (MQCFIN)

Ad listesi tipi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_NAMELIST_TYPE**).

Adlar (MQCFSL)

Ad listesinde bulunan adlar (parametre tanıtıcısı: **MQCA_NAMES**).

Listedeki ad sayısı, MQCFSL yapısındaki **Count** alanı tarafından verilir. Bu yapıdaki **StringLength** alanı, her bir adın uzunluğuna göre verilir. Bir ad için uzunluk üst sınırı: **MQ_OBJECT_NAME_LENGTH**.

Süreç öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri süreç özniteliklerini içerebilir.

AlterationDate (MQCFST)

Değiştirme tarihi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_DATE**).

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

Değiştirme zamanı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_TIME**).

Bilginin en son değiştirildiği saat.

ApplId (MQCFST)

Uygulama tanıtıcısı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_APPL_ID**).

Dizginin uzunluk üst sınırı **MQ_PROCESS_APPL_ID_LENGTH**' dir.

ApplType (MQCFIN)

Uygulama tipi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_APPL_TYPE**).

EnvData (MQCFST)

Ortam verileri (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ENV_DATA**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_PROCESS_ENV_DATA_LENGTH**.

ProcessDesc (MQCFST)

Süreç tanımlamasına ilişkin açıklama (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_PROCESS_DESC**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_PROCESS_DESC_LENGTH**.

ProcessName (MQCFST)

Süreç tanımlamasının adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_PROCESS_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_PROCESS_NAME_LENGTH**.

UserData (MQCFST)

Kullanıcı verileri (parametre tanıtıcısı: **MQCA_USER_DATA**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_PROCESS_USER_DATA_LENGTH.

Kuyruk öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri, kuyruk özniteliklerini içerebilir.

Yalnızca, söz konusu kuyruk tipi için geçerli olan öznitelikler olay verilerinde yer alır.

AlterationDate (MQCFST)

Değiştirme tarihi (parametre tanıtıcısı: MQCA_ALTERATION_DATE).

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

Değiştirme zamanı (parametre tanıtıcısı: MQCA_ALTERATION_TIME).

Bilginin en son değiştirildiği saat.

BackoutRequeueAdı (MQCFST)

Aşırı geri alma isteği adı (parametre tanıtıcısı: MQCA_BACKOUT_REQ_Q_NAME).

Dizilimin uzunluk üst sınırı MQ_Q_NAME_LENGTH' dir.

BackoutThreshold (MQCFIN)

Geriletme eşiği (parametre tanıtıcısı: MQIA_BACKOUT_THRESHOLD).

BaseQName (MQCFST)

Diğer adın çözdüğü kuyruk adı (değiştirge tanıtıcısı: MQCA_BASE_Q_NAME).

Bu ad, yerel kuyruk yöneticisinde tanımlı olan bir kuyruğun adıdır.

Dizilimin uzunluk üst sınırı MQ_Q_NAME_LENGTH' dir.

CFyapı (MQCFST)

CF yapısı adı (değiştirge tanıtıcısı: MQCA_CF_STRUC_NAME).

Dizginin uzunluk üst sınırı MQ_CF_STRUC_NAME_LENGTH' dir.

ClusterName (MQCFST)

Küme adı (parametre tanıtıcısı: MQCA_CLUSTER_NAME).

ClusterNamelist (MQCFST)

Küme adlistesi (parametre tanıtıcısı: MQCA_CLUSTER_NAMELIST).

CLWLQueuePriority (MQCFIN)

Kuyruk önceliği (parametre tanıtıcısı: MQIA_CLWL_Q_PRIORITY).

CLWLQueueRank (MQCFIN)

Kuyruk sırası (parametre tanıtıcısı: MQIA_CLWL_Q_RANK).

CLWLUseQ (MQCFIN)

Bu, hedef kuyruksa hem yerel bir yönetim ortamı, hem de en az bir uzak küme eşgörünümü (değiştirge tanıtıcısı: MQIA_CLWL_USEQ) olduğunda, MQPUT ' un davranışını tanımlar.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQCLWL_USEQ_ANY

Uzak ve yerel kuyrukları kullanın.

MQCLWL_USEQ_LOCAL

Uzak kuyrukları kullanmayın.

MQCLWL_USEQ_AS_Q_MGR

Inherit definition from the queue manager attribute CLWLUseQ.

CreationDate (MQCFST)

Kuyruk yaratma tarihi (parametre tanıtıcısı: MQCA_CREATION_DATE).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_CREATION_DATE_LENGTH.

CreationTime (MQCFST)

Yaratma zamanı (değiştirge tanıtıcısı: MQCA_CREATION_TIME).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_CREATION_TIME_LENGTH.

DefBind (MQCFIN)

Varsayılan bağ tanımı (değiştirge tanıtıcısı: MQIA_DEF_BIND).

Değer şu şekilde olabilir:

MQBND_BIND_ON_AÇIK

Bağ tanımı, MQOPER çağrısı tarafından düzeltilen

MQBND_BIND_NOT_FIXED

Bağ tanımı düzeltilmedi.

MQBND_BIND_ON_GROUP

Bir uygulamanın, bir ileti grubunun tümünün aynı hedef eşgörünüme ayrılmasını istemesine olanak tanır.

DefinitionType (MQCFIN)

Kuyruk tanımlaması tipi (değiştirge tanıtıcısı: MQIA_DEFINITION_TYPE).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQQDT_ÖN tanımlı

Önceden tanımlanmış kalıcı kuyruk.

MQQDT_PERMANENT_DYNAMIC

Dinamik olarak tanımlı kalıcı kuyruk.

MQQDT_SHARED_DYNAMIC

Paylaşılan dinamik olarak paylaşılan kalıcı kuyruk.

DefInputOpenOption (MQCFIN)

Kuyrukların paylaşılıp paylaşılamayacağını tanımlamak için varsayılan giriş açık seçeneği (parametre tanıtıcısı: MQIA_DEF_INPUT_OPEN_OPTION).

Değer şu şekilde olabilir:

MQOO_INPUT_EXCLUSIVE

Dışlayıcı erişimi olan iletileri almak için kuyruğu açın.

MQOO_INPUT_SHARED

Paylaşılan erişimi olan iletileri almak için kuyruğu açın.

DefPersistence (MQCFIN)

Varsayılan kalıcılık (parametre tanıtıcısı: MQIA_DEF_PERSISTENCE).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQPER_PERSISTENT

İleti kalıcı.

MQPER_NOT_PERSISTENT

İleti kalıcı değil.

DefPriority (MQCFIN)

Varsayılan öncelik (parametre tanıtıcısı: MQIA_DEF_PRIORITY).

HardenGetGeri Al (MQCFIN)

Harden çıkılması gerekip gerekmediğini (parametre tanıtıcısı: MQIA_HARDEN_GET_BACKOUT).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQQA_BACKUP_HARDENED

Geri sayım hatırladı.

MQQA_BACKUP_NOT_HARDENED

Geri alma sayısı anımsanmamış olabilir.

IndexType (MQCFIN)

Dizin tipi (parametre tanıtıcısı: MQIA_INDEX_TYPE).

InhibitGet (MQCFIN)

Alma işlemlerine izin verilip verilmediği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_INHIBIT_GET**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQQA_GET_ALLOWALIZY

Alma işlemlerine izin verilir.

MQQA_GET_INHIBITED

Operasyonların engellenmesini engelliyorsunuz.

InhibitPut (MQCFIN)

Put işlemlerine izin verilip verilmediği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_INHIBIT_PUT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQQA_PUT_ALLOWEND

Put işlemlerine izin verilir.

MQQA_PUT_INHIBITED

Put operasyonları engellenir.

InitiationQName (MQCFST)

Başlatma kuyruğu adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_INITIATION_Q_NAME**).

Dizilimin uzunluk üst sınırı MQ_Q_NAME_LENGTH' dir.

MaxMsgUzunluğu (MQCFIN)

İleti uzunluğu üst sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MAX_MSG_LENGTH**).

MaxQDepth (MQCFIN)

Kuyruk derinliği üst sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MAX_Q_DEPTH**).

MsgDeliverySırası (MQCFIN)

Önceliğin ilgili olup olmadığı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MSG_DELIVERY_SEQUENCE**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMDS_PRIORITY

İletiler öncelik sırasına geri döndürülür.

MQMDS_FIFO

İletiler FIFO sırasına geri döndürülür (ilk olarak ilk giren ilk çıkar).

ProcessName (MQCFST)

Kuyruğa ilişkin süreç tanımlamasının adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_PROCESS_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_PROCESS_NAME_LENGTH.

QDepthHiOlayı (MQCFIN)

Kuyruk Derinliği Yüksek olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler. (parametre tanıtıcısı: **MQIA_Q_DEPTH_HIGH_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENABLED

Kuyruk derinliği yüksek olayları etkinleştirildi.

MQEVR_ENGELLI

Kuyruk derinliği yüksek olayları devre dışı bırakıldı.

QDepthHighSınırı (MQCFIN)

Kuyruk derinliği üst sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_Q_DEPTH_HIGH_LIMIT**).

Kuyruk Derinliği Yüksek bir olay oluşturmak için kuyruk derinliğinin karşılaştırıldığı eşik.

QDepthLoOlayı (MQCFIN)

Kuyruk Derinliği Düşük olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler. (parametre tanıtıcısı: **MQIA_Q_DEPTH_LOW_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENABLED

Kuyruk derinliği üst pervaneleri etkinleştirilir.

MQEVR_ENGELLI

Kuyruk derinliği düşük olayları devre dışı bıraktı.

QDepthLowSınırı (MQCFIN)

Kuyruk derinliği için alt sınır (parametre tanıtıcısı: **MQIA_Q_DEPTH_LOW_LIMIT**).

Kuyruk Derinliği Düşük bir olay oluşturmak için kuyruk derinliğinin karşılaştırıldığı eşik.

QDepthMaxOlayı (MQCFIN)

Kuyruk Dolu olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler. (parametre tanıtıcısı: **MQIA_Q_DEPTH_MAX_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENABLED

Kuyruk derinliği tam olayları etkindir.

MQEVR_ENGELLI

Kuyruk derinliği tam olayları devre dışı bıraktı.

QDesc (MQCFST)

Kuyruk tanımı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_Q_DESC**).

Dizinin uzunluk üst sınırı MQ_Q_DESC_LENGTH' dir.

QName (MQCFST)

Kuyruk adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_Q_NAME**).

Dizilimin uzunluk üst sınırı MQ_Q_NAME_LENGTH' dir.

QServiceInterval (MQCFIN)

Kuyruk hizmet aralığı hedefi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_Q_SERVICE_INTERVAL**).

Kuyruk Hizmet Aralığı Yüksek ve Kuyruk Hizmet Aralığı Tamam olayları oluşturmak üzere karşılaştırmak için kullanılan hizmet aralığı.

QType (MQCFIN)

Kuyruk tipi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_Q_TYPE**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQQT_ALIAS

Diğer ad kuyruğu tanımlaması.

MQQT_LOCAL

Yerel kuyruk.

MQQT_REMOTE

Uzak kuyruğun yerel tanımlaması.

MQQT_MODEL

Model kuyruğu tanımlaması.

QueueAccounting (MQCFIN)

Hesap bilgilerinin toplanıp toplanmayacağını belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_ACCOUNTING_Q**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMON_ON

Kuyruğa ilişkin muhasebe bilgileri toplanır.

MQMON_OFF

Kuyruğa ilişkin muhasebe bilgileri toplanmaz.

MQMON_Q_MGR

Bu kuyruğa ilişkin muhasebe bilgilerinin toplanması, **QueueAccounting** kuyruk yöneticisi özniteliği temel alınarak temel alınır.

QueueMonitoring (MQCFIN)

Kuyruğa ilişkin izleme verileri toplama düzeyi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MONITORING_Q**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMON_OFF

İzleme verileri toplama kapatıldı.

MQMON_LOW

Veri toplama işlemi, veri toplama oranlarının düşük olduğu bir şekilde izlenmektedir.

MQMON_ORTAM

Veri toplama verilerinin izlenmesi, veri toplama işlemi için ılımlı bir oran ile çevrilir.

MQMON_HIGH

Veri toplama işlemi, veri toplama oranlarının yüksek oranlı olarak izlenmesine neden olur.

MQMON_Q_MGR

Toplanan izleme verileri düzeyi, **QueueMonitoring** kuyruk yöneticisi özneliğe dayalıdır.

RemoteQMgrAd (MQCFST)

Uzak kuyruk yöneticisinin adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_REMOTE_Q_MGR_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH' dir.

RemoteQName (MQCFST)

Uzak kuyruğun uzak kuyruk yöneticinde yerel olarak bilindiği şekilde adı (değiştirge tanıtıcısı:

MQCA_REMOTE_Q_NAME).

Dizilimin uzunluk üst sınırı MQ_Q_NAME_LENGTH' dir.

RetentionInterval (MQCFIN)

Alıkoyma aralığı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_RETENTION_INTERVAL**).

ServiceIntervalOlayı (MQCFIN)

Hizmet Aralığı Yüksek ya da Hizmet Aralığı Tamam olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler..

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQQSI_NONE

Hiçbir hizmet aralığı olayı oluşturulmadı.

MQQSI_OK

Hizmet aralığı Tamam olayları oluşturulur.

MQQSI_HIGH

Hizmet aralığı yüksek olayları oluşturulur.

Paylaşılabilirlik (MQCFIN)

Kuyruğun paylaşılıp paylaşılmayacağı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SHAREABILITY**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQQA_SHAREABLE

Kuyruk paylaşılabilir.

MQQA_NOT_SHAREABLE

Kuyruk paylaşılabilir değil.

StorageClass (MQCFST)

Depolama sınıfı adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_STORAGE_CLASS**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_STORAGE_CLASS_LENGTH.

TriggerControl (MQCFIN)

Tetikleyici denetimi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TRIGGER_CONTROL**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQTC_OFF

Tetikleme iletileri gerekli değil.

MQTC_ON

Tetikleme iletileri gerekiyor.

TriggerData (MQCFST)

Verileri tetikle (parametre tanıtıcısı: **MQCA_TRIGGER_DATA**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_TRIGGER_DATA_LENGTH**.

TriggerDepth (MQCFIN)

Tetikleyici derinliği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TRIGGER_DEPTH**).

TriggerMsgÖnceliği (MQCFIN)

Tetikleyiciler için eşik iletileri önceliği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TRIGGER_MSG_PRIORITY**).

TriggerType (MQCFIN)

Tetikleyici tipi (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_TRIGGER_TYPE**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQTT_NONE

Tetikleyici ileti yok.

MQTT_FIRST

Kuyruk derinliği 0 ile 1 arasında olduğunda ileti tetiklenir.

MQTT_EVERY

Her ileti için ileti tetiklenir.

MQTT_DEPTH

Derinlik eşiği aşıldığında ileti tetiklenir.

Kullanım (MQCFIN)

Kullanım (parametre tanıtıcısı: **MQIA_USAGE**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQUS_NORMAL

Normal kullanım.

MQUS_ILETIMI

İletim kuyruğu.

XmitQName (MQCFST)

İletim kuyruğu adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_XMIT_Q_NAME**).

Dizilimin uzunluk üst sınırı **MQ_Q_NAME_LENGTH**' dir.

Kuyruk yöneticisi öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri, kuyruk yöneticisi özniteliklerini içerebilir.

Multi

AccountingConnGeçersiz Kılma (MQCFIN)

Uygulamaların **QueueAccounting** ve **MQIAccounting** kuyruk yöneticisi değiştirgelerinin ayarlarını geçersiz kılıp (parametre tanıtıcısı: **MQIA_ACCOUNTING_CONN_OVERRIDE**) geçersiz kılınıp kılınmayacağını belirler.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMON_DISABLED

Uygulamalar, **QueueAccounting** ve **MQIAccounting** parametrelerinin ayarlarını geçersiz kılamaz.

Bu değer, kuyruk yöneticisi için ilk varsayılan değerdir.

MQMON_ENABLED

Uygulamalar, MQCONNX API çağrısının MQCNO yapısının seçenekler alanını kullanarak, **QueueAccounting** ve **MQIAccounting** parametrelerinin ayarlarını geçersiz kılabilir.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

AccountingInterval (MQCFIN)

Ara muhasebe kayıtlarının yazıldığı zaman aralığı (saniye cinsinden) (parametre tanıtıcısı: **MQIA_ACCOUNTING_INTERVAL**).

1-604.000 aralığında bir değer belirtin.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

ActivityRecording (MQCFIN)

Etkinlik kaydının etkin mi, yoksa devre dışı mı olduğunu (parametre tanıtıcısı:

MQIA_ACTIVITY_RECORDING) belirtir.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQRECORDING_MSG

Etkinlik kaydı etkinleştirildi. Etkinlik raporları, iletinin ileti tanımlayıcısında belirtilen yanıtlama kuyruğuna gönderilir.

MQRECORDING_Q

Etkinlik kaydı etkinleştirildi. Etkinlik raporları, sabit bir ad kuyruğuna teslim edilir.

MQRECORDING_DEVRE Dış

Etkinlik kaydı devre dışı bırakıldı.

AdoptNewMCACheck (MQCFIN)

Bir gelen kanal aynı adda (parametre tanıtıcısı: **MQIA_ADOPTNEWMCA_CHECK**) algılandığında var olan bir alıcı MCA 'nın benimsenip kabul edilmediğini belirleme yordamı.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQADOPT_CHECK_Q_MGR_NAME

Alıcı MCA 'yı ve gelen kanalı karşılaştırın. Kuyruk yöneticisi adları eşleşirse, var olan alıcı MCA 'nın kabul edilme özelliği etkin olur. Eşleşmezse, var olan alıcı MCA 'yı iptal eder ve yeni bir MCA yaratılır.

MQADOPT_CHECK_NET_ADDR

Alıcı MCA 'yı ve gelen kanalı karşılaştırın. Ağ adresleri eşleşirse, var olan alıcı MCA 'nın kullanıcı tarafından onaylanması etkin olur. Eşleşmezse, var olan alıcı MCA 'yı iptal eder ve yeni bir MCA yaratılır.

MQADOPT_CHECK_ALL

Alıcı MCA 'yı ve gelen kanalı karşılaştırın. Hem kuyruk yöneticisi adları, hem de ağ adresleri eşleşirse, var olan alıcı MCA 'nın kullanıcı tarafından etkin olduğu kabul edilir. Eşleşmezse, var olan alıcı MCA 'yı iptal eder ve yeni bir MCA yaratılır.

MQADOPT_CHECK_NONE

Var olan alıcı MCA etkinse, denetim yapılmayan bir alıcıdır.

AdoptNewMCAType (MQCFIN)

AdoptNewMCACheck yordamlarıyla eşleşen bir gelen kanal saptandığında (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_ADOPTNEWMCA_TYPE**), artık alıcı MCA 'larının yeniden başlatılıp başlatılmayacağını belirtir.

Değer şu şekilde olabilir:

MQADOPT_TYPE_NO

Artık günlük nesnesi MCA 'ları yeniden başlatmayın ve benimsenmeyin.

MQADOPT_TYPE_ALL

Artık günlük nesnesi MCA 'ları yeniden başlatın ve benimsensin.

AlterationDate (MQCFST)

Değiştirme tarihi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_DATE**).

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

Değiştirme zamanı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_TIME**).

Bilginin en son değiştirildiği saat.

AuthorityEvent (MQCFIN)

Yetkilendirme (Yetkili Değil) olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_AUTHORITY_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENABLED

Yetkilendirme olayı raporlaması etkinleştirildi.

MQEVR_ENGELLI

Yetkilendirme olayı raporlaması devre dışı bırakıldı.

BridgeEvent (MQCFIN)

IMS köprüsü olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını (parametre tanıtıcısı: **MQIA_BRIDGE_EVENT**) belirler.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENABLED

Tüm IMS köprüsü etkinlikleri etkindir.

MQEVR_ENGELLI

Tüm IMS köprüsü olayları devre dışı bırakılır.

CertificateLabel (MQCFST)

Bu kuyruk yöneticisinin kullanması için sertifika etiketini belirtir. Etiket, anahtar havuzundaki hangi kişisel sertifikanın seçildiğini belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CERT_LABEL**).

ALW

CertificateValİlkesi (MQCFIN)

Uzak iş ortağı sistemlerinden alınan sayısal sertifikaların geçerliliğini denetlemek için hangi TLS sertifikası doğrulama ilkesinin kullanıldığını belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CERT_VAL_POLICY**).

Bu öznitelik, sertifika zinciri doğrulamasının sektör güvenlik standartlarına uygun olarak nasıl kullanılacağını denetlemek için kullanılabilir. Daha fazla bilgi için [IBM MQÇiçindeki sertifika doğrulama ilkeleribaşlıklı konuya](#) bakın.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQ_CERT_VAL_POLICY_ANY

Güvenli yuva kitaplığı tarafından desteklenen sertifika geçerlilik denetimi ilkelerinin her birini uygulayın ve herhangi bir ilkenin sertifika zincirini geçerli olarak kabul etmesi durumunda sertifika zincirini kabul edin. Bu ayar, modern sertifika standartlarıyla uyumlu olmayan eski dijital sertifikalar ile geriye dönük uyumluluk üst sınırı için kullanılabilir.

MQ_CERT_VAL_POLICY_RFC5280

Yalnızca RFC 5280 uyumlu sertifika geçerlilik denetimi ilkesini uygulayın. Bu ayar ANY ayarından daha katı geçerlilik denetimi sağlar, ancak bazı eski dijital sertifikaları reddeder.

This parameter is only valid on AIX, Linux, and Windows and can be used only on a queue manager with a command level of 711, or higher.

CertificateValPolicy üzerindeki değişiklikler aşağıdaki durumlarda etkinleşir:

- Yeni bir kanal işlemi başlatıldığında.
- Kanal başlatıcısının iş parçacığı olarak çalışan kanallar için, kanal başlatıcısı yeniden başlatıldığında.
- Dinleyici yeniden başlatıldığında, dinleyicinin iş parçacığı olarak çalışan kanallar için.
- Süreç havuzlama işleminin iş parçacığı olarak çalışan kanallar için, süreç havuzlama işlemi başlatıldığında ya da yeniden başlatıldığında ve ilk olarak bir TLS kanalı çalıştırır. Süreç havuzlama işlemi zaten bir TLS kanalını çalıştırdıysa ve değişikliğin hemen yürürlüğe girmesini istiyorsanız, **REFRESH SECURITY TYPE(SSL)** MQSC komutunu çalıştırın. İşlem havuzlama işlemi AIX, Linux, and Windows üzerinde **amqzmpa** .
- Bir **REFRESH SECURITY TYPE(SSL)** komutu verildiğinde.

z/OS

CFConlos (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisi yönetim yapısına bağlılığı ya da **CFConlos** ile ASQMGR değerine ayarlanmış herhangi bir CF yapısı (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_QMGR_CFCONLOS**) kaybolduğunda yapılacak işlemi belirtir.

Değer şu şekilde olabilir:

MQCFCONLOS_TERMINATE

CF yapılarına bağlılık kaybolduğunda kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

MQCFCONLOS_TOLUNCE

Kuyruk yöneticisi, sonlandırılmadan CF yapılarına bağlılık kaybına neden olur.

Bu parametre yalnızca z/OS için geçerlidir.

ChannelAuthenticationKayıtları (MQCFIN)

Kanal kimlik doğrulama kayıtlarının kullanılıp kullanılmadığını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CHLAUTH_RECORDS**).

Bu özneteliğin değerine bakılmaksızın, kanal doğrulama kayıtları ayarlanabilir ve görüntülenebilir.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQCHLA_DISABLED

Kanal kimlik doğrulama kayıtları denetlenmez.

MQCHLA_ENABLED

Kanal kimlik doğrulama kayıtları kontrol edilir.

Multi

ChannelAutoDef (MQCFIN)

Günlük nesnesinin ve sunucu bağlantısı kanallarının otomatik olarak tanımlanıp tanımlanmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CHANNEL_AUTO_DEF**).

Küme gönderen kanallarına ilişkin otomatik tanımlama her zaman etkindir.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windowsüzerinde geçerlidir.

Değer şu şekilde olabilir:

MQCHAD_ENGELLI

Kanal otomatik tanımlama devre dışı bırakıldı.

MQCHAD_ENABLED

Kanal otomatik tanımlama etkinleştirildi.

Multi

ChannelAutoDefEvent (MQCFIN)

Bir alıcı, sunucu bağlantısı ya da küme gönderici kanalı otomatik olarak tanımlandığında, kanal otomatik tanımlama olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CHANNEL_AUTO_DEF_EVENT**) denetler.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windowsüzerinde geçerlidir.

Değer şu şekilde olabilir:

MQEVR_ENGELLI

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Olay raporlaması etkinleştirildi.

ChannelAutoDefExit (MQCFST)

Kanal otomatik tanımlama çıkış adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_CHANNEL_AUTO_DEF_EXIT**).

Çıkış adı uzunluk üst sınırı: **MQ_EXIT_NAME_LENGTH**.

Bu değiştirge yalnızca MQSeries 5.1 ya da sonraki bir ürünün kullanılabilir olduğu ortamlarda desteklenir.

ChannelEvent (MQCFIN)

Kanal olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını belirler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CHANNEL_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENABLED

Tüm kanal olayları etkindir.

MQEVR_EXCEPTION

Yalnızca aşağıdaki kanalların olayları etkindir:

- MQRC_CHANNEL_ACTIVATED
- MQRC_CHANNEL_CONV_ERROR
- MQRC_CHANNEL_NOT_ETKINED
- MQRC_CHANNEL_DURDU

MQEVR_ENGELLI

Tüm kanal olayları devre dışı bırakılır.

Multi ChannelInitiatorControl (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisi başlatıldığında kanal başlatıcının başlatılıp başlatılmayacağını belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CHINIT_CONTROL**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQSVC_CONTROL_MANUAL

Kanal başlatıcı otomatik olarak başlatılamaz.

MQSVC_CONTROL_Q_MGR

Kuyruk yöneticisi başlatıldığında, kanal başlatıcı otomatik olarak başlatılabilecektir.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

ChannelMonitoring (MQCFIN)

Kanallar için gerçek zamanlı izleme verileri toplama düzeyi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MONITORING_CHANNEL**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMON_NONE

Monitoring data collection is disabled, regardless of the setting for the **ChannelMonitoring** channel attribute.

MQMON_OFF

ChannelMonitoring kanal öznitelide MQMON_Q_MGR belirten kanallar için izleme verileri toplama kapatılır.

MQMON_LOW

Monitoring data collection is turned on with a low ratio of data collection for channels specifying MQMON_Q_MGR in the **ChannelMonitoring** channel attribute.

MQMON_ORTAM1

Monitoring data collection is turned on with a moderate ratio of data collection for channels specifying MQMON_Q_MGR in the **ChannelMonitoring** channel attribute.

MQMON_HIGH

Monitoring data collection is turned on with a high ratio of data collection for channels specifying MQMON_Q_MGR in the **ChannelMonitoring** channel attribute.

ChannelStatistics(MQCFIN)

Kanallar için istatistik verilerinin toplanıp toplanmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_STATISTICS_CHANNEL**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQMON_NONE

İstatistik verileri toplama, **ChannelStatistics** parametresinin ayarından bağımsız olarak kanallar için kapatılır. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

MQMON_OFF

Statistics data collection is turned off for channels specifying a value of MQMON_Q_MGR in their **ChannelStatistics** parameter.

MQMON_LOW

Statistics data collection is turned on, with a low ratio of data collection, for channels specifying a value of MQMON_Q_MGR in their **ChannelStatistics** parameter.

MQMON_ORTAM1

Statistics data collection is turned on, with a moderate ratio of data collection, for channels specifying a value of MQMON_Q_MGR in their **ChannelStatistics** parameter.

MQMON_HIGH

Statistics data collection is turned on, with a high ratio of data collection, for channels specifying a value of MQMON_Q_MGR in their **ChannelStatistics** parameter.

z/OS

z/OS sistemlerinde, bu parametrenin etkinleştirilmesi, seçtiğiniz değerden bağımsız olarak istatistik verilerinin toplanmasını açar. LOW, MEDIUMya da HIGH değerinin belirlenmesi sonuçlarınız için fark yaratmaz. Kanal muhasebe kayıtlarını toplamak için bu parametre etkinleştirilmelidir.

ChinitAdapters (MQCFIN)

IBM MQ çağrılarını işlemek için kullanılacak kanal başlatıcı bağdaştırıcısı alt görevlerinin sayısı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CHINIT_ADAPTERS**).

Bu değer 0-9999 aralığında olmalıdır.

ChinitDispatchers (MQCFIN)

Kanal başlatıcısı için kullanılacak dağıtıcıların sayısı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CHINIT_DISPATCHERS**).

ChinitServiceParm (MQCFST)

Bu öznitelik, IBM tarafından kullanılmak üzere ayrılmıştır (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CHINIT_SERVICE_PARM**).

ChinitTraceAutoStart (MQCFIN)

Kanal başlatıcı izinin otomatik olarak başlatılıp başlatılmayacağını belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CHINIT_TRACE_AUTO_START**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQTRAXSTR_YES

Kanal başlatıcı izlemesi otomatik olarak başlatılır.

MQTRAXSTR_NO

Kanal başlatıcı izlemesi otomatik olarak başlatılmaz.

ChinitTraceTableSize (MQCFIN)

Kanal başlatıcısının izleme verileri alanının büyüklüğü (MB) (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CHINIT_TRACE_TABLE_SIZE**).

ClusterSenderİzlemesi (MQCFIN)

Otomatik olarak tanımlanmış küme gönderen kanallarına ilişkin gerçek zamanlı izleme verileri toplama düzeyi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MONITORING_AUTO_CLUSSDR**).

Bu parametre aşağıdaki değerlerden herhangi birine sahip olabilir:

MQMON_Q_MGR

İzleme verileri derlemi, kuyruk yöneticisi nesnesindeki **ChannelMonitoring** özneliğinin ayarından devralınır.

MQMON_OFF

Monitor veri toplama geçersiz kılındı.

MQMON_LOW

Veri toplama işlemi, veri toplama oranlarının düşük olduğu bir şekilde izlenmektedir.

MQMON_ORTAM1

Veri toplama verilerinin izlenmesi, veri toplama işlemi için ılımlı bir oran ile çevrilir.

MQMON_HIGH

Veri toplama işlemi, veri toplama oranlarının yüksek oranlı olarak izlenmesine neden olur.

ClusterSenderİstatistikleri (MQCFIN)

İstatistik verilerinin otomatik olarak tanımlanmış küme gönderici kanalları için toplanıp toplanmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_STATISTICS_AUTO_CLUSSDR**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQMON_Q_MGR

İstatistik verilerinin toplanması, kuyruk yöneticisinin **ChannelStatistics** parametresine ilişkin ayardan devralınır. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

MQMON_OFF

Kanala ilişkin istatistik verileri toplama devre dışı bırakıldı.

MQMON_LOW

ChannelStatistics MQMON_NONEise, bu değer sistem başarımla ilgili en az etkiye sahip bir veri toplama hızını belirtir.

MQMON_ORTAM1

ChannelStatistics MQMON_NONEise, bu değer veri toplama ölçünün orta hızını belirtir.

MQMON_HIGH

ChannelStatistics MQMON_NONEdeğilse, bu değer yüksek oranda veri toplama işlemi belirtir.



z/OS sistemlerinde, bu parametrenin etkinleştirilmesi, seçtiğiniz değerden bağımsız olarak istatistik verilerinin toplanmasını açar. LOW, MEDIUMya da HIGH değerinin belirlenmesi sonuçlarınız için fark yaratmaz. Kanal muhasebe kayıtlarını toplamak için bu parametre etkinleştirilmelidir.

ClusterWorkLoadData (MQCFST)

Küme iş yükü çıkışa aktarılan veriler (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CLUSTER_WORKLOAD_DATA**).

ClusterWorkLoadExit (MQCFST)

Küme iş yükü çıkışının adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_CLUSTER_WORKLOAD_EXIT**).

Çıkış adı uzunluğu üst sınırı MQ_EXIT_NAME_LENGTH' dir.

ClusterWorkLoadLength (MQCFIN)

Küme iş yükü uzunluğu (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CLUSTER_WORKLOAD_LENGTH**).

Küme iş yükü çıkışa iletilen iletinin uzunluk üst sınırı.

CLWLMRUchannels (MQCFIN)

Küme iş yükü dengelemesi için en son kullanılan kanal sayısı üst sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CLWL_MRU_CHANNELS**).

CLWLUseQ (MQCFIN)

Bu, hedef kuyrukta hem yerel bir yönetim ortamı, hem de en az bir uzak küme eşgörünümü (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_CLWL_USEQ**) olduğunda, MQPUT ' un davranışını tanımlar.

Bu parametre aşağıdaki değerlerden herhangi birine sahip olabilir:

MQCLWL_USEQ_ANY

Uzak ve yerel kuyrukları kullanın.

MQCLWL_USEQ_LOCAL

Uzak kuyrukları kullanmayın.

CodedCharSetId (MQCFIN)

Kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_CODED_CHAR_SET_ID**).

CommandEvent (MQCFIN)

Komut olaylarının oluşturulup oluşturulmadığını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_COMMAND_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENGELLI

Komut olayı oluşturma geçersiz kılındı.

MQEVR_ENABLED

Komut olayı oluşturma etkinleştirildi.

MQEVR_NO_DISPLAY

Komut olayları, **MQSC DISPLAY** komutları ve PCF **Inquire** komutlarından başka tüm komutlar için oluşturulur.

CommandEvent (MQCFIN)

Komut olaylarının oluşturulup oluşturulmadığını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_COMMAND_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENGELLI

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Olay raporlaması etkinleştirildi.

MQEVR_NO_DISPLAY

Sorgu komutları dışında, tüm başarılı komutlar için etkinlik raporlaması etkinleştirildi.

CommandInputQName (MQCFST)

Komut giriş kuyruğu adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_COMMAND_INPUT_Q_NAME**).

Dizilimin uzunluk üst sınırı MQ_Q_NAME_LENGTH' dir.

CommandLevel (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisi tarafından desteklenen komut düzeyi (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_COMMAND_LEVEL**).

z/OS CommandScope (MQCFIN)

Komut kapsamı (parametre tanıtıcısı: **MQCACF_COMMAND_SCOPE**). Bu parametre yalnızca z/OS için geçerlidir.

Kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubunun bir üyesi olduğunda komutun nasıl yürütüleceğini belirtir. Aşağıdaki değerlerden birini belirtebilirsiniz:

- Boş (ya da parametreyi tümüyle kaldırın). Komut, girilen kuyruk yöneticisinde yürütülür.
- Kuyruk yöneticisi adı. Komut, belirttiğiniz kuyruk yöneticisinden, kuyruk paylaşım grubu içinde etkin olduğunu belirterek yürütülür. Girildiği kuyruk yöneticisi dışında bir kuyruk yöneticisi adı belirtirseniz, kuyruk paylaşım grubu ortamı kullanıyor olmanız gerekir. Komut sunucusu etkinleştirilmelidir.
- Yıldız işareti (*). Komut yerel kuyruk yöneticisinde yürütülür ve kuyruk paylaşım grubundaki her etkin kuyruk yöneticisine de iletilir.

Uzunluk üst sınırı MQ_QSG_NAME_LENGTH' dir.

Multi CommandServerControl (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisi başlatıldığında (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CMD_SERVER_CONTROL**) komut sunucusunun başlatılıp başlatılmayacağını belirtir.

Değer şu şekilde olabilir:

MQSVC_CONTROL_MANUAL

Komut sunucusu otomatik olarak başlatılamaz.

MQSVC_CONTROL_Q_MGR

Kuyruk yöneticisi başlatıldığında, komut sunucusu otomatik olarak başlatılacaktır.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

ConfigurationEvent (MQCFIN)

Yapılandırma olaylarının oluşturulup oluşturulmadığını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CONFIGURATION_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENGELLI

Yapılandırma olayı oluşturma devre dışı bırakıldı.



MQEVR_ENABLED

Yapılandırma olayı oluşturma etkinleştirildi.

ConnAuth (MQCFST)

Kullanıcı kimliği ve parola kimlik doğrulamasının konumunu sağlamak için kullanılan bir kimlik doğrulama bilgisi nesnesi adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CONN_AUTH**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_AUTH_INFO_NAME_LENGTH. Yalnızca IDPWOS ya da IDPWLDAP tipindeki kimlik doğrulama bilgileri nesnelere belirlenebilir; diğer tipler, yapılanış şu tarafından okunduğunda bir hata iletiliyle sonuçlanabilir:

-  The OAM on AIX, Linux, and Windows.
-  z/OS üzerindeki güvenlik bileşeni

Özel (MQCFST)

Yeni özellikler için özel öznitelik (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CUSTOM**).

Bu öznitelik, ayrı öznitelikler kullanıma sunulmadan önce yeni özelliklerin yapılandırılması için ayrılmıştır. Sıfır ya da daha fazla özneliğin değerini, öznitelik adı ve değer çiftleri olarak, en az bir boşlukla ayrılmış olarak içerebilir. Öznitelik adı-değer çiftleri NAME (VALUE) biçiminde olmalıdır. Tek tırnak işaretlerinin tek tırnak işareti başka bir tırnak işaretiyle birlikte kaçması gerekir.

Bu öznitelik, bu öznitelik kullanılarak özellikler kullanıma sunulduğunda güncellenir. **Custom** için olası değer yok.

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_CUSTOM_LENGTH.

CPILevel (MQCFIN)

CPI düzeyi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CPI_LEVEL**).

DeadLetterQName (MQCFST)

Ölü harf (teslim edilmemiş ileti) kuyruk adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_DEAD_LETTER_Q_NAME**).

Teslim edilemeyen iletiler için kullanılacak yerel kuyruğun adını belirler. İletiler doğru hedefe yönlendirilemiyorsa, bu kuyruğa ileti konmaz.

Dizilimin uzunluk üst sınırı MQ_Q_NAME_LENGTH' dir.

DefXmitQName (MQCFST)

Varsayılan iletim kuyruğu adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_DEF_XMIT_Q_NAME**).

Bu ad, hangi iletim kuyruğunun kullanılacağına ilişkin başka bir gösterge yoksa, iletilerin uzak kuyruk yöneticilerine iletilmesi için kullanılan varsayılan iletim kuyruğunun adıdır.

Dizilimin uzunluk üst sınırı MQ_Q_NAME_LENGTH' dir.

DNSGroup (MQCFST)

Bu parametre artık kullanılmıyor. IBM MQ for z/OS 8.0' tan, WLM/DNS artık z/OS Communications Server tarafından desteklenmediği için, **DNSWLM** ve **DNSGROUP** kuyruk yöneticisi öznitelikleri artık kullanılmıyor. (parametre tanıtıcısı: **MQCA_DNS_GROUP**).

Bu adın uzunluk üst sınırı MQ_DNS_GROUP_NAME_LENGTH' dir.

DNSWLM (MQCFIN)

Bu parametre artık kullanılmıyor. IBM MQ for z/OS 8.0' tan, WLM/DNS artık z/OS Communications Server tarafından desteklenmediği için, **DNSWLM** ve **DNSGROUP** kuyruk yöneticisi öznitelikleri artık kullanılmıyor. (parametre tanıtıcısı: **MQIA_DNS_WLM**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQDNSWLM_YES

Bu değer, daha önceki bir yayından geçirilen bir kuyruk yöneticisinden görülebilir. Değer yoksayılır.

MQDNSWLM_NO

Bu, kuyruk yöneticisi tarafından desteklenen tek değerdir.

EncryptionPolicySuiteB (MQCFIL)

Suite B uyumlu şifrelemesinin kullanılıp kullanılmadığını ve hangi güç düzeyinin çalıştırılacağını belirtir (parametre tanıtıcısı **MQIA_SUITE_B_STRENGTH**).

Değer bir ya da daha fazla olabilir:

MQ_SUITE_B_NONE

Suite B uyumlu şifreleme kullanılmaz.

MQ_SUITE_B_128_BIT

B Suite 128 bit güvenlik düzeyi güvenliği kullanılır.

MQ_SUITE_B_192_BIT

B Grubu 192 bit güvenlik düzeyi güvenliği kullanılır.

If invalid lists are specified, such as MQ_SUITE_B_NONE with MQ_SUITE_B_128_BIT, the error MQRCCF_SUITE_B_ERROR is issued.

ExpiryInterval (MQCFIN)

Süre bitim aralığı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_EXPIRY_INTERVAL**).

Zorla (MQCFIN)

Zorlamalı değişiklikler (parametre tanıtıcısı: **MQIACF_FORCE**).

Aşağıdakilerin her ikisi de doğru olduğunda komutun zorlamalı olarak zorlanıp zorlanmayacağını belirtir:

- **DefXmitQName** belirtilir ve
- Bir uygulamanın uzak kuyruğu açık, bu değişiklikten etkilenecek çözünürlük.

GroupUR (MQCFIN)

XA istemci uygulamalarının bir grup kurtarma işlemi (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_GROUP_UR**) ile hareket oluşturup oluşturamayacağını denetler.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQGUR_ENGELLI

XA istemcisi uygulamalarının bir kuyruk yöneticisi adı kullanılarak bağlanması gerekir.

MQGUR_ENABLED

XA istemcisi uygulamaları, bağlantı kurulurken bir kuyruk paylaşım grubu adı belirterek, grup kurtarma yok etme birimi ile işlem kurabilir.

z/OS IGQPutAuthority (MQCFIN)

IGQ koyma yetkisi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_IGQ_PUT_AUTHORITY**).

z/OS IGQUserId (MQCFST)

Grup içi kuyruğa alma aracısı kullanıcı kimliği (parametre tanıtıcısı: **MQCA_IGQ_USER_ID**). Bu değiştirge, kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubunun üyesi olduğunda, yalnızca z/OS üzerinde geçerlidir.

Yerel grup içi kuyruğa alma aracısıyla ilişkili olan kullanıcı kimliğini belirtir. Bu tanıtıcı, IGQ aracısı yerel kuyruklara ileti yerleştirdiğinde, yetki için denetlenebilecek kullanıcı tanıtıcılarından biridir. Denetlenen gerçek kullanıcı tanıtıcıları, **IGQPutAuthority** özniteliklerinin ayarına ve dış güvenlik seçeneklerine bağlıdır.

Uzunluk üst sınırı MQ_USER_ID_LENGTH' dur.

Multi ImageInterval (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisinin bir nesne (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_MEDIA_IMAGE_INTERVAL**) için önceki ortam görüntüsünden sonra dakikalar içinde otomatik olarak ortam görüntülerini yazan hedef sıklık. Bu parametre, z/OSüzerinde geçerli değil.

Değer şu şekilde olabilir:

Zaman aralığı

Kuyruk yöneticisinin ortam görüntülerini otomatik olarak yazması için 1-999 999 999 dakika arasındaki süre (dakika).

Varsayılan değer 60 dakikadır.

MQMEDIMGINTVL_OFF

Otomatik ortam görüntüleri zaman aralığı temelinde yazılmaz.

Multi ImageLogUzunluğu (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisi bir nesneye ilişkin önceki ortam görüntülerinden bu yana megabayt cinsinden ortam görüntülerini otomatik olarak yazmadan önce yazılan kurtarma günlüğünün hedef büyüklüğü. Bu, bir nesneyi kurtarıırken (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MEDIA_IMAGE_LOG_LENGTH**) okunabilmek için günlüğe kaydedilecek günlük miktarını sınırlar. Bu parametre, z/OSüzerinde geçerli değil.

Değer şu şekilde olabilir:

Hedef günlük büyüklüğü

Kurtarma günlüğünün hedef büyüklüğü (megabyte) 1-999 999 999.

MQMEDIMGLOGLN_OFF

Otomatik ortam görüntüleri, yazılan günlük boyutuna dayalı olarak yazılmaz.

Varsayılan değer, 'MQMEDIMGLOGLN_OFF ' değeridir.

Multi ImageRecoverNesnesi (MQCFST)

Doğrusal günlüğe kaydetme kullanılıyorsa (parametre tanıtıcısı:

MQIA_MEDIA_IMAGE_RECOVER_OBJ), kimlik doğrulama bilgilerinin, kanal, istemci bağlantısı, dinleyici, ad listesi, işlem, diğer ad kuyruğu, uzak kuyruk ve hizmet nesnelерinin, bir ortam görüntüsünden kurtarılabilir olup olmadığını belirtir. Bu parametre, z/OSüzerinde geçerli değil.

Değer şu şekilde olabilir:

MQIMGRCOV_NO

Bu nesneler için `rcdmqimg` ve `rcrmqobj` komutlarına izin verilmez ve etkinleştirilirse, otomatik ortam görüntüleri bu nesneler için yazılmasın.

MQIMGRCOV_YES

Bu nesneler kurtarılabilir.

Varsayılan değerMQIMGRCOV_YES ' dir.

Multi ImageRecoverNesnesi (MQCFST)

Doğrusal günlüğe kaydetme kullanılıyorsa (parametre tanıtıcısı:

MQIA_MEDIA_IMAGE_RECOVER_OBJ), kimlik doğrulama bilgilerinin, kanal, istemci bağlantısı, dinleyici, ad listesi, işlem, diğer ad kuyruğu, uzak kuyruk ve hizmet nesnelерinin, bir ortam görüntüsünden kurtarılabilir olup olmadığını belirtir. Bu parametre, z/OSüzerinde geçerli değil.

Değer şu şekilde olabilir:

MQIMGRCOV_NO

Bu nesneler için `rcdmqimg` ve `rcrmqobj` komutlarına izin verilmez ve etkinleştirilirse, otomatik ortam görüntüleri bu nesneler için yazılmasın.

MQIMGRCOV_YES

Bu nesneler kurtarılabilir.

Varsayılan değerMQIMGRCOV_YES ' dir.

Multi**ImageRecoverKuyruğu (MQCFST)**

Bu parametre ile (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MEDIA_IMAGE_RECOVER_Q**) kullanıldığında, yerel ve kalıcı dinamik kuyruk nesnelere için varsayılan **ImageRecoverQueue** özniteliğini belirtir. Bu parametre, z/OS üzerinde geçerli değildir.

Değer şu şekilde olabilir:

MQIMGRCOV_NO

Yerel ve kalıcı dinamik kuyruk nesnelere ilişkin **ImageRecoverQueue** özniteliği MQIMGRCOV_NO olarak ayarlıdır.

MQIMGRCOV_YES

Yerel ve kalıcı dinamik kuyruk nesnelere için **ImageRecoverQueue** özniteliği MQIMGRCOV_YES olarak ayarlıdır.

Varsayılan değer MQIMGRCOV_YES ' dir.

Multi**ImageSchedule (MQCFST)**

Kuyruk yöneticisinin ortam görüntülerini otomatik olarak yazması (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_MEDIA_IMAGE_SCHEDULING**). Bu parametre, z/OS üzerinde geçerli değildir.

Değer şu şekilde olabilir:

MQMEDIMGSCHED_AUTO

The queue manager attempts to automatically write a media image for an object, before **ImageInterval** minutes have elapsed, or **ImageLogLength** megabytes of recovery log have been written, since the previous media image for the object was taken.

Önceki ortam görüntüsü, **ImageInterval** ya da **ImageLogLength** ayarlarına bağlı olarak el ile ya da otomatik olarak alınmış olabilir.

MQMEDIMGSCHED_MANUAL

Otomatik ortam görüntüleri yazılmaz.

Varsayılan değer, 'MQMEDIMGSCHED_MANÜEL ' değeridir.

InhibitEvent (MQCFIN)

Inhibit (Inhibit Get ve Inhibit Tut) olaylarının oluşturulup oluşturulmadığını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_INHIBIT_EVENT**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQEVR_DISABLE

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVRENABLED

Olay raporlaması etkinleştirildi.

IntraGroupKuyruğa Yollama (MQCFIN)

Grup içi kuyruğa alma (parametre tanıtıcısı: **MQIA_INTRA_GROUP_QUEUING**).

IPAddressVersion (MQCFIN)

Kullanılacak IP sürümünü belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_IP_ADDRESS_VERSION**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQIPADDR_IPV4

IPv4 yığını kullanılır.

MQIPADDR_IPV6

IPv6 yığını kullanılır.

ListenerTimer (MQCFIN)

APPC ya da TCP/IP hatasını izleyen bir dinleyiciyi yeniden başlatma girişimleri arasındaki zaman aralığı (saniye) (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_LISTENER_TIMER**).

LocalEvent (MQCFIN)

Yerel hata olaylarının oluşturulup oluşturulmadığını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_LOCAL_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENGELLI

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Olay raporlaması etkinleştirildi.

Multi LoggerEvent (MQCFIN)

Kurtarma günlüğü olaylarının oluşturulup oluşturulmadığını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_LOGGER_EVENT**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQEVR_ENGELLI

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Olay raporlaması etkinleştirildi. Bu değer yalnızca doğrusal günlük kaydı kullanan kuyruk yöneticilerindeki geçerli değerdir.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

z/OS LUGroupName (MQCFST)

LU 6.2 dinleyicisine ilişkin soysal LU adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_LU_GROUP_NAME**).

Kuyruk paylaşım grubu için gelen iletimleri işleyen LU 6.2 dinleyicisi tarafından kullanılacak soysal LU adı.

Bu parametre yalnızca z/OS için geçerlidir.

Dizginin uzunluk üst sınırı MQ_LU_NAME_LENGTH' dir.

z/OS LUAdı (MQCFST)

Giden LU 6.2 iletimleri için kullanılacak LU adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_LU_NAME**).

Giden LU 6.2 iletimleri için kullanılacak LU ' nun adı. Bu parametreyi, dinleyici tarafından gelen iletimler için kullanılacak LU adıyla aynı olacak şekilde ayarlayın.

Bu parametre yalnızca z/OS için geçerlidir.

Dizginin uzunluk üst sınırı MQ_LU_NAME_LENGTH' dir.

LU62ARMSuffix (MQCFST)

SYS1.PARMLIB üyesi APPCPMxx, bu kanal başlatıcı için LUADD ' yi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_LU62_ARM_SUFFIX**) ekler.

Bu adın uzunluk üst sınırı MQ_ARM_SUFFIX_LENGTH' dir.

LU62Channels (MQCFIN)

Sunucu bağlantı kanallarına bağlanan istemciler de dahil olmak üzere, LU 6.2 iletim protokolünü kullanan yürürlükteki kanal sayısı üst sınırı (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_LU62_CHANNELS**).

LUGroupName (MQCFST)

Kuyruk paylaşım grubu için gelen iletimleri işleyen LU 6.2 dinleyicisinin kullanması için kullanılan soysal LU adı. Bu adın **LUName** ile aynı olması gerekir (parametre tanıtıcısı: **MQCA_LU_GROUP_NAME**).

Bu adın uzunluk üst sınırı MQ_LU_NAME_LENGTH' dir.

LUAdı (MQCFST)

Giden iletimleri işleyen LU 6.2 dinleyicisinin kullanması için LU adı. Bu adın **LUGroupName** ile aynı olması gerekir (parametre tanıtıcısı: **MQCA_LU_NAME**).

Bu adın uzunluk üst sınırı MQ_LU_NAME_LENGTH' dir.

MaxActiveKanalları (MQCFIN)

Aynı anda etkin olabilen kanal sayısı üst sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_ACTIVE_CHANNELS**).

MaxChannels (MQCFIN)

Sunucu bağlantı kanallarına bağlanan istemciler de içinde olmak üzere, yürürlükteki kanal sayısı üst sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MAX_CHANNELS**).

MaxHandles (MQCFIN)

Tutamaç sayısı üst sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MAX_HANDLES**).

Herhangi bir işin aynı anda açabileceği maksimum çekme noktası sayısını belirtir.

MaxMsgUzunluğu (MQCFIN)

İleti uzunluğu üst sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MAX_MSG_LENGTH**).

MaxPriority (MQCFIN)

Öncelik üst sınırı (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_MAX_PRIORITY**).

MaxUncommittedMsgs (MQCFIN)

Bir iş birimi içinde kesinleştirilmemiş ileti sayısı üst sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MAX_UNCOMMITTED_MSGS**).

Yani:

- Alınabilecek ileti sayısı artı
- Bir kuyruğa konabilecek ileti sayısı, artı
- Bu iş birimi içinde oluşturulan tüm tetikleme iletileri

Herhangi bir uyumluluk noktası altında. Bu sınır, alınan iletiler için geçerli değildir ya da uyumluluk noktası dışında bir yere konmaz.

Multi MQIAccounting (MQCFIN)

MQI verilerine ilişkin hesap bilgilerinin toplanıp toplanmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_ACCOUNTING_MQI**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQMON_OFF

MQI muhasebe verileri toplama geçersiz kılındı. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

MQMON_ON

MQI muhasebe verileri toplama etkinleştirildi.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windowsüzerinde geçerlidir.

Multi MQIStatistics (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisi için istatistik izleme verilerinin toplanıp toplanmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_STATISTICS_MQI**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQMON_OFF

MQI istatistikleri için veri toplama geçersiz kılındı. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

MQMON_ON

MQI istatistikleri için veri toplama etkinleştirildi.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windowsüzerinde geçerlidir.

MsgMarkBrowseInterval(MQCFIN)

İşaretle göz atma aralığı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MSG_MARK_BROWSE_INTERVAL**).

Kuyruk yöneticisinin iletileri otomatik olarak işaretleyebileceği zaman aralığını milisaniye cinsinden belirtir.

This parameter can either have a value in the range 0 - 999,999,999, or the special value MQMMBI_UNSI1NMA.

0 değeri, kuyruk yöneticisinin iletileri hemen geri çekmesine neden olur.

MQMMBI_UNESnr11 , kuyruk yöneticisinin iletileri otomatik olarak geri çekmediğini gösterir.

OutboundPortMax (MQCFIN)

Giden kapı aralığı üst sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_OUTBOUND_PORT_MAX**).

Giden kanalları bağlarken kullanılan kapı numaralarının üst sınırı.

OutboundPortMin (MQCFIN)

Giden kapı aralığı alt sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_OUTBOUND_PORT_MIN**).

Giden kanallar için bağ tanımlanırken kullanılan kapı numaralarının alt sınırı.

Üst Öğe (MQCFST)

Bu kuyruk yöneticisinin alt ögesi olarak sıradüzensel olarak bağlantı kuracağı kuyruk yöneticisinin adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_PARENT**).

Boş değer, bu kuyruk yöneticisinin üst kuyruk yöneticisine sahip olmadığını gösterir. Var olan bir üst kuyruk yöneticisi varsa, bağlantısı kesilir. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

Dizginin uzunluk üst sınırı MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH' dir.

Not:

- The use of IBM MQ hierarchical connections requires that the queue manager attribute **PSMode** is set to MQPSMENABLED.
- **PSMode** değeri MQPSM_DISABLATEolarak ayarlandıysa, **Parent** değeri boş bir değere ayarlanabilir.
- Bir kuyruk yöneticisine alt öge olarak bağlanmadan önce, üst kuyruk yöneticisi ile alt kuyruk yöneticisi arasında her iki yöndeki kanalları da var olmalıdır.
- Bir üst öge tanımlanırsa, **Change Queue Manager** komutu özgün üst ögeden bağlantıyı keser ve yeni üst kuyruk yöneticisine bir bağlantı akışı gönderir.
- Komutun başarıyla tamamlanması, işlemin tamamlandığı ya da başarıyla tamamlanacak olduğu anlamına gelmez. İstlenen üst ilişkin durumunu izlemek için **Inquire Pub/Sub Status** komutunu kullanın.

PerformanceEvent (MQCFIN)

Performansa ilişkin olayların oluşturulup oluşturulmadığını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PERFORMANCE_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENGELLI

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Olay raporlaması etkinleştirildi.

Altyapı (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisinin bulunduğu altyapı (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_PLATFORM**).

PubSubCls (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisinin yayınlama/abone olma kümelemesine katılıp katılmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PUBSUB_CLUSTER**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQPSCLUS_ENABLED

Kümelenmiş konu tanımlamalarının ve küme aboneliklerinin yaratılması ya da alınması için izin verilir.

Not: Büyük bir IBM MQ kümesine kümelenmiş bir konunun tanıtımı, performansın düşmesine neden olabilir. Tüm kısmi havuzlar kümenin diğer tüm üyeleri tarafından bilgilendirildiği için bu bozulma oluşur. Diğer tüm düğümlerde beklenmeyen abonelikler yaratılabilir; örneğin; burada

proxysub(FORCE) belirtilmektedir. Kuyruk yöneticisinden çok sayıda kanal başlatılmış olabilir; örneğin, bir kuyruk yöneticisi hatasından sonra yeniden eşzamanlama işlemi.

MQPSCCLUS_ENGELLI

Kümelenmiş konu tanımlamalarının ve küme aboneliklerinin yaratılması ya da alınması engellenir. Yaratma ya da girişler, kuyruk yöneticisi hata günlüklerinde uyarı olarak kaydedilir.

PubSubMaxMsgRetryCount (MQCFIN)

Eşitleme noktası altında başarısız olan bir komut iletisini işlerken bir iletiyi yeniden işleme girişimi sayısı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PUBSUB_MAXMSG_RETRY_COUNT**).

Bu parametrenin değeri, 0 ile 999 999 999 aralığında bir sayı olmalıdır. Başlangıç değeri 5 'dir.

PubSubKipi (MQCFIN)

Yayınlama/abone olma motorunun ve kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabiriminin çalışıp çalışmadığını belirtir. Yayınlama/abone olma motoru, uygulamaların uygulama programlama arabirimini kullanarak yayınlanmasını ya da abone olma özelliğini etkinleştirmesini sağlar. Yayınlama/abone olma arabirimi, kuyruğa yollanmış yayınlama/abone olma arabirimini (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_PUBSUB_MODE**) kullanan kuyrukları izler.

Değer şu şekilde olabilir:

MQPSM_COMPAT

publish/subscreen motoru çalışıyor. Bu nedenle, uygulama programlama arabirimini kullanarak yayınlamak ya da abone olmak mümkündür. Kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimi çalışmıyor. Bu nedenle, kuyruğa yollanan yayınlama/abone olma arabirimi tarafından izlenen kuyruklara konulan herhangi bir ileti üzerinde işlem yoktur. **MQPSM_COMPAT** , bu kuyruk yöneticisini kullanan sürüm 7 'den önceki IBM Integration Bus (önceki adıyla WebSphere Message Broker) sürümleriyle uyumluluk için kullanılır.

MQPSM_ENGELLI

publish/subscreen motoru ve kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimi çalışmıyor. Bu nedenle, uygulama programlama arabirimi kullanılarak yayınlama ya da abone olma olanaklı değildir. Kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimiyle izlenen kuyruklara yapılan yayınlama/abone olma iletileri üzerinde işlem yapmamış olur.

MQPSM_ENABLED

publish/subscreen motoru ve kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimi çalışıyor. Bu nedenle, uygulama programlama arabirimi ve kuyruklanan yayınlama/abone olma arabirimi tarafından izlenen kuyruklar kullanılarak yayınlama ya da abone olma olanaklıdır. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

PubSubNPInputMsg (MQCFIN)

Teslim edilmemiş bir giriş iletisini atmak (ya da alıkoymak) (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PUBSUB_NP_MSG**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQUNDELIVERED_AT

İşlenemezlerse, kalıcı olmayan giriş iletileri atılır.

MQUNDELIVERED_KEEP

İşlenemezlerse, kalıcı olmayan giriş iletileri atılmaz. Bu durumda, kuyruklanan yayınlama/abone olma arabirimi, işlemi uygun aralıklarla yeniden denemeye devam eder ve sonraki iletileri işlemeye devam etmez.

PubSubNPResponse (MQCFIN)

Teslim edilemeyen yanıt iletilerinin davranışını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PUBSUB_NP_RESP**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQUNDELIVERED_NORMAL

Yanıt kuyruğuna yerleştirilemeyen, kalıcı olmayan yanıtlar, çıkmaz mektup kuyruğuna yerleştirilir. Bunlar, atılan iletiler kuyruğuna yerleştirilemezlerse, atılır.

MQUNDELIVERED_SAFE

Yanıt kuyruğuna yerleştirilemeyen, kalıcı olmayan yanıtlar, çıkmaz mektup kuyruğuna yerleştirilir. Yanıt gönderilemezse ve gönderilmeyen ileti kuyruğuna yerleştirilemezse, kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimi yürürlükteki işlemi geri alır. İşlem, uygun aralıklarla yeniden denir ve sonraki iletileri işlemeye devam etmez.

MQUNDELIVERED_AT

Yanıt kuyruğuna yerleştirilmemiş, kalıcı olmayan yanıtlar atılır.

MQUNDELIVERED_KEEP

Kalıcı olmayan yanıtlar, ölü mektup kuyruğuna yerleştirilmez ya da atılmaz. Bunun yerine, kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimi yürürlükteki işlemi yedekler ve uygun aralıklarla yeniden deneyin.

PubSubSyncPoint (MQCFIN)

Yalnızca kalıcı (ya da tüm) iletilerin eşitleme noktası altında işlenmesinin gerekip gerekmediği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PUBSUB_SYNC_PT**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQSYNCPOINT_IFPER

Bu değer, kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimini, eşitleme noktası dışında kalıcı olmayan iletileri almaya neden olur. Arabirim, bir yayın dış eşitleme noktası tarafından alınırsa, arabirim yayını, dış eşitleme noktası dışında bilinen abonelere iletir.

MQSYNCPOINT_YES

Bu değer, kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabiriminin tüm iletileri eşitleme noktası altında almasını sağlar.

QMGrDesc (MQCFST)

Kuyruk yöneticisi tanımı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_Q_MGR_DESC**).

Dizilimin uzunluk üst sınırı: **MQ_Q_MGR_DESC_LENGTH**.

QMGrIdentifier (MQCFST)

Kuyruk yöneticisi tanıtıcısı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_Q_MGR_IDENTIFIER**).

Kuyruk yöneticisinin benzersiz tanıtıcısı.

QMGrName (MQCFST)

Yerel kuyruk yöneticisinin adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_Q_MGR_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı **MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH**' dir.

QSGName (MQCFST)

Kuyruk paylaşım grubu adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_QSG_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı **MQ_QSG_NAME_LENGTH**' dir.

z/OS QSGCertificateLabel (MQCFST)

Kullanılacak kuyruk paylaşım grubuna ilişkin sertifika etiketini belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQCA_QSG_CERT_LABEL**).

QueueAccounting (MQCFIN)

Kuyruklar için muhasebe bilgilerinin toplanıp toplanmayacağını belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_ACCOUNTING_Q**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMON_ON

For all queues that have the queue parameter **QueueAccounting** specified as **MQMON_Q_MGR**, accounting information is collected.

MQMON_OFF

For all queues that have the queue parameter **QueueAccounting** specified as **MQMON_Q_MGR**, accounting information is not collected.

MQMON_NONE

Kuyruklar için muhasebe bilgileri toplanmaz.

QueueMonitoring (MQCFIN)

Kuyruklar için gerçek zamanlı izleme verileri toplama düzeyi (parametre tanıtıcısı:

MQIA_MONITORING_Q).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMON_NONE

Monitoring data collection is disabled, regardless of the setting for the **QueueMonitoring** queue attribute.

MQMON_OFF

QueueMonitoring kuyruk öznitelide MQMON_Q_MGR belirtilerek, veri toplama işlemi kuyruklar için kapatılır.

MQMON_LOW

QueueMonitoring kuyruk özniteliinde MQMON_Q_MGR belirtilerek kuyruklar için veri toplama oranı düşük olan bir veri toplama işlemi, veri toplama işlemi için düşük bir oranla açılmasına neden olur.

MQMON_ORTAM1

QueueMonitoring kuyruk özniteliinde MQMON_Q_MGR belirtilerek kuyruklar için veri toplama oranı ılımlı bir şekilde, veri toplama işlemi kapatılır.

MQMON_HIGH

QueueMonitoring kuyruk öznitelikinde MQMON_Q_MGR belirtilerek, veri toplama işlemi, kuyruklar için yüksek oranda veri toplama oranına sahip olarak açılır.

Multi

QueueStatistics (MQCFIN)

Kuyruklar için istatistik verilerinin toplanıp toplanmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı:

MQIA_STATISTICS_Q).

Değer şu şekilde olabilir:

MQMON_NONE

İstatistik verileri toplama işlemi, **QueueStatistics** parametresinin ayarından bağımsız olarak kuyruklar için kapatılır. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

MQMON_OFF

İstatistik verileri toplama, **QueueStatistics** parametresindeki MQMON_Q_MGR değerini belirten kuyruklar için kapatılır.

MQMON_ON

Statistics data collection is turned on for queues specifying a value of MQMON_Q_MGR in their **QueueStatistics** parameter.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

ReceiveTimeout(MQCFIN)

ReceiveTimeoutType ile birlikte, bir TCP/IP kanalının etkin olmayan duruma dönmeden önce iş ortasından kalp atışları da içinde olmak üzere verileri almak için ne kadar bekleyeceğini belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_RECEIVE_TIMEOUT**).

ReceiveTimeoutMin (MQCFIN)

Bir TCP/IP kanalının, etkin olmayan duruma dönmeden önce iş ortasından kalp atışları da içinde olmak üzere verileri almak için bekleyeceği en düşük süre (saniye olarak) (parametre tanıtıcısı: **MQIA_RECEIVE_TIMEOUT_MIN**).

ReceiveTimeoutTip (MQCFIN)

ReceiveTimeout ile birlikte, bir TCP/IP kanalının etkin olmayan duruma dönmeden önce iş ortasından kalp atışları da içinde olmak üzere verileri almak için ne kadar bekleyeceğini belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_RECEIVE_TIMEOUT_TYPE**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQRCVTIME_MULTIPLE

The **ReceiveTimeout** value is a multiplier to be applied to the negotiated value of **HeartbeatInterval** to determine how long a channel will wait. Kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeri budur.

MQRCVTIME_ADD

Bir kanalın ne kadar süreyle bekleyeceğini belirlemek için **ReceiveTimeout** , kararlaştırılan **HeartbeatInterval** değerine eklenecek bir saniye cinsinden bir değerdir.

MQRCVTIME_EQUAL

ReceiveTimeout is a value, in seconds, representing how long a channel will wait.

RemoteEvent (MQCFIN)

Uzak hata olaylarının oluşturulup oluşturulmadığını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_REMOTE_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENGELLI

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Olay raporlaması etkinleştirildi.

RepositoryName (MQCFST)

Havuz adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_REPOSITORY_NAME**).

Bu kuyruk yöneticisinin bir havuz hizmeti sağlayacağı bir kümenin adı.

RepositoryNameList (MQCFST)

Havuz adı listesi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_REPOSITORY_NAMELIST**).

Bu kuyruk yöneticisinin bir havuz hizmeti sağlamak için olduğu kümelerin listesinin adı.

RevDns (MQCFIN)

Anasistem adının Etki Alanı Ad Sunucusundan ters aranması gerçekleştirilip gerçekleştirilmeyeceğini belirleyin. (parametre tanıtıcısı: **MQIA_REVERSE_DNS_LOOKUP**).

Bu öznelik, TCP ' nin (TRPTYPE) iletim tipi (TRPTYPE) kullanan kanallarda yalnızca bir etkiye sahiptir.

Değer şu şekilde olabilir:

MQRDNS_DEVRE Dış

DNS anasistem adları, gelen kanalların IP adresleri için ters bakılmamış değildir. Bu ayarda, anasistem adları kullanılarak CHLAUTH kuralları eşleşmez.

MQRDNS_ENABLED

DNS anasistem adları, bu bilgiler gerektiğinde gelen kanalların IP adresleri için ters görünüş olarak sıralanır. Bu ayar, anasistem adlarını içeren CHLAUTH kurallarına uygun ve hata iletileri yazmak için gereklidir.

z/OS SecurityCase (MQCFIN)

Güvenlik durumu desteklenir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SECURITY_CASE**).

Kuyruk yöneticisinin, büyük ve küçük harf karışık olarak ya da yalnızca büyük harfli olarak güvenlik profili adlarını destekleyip desteklemediğini belirtir. The value is activated when a Refresh Security command is run with **SecurityType (MQSECTYPE_CLASSES)** specified. Bu parametre yalnızca z/OS üzerinde geçerlidir.

Değer şu şekilde olabilir:

MQSCYC_UPPER

Güvenlik profili adları büyük harfli olmalıdır.

MQSCYC_MIXED

Güvenlik profili adları büyük harfli ya da büyük/küçük harf karışık olabilir.

SharedQueueQueueManagerAdı (MQCFIN)

İletilerin, nesne kuyruğu yöneticisi olarak bir kuyruk paylaşım grubundan başka bir kuyruk yöneticisini belirten, başka bir kuyruk yöneticisini belirten bir paylaşılan kuyruğa nasıl konduğunu belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SHARED_Q_Q_MGR_NAME**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQSQQM_USE

İletiler, paylaşılan kuyruğa konmadan önce nesne kuyruk yöneticisine teslim edilir.

MQSQQM_IGNORE

İletiler doğrudan paylaşılan kuyruğa konadır.

SSLCRLNameList (MQCFST)

TLS CRL ad listesi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_SSL_CRL_NAMELIST**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_NAMELIST_NAME_LENGTH.

SSLEVENT (MQCFIN)

IMS köprüsü olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SSL_EVENT**) belirler.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENABLED

Tüm TLS olayları etkindir.

MQEVR_ENGELLI

Tüm TLS olayları devre dışı bırakıldı.

SSLCryptoHardware(MQCFST)

TLS şifreleme donanımı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_SSL_CRYPTO_HARDWARE**).

Dizilimin uzunluğu MQ_SSL_CRYPTO_HARDWARE_LENGTH.

Sistemde bulunan şifreleme donanımını yapılandırmak için gereken değiştirge dizgisinin adını belirler.

Bu parametre yalnızca AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

Desteklenen tüm şifreleme donanımı, PKCS #11 arabirimini destekler. Aşağıdaki biçimden oluşan bir dizgi belirtin:

```
GSK_PKCS11=PKCS_#11_driver_path_and_filename;PKCS_#11_token_label;PKCS_#11_token_password;symmetric_cipher_setting;
```

PKCS #11 sürücüsü yolu, PKCS #11 kartı için destek sağlayan paylaşılan kitaplık için mutlak bir yoldur. PKCS #11 sürücüsü dosya adı, paylaşılan kitaplığın adıdır. PKCS #11 sürücüsü yolu ve dosya adı için gereken değer örneği: /usr/lib/pkcs11/PKCS11_API.so.

GSKit üzerinden simetrik şifre işlemlerine erişmek için simetrik şifre ayarı parametresini belirtin. Bu parametrenin değeri aşağıdakilerden biri olabilir:

SYMMETRIC_CIPHER_OFF

Simetrik şifre işlemlerine erişmeyin.

SYMMETRIC_CIPHER_ON

Simetrik şifre işlemlerine erişin.

Simetrik şifre ayarı belirtilmediyse, bu değer SYMMETRIC_CIPHER_OFF belirtimiyle aynı etkiye sahiptir.

Dizilimin uzunluk üst sınırı 256 karakterdir. Varsayılan değer boştur.

Yanlış biçimde bir dizgi belirlerseniz, bir hata ortaya çıkar.

SSLCryptoHardware (MQCFST) değeri değiştirildiğinde, belirtilen şifreleme donanım parametreleri yeni TLS bağlantı ortamları için kullanılan parametrelere dönüşür. Yeni bilgiler etkili olur:

- Yeni bir kanal işlemi başlatıldığında.
- Kanal başlatıcının iş parçacığı olarak çalışan kanallar için, kanal başlatıcısı yeniden başlatıldığında.
- Dinleyici yeniden başlatıldığında, dinleyicinin iş parçacığı olarak çalışan kanallar için.
- TLS anahtar havuzunun içeriğini yenilemek için Güvenlik Yenileme komutu verildiğinde.

SSLEVENT (MQCFIN)

TLS olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SSL_EVENT**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQEVR_ENGELLI

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Olay raporlaması etkinleştirildi.

z/OS ALW SSLFipsRequired (MQCFIN)

SSLFIPS, şifreleme donanımında (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SSL_FIPS_REQUIRED**) değil, IBM MQ içinde şifreleme gerçekleştiriliyorsa, yalnızca FIPS onaylı algoritmaların kullanılıp kullanılmayacağını belirtir.

Şifreleme donanımı yapılandırıldıysa, kullanılan şifreleme modülleri, donanım ürünü tarafından sağlanan modüllerdir. Bu modüller, kullanılan donanım ürününe bağlı olarak, belirli bir düzey için FIPS onaylı olabilir ya da olmayabilir. Bu parametre yalnızca z/OS, AIX, Linux, and Windows platformları için geçerlidir.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQSSL_FIPS_NO

IBM MQ, bazı platformlarda FIPS onaylı bazı modüller sağlayan TLS şifrelemesi uygulamasını sağlar. **SSLFIPSRequired** ögesini MQSSL_FIPS_NO olarak ayarladıysanız, belirli bir platformda desteklenen herhangi bir CipherSpec kullanılabilir. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

If the queue manager runs without using cryptographic hardware, refer to the CipherSpecs listed in [Specifying CipherSpecs](#) employing FIPS 140-2 certified cryptography:

MQSSL_FIPS_YES

Yalnızca FIPS onaylı algoritmaların, bu kuyruk yöneticisinden ve bu kuyruk yöneticisinden tüm TLS bağlantılarında izin verilen CipherSpecs ' de kullanılacağını belirtir.

Uygun FIPS 140-2 sertifikalı CipherSpecs' in bir listesi için bkz. [Specifying CipherSpecs](#).

SSLFIPS üzerindeki değişiklikler aşağıdaki durumlarda etkinleşir:

- **ALW** AIX, Linux, and Windows üzerinde, yeni bir kanal işlemi başlatıldığında.
- **ALW** For channels that run as threads of the channel initiator on AIX, Linux, and Windows, when the channel initiator is restarted.
- **ALW** For channels that run as threads of the listener on AIX, Linux, and Windows, when the listener is restarted.
- **ALW** Süreç havuzlama işleminin iş parçacığı olarak çalışan kanallar için, süreç havuzlama işlemi başlatıldığında ya da yeniden başlatıldığında ve ilk olarak bir TLS kanalı çalıştırır. Süreç havuzlama işlemi zaten bir TLS kanalını çalıştırdıysa ve değişikliğin hemen yürürlüğe girmesini istiyorsanız, **REFRESH SECURITY TYPE(SSL)** MQSC komutunu çalıştırın. İşlem havuzlama işlemi AIX, Linux, and Windows üzerinde **amqzmpa**.
- **z/OS** On z/OS, when the channel initiator is restarted.
- **z/OS** z/OS'de bir **REFRESH SECURITY TYPE(SSL)** komutu verildiğinde.

SSLKeyRepository (MQCFST)

TLS anahtar havuzu (parametre tanıtıcısı: **MQCA_SSL_KEY_REPOSITORY**).

Dizilimin uzunluk üst sınırı: **MQ_SSL_KEY_REPOSITORY_LENGTH**.

SSLKeyResetSayı (MQCFIN)

TLS anahtarı sıfırlama sayısı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SSL_RESET_COUNT**).

Dizilimin uzunluk üst sınırı: **MQ_SSL_KEY_REPOSITORY_LENGTH**.

SSLTasks (MQCFIN)

TLS görevleri (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SSL_TASKS**).

StartStopOlayı (MQCFIN)

Başlatma ve durdurma olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_START_STOP_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENGELLI

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Olay raporlaması etkinleştirildi.

Multi StatisticsInterval (MQCFIN)

İstatistik izleme verilerinin izleme kuyruğuna yazıldığı zaman aralığı (saniye olarak) (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_STATISTICS_INTERVAL**).

1-604.000 aralığında bir değer belirtin.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

SyncPoint (MQCFIN)

Syncpoint kullanılabilirliği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SYNCPOINT**).

TCPKanalları (MQCFIN)

Sunucu bağlantı kanallarına bağlanan istemciler de dahil olmak üzere, TCP/IP iletim protokolünü kullanan yürürlükteki kanal sayısı üst sınırı (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_TCP_CHANNELS**).

TCPKeepAlive (MQCFIN)

Bir kanalın karşı ucundaki MCA 'nın kullanılabilir olup olmadığını denetlemek için TCP KEPESAVE tesisinin kullanılmasının gerekip gerekmediğini belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TCP_KEEP_ALIVE**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQTCPKEEP_YES

TCP profil yapılandırması veri kümesinde belirtildiği gibi, TCP KEPAVE tesisini kullanın.

MQTCPKEEP_NO

TCP KEPAVE tesisini kullanmayın.

TCPName (MQCFST)

TCP adı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TCP_NAME**).

Kullanımda olan TCP/IP sisteminin adı.

Bu değerın uzunluk üst sınırı **MQ_TCP_NAME_LENGTH**' dir.

TCPStackType (MQCFIN)

TCP yığın tipi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TCP_STACK_TYPE**).

Kanal başlatıcının yalnızca TCPNAME içinde belirlenen TCP/IP adres alanını kullanıp kullanmadığını ya da seçilen herhangi bir TCP/IP adresine bağ tanımlayıp bağlamayacağını belirler.

Değer şu şekilde olabilir:

MQTCPSTACK_SINGLE

Kanal başlatıcı, yalnızca TCPNAME içinde belirtilen TCP/IP adresi alanını kullanır.

MQTCPSTACK_MULTIPLE

Başlatıcı, kullanılabilir herhangi bir TCP/IP adres alanını kullanabilir. Başka adres alanları yoksa, TCPNAME alanında belirlenen adres alanı kullanılır.

TraceRouteKaydı (MQCFIN)

Trace-route iletilerinin etkinleştirilip etkinleştirilmediğini belirtir (parametre tanıtıcısı:

MQIA_TRACE_ROUTE_RECORDING).

Değer şu şekilde olabilir:

MQRECORDING_MSG

Trace-route Messaging etkinleştirildi. İzleme rotası yanıt iletileri, iletinin ileti tanımlayıcısında belirtilen yanıtalama kuyruğuna gönderilir.

MQRECORDING_Q

Trace-route Messaging etkinleştirildi. Yanıt yöneltmesi yanıt iletileri, sabit bir ad kuyruğuna teslim edilir.

MQRECORDING_DISABLED.

Trace-route Messaging geçersiz kılındı.

TreeLifeSaati (MQCFIN)

Yönetimle ilgili olmayan konuların (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_TREE_LIFE_TIME**) geçerlik süresi (saniye).

Yönetimle ilgili olmayan konular, bir uygulama yönetim düğümü olarak var olmayan bir konu dizisine yayınlandığında ya da abone olduğunda oluşturulan konulardır. Bu denetim dışı düğümün artık etkin aboneliği olmadığında, bu parametre, kuyruk yöneticisinin o düğümü kaldırmadan önce ne kadar bekleyeceğini belirler. Yalnızca, kalıcı abonelik tarafından kullanılan yönetimsel olmayan konular, kuyruk yöneticisinin geri dönüştürülmesinden sonra kalır.

0-604.000 aralığında bir değer belirtin. 0 değeri, yönetici olmayan konuların kuyruk yöneticisi tarafından kaldırılmayacağı anlamına gelir. Kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeri 1800 'dür.

TriggerInterval (MQCFIN)

Tetikleme aralığı (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_TRIGGER_INTERVAL**).

Yalnızca TriggerType değerinin MQTT_FIRST değerine sahip olduğu kuyruklarla kullanılmak üzere milisaniye olarak ifade edilen tetikleme zaman aralığını belirtir.

Depolama sınıfı öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri, depolama sınıfı özniteliklerini içerebilir.

AlterationDate (MQCFST)

Değiştirme tarihi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_DATE**).

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

Değiştirme zamanı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_TIME**).

Bilginin en son değiştirildiği saat.

PageSetTanıtıcısı (MQCFIN)

Sayfa kümesi tanıtıcısı (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_PAGESET_ID**).

PassTicketUygulaması (MQCFST)

IMS köprüsü geçiş sepetlerini doğrulamak için kullanılan uygulamanın adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_PASS_TICKET_APPL**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_PASST_TICKET_APPL_LENGTH.

StgClassDesc (MQCFST)

Depolama sınıfı açıklaması (parametre tanıtıcısı: **MQCA_STORAGE_CLASS_DESC**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_STORAGE_CLASS_DESC_LENGTH.

XCFGroupName (MQCFST)

XCF grup adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_XCF_GROUP_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı **MQ_XCF_GROUP_NAME_LENGTH**' dir.

XCFMemberName (MQCFST)

XCF üye adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_XCF_MEMBER_NAME**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: **MQ_XCF_MEMBER_NAME_LENGTH**.

Konu öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri, konu özniteliklerini içerebilir.

AlterationDate (MQCFST)

Değiştirme tarihi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_DATE**).

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih, *yyyy-aa-gg* biçiminde.

AlterationTime (MQCFST)

Değiştirme zamanı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ALTERATION_TIME**).

The time when the information was last altered, in the form *hh.mm.ss*.

ClusterName (MQCFST)

Bu konunun ait olduğu kümenin adı. (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CLUSTER_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_CLUSTER_NAME_LENGTH**. Bu değiştirgenin bu kuyruk yöneticisinin üyesi olduğu bir kümeye ayarlanması, kümedeki tüm kuyruk yöneticilerinin bu konuyu bilmesine neden olur. Bu konuya ya da bunun altındaki bir konu dizesine ilişkin herhangi bir yayın, kümedeki herhangi bir kuyruk yöneticisine yerleştirilir ve kümedeki diğer kuyruk yöneticisindeki aboneliklere yayılır. Daha fazla ayrıntı için bkz. [Dağıtılmış yayınlama/abone olma ağları](#).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

Boş

Konu ağacında bu konunun üstünde hiçbir konu nesnesi bu parametreyi bir küme adına ayarlamamışsa, bu konu bir kümeye ait değildir. Bu konuya ilişkin yayınlar ve abonelikler, kümeyle bağlantılı kuyruk yöneticilerini yayınlamak/abone olmak için yayılmaz. Konu ağacının üst kısımlarında bir küme adı kümesi varsa, bu konuya ilişkin yayınlar ve abonelikler de kümeye yayılır.

Değer belirtilmezse, bu parametre için varsayılan değer bu değerdir.

Dizgi

Konu bu kümeye ait. Bunun, konu ağacında bu konu nesnesinin üstündeki bir konu nesnesinden farklı bir kümeye ayarlanması önerilmez. Kümedeki diğer kuyruk yöneticileri, aynı adı taşıyan bir yerel tanımlama bu kuyruk yöneticisinde yoksa, bu nesnenin tanımlamasını işlerler.

Ayrıca, **PublicationScope** ya da **SubscriptionScope** **MQSCOPE_ALL** olarak ayarlanırsa, bu değer, bu konuya ilişkin yayınların ve aboneliklerin yayılması için, kümeyle bağlantılı kuyruk yöneticilerini yayınlamak/abone olmak için kullanılacak kümedir.

DefPersistence (MQCFIN)

Varsayılan kalıcılık (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TOPIC_DEF_PERSISTENCE**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQPER_PERSISTENCE_AS_PARENT

Varsayılan kalıcılık, konu ağacındaki en yakın üst düzey yönetici konu nesnesinin ayarına dayalıdır.

MQPER_PERSISTENT

İleti kalıcı.

MQPER_NOT_PERSISTENT

İleti kalıcı değil.

DefPriority (MQCFIN)

Varsayılan öncelik (parametre tanıtıcısı: **MQIA_DEF_PRIORITY**).

DefPutyanıtı (MQCFIN)

Varsayılan yanıt koyma yanıtı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_DEF_PUT_RESPONSE_TYPE**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQPRT_ASYNC_RESPONSE

Koyma işlemi zamanuyumsuz olarak yayınlanır ve MQMD alanlarının bir alt kümesini döndürür.

MQPRT_RESPONSE_AS_PARENT

Varsayılan yanıt koyma yanıtı, konu ağacındaki en yakın üst düzey yönetici konu nesnesinin ayarına dayalıdır.

MQPRT_SYNC_RESPONSE

Koyma işlemi zamanuyumlu olarak yayınlandı, yanıt döndürülüyor.

DurableModelQName (MQCFST)

Dayanıklı yönetilen abonelikler için kullanılacak model kuyruğunun adı (parametre tanıtıcısı:

MQCA_MODEL_DURABLE_Q).

Dizilimin uzunluk üst sınırı MQ_Q_NAME_LENGTH' dir.

DurableSubscriptions (MQCFIN)

Uygulamaların dayanıklı abonelikler yapmaya izin verilip verilmediği (parametre tanıtıcısı:

MQIA_DURABLE_SUB).

Değer şu şekilde olabilir:

MQSUB_DURABLE_AS_PARENT

Kalıcı aboneliklerin izin verilip verilmeyeceği, konu ağacındaki en yakın üst düzey yönetici konu nesnesinin ayarına bağlıdır.

MQSUB_DURABLE_ALLOWED

Sürekli aboneliklere izin verilir.

MQSUB_DURABLE_INHIBITED

Sürekli aboneliklere izin verilmez.

InhibitPublications (MQCFIN)

Bu konu için yayınlara izin verilip verilmediği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_INHIBIT_PUB**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQTA_PUB_AS_PARENT

İletilerin bu konuya yayınlanıp yayınlanmayacağı, konu ağacındaki en yakın üst düzey yönetici konu nesnesinin ayarına bağlıdır.

MQTA_PUB_INHIBITED

Bu konu için yayınlar engellenir.

MQTA_PUB_ALLOWEND

Bu konu için yayınlara izin verilir.

InhibitSubscriptions (MQCFIN)

Bu konu için aboneliklere izin verilip verilmediği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_INHIBIT_SUB**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQTA_SUB_AS_PARENT

Uygulamaların bu konuya abone olup olamayacağı, konu ağacındaki en yakın üst düzey yönetici konu nesnesinin ayarına bağlıdır.

MQTA_SUB_INHIBITED

Bu konu için abonelikler engellenir.

MQTA_SUB_ALLOWEND

Bu konu için aboneliklere izin verilir.

NonDurableModelQName (MQCFST)

Kalıcı olmayan yönetimli abonelikler için kullanılacak model kuyruğunun adı (parametre tanıtıcısı:

MQCA_MODEL_NON_DURABLE_Q).

Dizilimin uzunluk üst sınırı MQ_Q_NAME_LENGTH' dir.

NonPersistentMsgDelivery (MQCFIN)

Bu konuda yayınlanan kalıcı olmayan iletiler için teslim mekanizması (parametre tanıtıcısı: **MQIA_NPM_DELIVERY**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQDLV_AS_PARENT

Kullanılan teslim mekanizması, bu konuyla ilgili olarak konu ağacında bulunan ilk üst denetim düğümünün ayarına dayalıdır.

MQDLV_ALL

Kalıcı olmayan iletilerin, başarılı rapor için MQPUT çağrısına ilişkin dayanıklılığın bağımsız olarak tüm abonelere teslim edilmesi gerekir. Herhangi bir aboneye teslim hatası oluşursa, diğer aboneler bu iletiyi almaz ve MQPUT başarısız olur.

MQDLV_ALL_DUR

Kalıcı olmayan iletilerin tüm dayanıklı abonelere teslim edilmesi gerekir. Kalıcı olmayan bir iletiyi kalıcı olmayan abonelere teslim etmemek, MQPUT çağrısına bir hata döndürmez. Dayanıklı bir aboneye teslim hatası oluşursa, diğer aboneler bu iletiyi almaz ve MQPUT başarısız olur.

MQDLV_ALL_AVAIL

Kalıcı olmayan iletiler, iletiyi kabul edebilen tüm abonelere teslim edilir. İletinin herhangi bir aboneye teslim edilmemesi, diğer abonelerin iletiyi almamasını engellemektedir.

PersistentMsgTeslimi (MQCFIN)

Bu konuya yayınlanan sürekli iletiler için teslim mekanizması (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PM_DELIVERY**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQDLV_AS_PARENT

Kullanılan teslim mekanizması, bu konuyla ilgili olarak konu ağacında bulunan ilk üst denetim düğümünün ayarına dayalıdır.

MQDLV_ALL

Kalıcı iletilerin tüm abonelere teslim edilmesi gerekir; bu, MQPUT çağrısının başarılı olması için dayanıklılığın dikkate edilmemesine neden olur. Herhangi bir aboneye teslim hatası oluşursa, diğer aboneler bu iletiyi almaz ve MQPUT başarısız olur.

MQDLV_ALL_DUR

Kalıcı iletilerin tüm dayanıklı abonelere teslim edilmesi gerekir. Kalıcı olmayan abonelere kalıcı bir ileti teslim edilememesi, MQPUT çağrısına bir hata döndürmez. Dayanıklı bir aboneye teslim hatası oluşursa, diğer aboneler bu iletiyi almaz ve MQPUT başarısız olur.

MQDLV_ALL_AVAIL

Kalıcı iletiler, iletiyi kabul edebilen tüm abonelere teslim edilir. İletinin herhangi bir aboneye teslim edilmemesi, diğer abonelerin iletiyi almamasını engellemektedir.

ProxySubscriptions (MQCFIN)

Doğrudan bağlı kuyruk yöneticilerine (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_PROXY_SUB**) doğrudan bağlı olan yerel abonelikler olmasa da, bu konu için bir yetkili abonelik gönderilip gönderilmeyeceğini belirleyin.

Değer şu şekilde olabilir:

MQTA_PROXY_SUB_FORCE

Yerel abonelikler olmasa da bağlı kuyruk yöneticilerine bir yetkili sunucu aboneliği gönderilir.

MQTA_PROXY_SUB_FIRSTUSE

Bu konu için yalnızca yerel abonelik varsa, yetkili sunucu aboneliği gönderilir.

PublicationScope (MQCFIN)

Bu kuyruk yöneticisinin, yayınları bir sıradüzeninin bir parçası olarak ya da yayınlama/abone olma kümesinin bir parçası olarak kuyruk yöneticilerine ya da yayınlama/abone olma kümesinin bir parçası olarak geçirip yayınlamayacağı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PUB_SCOPE**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQSKOPYA_TÜMÜ

Bu konuya ilişkin yayınlar, sıradüzensel olarak bağlı kuyruk yöneticilerine ve küme bağlı kuyruk yöneticilerine yayınlanmak/abone olmak için dağıtılır.

MQSCOPE_AS_PARENT

Bu kuyruk yöneticisinin, yayınları bir sıradüzeninin bir parçası olarak ya da bir yayınlama/abone olma kümesinin bir parçası olarak kuyruk yöneticilerine yayması, bu konuyla ilgili olarak konu ağacında bulunan ilk üst denetim düğümünün ayarına dayalı olup olmayacağını.

Değer belirtilmezse, bu parametre için varsayılan değer budur.

MQSCOPE_QMGR

Bu konuya ilişkin yayınlar, diğer kuyruk yöneticilerine yayılmaz.

Not: Bu davranışı, İleti Koyma Seçeneklerinde MQPMO_SCOPLE_QMGR kullanarak, yayınlama yayını temelinde geçersiz kılabilirsiniz.

QMgrName (MQCFST)

Yerel kuyruk yöneticisinin adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_CLUSTER_Q_MGR_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH' dir.

SubscriptionScope (MQCFIN)

Bu kuyruk yöneticisinin, bir sıradüzeninin bir parçası olarak ya da bir yayınlama/abone olma kümesinin (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_SUB_SCOPE**) bir parçası olarak kuyruk yöneticilerine abonelikleri geçirip yayınlanmayacağı.

Değer şu şekilde olabilir:

MQSKOPYA_TÜMÜ

Bu konuya ilişkin abonelikler, sıradüzensel olarak bağlı kuyruk yöneticilerine ve küme bağlı kuyruk yöneticilerine yayınlanmak/abone olmak için dağıtılır.

MQSCOPE_AS_PARENT

Bu kuyruk yöneticisinin, bir sıradüzeninin bir parçası olarak ya da bir yayınlama/abone olma kümesinin bir parçası olarak kuyruk yöneticilerine abonelikleri yayacağı, bu konuyla ilgili olarak konu ağacında bulunan ilk üst denetim düğümünün ayarına dayalı olur.

Değer belirtilmezse, bu parametre için varsayılan değer budur.

MQSCOPE_QMGR

Bu konuya ilişkin abonelikler, diğer kuyruk yöneticilerine yayılmaz.

Not: Abonelik Tanımlayıcısı 'nda (Subscription Descriptor) MQSO_SCOSCOPE_QMGR ya da **DEFINE SUB** üzerinde **SUBSCOPE (QMGR)** kullanılarak, abonelik temelinde bu davranışı geçersiz kılabilirsiniz.

TopicDesc (MQCFST)

Konu açıklaması (parametre tanıtıcısı: **MQCA_TOPIC_DESC**).

Uzunluk üst sınırı: MQ_TOPIC_DESC_LENGTH.

TopicName (MQCFST)

Konu nesne adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_TOPIC_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_TOPIC_NAME_LENGTH.

TopicString (MQCFST)

Konu dizgisi (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_TOPIC_STRING**).

Bu dizgideki '/' karakterinin özel anlamı vardır. Konu ağacındaki öğeleri sınırdışı eder. Bir konu dizgisi '/' karakteriyle başlayabilir, ancak buna gerek yoktur. '/' karakteriyle başlayan bir dizgi, '/' karakteri olmadan başlayan dizgiyle aynı değil. Bir konu dizgisi "/" karakteriyle bitemez.

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_TOPIC_STR_LENGTH.

TopicType (MQCFIN)

Bu nesnenin bir yerel ya da küme konusu olup olmadığı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TOPIC_TYPE**).

Değer şu şekilde olabilir:

MQTOPT_LOCAL

Bu nesne yerel bir konudur.

MQTOPT_CLUSTER

Bu nesne bir küme konusudur.

WildcardOperation (MQCFIN)

Bu konuda joker karakterler de dahil olmak üzere aboneliklerin davranışı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_WILDCARD_OPERATION**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQTA_PASPASS

Joker konu adları kullanılarak yapılan abonelikler, bu konu nesnesindeki konu dizgisinden daha az belirli olan adlar, bu konuda yapılan yayınları alır ve bu konuya göre dizgileri daha belirli bir konuya alır. Bu, IBM MQ ile verilen varsayılan değerdir.

MQTA_BLOCK

Bu konu nesnesindeki konu dizgisinden daha az özel genel arama başlığı kullanılarak yapılan abonelikler, bu konuya ya da bu konudan daha belirli bir konuya ilişkin dizgileri elde etmeyecektir.

Olay iletisi başvurusu

Olay iletilerinin biçimiyle ilgili bilgilere genel bir bakış edinmek için bu sayfayı kullanın.

Her bir izleme kodu ekleme olayı için, olay iletilerinin hem ileti tanımlayıcısı, hem de ileti veri kısımlarında bilgi döndürülür.

İlgili kavramlar

[“Olay iletisi açıklamaları” sayfa 128](#)

Olay iletisi verileri, oluşturulan olaya özgü bilgileri içerir. Bu veriler, kuyruk yöneticisinin adını ve uygun olduğu yerde, kuyruğun adını içerir.

[Özel işlem den geçirme olayları](#)

İlgili başvurular

[“Olay iletisi biçimi” sayfa 120](#)

Olay iletileri, ileti tanımlayıcısı ve ileti verileri içeren standart IBM MQ iletileridir.

[“Olay iletisi MQMD \(iletisi tanımlayıcı\)” sayfa 122](#)

Bir olay iletisine ilişkin ileti tanımlayıcısı, ileti tipi ve biçim gibi bir sistem izleme uygulamasının kullanabileceği ve iletinin olay kuyruğuna konacağı tarih ve saat bilgilerini içerir.

[“Olay iletisi MQCFH \(PCF üstbilgisi\)” sayfa 126](#)

Olay iletilerindeki ileti verileri, PCF komut sorgularında ve yanıtlarında kullanıldığı gibi, programlanabilir komut biçiminde (PCF) yer alıyor. İletisi verileri iki kısımdan oluşur: olay üstbilgisi ve olay verileri.

Olay iletisi biçimi

Olay iletileri, ileti tanımlayıcısı ve ileti verileri içeren standart IBM MQ iletileridir.

[Çizelge 8 sayfa 121](#) , olay iletilerinin temel yapısını ve Olay verileri sütununda, kuyruk hizmeti aralığı olaylarına ilişkin olay iletisinde alanların adlarını gösterir.

Çizelge 8. Kuyruk hizmeti aralığı olayları için olay iletisi yapısı

İleti tanımlayıcısı	İleti Verileri	
MQMD yapısı	PCF üstbilgisi MQCFH yapısı	Olay verileri ¹
Yapı tanıtıcısı Yapı sürümü Rapor seçenekleri İleti tipi Süre bitimi Feedback kodu Kodlama Kodlanmış karakter kümesi tanıtıcısı İleti biçimi İleti önceliği Kalıcılık İleti Tanıtıcısı İlinti tanıtıcısı Geriletme Sayısı Yanıtın gönderileceği kuyruk Yanıtın gönderileceği kuyruk yöneticisi Kullanıcı kimliği Hesap simgesi Uygulama kimliği verileri Uygulama tipi Uygulama adı Koyma tarihi Koyma süresi Uygulama Kökeni Verisi Grup tanıtıcısı İleti Sıra Numarası Görelî Konum İleti İşaretleri Özgün Uzunluk	Yapı tipi Yapı uzunluğu Yapı sürümü Komut tanıtıcısı İleti Sıra Numarası Denetim Seçenekleri Tamamlanma kodu Neden kodu Parametre sayısı	Kuyruk yöneticisi adı Kuyruk adı Son ilk durumuna getirme zamanından Maksimum kuyruklardaki iletiler İleti sayısı kuyruğa koyma İleti sayısı kuyruktan alındı
Not: 1. Görüntülenen parametreler, bir kuyruk hizmeti aralığı olayı için döndürülen değıştirmelerdir. Gerçek olay verileri, belirli bir olaya bağlıdır.		

Genel olarak, yazdığınız sistem yönetimi programları için bu bilgilerin yalnızca bir alt kümesine gereksinim duyarsınız. Örneğin, uygulamanızın aşağıdaki verilere gereksinim duyabilir:

- Olaya neden olan uygulamanın adı
- Olayın ortaya çıktığı kuyruk yöneticisinin adı
- Olayın oluşturulduğu kuyruk
- Olay istatistikleri

Olay iletisi MQMD (ileti tanımlayıcı)

Bir olay iletisine ilişkin ileti tanımlayıcısı, ileti tipi ve biçim gibi bir sistem izleme uygulamasının kullanabileceği ve iletinin olay kuyruğuna konacağı tarih ve saat bilgilerini içerir.

Tanımlayıcıdaki bilgiler, bir sistem yönetimi uygulamasına, ileti tipinin MQMT_DATAGRAM olduğunu ve ileti biçiminin MQFMT_EVENT olduğunu bildirir.

Bir olay iletisinde bulunan alanların çoğu, iletiyi oluşturan kuyruk yöneticisi tarafından sağlanan sabit veriler içerir. MQMD, iletiyi koyan kuyruk yöneticisinin adını (28 karaktere kısaltılan) da belirtir.

Bir olay iletisine ilişkin MQMD yapısı aşağıdaki değerleri içerir:

StrucId

Açıklama:	Yapı tanıtıcısı.
Veri tipi:	MQCHAR4.
Değer:	MQMD_STRUC_ID

Version

Açıklama:	Yapı sürüm numarası.
Veri tipi:	MQlong.
Değerler:	MQMD_VERSION_1

Version-1 message descriptor structure, supported in all environments.

MQMD_VERSION_2

Version-2 message descriptor structure, supported in the following environments:

-  AIX
-  IBM i
-  Linux
-  Windows
-  z/OS

ve tüm IBM MQ MQI clients ' lar bu sistemlere bağlıdır.

Report

Açıklama:	Rapor iletileri için seçenekler.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	MQRO_NONE Rapor gerekli değil.

MsgType

Açıklama:	İletinin tipini belirtir.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	MQMT_DATAGRAM.

Expiry

Açıklama:	İleti geçerlik süresi.
-----------	------------------------

Veri tipi: MQlong.
Değer: **MQE_UNSIINSIZ**
İletinin süre bitimi yok.

Feedback

Açıklama: Geri bildirim ya da neden kodu.
Veri tipi: MQlong.
Değer: MQFB_NONE.

Encoding

Açıklama: İleti verilerinin sayısal kodlaması.
Veri tipi: MQlong.
Değer: MQENC_NATIVE.

CodedCharSetId

Açıklama: Olay iletisi verisinin karakter kümesi tanıtcısı.
Veri tipi: MQlong.
Değer: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin kodlanmış karakter takımı tanıtcısı (CCSID).

Format

Açıklama: İleti verilerinin adı biçiminin adı.
Veri tipi: MQCHAR8.
Değer: **MQFMT_OLAY**
Olay iletisi.

Priority

Açıklama: İleti önceliği.
Veri tipi: MQlong.
Değer: **MQPRI_PRIORITY_AS_Q_DEF**
Öncelik, olay kuyruğadır.

Persistence

Açıklama: Mesaj devamlılığı.
Veri tipi: MQlong.
Değer: **MQPER_PERSISTENCE_AS_Q_DEF**
Öncelik, olay kuyruğadır.

MsgId

Açıklama: İleti tanıtcısı.
Veri tipi: MQBYTE24.
Değer: Kuyruk yöneticisi tarafından üretilen benzersiz bir değer.

CorrelId

Açıklama: İlinti tanıtıcısı.
Veri tipi: MQBYTE24.
Değer: Performans, kuyruk yöneticisi, günlüğe kaydedici, kanal, köprü ve SSL olayları için:

MQCI_NONE

İlinti tanıtıcısı belirtilmedi. Bu yalnızca özel kuyruklar içindir.

Paylaşılan kuyruklardaki bu tür olaylar için, sıfır olmayan bir ilinti tanıtıcısı ayarlanır. Bu değıştirge, farklı kuyruk yöneticilerinden birden çok olay iletisini izleyebilmenizi sağlar. Karakterler aşağıdaki şekilde belirtilir:

1-4 Ürün tanıtıcısı ('CSQ')

5-8 Kuyruk paylaşım grubu adı

9 Kuyruk yöneticisi tanıtıcısı

10-17 zaman damgası

18-24 Boş

Yapılandırma ve komut olayları için:

Benzersiz sıfır olmayan bir ilinti tanıtıcısı

Aynı olayla ilgili tüm iletiler aynı CorrelIdiletisine sahiptir.

BackoutCount

Açıklama: Arka çıkış sayacı.
Veri tipi: MQlong.
Değer: 0.

ReplyToQ

Açıklama: Yanıt kuyruğunun adı.
Veri tipi: MQCHAR48.
Değerler: Boş.

ReplyToQMgr

Açıklama: Yanıt kuyruğu yöneticisinin adı.
Veri tipi: MQCHAR48.
Değer: Kaynak sistemde kuyruk yöneticisi adı.

UserIdentifier

Açıklama: İletinin kaynağı olan uygulamayı tanımlar.
Veri tipi: MQCHAR12.
Değer: Boş.

AccountingToken

Açıklama: İletinin bir sonucu olarak, bir uygulamanın çalışması için ücret ödemesine olanak sağlayan hesap simgesi.

Veri tipi: MQBYTE32.
Değer: MQACT_NONE.

ApplIdentityData

Açıklama: Kimlikle ilgili uygulama verileri.
Veri tipi: MQCHAR32.
Değerler: Boş.

PutApplType

Açıklama: İletiyi koyan uygulamanın tipi.
Veri tipi: MQlong.
Değer: **MQAT_QMGR**
Kuyruk yöneticisi ileti üretti.

PutApplName

Açıklama: İletiyi koyan uygulamanın adı.
Veri tipi: MQCHAR28.
Değer: Kaynak sistemde kuyruk yöneticisi adı.

PutDate

Açıklama: İletinin konduğu tarih.
Veri tipi: MQCHAR8.
Değer: Kuyruk yöneticisi tarafından üretildiği gibi.

PutTime

Açıklama: İletinin konulduğu saat.
Veri tipi: MQCHAR8.
Değer: Kuyruk yöneticisi tarafından üretildiği gibi.

ApplOriginData

Açıklama: Köken ile ilgili uygulama verileri.
Veri tipi: MQCHAR4.
Değer: Boş.

Not: *Sürüm* MQMD_VERSION_2ise, aşağıdaki ek alanlar bulunur:

GroupId

Açıklama: Fiziksel iletinin hangi ileti grubuna ya da mantıksal iletiye ait olduğunu tanımlar.
Veri tipi: MQBYTE24.
Değer: **MQGI_NONE**
Grup tanıtıcısı belirtilmedi.

MsgSeqNumber

Açıklama:	Grup içindeki mantıksal iletinin sıra numarası.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	1.

Offset

Açıklama:	Mantıksal iletinin başlangıcındaki fiziksel iletilerde verilerin görelî konumu.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	0.

MsgFlags

Açıklama:	İletinin özniteliklerini belirten ya da işlemlerini denetleyen ileti işaretleri.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	MQMF_NONE.

OriginalLength

Açıklama:	Özgün iletinin uzunluğu.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	MQOL_UNDEFINED.

Olay iletisi MQCFH (PCF üstbilgisi)

Olay iletilerindeki ileti verileri, PCF komut sorgularında ve yanıtlarında kullanıldığı gibi, programlanabilir komut biçiminde (PCF) yer alıyor. İleti verileri iki kısımdan oluşur: olay üstbilgisi ve olay verileri.

MQCFH üstbilgisi aşağıdaki bilgileri belirtir:

- Olay kategorisi: olayın kuyruk yöneticisi, başarımlar, kanal, yapılanış, komut ya da günlüğe kaydedici olayı olup olmadığı.
- Olayın nedenini belirten bir neden kodu. MQI çağrılarının neden olduğu olaylar için, bu neden kodu, MQI çağrısına ilişkin neden kodlarıyla aynıdır.

Neden kodları, MQRC_ karakterleriyle başlayan adlara sahiptir. Örneğin, uygulama, bir uygulama için etkinleştirilmemiş bir kuyruğa ileti koyma girişiminde bulunduğu anda, MQRC_PUT_INHIBITED neden kodu üretilir.

Bir olay için, MQCFH yapısı aşağıdaki değerleri içerir:

Type

Açıklama:	İletinin içeriğini tanımlayan yapı tipi.
Veri tipi:	MQlong.
Değer:	MQCFT_EVENT İleti bir olay bildiriyor.

StrucLength

Açıklama:	Yapı uzunluğu.
Veri tipi:	MQlong.

Değer: **MQCFH_STRUC_LENGTH**
MQCFH yapısının bayt cinsinden uzunluğu.

Version

Açıklama: Yapı sürüm numarası.

Veri tipi: MQlong.

Değerler: **MQCFH_VERSION_1**
Yapılandırma ve komut olayları dışındaki tüm etkinliklerdeVersion-1 ' i
(Version-1)

MQCFH_VERSION_2
Yapılandırma olayları içinVersion-2 ' dir.

MQCFH_VERSION_3
Komut olayları içinVersion-3 .

Command

Açıklama: Komut tanıtıcısı. Bu, olay kategorisini tanımlar.

Veri tipi: MQlong.

Değerler: **MQCMD_Q_MGR_OLAY**
Kuyruk yöneticisi olayı.

MQCMD_PERFM_OLAY
Performans olayı.

MQCMD_CHANNEL_OLAY
Kanal olayı.

MQCMD_CONFIG_OLAY
Yapılandırma olayı.

MQCMD_COMMAND_OLAY
Komut olayı.

MQCMD_LOGGER_EVENT
Günlüğe kaydedici olayı.

MsgSeqNumber

Açıklama: İleti sıra numarası. Bu, bir grup ilgili ileti grubundaki iletinin sıra numarasıdır.

Veri tipi: MQlong.

Değerler: **1**
Değişiklik nesnesi yapılandırma olaylarına, değişikliklerden önce öznitelik
değerleri ve diğer tüm etkinlik tipleri için.

2
Değişiklik nesnesi yapılandırma olaylarında, değişikliklerden sonra öznitelik
değerleriyle değişiklik yapmak için

Control

Açıklama: Denetim seçenekleri.

Veri tipi: MQlong.

Değerler:	MQCFC_SON Değişiklik sonrası nesne yapılandırma olaylarında, değişikliklerden sonra ve diğer tüm olay tiplerinde değişiklik yapmak için.
	MQCFC_NOT_SON Yalnızca Değişiklik Nesnesi yapılandırmaları olaylarında, öznitelik değerleri değişikliklerden önce gelir.

CompCode

Açıklama:	Tamamlanma kodu.
Veri tipi:	MQlong.
Değerler:	MQCC_OK Olay bildirme Tamam koşulu.
	MQCC_UYARI Olay raporlama uyarı koşulu. Aksi belirtilmediği sürece, tüm olaylar bu tamamlanma koduna sahiptir.

Reason

Açıklama:	Neden kodu niteleme tamamlanma kodu.
Veri tipi:	MQlong.
Değerler:	MQRC_ * Bildirilmekte olan olaya bağlı.
	Not: Aynı neden koduna sahip olaylar, olay verilerindeki ReasonQualifier parametresi tarafından daha ayrıntılı bir şekilde tanımlanır.

ParameterCount

Açıklama:	Parametre yapılarının sayısı. Bu, MQCFH yapısını izleyen parametre yapılarının sayısıdır. Bir grup yapısı (MQCFGR) ve içerilen parametre yapıları, yalnızca tek bir yapı olarak sayılır.
Veri tipi:	MQlong.
Değerler:	0 ya da daha büyük.

Olay iletisi açıklamaları

Olay iletisi verileri, oluşturulan olaya özgü bilgileri içerir. Bu veriler, kuyruk yöneticisinin adını ve uygun olduğu yerde, kuyruğun adını içerir.

Döndürülen veri yapıları, hangi belirli olayın oluşturulduya bağlı olarak değişir. Buna ek olarak, bazı olaylar için, yapıların bazı parametreleri isteğe bağlıdır ve yalnızca olaya yükselme koşullarıyla ilgili bilgiler içerirse iade edilir. Veri yapılarındaki değerler, olayın oluşturulmasına neden olan koşullara bağlıdır.

Not:

1. İleti verilerindeki PCF yapıları tanımlı bir siparişte döndürülmez. Bunlar, tanımda gösterilen parametre tanıtıcılarından tanımlanmalıdır.
2. Olaylar, bir olay açıklamasının başlangıcındaki belirli sınırlamalar gösterilmediği sürece, tüm platformlarda kullanılabilir.

Diğer Ad Temel Kuyruk Tipi Hatası

Olay adı:	Diğer Ad Temel Kuyruk Tipi Hatası.
MQCFH ' de neden kodu:	“2001 (07D1) (RC2001): MQRC_ALIAS_BASE_Q_TYPE_ERROR” sayfa 1131. Diğer ad temel kuyruğu geçerli bir tip değil.
Olay açıklaması:	Hedef olarak bir diğer ad kuyruğu belirten bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak diğer ad kuyruğu tanımlamasındaki <i>BaseObjectName</i> , yerel bir kuyruk olmayan bir kuyruğa ya da uzak bir kuyruğun yerel tanımına çözülüyor.
Olay tipi:	Yerel.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından kuyruk adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

BaseObjectName

Açıklama:	Diğer adın çözümleyicilerin olduğu nesne adı.
Tanıtıcı:	MQCA_BASE_OBJECT_NAME. Var olan uygulamalarla uyumluluk için, MQCA_BASE_Q_NAME ' i kullanmaya devam edebilirsiniz.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QType

Açıklama:	Diğer adın çözdüğü kuyruk tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_Q_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.

Değerler: **MQQT_ALIAS**
Diğer ad kuyruğu tanımlaması.
MQQT_MODEL
Model kuyruğu tanımlaması.

Döndürülen: Her zaman.

ApplType

Açıklama: Olaya neden olan çağrıyı yapan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Olaya neden olan çağrıyı yapan uygulamanın adı.
Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Nesne açılırken (MQOD) *ObjectName* , şu anda bağlı olan kuyruk yöneticisi değil.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

Köprü Başlatıldı

Olay adı:	Köprü Başlatıldı.
MQCFH ' de neden kodu:	“2125 (084D) (RC2125): MQRC_BRIDGE_STARTED” sayfa 1184. Köprü başladı.
Olay açıklaması:	IMS köprüsü başlatıldı.
Olay tipi:	IMS köprüsü.
Platformlar:	YalnızcaIBM MQ for z/OS .
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

BridgeType

Açıklama:	Köprü tipi.
Tanıtıcı:	MQIACF_BRIDGE_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQBT_OTMA OTMA köprüsü.
Döndürülen:	Her zaman.

BridgeName

Açıklama:	Köprü adı. MQBT_OTMA tipindeki köprüler için, ad XCFgroupXCFmemberbiçimidir; burada XCFgroup , hem IMS hem de IBM MQ ' in ait olduğu XCF grubu adıdır. XCFmember , IMS sisteminin XCF üyesi adıdır.
Tanıtıcı:	MQCACF_BRIDGE_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_BRIDGE_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

Köprü Durdu

Olay adı:	Köprü Durdu.
MQCFH ' de neden kodu:	“2126 (084E) (RC2126): MQRC_BRIDGE_DURDU” sayfa 1184. Köprü durdu.
Olay açıklaması:	IMS köprüsü durduruldu.
Olay tipi:	IMS köprüsü.

Platformlar: Yalnızca IBM MQ for z/OS .

Olay kuyruğu: SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama: MQCFH ' de neden kodunu niteleyen tanıtıcı.
Tanıtıcı: MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI.
Veri tipi: MQCFIN.
Değerler:

MQRQ_BRIDGE_STOPPED_OK

Köprü sıfır dönüş kodu ya da uyarı dönüş kodu ile durduruldu. MQBT_OTMA köprüleri için, bir taraf ya da diğeri olağan bir IXCLEAVE isteği yayınladı.

MQRQ_BRIDGE_STOPPED_ERROR

Köprü durduruldu, ancak bildirilen bir hata var.

Döndürülen: Her zaman.

BridgeType

Açıklama: Köprü tipi.
Tanıtıcı: MQIACF_BRIDGE_TYPE.
Veri tipi: MQCFIN.
Değer: **MQBT_OTMA**
OTMA köprüsü.
Döndürülen: Her zaman.

BridgeName

Açıklama: Köprü adı. MQBT_OTMA tipindeki köprüler için, ad XCFgroupXCFmember biçimidir; burada XCFgroup , hem IMS hem de IBM MQ ' in ait olduğu XCF grubu adıdır. XCFmember , IMS sisteminin XCF üyesi adıdır.
Tanıtıcı: MQCACF_BRIDGE_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_BRIDGE_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ErrorIdentifier

Açıklama: Bir hata nedeniyle bir köprü durdurulduğunda, bu kod hatayı tanımlar. Olay, bir köprü durdurma hatası bildirirse, IMS algılama kodu ayarlanır.

Tanıtıcı: MQIACF_ERROR_IDENTIFIER.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: ReasonQualifier MQRQ_BRIDGE_STOPPED_ERROR ise.

Yetki Kaydını Değiştir

Olay adı:	Yetki Kaydını Değiştir
MQCFH ' de neden kodu:	"2368 (0940) (RC2368): MQR_CONFIG_CHANGE_OBJECT" sayfa 1261. Nesne değiştirildi.
Olay açıklaması:	Var olan bir yetki kaydını başarıyla değiştiren bir Yetki Kaydı Kayıt komutu verildi.
Olay tipi:	Yapılandırma
Platformlar:	z/OS dışında tümü.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT.

Yetki kaydı değiştirme olayı için iki olay iletisinin oluşturulduğunu unutmayın. İlk olarak yetki kaydı öznitelik değerleri *önce* değişiklik; ikincisi de değişiklik *bundan sonra* öznitelik değerlerini içerir.

Olay verisi

EventQMgr

Açıklama: Komutun ya da çağırmanın girildiği kuyruk yöneticisi. Yani, komutun işlendiği ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi olay iletisinin MQMD ' de yer almaktadır.

Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_Q_MGR
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

EventUserId

Açıklama: Olayı oluşturan komutu ya da çağırma yayınlayan kullanıcı kimliği.
Bu, komutu ya da çağırma verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliğidir; bir kuyruktan alınan komutlar için, bu aynı zamanda komut iletisinin ileti tanımlayıcısından da kullanıcı kimliğidir (**UserIdentifier**).

Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_USER_ID
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

EventOrigin

Açıklama: Olaya neden olan eylemin kökeni.
Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_ORIGIN
Veri tipi: MQCFIN.

Değerler: **MQEVO_CONSOLE**
Konsol komutu ([runmqsc](#) ya da [setmqaut](#))

MQEVO_DAHILI
Doğrudan kuyruk yöneticisi temelinde

MQEVO_MSG
SYSTEM.ADMIN.COMMAND.QUEUE

Döndürülen: Her zaman

EventAccountingToken

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından muhasebe simgesi (**AccountingToken**).

Tanıtıcı: MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN

Veri tipi: MQCFBS

Uzunluk üst sınırı: MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH

Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplIdentity

Açıklama: Komut olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), uygulama kimlik verileri (**ApplIdentityData**) komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınır.

Tanıtıcı: MQMQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH

Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama: Bir ileti (MQEVO_MSG) olarak alınan komutlar için, komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından uygulamanın tipi (**PutApplType**).

Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_APPL_TIP

Veri tipi: MQCFIN

Değerler:

Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), uygulamanın adı (**PutApplName**), komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınır.

Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_ADı

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_LENNGTH

Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama: Komut olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), uygulama başlangıç verileri (**ApplOriginData**), komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınır.

Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_ORIGIN
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_ORIGIN_DATA_LENGTH
Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

ObjectType

Açıklama: Nesne tipi
Tanıtıcı: MQIACF_OBJECT_TYPE
Veri tipi: MQCFIN
Değerler: MQOT_AUTH_REC
Döndürülen: Her zaman

ProfileName

Açıklama: Nesne ya da sosyal profil adı
Tanıtıcı: MQCACF_AUTH_PROFILE_NAME
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_AUTH_PROFILE_NAME_LENGTH
Döndürülen: Her zaman

Nesne öznitelikleri

Nesnenin her özneliği için bir parametre yapısı döndürülür. Döndürülen öznitelikler nesne tipine bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. [“Olay verilerine ilişkin nesne öznitelikleri” sayfa 75.](#)

Nesneyi değiştir

Olay adı:	Nesneyi değiştirin.
MQCFH ' de neden kodu:	“2368 (0940) (RC2368): MQRC_CONFIG_CHANGE_OBJECT” sayfa 1261. Var olan nesne değiştirildi.
Olay açıklaması:	Var olan bir nesneyi başarıyla değiştiren bir ALTER ya da DEFINE REPLACE komutu ya da bir MQSET çağrısı yayınlandı.
Olay tipi:	Yapılandırma.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT.

Not: Nesne değiştirme olayı için iki olay iletisi oluşturulur. The first has the object attribute values **önce** the change, the second has the attribute values **bundan sonra** the change.

Olay verisi

EventUserId

Açıklama: Olayı oluşturan komutu ya da çağrıyı yayınlayan kullanıcı kimliği. (Bu kullanıcı kimliği, komutu ya da çağrıyı verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliğiyle aynıdır; bir kuyruktan alınan komutlar için, komut iletisinin MQMD ' den kullanıcı kimliği de (UserIdentifier) kullanılır.

Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_USER_ID.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

EventOrigin

Açıklama: Olaya neden olan eylemin kökeni.
Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_ORIGIN.
Veri tipi: MQCFIN.
Değerler: **MQEVO_CONSOLE**
Konsol komutu.
MQEVO_INIT
Giriş veri kümesi başlatma komutu.
MQEVO_DAHILI
Doğrudan kuyruk yöneticisi tarafından.
MQEVO_MQSET
MQSET çağrısı.
MQEVO_MSG
SYSTEM.COMMAND.INPUT.
MQEVO_DİĞER
Yukarıdakilerden hiçbiri.
Döndürülen: Her zaman.

EventQMgr

Açıklama: Komutun ya da çağırmanın girildiği kuyruk yöneticisi. (Komutun yürütüldüğü ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi, olay iletilisinin MQMD ' inde yer alıyor).
Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_Q_MGR.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Her zaman.

EventAccountingToken

Açıklama: Bir ileti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletilisinin MQMD ' den muhasebe simgesi (AccountingToken).
Tanıtıcı: MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN.
Veri tipi: MQCFBS.
Uzunluk üst sınırı: MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH.
Döndürülen: Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplIdentity

Açıklama: Komut iletilisi olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletilisinin MQMD ' den uygulama tanıtıcısı verileri (ApplIdentityData).
Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.
Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama: Komut olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulama tipi (PutApplTipi).

Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulamanın adı (PutApplAd).

Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_ADı.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulama başlangıç verileri (ApplOriginVerileri).

Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_ORIGIN.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_ORIGIN_DATA_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

ObjectType

Açıklama: Nesne tipi:

Tanıtıcı: MQIACF_OBJECT_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler:	MQOT_KANAL Kanal.
	MQOT_CHLAUTH Kanal doğrulama kaydı.
	MQOT_NAMELIST İsim listesi.
	MQOT_NONE Nesne yok.
	MQOT_PROCESS İşlem.
	MQOT_Q Kuyruk.
	MQOT_Q_MGR Kuyruk yöneticisi.
	MQOT_STORAGE_CLASS Depolama sınıfı.
	MQOT_AUTH_INFO Kimlik doğrulama bilgileri.
	MQOT_CF_STRUC CF yapısı.
	MQOT_KONUSU Konu.
	MQOT_COMM_INFO İletişim bilgileri.
	MQOT_LISTENER Kanal Dinleyici.

Döndürülen: Her zaman.

ObjectName

Açıklama:	Nesne adı:
Tanıtıcı:	Tanıtıcı, nesne tipine göre olur.
	<ul style="list-style-type: none"> • MQCACH_CHANNEL_NAME • MQCA_NAMELIK_ADı • MQCA_PROCESS_NAME • MQCA_Q_ADı • MQCA_Q_MGRU_ADı • MQCA_STORAGE_CLASS • MQCA_AUTH_INFO_NAME • MQCA_CF_STRUC_NAME • MQCA_TOPIC_NAME • MQCA_COMM_INFO_NAME • MQCACH_LISTENER_NAME

Not: MQCACH_CHANNEL_NAME, kanal kimlik doğrulaması için de kullanılabilir.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_OBJECT_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman

Disposition

Açıklama: Nesne atma:

Tanıtıcı: MQIA_QSG_DISP.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler:

MQQSGD_Q_MGR

Nesne, kuyruk yöneticisi için sayfa kümesinde bulunuyor.

MQQSGD_SHARED

Nesne paylaşılan havuz içinde bulunuyor ve iletiler bağlaşım tesisinde paylaşılıyor.

MQQSGD_GROUP

Nesne paylaşılan havuzda bulunuyor.

MQQSGD_COPY

Nesne, kuyruk yöneticisi için sayfa kümesinde bulunur ve bir grup nesnesinin yerel kopyasıdır.

Döndürülen: Her zaman, kuyruk yöneticisi ve CF yapısı nesnelere dışında her zaman.

Nesne öznitelikleri

Nesnenin her özneliği için bir parametre yapısı döndürülür. Döndürülen öznitelikler nesne tipine bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. [“Olay verilerine ilişkin nesne öznitelikleri” sayfa 75.](#)

Kanal Etkinleştirildi

Olay adı: Kanal Aktif.

MQCFH ' de neden kodu: [“2295 \(08F7\) \(RC2295\): MQRC_CHANNEL_ETKINLEŞTİRİLDİ” sayfa 1235.](#)
Kanal aktif.

Olay açıklaması: Etkin bir kanal olmayan bir kanal başka bir kanal tarafından serbest bırakıldığı için, etkin duruma gelmekte olan bir kanal etkin duruma geldiğinizde, bu durumda bu durum saptanabilir.
Bu olay, etkin bir yuva serbest bırakılmadan etkin hale gelebilen bir kanal için oluşturulmaz.

Olay tipi: Kanal.

Platformlar: Hepsi.

Olay kuyruğu: SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Olay verisi

QMGrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.

Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ChannelName

Açıklama: Kanal Adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

XmitQName

Açıklama: İletim kuyruğu adı.
Tanıtıcı: MQCACH_XMIT_Q_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Gönderen, sunucu, küme gönderici ve yalnızca küme alıcı kanalları için.

ConnectionName

Açıklama: Kanal başarıyla bir TCP bağlantısı kurduysa, bu Internet adresidir. Ters durumda, kanal tanımlamasındaki *ConnectionName* alanının içeriğidir.
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Yalnızca soysal ad içermeyen komutlar için.

Kanal Otomatik Tanımlama Hatası

Olay adı:	Kanal Otomatik Tanımlama Hatası.
MQCFH ' de neden kodu:	"2234 (08BA) (RC2234): MQRC_CHANNEL_AUTO_DEF_ERROR" sayfa 1215. Otomatik kanal tanımlaması başarısız oldu.
Olay açıklaması:	Bir kanala ilişkin otomatik tanım başarısız olduğunda bu durum saptanır; tanımlama işlemi sırasında bir hata oluştuğu için ya da kanal otomatik tanımlama çıkışı tanımlamayı engellendiği için bu durum ortaya çıkabilir. Olay iletisinde, hatanın nedenini belirten ek bilgiler döndürülür.
Olay tipi:	Kanal.
Platformlar:	Tümü, IBM MQ for z/OS'dışında.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ChannelName

Açıklama: Otomatik olarak tanımlayıcının başarısız olduğu kanalın adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ChannelType

Açıklama: Kanal Tipi. Otomatik tanımlamasının başarısız olduğu kanalın tipini belirtir.

Tanıtıcı: MQIACH_CHANNEL_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler: **MQCHT_RECEI**

Alıcı.

MQCHT_SVRCONN

Sunucu bağlantısı (istemciler tarafından kullanılmak üzere).

MQCHT_CLUSSDR

Küme-gönderici.

Döndürülen: Her zaman.

ErrorIdentifier

Açıklama: Hatanın nedenine ilişkin tanıtıcı. Bu, kanal tanımlama girişiminden kaynaklanan neden kodunu (MQRC_* ya da MQRCCF_*) ya da tanımlama yaratma girişimi, çıkış tarafından izin verildiyse, MQRCCF_SUPRESSED_BY_EXIT değerini içerir.

Tanıtıcı: MQIACF_ERROR_IDENTIFIER.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

ConnectionName

Açıklama: Bağlantı kurma girişiminde bulunan ortağın adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

AuxErrorDataInt1

Açıklama: Yardımcı hata verileri. Bu, otomatik tanımlamaya neden izin verildiğini belirtmek için MQCXP 'nin *Feedback* alanında çıkış tarafından döndürülen değeri içerir.

Tanıtıcı: MQIACF_AUX_ERROR_DATA_INT_1.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Yalnızca *ErrorIdentifier* MQRCCF_SUPRESSED_BY_EXIT değerini içeriyorsa.

Kanal Otomatik Tanımı Tamam

Olay adı:	Kanal otomatik tanımlama tamam.
MQCFH ' de neden kodu:	"2233 (08B9) (RC2233): MQRC_CHANNEL_AUTO_DEF_OK" sayfa 1214. Otomatik kanal tanımlaması başarılı oldu.
Olay açıklaması:	Bir kanala ilişkin otomatik tanımlama başarılı olduğunda bu koşul saptanır. Kanal, MCA tarafından tanımlanır.
Olay tipi:	Kanal.
Platformlar:	Tümü, IBM MQ for z/OS dışında.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Olay verisi

QMGrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ChannelName

Açıklama:	Tanımlanmakta olan kanalın adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ChannelType

Açıklama:	Tanımlanmakta olan kanal tipi.
Tanıtıcı:	MQIACH_CHANNEL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQCHT_RECEI Alıcı. MQCHT_SVRCONN Sunucu bağlantısı (istemciler tarafından kullanılmak üzere). MQCHT_CLUSSDR Küme-gönderici.
Döndürülen:	Her zaman.

ConnectionName

Açıklama:	Bağlantı kurma girişiminde bulunan ortağın adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

Kanal Engellendi

Olay adı:	Kanal Engellendi.
MQCFH ' de neden kodu:	<u>“2577 (0A11) (RC2577): MQRC_CHANNEL_BLOKED” sayfa 1320</u> Kanal bloke oldu. <u>“2578 (0A12) (RC2578): MQRC_CHANNEL_BLOCKED_UYARI” sayfa 1320</u> Kanal engellendi-uyarı kipi.
Olay açıklaması:	Bu olay, bir gelen kanalı başlatma girişimi engellendiği zaman yayınlanır. MQRC_CHANNEL_BLOCKED_UYARI için kanala geçici erişim verildi; kanal kimlik denetimi kaydı WARN ' in YES olarak ayarlandığını belirledi.
Olay tipi:	Kanal.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT

Olay verisi

QMGrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Her zaman.

Reason qualifier

Açıklama: Neden kodunu niteleyen tanıtıcı
Tanıtıcı: MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI
Veri tipi: MQCFIN.
Değerler: **MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_ADDRESS**
Kanal, IP adresinin reddedilmek üzere listelenmiş olması nedeniyle engellendi
MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_USERID
Kanal, reddedilecek ya da eşlenmiş kullanıcı kimliği nedeniyle engellendi.
Bu, reddedilecek listede var.
MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_NOACCESS
Kanal, IP adresi nedeniyle engellendi; TLS Eşdüzey adı; eşlenmekte olan uzak kuyruk yöneticisi adı ya da istemci kullanıcı kimliği erişimi yok.
Döndürülen: Her zaman.

ChannelName

Açıklama: Kanal Adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Neden Niteleyicisi MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_ADDRESS değilse. Bu durumda, kanal adı bilinmeden önce gelen bağlantı engellenir.

UserIdentifier

Açıklama: Engellenen kullanıcı kimliği.
Tanıtıcı: MQCACF_USER_IDENTIFIER
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_USER_LENGTH
Döndürülen: Yalnızca Neden Niteleyici MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_USERID ise

ConnectionName

Açıklama: Bağlantı kurma girişiminde bulunan ortağın adresi
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman

RemoteQMgrName

Açıklama: Bağlantı kurma girişiminde bulunan iş ortağı kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCA_REMOTE_Q_MGR_NAME
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH
Döndürülen: Yalnızca gelen kuyruk yöneticisi bağlantıları için.

SSLPeerName

Açıklama: Uzak sistemden gönderilen sertifikadaki Ayırt Edici Ad.
Tanıtıcı: MQCACH_SSL_PEER_NAME
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_DISTINGUISH_NAME_LENGTH
Döndürülen: Kanal TLS ' yi kullandığında ve istemci anonim olarak bağlanmadığında.

SSLIssuerName

Açıklama: Uzak sistemden gönderilen sertifikadaki sertifika vereninin adı.
Tanıtıcı: MQCA_SSL_CERT_ISSUER_NAME
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_DISTINGUISH_NAME_LENGTH
Döndürülen: Kanal TLS ' yi kullandığında ve istemci anonim olarak bağlanmadığında.

ClientUserIdentifier

Açıklama:	Bağlantı kurma girişiminde bulunan iş ortağının istemci tarafı kullanıcı kimliği.
Tanıtıcı:	MQCACH_CLIENT_USER_ID
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_USER_LEGTH
Döndürülen:	Yalnızca gelen istemci bağlantıları için, Neden Niteleyicisi MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_ADDRESS değil. Bu durumda, gelen bağlantı, istemci kullanıcı kimliği adı bilinmeden önce engellenir.

ApplType

Açıklama:	API çağrısını yapan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Yalnızca gelen istemci bağlantıları için. Neden Niteleyicisi MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_ADDRESS değilse. Bu durumda, uygulama adı bilinmeden önce gelen bağlantı engellenir.

ApplName

Açıklama:	API çağrısını yapan uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_ADı
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_LENNGTH
Döndürülen:	Yalnızca gelen istemci bağlantıları için. Neden Niteleyicisi MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_ADDRESS değilse. Bu durumda, uygulama adı bilinmeden önce gelen bağlantı engellenir.

Kanal Dönüştürme Hatası

Olay adı:	Kanal Dönüştürme Hatası.
MQCFH ' de neden kodu:	“2284 (08EC) (RC2284): MQRQ_CHANNEL_CONV_ERROR” sayfa 1232. Kanal dönüştürme hatası.
Olay açıklaması:	Bu durum, bir kanal veri dönüştürme işlemi gerçekleştirmediğinde ve iletim kuyruğundan bir ileti almak için MQGET çağrısının veri dönüştürme hatasıyla sonuçlandığı saptanmıştır. Başarısızlığın nedeni <i>ConversionReasonCode</i> ile tanımlanır.
Olay tipi:	Kanal.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.

Veri tipi: M0CFST.
Uzunluk üst sınırı: M0_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ConversionReasonCode

Açıklama: Dönüştürme hatasının nedeninin tanıtıcısı.
Tanıtıcı: M0IACF_CONV_REASON_CODE.
Veri tipi: M0CFIN.
Değerler: **M0RC_CONVERTED_MSG_TOO_BÜYÜK (2120, X'848 ')**
Dönüştürülen ileti, uygulama arabelleği için çok büyük.
M0RC_FORMAT_ERROR (2110, X'83E')
İleti biçimi geçerli değil.
M0RC_NOT_CONVERTED (2119, X'847 ')
Uygulama iletisi verileri dönüştürülmedi.
M0RC_SOURCE_CCSID_ERROR (2111, X'83F')
Kaynak kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı geçerli değil.
M0RC_SOURCE_DECIMAL_ENC_ERROR (2113, X'841 ')
İletide paketlenmiş-ondalık kodlama tanınmıyor.
M0RC_SOURCE_FLOATENC_ERROR (2114, X'842 ')
İletide kayan noktalı kodlama tanınmadı.
M0RC_SOURCE_INTEGER_ENC_ERROR (2112, X'840 ')
İletide tamsayı kodlaması tanınmadı.
M0RC_TARGET_CCSID_ERROR (2115, X'843 ')
Hedef kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı geçerli değil.
M0RC_TARGET_DECIMAL_ENC_ERROR (2117, X'845 ')
Alıcı tarafından belirtilen paket-ondalık kodlaması tanınmadı.
M0RC_TARGET_FLOAT_ENC_ERROR (2118, X'846 ')
Alıcı tarafından belirtilen kayan noktalı kodlama tanınmıyor.
M0RC_TARGET_INTEGER_ENC_ERROR (2116, X'844 ')
Alıcı tarafından belirtilen tamsayı kodlaması tanınmıyor.
M0RC_TRUNCATED_MSG_ACCEPTED (2079, X'81F')
Kesilmiş ileti döndürüldü (işleme tamamlandı).
M0RC_TRUNCATED_MSG_FAILED (2080, X'820 ')
Kesilmiş ileti döndürüldü (işleme tamamlanmadı).
Döndürülen: Her zaman.

ChannelName

Açıklama: Kanal adı.
Tanıtıcı: M0CACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: M0CFST.
Uzunluk üst sınırı: M0_CHANNEL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

Format

Açıklama:	Biçim adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_FORMAT_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_FORMAT_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

XmitQName

Açıklama:	İletim kuyruğu adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_XMIT_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ConnectionName

Açıklama:	Kanal başarıyla bir TCP bağlantısı kurduysa, bu Internet adresidir. Ters durumda, kanal tanımlamasındaki <i>ConnectionName</i> alanının içeriğidir.
Tanıtıcı:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

Kanal Etkinleştirilmedi

Olay adı:	Kanal Etkinleştirilmedi.
MQCFH ' de neden kodu:	“2296 (08F8) (RC2296): MQRC_CHANNEL_NOT_ACTIVITY” sayfa 1235. Kanal etkinleştirilemiyor.
Olay açıklaması:	<p>Bu durum, bir kanal başlatıldığı için ya da iş ortağıyla bağlantı kurmak için başka bir girişimde bulunulduğu için, bir kanalın etkin olması için gerekli olduğunda saptlanır. Ancak, etkin kanal sayısı sınırına ulaşıldığı için, bu işlemi yapamıyor. Aşağıdakine bakın:</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Linux ▶ AIX AIX ve Linux için <code>qm.ini</code> dosyasındaki MaxActiveChannels parametresi.▶ Windows MaxActiveChannels parameter in the Registry for Windows.▶ z/OS ACTCHL parameter on the ALTER QMGR command for z/OS. <p>Kanal, başka bir kanal etkin olduğunda serbest bırakılan etkin bir yuvayı devralabilinceye kadar bekler. Bu sırada bir Kanal Etkinleştirilmiş olay oluşturulur.</p>
Olay tipi:	Kanal.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ChannelName

Açıklama:	Kanal adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

XmitQName

Açıklama:	İletim kuyruğu adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_XMIT_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Gönderen, sunucu, küme gönderici ve yalnızca küme alıcı kanal tipleri için.

ConnectionName

Açıklama:	Kanal başarıyla bir TCP bağlantısı kurduysa, bu Internet adresidir. Ters durumda, kanal tanımlamasındaki ConnectionName alanının içeriğidir.
Tanıtıcı:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca soysal ad içermeyen komutlar için.

Kanal Kullanılmıyor

Olay adı:	Kanal Kullanılmıyor.
MQCFH ' de neden kodu:	“2537 (09E9) (RC2537): MQRC_CHANNEL_NOT_AVAM” sayfa 1309. Kanal kullanılmıyor.
Olay açıklaması:	Bu, gelen kanalı başlatma girişimi reddedildiğinde yayınlanır.
Olay tipi:	Kanal.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama:	Neden kodunu niteleyen tanıtıcı.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQRQ_MAX_ACTIVE_KANALS Kanal yönetim ortamları üst sınırı nedeniyle kanal kullanılamıyor (<u>Multiplatforms</u> üzerindeMaxActiveKanalları qm.ini ya da z/OSüzerinde ACTCHL MQSC anahtar sözcüğü) kuyruk yöneticisi için ulaşılmakta olan sınıra ulaşıldı. MQRQ_MAX_KANALS Kanal yönetim ortamları üst sınırı nedeniyle kanal kullanılamıyor (queueüzerindekiMaxChannels qm.ini ya da z/OSüzerinde MAXCHL MQSC anahtar sözcüğü) sınıra ulaşılmakta. MQRQ_SVRCONN_INST_LIMIT Kanal için erişilmekte olan etkin kanal örnekleri üst sınırı (MAXINST) nedeniyle kanal kullanılamıyor. MQRQ_CLIENT_INST_SINIFI Kanal için istemci için ulaşılan en yüksek etkin kanal eşgörünümü (MAXINSTC) sınırına bağlı olarak kanal kullanılamıyor.
Döndürülen:	Her zaman.

ChannelName

Açıklama:	Kanal adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ConnectionName

Açıklama:	Bağlantı kurma girişiminde bulunan ortağın adresi.
Tanıtıcı:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

MaximumActiveChannels

Açıklama:	Etkin kanal sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı:	MQIA_ACTIVE_KANALS
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Yalnızca, neden MQRQ_MAX_ACTIVE_KANALLARININ niteleyicisi niteleyiciir.

MaximumChannels

Açıklama:	Kanal sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı:	MQIA_MAX_KANALS
Veri tipi:	MQCFIN
Döndürülen:	Yalnızca, neden MQRQ_MAX_KANALLARININ niteleyicisi niteleyiciir.

MaximumInstances

Açıklama:	Kanal somut örnekleri üst sınırı.
Tanıtıcı:	MQIACH_MAX_EŞGÖRÜNÜMLER
Veri tipi:	MQCFIN
Döndürülen:	Yalnızca neden MQRQ_SVRCONN_INST_LIMIT niteleyicisini belirtir.

MaximumClientInstances

Açıklama:	İstemci başına kanal eşgörünümlü sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı:	MQIACH_MAX_INSTS_PER_İSTEMCISI
Veri tipi:	MQCFIN
Döndürülen:	Yalnızca, MQRQ_CLIENT_INST_LIMIT neden niteleyicisini niteleyiniz.

Kanal SSL Hatası

Olay adı:	Kanal SSL Hatası.
MQCFH ' de neden kodu:	“2371 (0943) (RC2371): MQR_CHANNEL_SSL_ERROR” sayfa 1262. Kanal SSL Hatası.
Olay açıklaması:	TLS (Transport Layer Security; İletim Katmanı Güvenliği) kullanan bir kanal bağlantı kurulamadığında bu durum saptanır. <i>ReasonQualifier</i> , hatanın niteliklerini tanımlar.
Olay tipi:	SSL.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama: Neden kodunu niteleyen tanıtıcı.

Tanıtıcı: MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler:

MQRQ_SSL_HANDSHAKE_ERROR

Anahtar değiş tokası/kimlik doğrulama hatası, TLS el sıkışması sırasında ortaya çıktı.

MQRQ_SSL_CIPHER_SPEC_ERROR

Bu hata aşağıdakilerden herhangi birini ifade edebilir:

- TLS istemcisi CipherSpec , TLS sunucusu kanal tanımlamasındaki eşleşmeye uymuyor.
- Geçersiz bir CipherSpec belirtildi.
- TLS kanalının bir ucunda yalnızca bir CipherSpec belirtildi.

MQRQ_SSL_PEER_NAME_ERROR

TLS kanalının bir ucu tarafından gönderilen sertifikadaki Ayırt Edici Ad, kanal tanımının diğer ucunda, TLS kanalının diğer ucunda bulunan eş adıyla eşleşmiyor.

MQRQ_SSL_CLIENT_AUTH_ERROR

TLS sunucusu kanal tanımlaması, boş olmayan SSLCAUH (gerekli) ya da SSLPEER değerini belirtti, ancak TLS istemcisi bir sertifika sağlamıyor.

Döndürülen: Her zaman.

ChannelName

Açıklama: Kanal Adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: The *ChannelName* might not be available if the channel has not yet got far enough through its start-up process, in this case the channel name will not be returned. Aksi takdirde her zaman.

XmitQName

Açıklama: İletim kuyruğu adı.

Tanıtıcı: MQCACH_XMIT_Q_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Döndürülen: Gönderen, sunucu, küme gönderici ve yalnızca küme alıcı kanalları için.

ConnectionName

Açıklama: Kanal başarıyla bir TCP bağlantısı kurduysa, bu Internet adresidir. Ters durumda, kanal tanımlamasındaki ConnectionName alanının içerikidir.



Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Kanal henüz başlatma sürecinden yeterince uzağa girmediyse, bu durumda bağlantı adı döndürülmez. <i>ConnectionName</i> Aksi takdirde her zaman.

SSLHandshakeStage

Açıklama:	Hatayı veren TLS işlev çağrısıyla ilgili bilgiler. z/OS için, işlev adlarının ayrıntıları <i>System Secure Sockets Layer Programming Guide and Reference</i> SC24-5877 içinde bulunabilir.
Tanıtıcı:	MQCACH_SSL_HANDSHAKE_STAGE.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_SSL_HANDSHAKE_STAGE_LENGTH.
Döndürülen:	Bu alan yalnızca <i>ReasonQualifier</i> MQRQ_SSL_HANDSHAKE_ERROR değerine ayarlandıysa vardır.

SSLReturnCode

Açıklama:	Başarısız bir TLS çağrısından gelen sayısal dönüş kodu. Belirli platformlar için TLS Dönüş Kodlarının ayrıntıları aşağıdaki gibi bulunabilir: <ul style="list-style-type: none"> z/OS için bkz. “Transport Layer Security (TLS) return codes for z/OS” sayfa 1121. Çoklu Platformlar için bkz. Transport Layer Security (TLS) dönüş kodları.
Tanıtıcı:	MQIACH_SSL_RETURN_CODE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Bu alan yalnızca <i>ReasonQualifier</i> MQRQ_SSL_HANDSHAKE_ERROR değerine ayarlandıysa vardır.

SSLPeerName

Açıklama:	Uzak sistemden gönderilen sertifikadaki Ayırt Edici Ad.
Tanıtıcı:	MQCACH_SSL_PEER_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_DISTINGUISH_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Bu alan yalnızca, <i>ReasonQualifier</i> MQRQ_SSL_PEER_NAME_ERROR değerine ayarlıysa ve bu neden niteleyicisi için her zaman mevcut değilse bulunur.

Kanal SSL Uyarısı

Olay adı:	Kanal SSL Uyarısı.
MQCFH ' de neden kodu:	“2552 (09F8) (RC2552): MQRQ_CHANNEL_SSL_UYARI” sayfa 1314. Kanal SSL Uyarısı.
Olay açıklaması:	Bu durum, TLS (Transport Layer Security; İletim Katmanı Güvenliği) kullanan bir kanal, TLS bağlantısı kuramamasına neden olmayan bir sorunla karşılaştığında algılanır. <i>ReasonQualifier</i> , olayın niteleyicisini tanımlar.

Olay tipi:	SSL.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama:	Neden kodunu niteleyen tanıtıcı.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQRO_SSL_UNKNOWN_REVOCATION OCSP yanıtlayıcısı Bilinmeyen bir yanıt döndürdü. IBM MQ , uyarı üretebilmek için yapılandırıldı, ancak bağlantının devam etmesine izin veriyor.
Döndürülen:	Her zaman.

ChannelName

Açıklama:	Kanal Adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	The <i>ChannelName</i> might not be available if the channel has not yet got far enough through its start-up process, in this case the channel name will not be returned. Aksi takdirde her zaman.

XmitQName

Açıklama:	İletim kuyruğu adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_XMIT_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Döndürülen:	Gönderen, sunucu, küme gönderici ve yalnızca küme alıcı kanalları için.

ConnectionName

Açıklama:	Kanal başarıyla bir TCP bağlantısı kurduysa, bu Internet adresidir. Ters durumda, kanal tanımlamasındaki ConnectionName alanının içerikidir.
Tanıtıcı:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Kanal henüz başlatma sürecinden yeterince uzağa girmediyse, bu durumda bağlantı adı döndürülmez. *ConnectioName* Aksi takdirde her zaman.

Kanal Başlatıldı

Olay adı:	Kanal Başlatıldı.
MQCFH ' de neden kodu:	“2282 (08EA) (RC2282): MQRC_CHANNEL_STARTED” sayfa 1232. Kanal başladı.
Olay açıklaması:	Bir işleç başlatma kanalı başlatma komutu verdi ya da bir kanala ilişkin bir yönetim ortamı başarıyla kuruldu. Bu koşul, Initial Data anlaşması tamamlanınca saptanır ve gereken yerlerde yeniden eşzamanlama işlemi gerçekleştirilirse, bu ileti aktarımı devam edebilir.
Olay tipi:	Kanal.
Platformlar:	Hepsi. İstemci bağlantıları bu olayı üretmez.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ChannelName

Açıklama: Kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

XmitQName

Açıklama: İletim kuyruğu adı.
Tanıtıcı: MQCACH_XMIT_Q_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Gönderen, sunucu, küme gönderici ve yalnızca küme alıcı kanalları için.

ConnectioName

Açıklama: Kanal başarıyla bir TCP bağlantısı kurduysa, bu Internet adresidir. Ters durumda, kanal tanımlamasındaki *ConnectioName* alanının içeriğidir.

Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Yalnızca soysal ad içermeyen komutlar için.

Kanal Durduruldu

Olay adı:	Kanal Durdu.
MQCFH ' de neden kodu:	“2283 (08EB) (RC2283): MQRC_CHANNEL_DURDU” sayfa 1232. Kanal durdu.
Olay açıklaması:	Bu işlem, bir kanal yönetim ortamı durduğunda yayınlanır. Yalnızca kanal yönetim ortamı daha önce bir kanal başlatmış olayı yayınlandıysa yayınlanır.
Olay tipi:	Kanal.
Platformlar:	Hepsi. İstemci bağlantıları bu olayı üretmez.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama: Neden kodunu niteleyen tanıtıcı.
Tanıtıcı: MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI.
Veri tipi: MQCFIN.
Değerler: **MQRQ_CHANNEL_STOPPED_OK**
Kanal sıfır dönüş kodu ya da uyarı dönüş koduyla kapatıldı.
MQRQ_CHANNEL_STOPPED_ERROR
Kanal kapatıldı, ancak bir hata bildirildi ve kanal durdurulmuş ya da yeniden deneme durumunda değil.
MQRQ_CHANNEL_STOPPED_RETRY
Kanal kapatılmış durumda ve yeniden deneme durumunda.
MQRQ_CHANNEL_STOPPED_DISABET
Kanal kapatıldı ve durdurulmuş bir durumda.
Döndürülen: Her zaman.

ChannelName

Açıklama: Kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.



Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ErrorIdentifier

Açıklama: Hatanın nedenine ilişkin tanıtıcı. Bir hata nedeniyle bir kanal durdurulduysa, bu, hatayı tanımlayan koddur. Olay iletisi bir kanal durdurma hatasından kaynaklansa, aşağıdaki alanlar ayarlanır:

1. *ReasonQualifier*, MQRQ_CHANNEL_STOPPED_ERROR değerini içerir
2. *ErrorIdentifier*, hatayı açıklayan bir hata iletisinin kod numarasını içerir.
3. *AuxErrorDataInt1*, hata iletisi tamsayı ekleme 1 'i içeriyor
4. *AuxErrorDataInt2*, hata iletisi tamsayı ekleme 2 değerini içerir
5. *AuxErrorDataStr1*, containing error message string insert 1
6. *AuxErrorDataStr2*, containing error message string insert 2
7. *AuxErrorDataStr3*, containing error message string insert 3

Hata iletisinin anlamları, hata iletisinin kod numarasına bağlıdır. Hata iletisi kod numaralarının ayrıntıları ve belirli platformlar için araya ekleme bilgileri aşağıdaki gibi bulunabilir:

-  z/OS için bkz. [Distributed queuing message codes](#).
-  Çoklu Platformlar için, onaltılı gösterimde görüntülenirken *ErrorIdentifier* ' un son dört basamağı hata iletisinin ondalık kod numarasını belirtir.

Örneğin, *ErrorIdentifier* X'xxxxyyy ' değerine sahipse, hatayı açıklayan hata iletisinin ileti kodu AMQyyy olur. Bu hata iletilerine ilişkin açıklamalar için bkz. "[Çoklu Platformlar üzerinde AMQ iletileri](#)" sayfa 230 .

Tanıtıcı: MQIACF_ERROR_IDENTIFIER.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

AuxErrorDataInt1

Açıklama: Kanal hatalarına ilişkin yardımcı hata verilerinin ilk tamsayı değeri. Bir hata nedeniyle bir kanal durdurulduysa, bu, hatayı niteleyen ilk tamsayı parametresidir. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli tarafından kullanılmak içindir; bu olay iletiyle ilgili olarak IBM ' e gönderdiğiniz herhangi bir sorun raporuna ekleyin.

Tanıtıcı: MQIACF_AUX_ERROR_DATA_INT_1.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

AuxErrorDataInt2

Açıklama: Kanal hatalarına ilişkin yardımcı hata verilerinin ikinci tamsayı değeri. Bir hata nedeniyle bir kanal durdurulduysa, bu, hatayı niteleyen ikinci tamsayı parametresidir. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli tarafından kullanılmak içindir; bu olay iletiyle ilgili olarak IBM ' e gönderdiğiniz herhangi bir sorun raporuna ekleyin.

Tanıtıcı: MQIACF_AUX_ERROR_DATA_INT_2.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

AuxErrorDataStr1

Açıklama: Kanal hatalarına ilişkin ilk yardımcı hata verisi dizgisi. Bir hata nedeniyle bir kanal durdurulduysa, bu, hatayı niteleyen ilk dizgi parametresidir. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli tarafından kullanılmak içindir; bu olay iletiyle ilgili olarak IBM ' e gönderdiğiniz herhangi bir sorun raporuna ekleyin.

Tanıtıcı: MQCACF_AUX_ERROR_DATA_STR_1.
Veri tipi: MQCFST.
Döndürülen: Her zaman.

AuxErrorDataStr2

Açıklama: Kanal hatalarına ilişkin yardımcı hata verilerinin ikinci dizgisi. Bir hata nedeniyle bir kanal durdurulduysa, bu, hatayı niteleyen ikinci dize parametresidir. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli tarafından kullanılmak içindir; bu olay iletiyle ilgili olarak IBM ' e gönderdiğiniz herhangi bir sorun raporuna ekleyin.

Tanıtıcı: MQCACF_AUX_ERROR_DATA_STR_2.
Veri tipi: MQCFST.
Döndürülen: Her zaman.

AuxErrorDataStr3

Açıklama: Kanal hatalarına ilişkin yardımcı hata verilerinin üçüncü dizgisi. Bir hata nedeniyle bir kanal durdurulduysa, bu, hatayı niteleyen üçüncü dize parametresidir. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli tarafından kullanılmak içindir; bu olay iletiyle ilgili olarak IBM ' e gönderdiğiniz herhangi bir sorun raporuna ekleyin.

Tanıtıcı: MQCACF_AUX_ERROR_DATA_STR_3.
Veri tipi: MQCFST.
Döndürülen: Her zaman.

XmitQName

Açıklama: İletim kuyruğu adı.

Tanıtıcı: MQCACH_XMIT_Q_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Gönderen, sunucu, küme gönderici ve yalnızca küme alıcı kanalları için.

ConnectionName

Açıklama: Kanal başarıyla bir TCP bağlantısı kurduysa, bu Internet adresidir. Ters durumda, kanal tanımlamasındaki *ConnectionName* alanının içeriğidir.

Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST ya da MQCFSL.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Yalnızca soysal ad içermeyen komutlar için.

Kanal Kullanıcı Tarafından Durduruldu

Olay adı:	Kanal Kullanıcı Tarafından Durduruldu.
MQCFH ' de neden kodu:	“2279 (08E7) (RC2279): MQRC_CHANNEL_STOPPED_BY_USER” sayfa 1231. Kanal kullanıcı tarafından durduruldu.
Olay açıklaması:	Bu, bir kullanıcı STOP CHL komutunu yayınladığında yayınlanır. <i>ReasonQualifier</i> , durdurma nedenlerini tanımlar.
Olay tipi:	Kanal.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama: Neden kodunu niteleyen tanıtıcı.
Tanıtıcı: MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI.
Veri tipi: MQCFIN.
Değerler: **MQRQ_CHANNEL_STOPPED_DISABET**
Kanal kapatıldı ve durdurulmuş bir durumda.
Döndürülen: Her zaman.

ChannelName

Açıklama: Kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

Komut

Olay adı:	komutunu kullanın.
-----------	--------------------

MQCFH ' de neden kodu: "2412 (096C) (RC2412): MQRC_COMMAND_MQSC" sayfa 1273.
MQSC komutu başarıyla verildi ya da,
"2413 (096D) (RC2413): MQRC_COMMAND_PCF" sayfa 1273.
PCF komutu başarıyla verildi.

Olay açıklaması:	Komut başarıyla verildi.
Olay tipi:	komutunu kullanın.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.COMMAND.EVENT.

Olay verisi

Olay verileri, *CommandContext* ve *CommandData* olmak üzere iki gruptan oluşur.

CommandContext

Açıklama:	Verilen komutun bağlamına ilişkin öğeleri içeren PCF grubu.
Tanıtıcı:	MQGACF_COMMAND_CONTEXT.
Veri tipi:	MQCFGR
Gruptaki PCF öğeleri:	<ul style="list-style-type: none">• <i>EventUserTanıtıcısı</i>• <i>EventSecurityTanıtıcısı</i>• <i>EventOrigin</i>• <i>EventQMgr</i>• <i>EventAccountingSimgesi</i>• <i>EventIdentityVerileri</i>• <i>EventApplTipi</i>• <i>EventApplAdı</i>• <i>EventApplBaşlangıç Noktası</i>• <i>Komut</i>
Döndürülen:	Her zaman.

EventUserId

Açıklama:	Olayı oluşturan komutu ya da çağrıyı yayınlayan kullanıcı kimliği. (Bu, komutu verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliği ayırdır; bir kuyruktan alınan komutlar için, komut iletilisinin MQMD ' den kullanıcı kimliği de (UserIdentifier).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_USER_ID.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

Windows EventSecurityId

Açıklama:	Olayı oluşturan komutu ya da çağrıyı yayınlayan güvenlik tanıtıcısı (kullanıcı kimliğine ilişkin bir uzanti).
Tanıtıcı:	MQBACF_EVENT_SECURITY_ID.

Veri tipi: MQCFBS.
Uzunluk üst sınırı: MQ_SECURITY_ID_LENGTH.
Döndürülen: Yalnızca Windowsüzerinde.

EventOrigin

Açıklama: Olaya neden olan eylemin kökeni.
Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_ORIGIN.
Veri tipi: MQCFIN.
Değerler: **MQEVO_CONSOLE**
Konsol komutu.
MQEVO_INIT
Giriş veri kümesi başlatma komutu.
MQEVO_MSG
SYSTEM.COMMAND.INPUT.
MQEVO_DAHILI
Doğrudan kuyruk yöneticisi tarafından.
MQEVO_DİĞER
Yukarıdakilerden hiçbiri.
Döndürülen: Her zaman.

EventQMgr

Açıklama: Komutun girildiği kuyruk yöneticisi. (Komutun yürütüldüğü ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi, olay iletilisinin MQMD ' inde yer alıyor).
Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_Q_MGR.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Her zaman.

EventAccountingToken

Açıklama: Bir ileti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletilisinin MQMD ' den muhasebe simgesi (AccountingToken).
Tanıtıcı: MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN.
Veri tipi: MQCFBS.
Uzunluk üst sınırı: MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH.
Döndürülen: Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventIdentityData

Açıklama: Komut iletilisi olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletilisinin MQMD ' den uygulama tanıtıcısı verileri (ApplIdentityData).
Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.
Döndürülen: Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama:	Komut olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulama tipi (PutApplTipi).
Tanıtıcı:	MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulamanın adı (PutApplAd).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_ADı.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulama başlangıç verileri (ApplOriginVerileri).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_ORIGIN.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_ORIGIN_DATA_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

Command

Açıklama:	Komut kodu.
Tanıtıcı:	MQIACF_COMMAND.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	<ul style="list-style-type: none">• Olay bir PCF komutuyla ilgiliyse, bu değer, komut iletisinde MQCFH yapısındaki Command (Komut) parametresindeki değerdir.• Olay bir MQSC komutu ile ilgiliyse, değer şu şekildedir:

MQCMD_ARCHIV_LOG
Günlüğü

MQCMD_BACKUP_CF_STRUC
BACKUP CFSTRUCT

MQCMD_CHANGE_AUTH_INFO
ALTER AUTHINFO

MQCMD_CHANGE_BUFFER_POOL
ARABELLEĞİ DEĞİŞTİR

MQCMD_CHANGE_CF_STRUC
ALTER CFSTRUCT

MQCMD_CHANGE_CHANNEL
KANALI ALTER

MQCMD_CHANGE_COMM_INFO
ALTER KOMUT

MQCMD_CHANGE_LISTENER
ALTER LISTENER

MQCMD_CHANGE_NAMELIST
ALTER NAMELIST

MQCMD_CHANGE_PAGE_SET
ALTER PSID

MQCMD_CHANGE_PROCESS
ALTER PROCESS

MQCMD_CHANGE_Q
ALTER QLOCAL/QREMOTE/QALIAS/QMODEL

MQCMD_CHANGE_Q_MGR
ALTER QMGR, DEFE MAXSMSGS

MQCMD_CHANGE_SECURITY
ALTER SECURITY

MQCMD_CHANGE_HİZMET
ALTER HİZMETİ

MQCMD_CHANGE_STG_CLASS
ALTER STGCLASS

MQCMD_CHANGE_SUBSCRIPTION
ABONELIKLERİ DEĞİ

MQCMD_CHANGE_KONUSU
KONUYU DEĞİŞTİR

MQCMD_CHANGE_TRACE
ALTER TRACE

MQCMD_CLEAR_Q
QLOCAL ' I TEMİZLE

MQCMD_CLEAR_TOPIC_STRING
TOPICSTR TEMİZLE

MQCMD_CREATE_AUTH_INFO
DEFINE YAZAR

MQCMD_CREATE_BUFFER_POOL
ARABELLEK HAVUZU TANIMLA

MQCMD_CREATE_CF_STRUC
CFSTRUCT DEFINE

MQCMD_CREATE_CHANNEL
KANAL TANIMLA

MQCMD_CREATE_COMM_INFO
DEFINE KOMUTU

MQCMD_CREATE_LISTENER
DINLEYICI TANIMLA

MQCMD_CREATE_NAMELIST
AD LİSTESİNİ TANI

MQCMD_CREATE_PAGE_SET
DEĞERLERİ

MQCMD_CREATE_PROCESS
SÜREÇ TANIMLA

MQCMD_CREATE_Q
QLOCAL/QREMOTE/QALIAS/QMODEL

MQCMD_CREATE_SERVICE
HİZMET

MQCMD_CREATE_STG_CLASS
STGCLASS TANIMLA

MQCMD_CREATE_SUBSCRIPTION
ALT

MQCMD_CREATE_TOPIC
KONUYU TANIMLA

MQCMD_DELETE_AUTH_INFO
YAZAR BİLGİLERİNİ SİL

MQCMD_DELETE_CF_STRUC
CFSTRUCT SİL

MQCMD_DELETE_CHANNEL
KANAL SİLME

MQCMD_DELETE_COMM_INFO
KOMUT BİLGİLERİNİ SİL

MQCMD_DELETE_LISTENER
DINLEYICI SİL

MQCMD_DELETE_NAMELIST
ADI SİL

MQCMD_DELETE_PAGE_SET
PSID SİL

MQCMD_DELETE_PROCESS
Süreci Sil

MQCMD_DELETE_Q
QLOCAL/QREMOTE/QALIAS/QMODEL SİL

MQCMD_DELETE_HİZMET
Hizmeti Sil

MQCMD_DELETE_STG_CLASS
STGCLASı SİL

MQCMD_DELETE_SUBSCRIPTION
Aboneliği Sil

MQCMD_DELETE_KONU
KONUYU SIL

MQCMD_INQUIRE_ARCHIVE
ARŞIV GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_AUTH_INFO
AUTHENTICAFO GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CF_STRUC
CFSTRUCT GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CF_STRUCTURE_STATUS
CFSTATUS GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CHANNEL
KANAL GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CHANNEL_INIT
ÇINCE GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CHANNEL_STATUS
DURUMU GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CHLAUTH_RECS
CHLAUTH GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CLUSTER_Q_MGR
CLUSQMGR GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CMD_SERVER
CMDSEV GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_COMM_INFO
GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CONNECTION
GÖRÜNEN EKTRAN

MQCMD_INQUIRE_LISTENER
GÖRÜNTÜ DİNLEYİCİ

MQCMD_INQUIRE_LOG
GÜNCELLE

MQCMD_INQUIRE_NAMELIST
GÖRÜNTÜLEME

MQCMD_INQUIRE_PROCESS
İŞLEM SÜRÜ

MQCMD_INQUIRE_PUBSUB_STATUS
PUBSUB GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_Q
GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_Q_MGR
QMGR GÖRÜNTÜLE, MAXSMSGS GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_QSG
GRUBU GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_Q_STATUS
QSTATUS GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_SECURITY
GÜVENLİK

MQCMD_INQUIRE_SERVICE
HİZMETİ GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_STG_CLASS
STGCLASS GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_SUBSCRIPTION
GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_SUB_STATUS
SBSTATUS GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_SYSTEM
SİSTEMİ GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_THREAD
GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_TOPIC
KONUYU GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_TOPIC_STATUS
TANITIM

MQCMD_INQUIRE_TRACE
İZLEME İZLEME

MQCMD_INQUIRE_USAGE
KULLANIM KULLANI

MQCMD_MOVE_Q
QLOCAL ' I TAŞI

MQCMD_PING_KANAL
PING KANALI

MQCMD_RECOVER_BSDS
BSSS ' LERİ KURTAR

MQCMD_RECOVER_CF_STRUC
CFSTRUCT ' U KURTAR

MQCMD_REFRESH_CLUSTER
KÜME YENİLE

MQCMD_REFRESH_Q_MGR
QMGR ' YI YENİLE

MQCMD_REFRESH_SECURITY
Güvenliği yenileme

MQCMD_RESET_CHANNEL
KANALI

MQCMD_RESET_CLUSTER
KÜMEYİ Sı

MQCMD_RESET_Q_MGR
QMGR RESET

MQCMD_RESET_Q_STATS
QSTATS ' İ Sı

MQCMD_RESET_TPIPE
TPIPE ' YI

MQCMD_RESOLVE_CHANNEL
KANALIN

MQCMD_RESOLVE_INDOUBT
BELİRSİZ KALICI

MQCMD_RESUME_Q_MGR
CLUSTER/CLUSNL dışında QMGR SÜRESİNİ SÜRDÜR

MQCMD_RESUME_Q_MGR_CLUSTER
QMGR CLUSTER/CLUSNL ' YI SÜRDÜR

MQCMD_REVERIFY_SECURITY
GÜVENLİĞİ

MQCMD_SET_ARCHEVE
ARŞİV

MQCMD_SET_CHATUTH_REC
CHLAUTH KÜMESİ

MQCMD_SET_LOG
OTURUM AÇMA

MQCMD_SET_SYSTEM
SİSTEM AYARLA

MQCMD_START_CHANNEL
KANAL BAŞLAT

MQCMD_START_CHANNEL_INIT
CHINIT BAŞLAT

MQCMD_START_CHANNEL_LISTENER
DİNLEYİCİ BAŞLAT

MQCMD_START_CMD_SERVER
CMDSERV BAŞLAT

MQCMD_START_HİZMET
Hizmeti başlat

MQCMD_START_TRACE
İZLEMİYİ

MQCMD_STOP_KANAL
KANAL DURDUR

MQCMD_STOP_CHANNEL_INIT
CHINIT DURDURUN

MQCMD_STOP_CHANNEL_LISTENER
DİNLEYİCİYİ DURDUR

MQCMD_STOP_CMD_SERVER
CMDSERV ' I DURDUR

MQCMD_STOP_CONNECTION
-CONN ' I

MQCMD_STOP_HİZMET
Hizmeti durdur

MQCMD_STOP_TRACE
İZLEME DURDUR

MQCMD_SUSPEND_Q_MGR
CLUSTER/CLUSNL dışında QMGR ' yi askıya al

MQCMD_SUSPEND_Q_MGR_CLUSTER
QMGR CLUSTER/CLUSNL ' YI ASKIYA ALMA

Döndürülen: Her zaman.

CommandData

Açıklama: Komut verileriyle ilgili öğeleri içeren PCF grubu.

Tanıtıcı: MQGACF_COMMAND_DATA.

Veri tipi: MQCFGR

Gruptaki PCF öğeleri:

- If generated for an MQSC command, this group only contains the PCF element *CommandMQSC*.
- Bir PCF komutu için üretildiyse, bu grup, komut iletilisinde olduğu gibi, PCF (PCF) komutunu oluşturan PCF öğelerini içerir.

Döndürülen: Her zaman.

CommandMQSC

Açıklama: MQSC komutuna ilişkin metin.

Tanıtıcı: MQCACF_COMMAND_MQSC.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_KOMUT_MQSC_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca, ileti tanımlayıcısındaki neden MQRC_COMMAND_MQSC ise.

Nesne yarat

Olay adı: Nesne yarat.

MQCFH ' de neden kodu: [“2367 \(093F\) \(RC2367\): MQRC_CONFIG_CREATE_OBJECT” sayfa 1261.](#)
Yeni nesne yaratıldı.

Olay açıklaması: Yeni bir nesneyi başarıyla yaratan DEFINE YA DA DEFINE REPLACE komutu yayınlandı.

Olay tipi: Yapılandırma.

Platformlar: Hepsi.

Olay kuyruğu: SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT.

Olay verisi

EventUserId

Açıklama: Olayı oluşturan komutu ya da çağrıyı yayınlayan kullanıcı kimliği. (Bu kullanıcı kimliği, komutu ya da çağrıyı verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliğiyle aynıdır; bir kuyruktan alınan komutlar için, komut iletilisinin MQMD ' den kullanıcı kimliği de (UserIdentifier) kullanılır.

Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_USER_ID.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_USER_ID_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

EventOrigin

Açıklama:	Olaya neden olan eylemin kökeni.
Tanıtıcı:	MQIACF_EVENT_ORIGIN.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQEVO_CONSOLE Konsol komutu. MQEVO_INIT Giriş veri kümesi başlatma komutu. MQEVO_DAHILI Doğrudan kuyruk yöneticisi tarafından. MQEVO_MQSET MQSET çağrısı. MQEVO_MSG SYSTEM.COMMAND.INPUT. MQEVO_DİĞER Yukarıdakilerden hiçbiri.
Döndürülen:	Her zaman.

EventQMgr

Açıklama:	Komutun ya da çağırmanın girildiği kuyruk yöneticisi. (Komutun yürütüldüğü ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi, olay iletisinin MQMD ' inde yer alıyor).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_Q_MGR.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

EventAccountingToken

Açıklama:	Bir ileti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den muhasebe simgesi (AccountingToken).
Tanıtıcı:	MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN.
Veri tipi:	MQCFBS.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplIdentity

Açıklama:	Komut iletisi olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulama tanıtıcısı verileri (ApplIdentityData).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama:	Komut olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulama tipi (PutApplTipi).
Tanıtıcı:	MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulamanın adı (PutApplAd).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_ADı.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulama başlangıç verileri (ApplOriginVerileri).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_ORIGIN.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_ORIGIN_DATA_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

ObjectType

Açıklama:	Nesne tipi:
Tanıtıcı:	MQIACF_OBJECT_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.

Değerler:	MQOT_KANAL Kanal.
	MQOT_CHLAUTH Kanal doğrulama kaydı.
	MQOT_NAMELIST İsim listesi.
	MQOT_NONE Nesne yok.
	MQOT_PROCESS İşlem.
	MQOT_Q Kuyruk.
	MQOT_STORAGE_CLASS Depolama sınıfı.
	MQOT_AUTH_INFO Kimlik doğrulama bilgileri.
	MQOT_CF_STRUC CF yapısı.
	MQOT_KONUSU Konu.
	MQOT_COMM_INFO İletişim bilgileri.
	MQOT_LISTENER Kanal Dinleyici.

Döndürülen: Her zaman.

ObjectName

Açıklama:	Nesne adı:
Tanıtıcı:	Tanıtıcı, nesne tipine göre olur. <ul style="list-style-type: none"> • MQCACH_CHANNEL_NAME • MQCA_NAMELIK_ADı • MQCA_PROCESS_NAME • MQCA_Q_ADı • MQCA_STORAGE_CLASS • MQCA_AUTH_INFO_NAME • MQCA_CF_STRUC_NAME • MQCA_TOPIC_NAME • MQCA_COMM_INFO_NAME • MQCACH_LISTENER_NAME
	Not: MQCACH_CHANNEL_NAME, kanal kimlik doğrulaması için de kullanılabilir.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_OBJECT_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman

Disposition

Açıklama:	Nesne atma:
Tanıtıcı:	MQIA_QSG_DISP.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQQSGD_Q_MGR Nesne, kuyruk yöneticisi için sayfa kümesinde bulunuyor. MQQSGD_SHARED Nesne paylaşılan havuz içinde bulunuyor ve iletiler bağlaşım tesisinde paylaşıyor. MQQSGD_GROUP Nesne paylaşılan havuzda bulunuyor. MQQSGD_COPY Nesne, kuyruk yöneticisi için sayfa kümesinde bulunur ve bir grup nesnesinin yerel kopyasıdır.
Döndürülen:	Her zaman, CF yapısı nesnelere dışında.

Nesne öznitelikleri

Nesnenin her özneliği için bir parametre yapısı döndürülür. Döndürülen öznitelikler nesne tipine bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. [“Olay verilerine ilişkin nesne öznitelikleri” sayfa 75](#)

Varsayılan İletim Kuyruğu Tipi Hatası

Olay adı:	Varsayılan İletim Kuyruğu Tipi Hatası.
MQCFH ' de neden kodu:	<u>“2198 (0896) (RC2198): MQRC_DEF_XMIT_Q_TYPE_ERROR” sayfa 1206.</u> Varsayılan iletim kuyruğu yerel değil.
Olay açıklaması:	Hedef olarak uzak kuyruk belirten bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. Uzak kuyruğun yerel tanımlaması belirlendi ya da bir kuyruk yöneticisi diğer adı çözülüyor, ancak her iki durumda da yerel tanımlamadaki XmitQName özneliği boş. Hedef kuyruk yöneticisiyle aynı adı taşıyan bir iletim kuyruğu tanımlı değil, bu nedenle yerel kuyruk yöneticisi varsayılan iletim kuyruğunu kullanmayı denedi. Ancak, DefXmitQName kuyruk yöneticisi özneliği tarafından tanımlanmış bir kuyruk olmasına rağmen, bu bir yerel kuyruk değildir.
Olay tipi:	Uzak.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

QName

Açıklama: Nesne tanımlayıcısından kuyruk adı (MQOD).

Tanıtıcı: MQCA_Q_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

XmitQName

Açıklama: Varsayılan iletim kuyruğu adı.

Tanıtıcı: MQCA_XMIT_Q_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

QType

Açıklama: Varsayılan iletim kuyruğu tipi.

Tanıtıcı: MQIA_Q_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler: **MQQT_ALIAS**
Diğer ad kuyruğu tanımlaması.

MQQT_REMOTE
Uzak kuyruğun yerel tanımlaması.

Döndürülen: Her zaman.

ApplType

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın tipi.

Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın adı.

Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne kuyruk yöneticisinin adı.

Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.

Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Nesne açılırken (MQOD) *ObjectName* , şu anda bağlı olan kuyruk yöneticisi değil.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

İlgili görevler

Sistem nesnelerinin tanımlanması

İlgili başvurular

Sample definitions supplied with IBM MQ

DefXmitQName (MQCHAR48)

DefXmitQName (48 byte 'lık karakter dizgisi)

Varsayılan İletim Kuyruğu Kullanımı Hatası

Olay adı: Varsayılan İletim Kuyruğu Kullanımı Hatası.

MQCFH ' de neden kodu: "2199 (0897) (RC2199): MQRC_DEF_XMIT_Q_USAGE_ERROR" sayfa 1206.
Varsayılan iletim kuyruğu kullanım hatası.

Olay açıklaması: Hedef olarak uzak kuyruk belirten bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. Uzak kuyruğun yerel tanımlaması belirlendi ya da bir kuyruk yöneticisi diğer adı çözülüyor, ancak her iki durumda da yerel tanımlamadaki **XmitQName** özniteliği boş.
Hedef kuyruk yöneticisiyle aynı adı taşıyan bir iletim kuyruğu tanımlı değil, bu nedenle yerel kuyruk yöneticisi varsayılan iletim kuyruğunu kullanmayı denedi. Ancak, **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından tanımlanan kuyruğun bir **Usage** özniteliği MQUS_ILETIMINE sahip değil.

Olay tipi: Uzak.

Platformlar: Hepsi.

Olay kuyruğu: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından kuyruk adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

XmitQName

Açıklama:	Varsayılan iletim kuyruğu adı.
Tanıtıcı:	MQCA_XMIT_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplType

Açıklama:	Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LEGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama:	Nesne kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.

Döndürülen: Nesne açılırken (MQOD) *ObjectName* , şu anda bağlı olan kuyruk yöneticisi değil.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

İlgili görevler

Sistem nesnelerinin tanımlanması

İlgili başvurular

Sample definitions supplied with IBM MQ

DefXmitQName (MQCHAR48)

DefXmitQName (48 byte 'lık karakter dizgisi)

Yetki Kaydını Sil

Olay adı:	Yetki Kaydını Sil
MQCFH ' de neden kodu:	“2369 (0941) (RC2369): MQRC_CONFIG_DELETE_OBJECT” sayfa 1261. Nesne silindi.
Olay açıklaması:	Yetki Kaydını Sil komutu verildi ya da bir yetki kaydını başarıyla silmiş olan bir nesne silindi.
Olay tipi:	Yapılandırma
Platformlar:	z/OS dışında tümü.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT.

Olay verisi

EventQMgr

Açıklama: Komutun ya da çağırmanın girildiği kuyruk yöneticisi. Yani, komutun işlendiği ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi olay iletilisinin MQMD ' de yer almaktadır.
Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_Q_MGR
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Her zaman.

EventUserId

Açıklama:	Olayı oluşturan komutu ya da çağrıyı yayınlayan kullanıcı kimliği. Bu, komutu ya da çağrıyı verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliğidir; bir kuyruktan alınan komutlar için, bu aynı zamanda komut iletisinin ileti tanımlayıcısından da kullanıcı kimliğidir (UserIdentifier).
Tanıtcı:	MQCACF_EVENT_USER_ID
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

EventOrigin

Açıklama:	Olaya neden olan eylemin kökeni.
Tanıtcı:	MQIACF_EVENT_ORIGIN
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQEVO_CONSOLE Konsol komutu (<u>runmqsc</u> ya da <u>setmqaut</u>) MQEVO_DAHILI Doğrudan kuyruk yöneticisi temelinde MQEVO_MSG SYSTEM.ADMIN.COMMAND.QUEUE
Döndürülen:	Her zaman

EventAccountingToken

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin ileti tanımlayıcısından muhasebe simgesi (AccountingToken).
Tanıtcı:	MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN
Veri tipi:	MQCFBS
Uzunluk üst sınırı:	MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplIdentity

Açıklama:	Komut olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), uygulama kimlik verileri (ApplIdentityData) komut iletisinin ileti tanımlayıcısından alınır.
Tanıtcı:	MQMQACF_EVENT_APPL_IDENTITY
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama:	Bir ileti (MQEVO_MSG) olarak alınan komutlar için, komut iletisinin ileti tanımlayıcısından uygulamanın tipi (PutApplType).
-----------	--

Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_APPL_TIP
Veri tipi: MQCFIN
Değerler:
Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), uygulamanın adı (**PutApplName**), komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınır.
Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_AD1
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_LENNGTH
Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama: Komut olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), uygulama başlangıç verileri (**ApplOriginData**), komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınır.
Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_ORIGIN
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_ORIGIN_DATA_LENGTH
Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

ObjectType

Açıklama: Nesne tipi
Tanıtıcı: MQIACF_OBJECT_TYPE
Veri tipi: MQCFIN
Değerler: MQOT_AUTH_REC
Döndürülen: Her zaman

ProfileName

Açıklama: Nesne ya da sosyal profil adı
Tanıtıcı: MQCACF_AUTH_PROFILE_NAME
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_AUTH_PROFILE_NAME_LENGTH
Döndürülen: Her zaman

Nesne öznitelikleri

Nesnenin her özneliği için bir parametre yapısı döndürülür. Döndürülen öznitelikler nesne tipine bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. [“Olay verilerine ilişkin nesne öznitelikleri” sayfa 75.](#)

Nesneyi Sil

Olay adı: Nesneyi silin.

MQCFH ' de neden kodu: "2369 (0941) (RC2369): MQRC_CONFIG_DELETE_OBJECT" sayfa 1261.
Nesne silindi.

Olay açıklaması:	Bir nesneyi başarıyla silmiş bir DELETE komutu ya da MQCLOSE çağrısı yayınlandı.
Olay tipi:	Yapılandırma.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT.

Olay verisi

EventUserId

Açıklama:	Olayı oluşturan komutu ya da çağrışı yayınlayan kullanıcı kimliği. (Bu kullanıcı kimliği, komutu ya da çağrışı verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliğiyle aynıdır; bir kuyruktan alınan komutlar için, komut iletisinin MQMD ' den kullanıcı kimliği de (UserIdentifier) kullanılır.
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_USER_ID.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

EventOrigin

Açıklama:	Olaya neden olan eylemin kökeni.
Tanıtıcı:	MQIACF_EVENT_ORIGIN.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQEVO_CONSOLE Konsol komutu. MQEVO_INIT Giriş veri kümesi başlatma komutu. MQEVO_DAHILI Doğrudan kuyruk yöneticisi tarafından. MQEVO_MSG SYSTEM.COMMAND.INPUT. MQEVO_DİĞER Yukarıdakilerden hiçbiri.
Döndürülen:	Her zaman.

EventQMgr

Açıklama:	Komutun ya da çağırmanın girildiği kuyruk yöneticisi. (Komutun yürütüldüğü ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi, olay iletisinin MQMD ' inde yer alıyor).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_Q_MGR.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

EventAccountingToken

Açıklama:	Bir ileti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den muhasebe simgesi (AccountingToken).
Tanıtıcı:	MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN.
Veri tipi:	MQCFBS.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplIdentity

Açıklama:	Komut iletisi olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulama tanıtıcısı verileri (ApplIdentityData).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama:	Komut olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulama tipi (PutApplTipi).
Tanıtıcı:	MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulamanın adı (PutApplAd).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_ADı.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulama başlangıç verileri (ApplOriginVerileri).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_ORIGIN.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_ORIGIN_DATA_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

ObjectType

Açıklama:	Nesne tipi:
Tanıtıcı:	MQIACF_OBJECT_TYPE.

Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	<p>MQOT_KANAL Kanal.</p> <p>MQOT_CHLAUTH Kanal doğrulama kaydı.</p> <p>MQOT_NAMELIST İsim listesi.</p> <p>MQOT_NONE Nesne yok.</p> <p>MQOT_PROCESS İşlem.</p> <p>MQOT_Q Kuyruk.</p> <p>MQOT_STORAGE_CLASS Depolama sınıfı.</p> <p>MQOT_AUTH_INFO Kimlik doğrulama bilgileri.</p> <p>MQOT_CF_STRUC CF yapısı.</p> <p>MQOT_KONUSU Konu.</p> <p>MQOT_COMM_INFO İletişim bilgileri.</p> <p>MQOT_LISTENER Kanal Dinleyici.</p>
Döndürülen:	Her zaman.

ObjectName

Açıklama:	Nesne adı:
Tanıtıcı:	<p>Tanıtıcı, nesne tipine göre olur.</p> <ul style="list-style-type: none"> • MQCACH_CHANNEL_NAME • MQCA_NAMELIK_ADı • MQCA_PROCESS_NAME • MQCA_Q_ADı • MQCA_STORAGE_CLASS • MQCA_AUTH_INFO_NAME • MQCA_CF_STRUC_NAME • MQCA_TOPIC_NAME • MQCA_COMM_INFO_NAME • MQCACH_LISTENER_NAME

Not: MQCACH_CHANNEL_NAME, kanal kimlik doğrulaması için de kullanılabilir.

Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_OBJECT_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman

Disposition

Açıklama:	Nesne atma:
Tanıtıcı:	MQIA_QSG_DISP.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQQSGD_Q_MGR Nesne, kuyruk yöneticisi için sayfa kümesinde bulunuyor. MQQSGD_SHARED Nesne paylaşılan havuz içinde bulunuyor ve iletiler bağlaşım tesisinde paylaşıyor. MQQSGD_GROUP Nesne paylaşılan havuzda bulunuyor. MQQSGD_COPY Nesne, kuyruk yöneticisi için sayfa kümesinde bulunur ve bir grup nesnesinin yerel kopyasıdır.
Döndürülen:	Her zaman, CF yapısı nesnelere dışında.

Nesne öznitelikleri

Nesnenin her özneliği için bir parametre yapısı döndürülür. Döndürülen öznitelikler nesne tipine bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. [“Olay verilerine ilişkin nesne öznitelikleri” sayfa 75.](#)

Engelleyici AI

Olay adı:	Inhicted.
MQCFH ' de neden kodu:	“2016 (07E0) (RC2016): MQRC_GET_INHIBITED” sayfa 1138. Kuyruk için engelleniyor.
Olay açıklaması:	MQGET çağrılarları şu anda kuyruk için engellenmektedir (InhibitGet kuyruk özneliği için InhibitGet (MQUZE) ya da bu kuyruğun çözdüğü kuyruk için).
Olay tipi:	Inhibit.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından kuyruk adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ApplType

Açıklama: Alma işlemi yapan uygulamanın tipi.

Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Alma işlemi yapan uygulamanın adı.

Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.


Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

İlgili görevler

Kuyruk özniteliklerinin ayarlanması


İlgili başvurular

 InhibitGet (10 basamaklı imzalı tamsayı)

Günlüğe Kaydedici

Olay adı: Kaydedici.

MQCFH ' de neden kodu: "2411 (096B) (RC2411): MQRC_LOGGER_STATUS" sayfa 1273.
Yeni günlük kapsamı başlatıldı.

Olay açıklaması: Bir kuyruk yöneticisi yeni bir günlük kapına yazmaya başladığında yayınlanır
 ya da IBM i üzerinde yeni bir günlük nesnesi.

Olay tipi:	Kaydedici.
Platformlar:	Tümü, IBM MQ for z/OS dışında.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.LOGGER.EVENT.

Olay verisi

QMGrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

CurrentLogExtent

Açıklama:	Name of the log extent IBM i , or on IBM i the journal receiver being written, when the event message was generated.
Tanıtıcı:	MQCACF_CURRENT_LOG_EXTENT_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_LOG_EXTENT_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

RestartRecoveryLogExtent

Açıklama:	Yeniden başlatma kurtarma işlemini gerçekleştirmek için kuyruk yöneticisinin gerektirdiği en eski günlük nesnesinin IBM i ya da IBM i üzerinde en eski günlük nesnesinin adı..
Tanıtıcı:	MQCACF_RESTART_LOG_EXTENT_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_LOG_EXTENT_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

MediaRecoveryLogExtent

Açıklama:	Ortam kurtarma işlemini gerçekleştirmek için kuyruk yöneticisinin gerektirdiği en eski günlük nesnesinin IBM i ya da IBM i üzerinde en eski günlük nesnesinin adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_MEDIA_LOG_EXTENT_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_LOG_EXTENT_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

LogPath

Açıklama:	Günlük dosyalarının kuyruk yöneticisi tarafından yaratıldığı dizin.
Tanıtıcı:	MQCACF_LOG_PATH.

Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_LOG_PATH_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

Yetkili Değil (tip 1)

Olay adı:	Yetkili Değil (tip 1).
MQCFH ' de neden kodu:	<u>"2035 (07F3) (RC2035): MQRQ_NOT_YETKILI" sayfa 1146.</u> Erişim için yetkili değil.
Olay açıklaması:	Bir MQCONN ya da sistem bağlantısı çağrısında, kullanıcının kuyruk yöneticisine bağlanma yetkisi yok. <i>ReasonQualifier</i> , hatanın niteliyi tanımlar.
Olay tipi:	Otorite.
Platformlar:	Tümü, IBM MQ for z/OS'dışında.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama: Tip 1 yetki olaylarına ilişkin tanıtıcı.
Tanıtıcı: MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI.
Veri tipi: MQCFIN.
Değerler: **MQRQ_CONN_NOT_YETKILI**
Bağlantı yetkili değil.
MQRQ_SYS_CONN_NOT_YETKILI
Sistem yetkisi eksik.
MQRQ_CSP_NOT_YETKILI
MQCSP kullanıcı kimliği ve parolası yetkili değil.
Döndürülen: Her zaman.

UserIdentifier

Açıklama: Yetki denetisine neden olan kullanıcı kimliği.
Tanıtıcı: MQCACF_USER_IDENTIFIER.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_USER_ID_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ApplType

Açıklama: Olaya neden olan uygulamanın tipi.

Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Olaya neden olan uygulamanın adı.

Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

CSPUserIdentifier

Açıklama: Bağlantı Güvenliği Parametreleri (MQCSP) yapısından kullanıcı kimliği.

Tanıtıcı: MQCACF_CSP_USER_IDENTIFIER.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CLIENT_USER_LENGTH

Döndürülen: Yalnızca MQRQ_CSP_NOT_YETKILI için.

Yetkili Değil (tip 2)

Olay adı: Yetkili Değil (tip 2).

MQCFH ' de neden kodu: [“2035 \(07F3\) \(RC2035\): MQRQ_NOT_YETKILI” sayfa 1146.](#)
Erişim için yetkili değil.

Olay açıklaması:	Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, kullanıcının belirtilen seçenekler için nesneyi açma yetkisi yok.
Olay tipi:	Otorite.
Platformlar:	Tümü, IBM MQ for z/OS dışında.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama:	Tip 2 yetki olaylarına ilişkin tanıtıcı.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQRQ_OPEN_NOT_YETKILI Açma yetkiniz yok.
Döndürülen:	Her zaman.

Options

Açıklama:	MQOPEN çağrısında belirlenen seçenekler.
Tanıtıcı:	MQIACF_OPEN_SEÇENEKLERI
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

UserIdentifier

Açıklama:	Yetki denetisine neden olan kullanıcı kimliği.
Tanıtıcı:	MQCACF_USER_IDENTIFIER.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplType

Açıklama:	Yetki denetisine neden olan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Yetkilendirme denetmesine neden olan uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından nesne kuyruğu yöneticisi adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Nesne açıldığı sırada nesne tanımlayıcısındaki (MQOD) <i>ObjectQMgrName</i> , şu anda bağlı olan kuyruk yöneticisi değilse.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından nesne adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Açılan nesne bir kuyruk nesnesiyse.

ProcessName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından süreç nesnesinin adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCA_PROCESS_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_PROCESS_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Açılan nesne bir süreç nesnesidir.

TopicString

Açıklama:	Abone olunan ya da açılmış olan konu dizgisi.
Tanıtıcı:	MQCA_TOPIC_STRING.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_TOPIC_STR_LENGTH.
Döndürülen:	Açılan nesne bir konu nesnesidir.

AdminTopicNames

Açıklama:	Denetimle ilgili denetim nesnelerinin listelendiği konu listesi nesnelerinin listesi.
Tanıtıcı:	MQCA_ADMIN_TOPIC_NAME.
Veri tipi:	MQCFSL.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_TOPIC_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Açılan nesne bir konu nesnesidir.

ObjectType

Açıklama: Nesne tanımlayıcısından nesne tipi (MQOD).

Tanıtıcı: MQIACF_OBJECT_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler: MQOT_NAMELIST İsim listesi.
MQOT_PROCESS İşlem.
MQOT_Q Kuyruk.
MQOT_Q_MGR Kuyruk yöneticisi.
MQOT_KONUSU Konu.

Döndürülen: Her zaman.

NameListName

Açıklama: Nesne tanımlayıcısından nesne adı (MQOD).

Tanıtıcı: MQCA_NAMELI_ADı.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_NAMELIST_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Açılan nesne bir ad listesi nesnesidir.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

Yetkili Değil (tip 3)

Olay adı: Yetkili Değil (tip 3).

MQCFH ' de neden kodu: [“2035 \(07F3\) \(RC2035\): MQRC_NOT_YETKILI” sayfa 1146.](#)
Erişim için yetkili değil.

Olay açıklaması: MQCLOSE çağrısını kullanarak bir kuyruğu kapatırken, kullanıcının kalıcı bir dinamik kuyruk olan nesneyi silme yetkisi yok; bu durumda, MQCLOSE çağrısında belirlenen **Hobj** parametresi, kuyruğu yaratan MQOPER çağrısının döndürdüğü tanıtıcı değil.

Bir MQCLOSE çağrısını kullanarak bir aboneliği kapatırken, kullanıcı aboneliğin MQCO_REMOVE_SUB seçeneği kullanılarak kaldırıldığını istedi, ancak kullanıcı aboneliğin yaratıcısı değil ya da aboneliğe ilişkin konu üzerinde *sub* yetkisine sahip değil.

Olay tipi:	Otorite.
Platformlar:	Tümü, IBM MQ for z/OS dışında.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama: Tip 3 yetki olaylarına ilişkin tanıtıcı.
Tanıtıcı: MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI.
Veri tipi: MQCFIN.
Değerler: **MQRQ_CLOSE_NOT_YETKILI**
Kapatma yetkiniz yok.
Döndürülen: Her zaman.

UserIdentifier

Açıklama: Yetki denetisine neden olan kullanıcı kimliği
Tanıtıcı: MQCACF_USER_IDENTIFIER
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

Appl Type

Açıklama: Yetkilendirme denetisine neden olan uygulama tipi.
Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Yetkilendirme denetine neden olan uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından nesne adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Kapatılmakta olan tanıtıcı bir kuyruksa

SubName

Açıklama:	Kaldırılmakta olan aboneliğin adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_SU_ADı.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_SUB_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Kapatılmakta olan tanıtıcı bir abonelikse.

TopicString

Açıklama:	Aboneliğin konu dizesi.
Tanıtıcı:	MQCA_TOPIC_STRING
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_TOPIC_STR_LENGTH.
Döndürülen:	Kapatılmakta olan tanıtıcı bir abonelikse.

AdminTopicNames

Açıklama:	Yetki verilen denetimle ilgili olarak, denetim nesnelerinin listesini içeren liste.
Tanıtıcı:	MQCACF_ADMIN_TOPIC_NAMES.
Veri tipi:	MQCFSL.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_TOPIC_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Kapatılmakta olan tanıtıcı bir abonelikse.

ConnName

Açıklama:	İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama:	İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen:	Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

Yetkili Değil (tip 4)

Olay adı:	Yetkili Değil (tip 4).
MQCFH ' de neden kodu:	“2035 (07F3) (RC2035): MQRC_NOT_YETKILI” sayfa 1146. Erişim için yetkili değil.
Olay açıklaması:	Komutta belirtilen nesneye erişme yetkisi olmayan bir kullanıcı kimliğinden bir komutun yayınlandığını belirtir.
Olay tipi:	Otorite.
Platformlar:	Tümü, IBM MQ for z/OS dışında.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMGrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama:	Tip 4 yetki olaylarına ilişkin tanıtıcı.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQRQ_CMD_NOT_YETKILI Komut yetkili değil.
Döndürülen:	Her zaman.

Command

Açıklama:	Komut tanıtıcısı. “Olay iletisi MQCFH (PCF üstbilgisi)” sayfa 126 içinde açıklanan MQCFH üstbilgi yapısına bakın.
Tanıtıcı:	MQIACF_COMMAND.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

UserIdentifier

Açıklama:	Yetki denetisine neden olan kullanıcı kimliği.
Tanıtıcı:	MQCACF_USER_IDENTIFIER.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

Yetkili Değil (tip 5)

Olay adı:	Yetkili Değil (tip 5).
MQCFH ' de neden kodu:	“2035 (07F3) (RC2035): MQRC_NOT_YETKILI” sayfa 1146. Erişim için yetkili değil.
Olay açıklaması:	MQSUB çağrısında, kullanıcının belirtilen konuya abone olma yetkisi yok.
Olay tipi:	Otorite.
Platformlar:	Tümü, IBM MQ for z/OS dışında.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama:	Tip 5 yetki olaylarına ilişkin tanıtıcı.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQRQ_SUB_NOT_YETKILI Abone olma yetkiniz yok.
Döndürülen:	Her zaman.

Options

Açıklama:	MQSUB çağrısında belirlenen seçenekler.
Tanıtıcı:	MQIACF_XX_ENCODE_CASE_ONE sub_options
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

UserIdentifier

Açıklama:	Yetki denetisine neden olan kullanıcı kimliği.
Tanıtıcı:	MQCACF_USER_IDENTIFIER.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplType

Açıklama:	Yetki denetisine neden olan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Yetkilendirme denetmesine neden olan uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

TopicString

Açıklama:	Açılmakta ya da abone olunan konu dizgisi.
Tanıtıcı:	MQCA_TOPIC_STRING.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_TOPIC_STR_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

AdminTopicNames

Açıklama:	Yetki verilen denetimle ilgili olarak, denetim nesnelerinin listesi.
Tanıtıcı:	MQCACF_ADMIN_TOPIC_NAMES.
Veri tipi:	MQCFSL.
Dizgi listesinin her bir üyesi için uzunluk üst sınırı:	MQ_TOPIC_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ConnName

Açıklama:	İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

Yetkili Değil (tip 6)

Olay adı: Yetkili Değil (tip 6).

MQCFH ' de neden kodu: "2035 (07F3) (RC2035): MQRC_NOT_YETKILI" sayfa 1146.
Erişim için yetkili değil.

Olay açıklaması: MQSUB çağrısında kullanıcı, hedef kuyruğu gereken erişim düzeyiyle kullanma yetkisine sahip değil. Bu olay yalnızca yönetilmeyen hedef kuyrukları kullanan abonelikler için döndürülür.

Bir aboneliği yaratırken, değiştirme ya da sürdürme işlemi sırasında hedef kuyruğa alma isteği sağlandığında, kullanıcı, sağlanan hedef kuyruğu üzerinde PUT yetkisine sahip değil.

Bir aboneliği sürdürürken ya da uyardığında ve hedef kuyruğa ilişkin tanıtıcı, MQSUB çağrısına döndürüldüğünde, kullanıcı hedef kuyruğunda PUT, GET ve BROWSE yetkisi yoktur.

Olay tipi: Otorite.

Platformlar: Tümü, IBM MQ for z/OS'dışında.

Olay kuyruğu: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.

Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama: 6. tip yetki olaylarına ilişkin tanıtıcı.

Tanıtıcı: MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler: **MQRQ_SUB_DEST_NOT_YETKILI**
Abonelik hedef kuyruğu kullanımı yetkili değil.

Döndürülen: Her zaman.

Options

Açıklama:	MQSUB çağrısında belirlenen seçenekler.
Tanıtıcı:	MQIACF_XX_ENCODE_CASE_ONE sub_options
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

UserIdentifier

Açıklama:	Yetki denetisine neden olan kullanıcı kimliği.
Tanıtıcı:	MQCACF_USER_IDENTIFIER.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplType

Açıklama:	Yetki denetisine neden olan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Yetkilendirme denetmesine neden olan uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

TopicString

Açıklama:	Konu dizesinin abone olunması.
Tanıtıcı:	MQCA_TOPIC_STRING.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_TOPIC_STR_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

DestQMgrName

Açıklama:	Aboneliğin hedef kuyruğunun kuyruk yöneticisi adı barındırılıyor.
Tanıtıcı:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Hedef kuyruğu barındıran kuyruk yöneticisi, uygulamanın bağlı olduğu kuyruk yöneticisi değilse.

DestQName

Açıklama: Aboneliğin hedef kuyruğunun adı ..
Tanıtıcı: MQCA_Q_ADı
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

DestOpenOptions

Açıklama: Hedef kuyruk için istenen açma seçenekleri.
Tanıtıcı: MQIACF_OPEN_SEÇENEKLER
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

Put Engelleyici

Olay adı: Engellenmiş.

MQCFH ' de neden kodu: [“2051 \(0803\) \(RC2051\): MQRC_PUT_INHIBITED” sayfa 1154.](#)
Kuyruk ya da konu için çağrılarını engelle yerleştirin.

Olay açıklaması: MQPUT and MQPUT1 calls are currently inhibited for the queue or topic (see the **InhibitPut** queue attribute in [InhibitPut \(MQUZA\)](#) or the **InhibitPublications** topic attribute in [“Konu öznitelikleri” sayfa 116](#) for the queue to which this queue resolves.

Olay tipi: Inhibit.

Platformlar: Hepsi.

Olay kuyruğu: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından kuyruk adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Açılan nesne bir kuyruk nesnesiyse

ApplType

Açıklama:	Put komutu veren uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Put veren uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LEGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından kuyruk yöneticisinin adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Yalnızca bu parametre <i>QMgrName</i> ' den farklı bir değere sahipse. Bu durum, MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında uygulama tarafından sağlanan nesne tanımlayıcısındaki <i>ObjectQMgrName</i> alanı boş bırakıldığında ya da uygulamanın yerel kuyruk yöneticisinin adı olduğunda ortaya çıkar. Ancak, nesne tanımlayıcısındaki <i>ObjectQMgrName</i> boş bırakıldığında da bu durum oluşabilir; ancak, bir ad hizmeti, uygulamanın yerel kuyruk yöneticisinin adı olmayan bir kuyruk yöneticisi adı sağlar.

TopicString

Açıklama:	Konu Dizesi açılıyor
-----------	----------------------

Tanıtıcı: MQCA_TOPIC_STRING
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_TOPIC_STR_LENGTH.
Döndürülen: Açılan nesne bir konuysa.


ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

İlgili başvurular

 [InhibitPut \(10 basamaklı imzalı tamsayı\)](#)

[Sorgu Kuyruğu \(Yanıt\)](#)

[Konu Sorgulamak \(Yanıt\)](#)

[Konu Durumunu Sorgula \(Yanıt\)](#)

[Konu Değiştir, Kopyala ve Oluştur](#)

Kuyruk Derinliği Yüksek

Olay adı: Kuyruk Derinliği Yüksek.

MQCFH ' de neden kodu: [“2224 \(08B0\) \(RC2224\): MQRC_Q_DEPTH_HIGH” sayfa 1212.](#)
Kuyruk derinliği üst sınırına ulaşıldı ya da aşıldı.

Olay açıklaması: Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı, kuyruk derinliğinin **QDepthHighLimit** özniteliğinde belirtilen sınırdan artırılmasına ya da bu sınırlamaya neden olmasına neden oldu.

Olay tipi: Performans.

Platformlar: Hepsi.

Olay kuyruğu: SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT.

Not:

1. IBM MQ for z/OS , paylaşılan kuyruklarda kuyruk derinliği olaylarını destekler. Bir kuyruk yöneticisi paylaşılan kuyruğun üzerinde herhangi bir etkinlik gerçekleştirmediyse, paylaşılan bir kuyruk için boş değerli bir olay iletisi alabilirsiniz.
2. Paylaşılan kuyruklar için, ileti tanımlayıcısındaki (MQMD) ilinti tanıtıcısı, *CorrelId* ayarlıdır. Ek bilgi için [“Olay iletisi MQMD \(ileti tanımlayıcı\)” sayfa 122](#) başlıklı konuya bakın.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Sınır değerine ulaşıldığı kuyruğun adı.
Tanıtıcı:	MQCA_BASE_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

TimeSinceReset

Açıklama:	İstatistiklerin en son ilk durumuna getirildiği için saniye cinsinden süre. Bu süreölçer tarafından kaydedilen değer, kuyruk hizmeti aralık olaylarında <i>aralık süresi</i> olarak da kullanılır.
Tanıtıcı:	MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

HighQDepth

Açıklama:	Kuyruk istatistiklerinin en son ilk durumuna getirilmesinden bu yana kuyruklardaki ileti sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı:	MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

MsgEnqCount

Açıklama:	Kuyruğa yollanan ileti sayısı. Kuyruk istatistiklerinin en son ilk durumuna getirilmesinden bu yana, kuyruğa yerleştiren ileti sayısı.
Tanıtıcı:	MQIA_MSG_ENQ_COUNT.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

MsgDeqCount

Açıklama:	Kuyruk istatistiklerinin son durumuna getirilmesinden bu yana kuyruktan kaldırılan iletilerin sayısı.
Tanıtıcı:	MQIA_MSG_DEQ_COUNT.
Veri tipi:	MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

Kuyruk Derinliği Düşük

Olay adı:	Kuyruk Derinliği Düşük.
MQCFH ' de neden kodu:	<u>“2225 (08B1) (RC2225): MQRC_Q_DEPTH_LOW” sayfa 1213.</u> Kuyruk derinliği alt sınırına ulaşıldı ya da aşıldı.
Olay açıklaması:	Bir alma işlemi, kuyruk derinliğinin QDepthLowLimit özneliğinde belirtilen sınırın altında ya da bu sınırın altında verilmesine neden oldu.
Olay tipi:	Performans.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT.

Not:

1. IBM MQ for z/OS , paylaşılan kuyruklarda kuyruk derinliği olaylarını destekler. Bir kuyruk yöneticisi paylaşılan kuyruğun üzerinde herhangi bir etkinlik gerçekleştirmediyse, paylaşılan bir kuyruk için boş değerli bir olay iletisi alabilirsiniz.
2. Paylaşılan kuyruklar için, ileti tanımlayıcısındaki (MQMD) ilinti tanıtıcısı, *CorrelId* ayarlıdır. Ek bilgi için “Olay iletisi MQMD (ileti tanımlayıcı)” sayfa 122 başlıklı konuya bakın.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Sınır değerine ulaşıldığı kuyruğun adı.
Tanıtıcı:	MQCA_BASE_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

TimeSinceReset

Açıklama:	İstatistiklerin en son ilk durumuna getirildiği için saniye cinsinden süre. Bu süreölçer tarafından kaydedilen değer, kuyruk hizmeti aralık olaylarında <i>aralık süresi</i> olarak da kullanılır.
Tanıtıcı:	MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

HighQDepth

Açıklama:	Kuyruk istatistiklerinin en son ilk durumuna getirilmesinden bu yana kuyruklardaki ileti sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı:	MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

MsgEnqCount

Açıklama:	Kuyruğa yollanan ileti sayısı. Kuyruk istatistiklerinin en son ilk durumuna getirilmesinden bu yana, kuyruğa yerleştiren ileti sayısı.
Tanıtıcı:	MQIA_MSG_ENQ_COUNT.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

MsgDeqCount

Açıklama:	Kuyruk istatistiklerinin son durumuna getirilmesinden bu yana kuyruktan kaldırılan iletilerin sayısı.
Tanıtıcı:	MQIA_MSG_DEQ_COUNT.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

Kuyruk Tam

Olay adı:	Kuyruk Dolu.
MQCFH ' de neden kodu:	<u>"2053 (0805) (RC2053): MQRC_Q_FULL" sayfa 1155.</u> Kuyruk, ileti sayısı üst sınırını zaten içeriyor.
Olay açıklaması:	Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, kuyruk dolu olduğu için çağrı başarısız oldu. Yani, olabilecek ileti sayısı üst sınırını zaten içeriyor (<i>MaxQDepth</i> yerel kuyruk özniteliğine bakın).
Olay tipi:	Performans.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT.

Not:

1. IBM MQ for z/OS , paylaşılan kuyruklarda kuyruk derinliği olaylarını destekler. Bir kuyruk yöneticisi paylaşılan kuyruğun üzerinde herhangi bir etkinlik gerçekleştirmediyse, paylaşılan bir kuyruk için boş değerli bir olay ileti alabilirsiniz.
2. Paylaşılan kuyruklar için, ileti tanımlayıcısındaki (MQMD) ilinti tanıtıcısı, *CorrelId* ayarlıdır. Ek bilgi için "Olay ileti MQMD (ileti tanımlayıcı)" sayfa 122 başlıklı konuya bakın.

Olay verisi

QMGrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.

Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Her zaman.

QName

Açıklama: Koymanın reddedildiği kuyruğun adı.
Tanıtıcı: MQCA_BASE_Q_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

TimeSinceReset

Açıklama: İstatistiklerin en son ilk durumuna getirildiği için saniye cinsinden süre.
Tanıtıcı: MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

HighQDepth

Açıklama: Kuyruklardaki ileti sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı: MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

MsgEnqCount

Açıklama: Kuyruğa yollanan ileti sayısı. Kuyruk istatistiklerinin en son ilk durumuna getirilmesinden bu yana, kuyruğa yerleştiren ileti sayısı.
Tanıtıcı: MQIA_MSG_ENQ_COUNT.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

MsgDeqCount

Açıklama: Kuyruk istatistiklerinin son durumuna getirilmesinden bu yana kuyruktan kaldırılan iletilerin sayısı.
Tanıtıcı: MQIA_MSG_DEQ_COUNT.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

Kuyruk Yöneticisi Etkin

Olay adı: Kuyruk Yöneticisi Etkin.

MQCFH ' de neden kodu: [“2222 \(08AE\) \(RC2222\): MQRC_Q_MGR_ETKİN” sayfa 1212.](#)
Kuyruk yöneticisi etkin.

Olay açıklaması:	Bu koşul, bir kuyruk yöneticisi etkin duruma geldiğinde saptmaktadır.
Olay tipi:	Başlat Ve Dur.
Platformlar:	Tümü, IBM MQ for z/OS kuyruk yöneticisinin ilk başlangıcı dışında. Bu durumda, yalnızca sonraki yeniden başlatmalarda üretilir. <i>ReasonQualifier</i> ve <i>HostName</i> alanları yalnızca çoklu yönetim ortamı kullanılabilirliğini destekleyen altyapılar için geçerlidir; z/OSdeğil
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama:	Bu neden koduna ilişkin nedenlerin tanıtıcısı. Bu, başlatılan başlangıç tipini belirtir.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQRQ_FAILOVER_ALLOWED Kuyruk yöneticisi olağan bir şekilde başlatıldı ve bir yedek yönetim ortamına izin veriyor. MQRQ_FAILOVER_NOT_IZINLI Kuyruk yöneticisi olağan biçimde başladı, ancak yedek yönetim ortamına izin vermiyor. MQRQ_STANBY_ACTIVATED Kuyruk yöneticisi bekleme kipinden etkin kipe taşındı. MQRQ_REPLICA_ASKIDA Bir Native HA kuyruk yöneticisi eşleme örneği etkin modda taşındı.
Döndürülen:	Her zaman.

HostName

Açıklama:	Kuyruk yöneticisinin çalışmakta olduğu makinenin anasistem adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_HOST_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Döndürülen:	Her zaman.

Kuyruk Yöneticisi Etkin Değil

Olay adı:	Kuyruk Yöneticisi Etkin Değil.
-----------	--------------------------------

MQCFH ' de neden kodu: “2223 (08AF) (RC2223): MQRC_Q_MGR_NOT_ETKİN” sayfa 1212.
Kuyruk yöneticisi kullanılmıyor.

Olay açıklaması:	Bu koşul, bir kuyruk yöneticisinin durdurulması ya da susturma işlemi için istendiğinde saptlanır.
Olay tipi:	Başlat Ve Dur.
Platformlar:	Tümü, IBM MQ for z/OS dışında.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMGrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama:	Bu neden kodunun nedenlerine ilişkin tanıtıcı. Bu, istenen durdurma tipini belirtir.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN_NITELEYICISI.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQRQ_Q_MGR_DURDURULUYOR Kuyruk yöneticisi durduruluyor. MQRQ_Q_MGR_QUIESCING Kuyruk yöneticisi susturuyor.
Döndürülen:	Her zaman.

Kuyruk Hizmeti Aralığı Yüksek

Olay adı:	Kuyruk Hizmeti Aralığı Yüksek.
MQCFH ' de neden kodu:	“2226 (08B2) (RC2226): MQRC_Q_SERVICE_INTERVAL_GHH” sayfa 1213. Kuyruk hizmet aralığı üst sınırı.
Olay açıklaması:	QServiceInterval öznteisinde belirtilen sınırdan büyük bir aralık içinde başarılı alma işlemleri ya da MQPUT çağrılarını saptanmadı.
Olay tipi:	Performans.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT.

Not: IBM MQ for z/OS paylaşılan kuyruklarda hizmet aralığı olaylarını desteklemez.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Bu kuyruk hizmet aralığı olayının oluşturulmasına neden olan komutta belirtilen kuyruğun adı.
Tanıtıcı:	MQCA_BASE_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

TimeSinceReset

Açıklama:	İstatistiklerin en son ilk durumuna getirildiği için saniye cinsinden süre. Bir hizmet aralığı üst düzey olayı için, bu değer hizmet aralığından büyük.
Tanıtıcı:	MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

HighQDepth

Açıklama:	Kuyruk istatistiklerinin en son ilk durumuna getirilmesinden bu yana kuyruklardaki ileti sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı:	MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

MsgEnqCount

Açıklama:	Kuyruğa yollanan ileti sayısı. Kuyruk istatistiklerinin en son ilk durumuna getirilmesinden bu yana, kuyruğa yerleştiren ileti sayısı.
Tanıtıcı:	MQIA_MSG_ENQ_COUNT.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

MsgDeqCount

Açıklama:	Kuyruk istatistiklerinin son durumuna getirilmesinden bu yana kuyruktan kaldırılan iletilerin sayısı.
Tanıtıcı:	MQIA_MSG_DEQ_COUNT.
Veri tipi:	MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

Kuyruk Hizmet Aralığı Tamam

Olay adı:	Kuyruk Hizmet Aralığı Tamam.
MQCFH ' de neden kodu:	“2227 (08B3) (RC2227): MQRC_Q_SERVICE_INTERVAL_OK” sayfa 1213. Kuyruk hizmet aralığı tamam.
Olay açıklaması:	QServiceInterval öznelide belirtilen sınırdan küçük ya da ona eşit bir süre içinde başarılı bir alma işlemi saptandı.
Olay tipi:	Performans.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT.

Not: IBM MQ for z/OS paylaşılan kuyruklarda hizmet aralığı olaylarını desteklemez.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Her zaman.

QName

Açıklama: Bu kuyruk hizmet aralığı olayının oluşturulmasına neden olan komutta belirtilen kuyruk adı.
Tanıtıcı: MQCA_BASE_Q_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

TimeSinceReset

Açıklama: İstatistiklerin en son ilk durumuna getirildiği için saniye cinsinden süre.
Tanıtıcı: MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

HighQDepth

Açıklama: Kuyruk istatistiklerinin en son ilk durumuna getirilmesinden bu yana kuyruklardaki ileti sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı: MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

MsgEnqCount

Açıklama: Kuyruğa yollanan ileti sayısı. Kuyruk istatistiklerinin en son ilk durumuna getirilmesinden bu yana, kuyruğa yerleştiren ileti sayısı.

Tanıtıcı: MQIA_MSG_ENQ_COUNT.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

MsgDeqCount

Açıklama: Kuyruk istatistiklerinin son durumuna getirilmesinden bu yana kuyruktan kaldırılan iletilerin sayısı.

Tanıtıcı: MQIA_MSG_DEQ_COUNT.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

Kuyruk Tipi Hatası

Olay adı: Kuyruk Tipi Hatası.

MQCFH ' de neden kodu: [“2057 \(0809\) \(RC2057\): MQRC_Q_TYPE_ERROR” sayfa 1157.](#)
Kuyruk tipi geçersiz.

Olay açıklaması: MQOPEN çağrısında, nesne tanımlayıcısındaki *ObjectQMgrName* alanı, bir uzak kuyruğun yerel tanımlamasının adını (kuyruk yöneticisi diğer adı belirtmek için) belirtir. Bu yerel tanımlamada, **RemoteQMgrName** özniteliği yerel kuyruk yöneticisinin adıdır. Ancak, *ObjectName* alanı, yerel kuyruk yöneticilikteki bir model kuyruğunun adını belirtir; bu, izin verilmez. Ek bilgi için [Kuyruk yöneticisi olayları](#) başlıklı konuya bakın.

Olay tipi: Uzak.

Platformlar: Hepsi.

Olay kuyruğu: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.

Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.

Döndürülen: Her zaman.

QName

Açıklama: Nesne tanımlayıcısından kuyruk adı (MQOD).

Tanıtıcı: MQCA_Q_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ApplType

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın tipi.

Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın adı.

Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne kuyruk yöneticisinin adı.

Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

Yetki Kaydını Yenile

Olay adı: Yetki Kaydını Yenile

MQCFH ' de neden kodu: [“2370 \(0942\) \(RC2370\): MQRC_CONFIG_REFRESH_OBJECT” sayfa 1262.](#)
Kuyruk yöneticisi yapılanış yetkisi kayıtlarını yenileyin.

Olay açıklaması:	TYPE (<i>CONFIGEV</i>) belirtilerek bir <u>REFRESH QMGR</u> komutu yayınlandı.
Olay tipi:	Yapılandırma
Platformlar:	z/OS dışında tümü.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT.

REFRESH QMGR komutunun birçok yapılandırma olayı üretebileceğini unutmayın; komut tarafından seçilen her yetki kaydı için bir olay oluşturulur.

Olay verisi

EventQMgr

Açıklama:	Komutun ya da çağırmanın girildiği kuyruk yöneticisi. Yani, komutun işlendiği ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi olay iletisinin MQMD ' de yer almaktadır.
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_Q_MGR
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

EventUserId

Açıklama:	Olayı oluşturan komutu ya da çağırıcıyı yayınlayan kullanıcı kimliği. Bu, komutu ya da çağırıcıyı verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliğidir; bir kuyruktan alınan komutlar için, bu aynı zamanda komut iletisinin ileti tanımlayıcısından da kullanıcı kimliğidir (UserIdentifier).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_USER_ID
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

EventOrigin

Açıklama:	Olaya neden olan eylemin kökeni.
Tanıtıcı:	MQIACF_EVENT_ORIGIN
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQEVO_CONSOLE Konsol komutu (<u>runmqsc</u> ya da <u>setmqaut</u>) MQEVO_DAHILI Doğrudan kuyruk yöneticisi temelinde MQEVO_MSG SYSTEM.ADMIN.COMMAND.QUEUE
Döndürülen:	Her zaman

EventAccountingToken

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin ileti tanımlayıcısından muhasebe simgesi (AccountingToken).
-----------	--

Tanıtıcı: MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN
Veri tipi: MQCFBS
Uzunluk üst sınırı: MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH
Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplIdentity

Açıklama: Komut olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), uygulama kimlik verileri (**ApplIdentityData**) komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınır.
Tanıtıcı: MQMQACF_EVENT_APPL_IDENTITY
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH
Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama: Bir ileti (MQEVO_MSG) olarak alınan komutlar için, komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından uygulamanın tipi (**PutApplType**).
Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_APPL_TIP
Veri tipi: MQCFIN
Değerler:
Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), uygulamanın adı (**PutApplName**), komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınır.
Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_ADı
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_LENNGTH
Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama: Komut olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), uygulama başlangıç verileri (**ApplOriginData**), komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınır.
Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_ORIGIN
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_ORIGIN_DATA_LENGTH
Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

ObjectType

Açıklama: Nesne tipi
Tanıtıcı: MQIACF_OBJECT_TYPE
Veri tipi: MQCFIN
Değerler: MQOT_AUTH_REC

Döndürülen: Her zaman

ProfileName

Açıklama: Nesne ya da soysal profil adı
Tanıtıcı: MQCACF_AUTH_PROFILE_NAME
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_AUTH_PROFILE_NAME_LENGTH
Döndürülen: Her zaman

Nesne öznitelikleri

Nesnenin her özneliği için bir parametre yapısı döndürülür. Döndürülen öznitelikler nesne tipine bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. [“Olay verilerine ilişkin nesne öznitelikleri” sayfa 75.](#)

Nesneyi yenile

Olay adı:	Nesneyi yenile.
MQCFH ' de neden kodu:	“2370 (0942) (RC2370): MQRC_CONFIG_REFRESH_OBJECT” sayfa 1262. Kuyruk yöneticisi yapılanışını yenileyin.
Olay açıklaması:	TYPE (CONFIG.EV) olarak belirtilen REFRESH QMGR komutu yayınlandı.
Olay tipi:	Yapılandırma.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT.

Not: REFRESH QMGR komutu birçok yapılandırma olayı üretebilir; komut tarafından seçilen her nesne için bir olay oluşturulur.

Olay verisi

EventUserId

Açıklama: Olayı oluşturan komutu ya da çağrıyı yayınlayan kullanıcı kimliği. (Bu kullanıcı kimliği, komutu ya da çağrıyı verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliğiyle aynıdır; bir kuyruktan alınan komutlar için, komut iletisinin MQMD ' den kullanıcı kimliği de (UserIdentifier) kullanılır.)
Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_USER_ID.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

EventOrigin

Açıklama: Olaya neden olan eylemin kökeni.
Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_ORIGIN.
Veri tipi: MQCFIN.

Değerler:	<p>MQEVO_CONSOLE Konsol komutu.</p> <p>MQEVO_INIT Giriş veri kümesi başlatma komutu.</p> <p>MQEVO_DAHILI Doğrudan kuyruk yöneticisi tarafından.</p> <p>MQEVO_MSG SYSTEM.COMMAND.INPUT.</p> <p>MQEVO_DİĞER Yukarıdakilerden hiçbiri.</p>
Döndürülen:	Her zaman.

EventQMgr

Açıklama:	Komutun ya da çağırmanın girildiği kuyruk yöneticisi. (Komutun yürütüldüğü ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi, olay iletilisinin MQMD ' inde yer alıyor).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_Q_MGR.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

EventAccountingToken

Açıklama:	Bir ileti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletilisinin MQMD ' den muhasebe simgesi (AccountingToken).
Tanıtıcı:	MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN.
Veri tipi:	MQCFBS.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplIdentity

Açıklama:	Komut iletilisi olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletilisinin MQMD ' den uygulama tanıtıcısı verileri (ApplIdentityData).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama:	Komut olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletilisinin MQMD ' den uygulama tipi (PutApplTipi).
Tanıtıcı:	MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulamanın adı (PutApplAd).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_ADı.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin MQMD ' den uygulama başlangıç verileri (ApplOriginVerileri).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_ORIGIN.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_ORIGIN_DATA_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

ObjectType

Açıklama:	Nesne tipi:
Tanıtıcı:	MQIACF_OBJECT_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.

Değerler:	MQOT_KANAL Kanal.
	MQOT_CHLAUTH Kanal doğrulama kaydı.
	MQOT_NAMELIST İsim listesi.
	MQOT_NONE Nesne yok.
	MQOT_PROCESS İşlem.
	MQOT_Q Kuyruk.
	MQOT_Q_MGR Kuyruk yöneticisi.
	MQOT_STORAGE_CLASS Depolama sınıfı.
	MQOT_AUTH_INFO Kimlik doğrulama bilgileri.
	MQOT_CF_STRUC CF yapısı.
	MQOT_KONUSU Konu.
	MQOT_COMM_INFO İletişim bilgileri.
	MQOT_LISTENER Kanal Dinleyici.

Döndürülen: Her zaman.

ObjectName

Açıklama:	Nesne adı:
Tanıtıcı:	Tanıtıcı, nesne tipine göre olur.
	<ul style="list-style-type: none"> • MQCACH_CHANNEL_NAME • MQCA_NAMELIK_ADı • MQCA_PROCESS_NAME • MQCA_Q_ADı • MQCA_Q_MGRU_ADı • MQCA_STORAGE_CLASS • MQCA_AUTH_INFO_NAME • MQCA_CF_STRUC_NAME • MQCA_TOPIC_NAME • MQCA_COMM_INFO_NAME • MQCACH_LISTENER_NAME

Not: MQCACH_CHANNEL_NAME, kanal kimlik doğrulaması için de kullanılabilir.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_OBJECT_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman

Disposition

Açıklama: Nesne atma:

Tanıtıcı: MQIA_QSG_DISP.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler:

MQQSGD_Q_MGR

Nesne, kuyruk yöneticisi için sayfa kümesinde bulunuyor.

MQQSGD_SHARED

Nesne paylaşılan havuz içinde bulunuyor ve iletiler bağlaşım tesisinde paylaşılıyor.

MQQSGD_GROUP

Nesne paylaşılan havuzda bulunuyor.

MQQSGD_COPY

Nesne, kuyruk yöneticisi için sayfa kümesinde bulunur ve bir grup nesnesinin yerel kopyasıdır.

Döndürülen: Her zaman, kuyruk yöneticisi ve CF yapısı nesnelere dışında her zaman.

Nesne öznitelikleri

Nesnenin her özneliği için bir parametre yapısı döndürülür. Döndürülen öznitelikler nesne tipine bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. [“Olay verilerine ilişkin nesne öznitelikleri” sayfa 75.](#)

Uzak Kuyruk Adı Hatası

Olay adı: Uzak Kuyruk Adı Hatası.

MQCFH ' de neden kodu: [“2184 \(0888\) \(RC2184\): MQRC_REMOTE_Q_NAME_ERROR” sayfa 1199.](#)
Uzak kuyruk adı geçerli değil.

Olay açıklaması: Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, aşağıdakilerden biri gerçekleşir:

- Bir uzak kuyruğun (ya da bir diğer adının) yerel tanımlaması belirtildi, ancak uzak kuyruk tanımlamasındaki **RemoteQName** özneliği boş. Bu hatanın, tanımlamadaki *XmitQName* boş olmasa da ortaya çıktığına dikkat edin.
- Nesne tanımlayıcısındaki *ObjectQMgrName* alanı boş değil, yerel kuyruk yöneticisinin adı değil, *ObjectName* alanı boş.

Olay tipi: Uzak.

Platformlar: Hepsi.

Olay kuyruğu: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.

Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

QName

Açıklama: Nesne tanımlayıcısından kuyruk adı (MQOD).

Tanıtıcı: MQCA_Q_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ApplType

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın tipi.

Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın adı.

Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne kuyruk yöneticisinin adı.

Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Nesne açılırken (MQOD) *ObjectName* , şu anda bağlı olan kuyruk yöneticisi değil.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

İletim Kuyruğu Tipi Hatası

Olay adı:	İletim Kuyruğu Tipi Hatası.
MQCFH ' de neden kodu:	“2091 (082B) (RC2091): MQRC_XMIT_Q_TYPE_ERROR” sayfa 1169. İletim kuyruğu yerel değil.
Olay açıklaması:	<p>Bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısında, uzak kuyruk yöneticisine bir ileti gönderilecektir. Nesne tanımlayıcısındaki <i>ObjectName</i> ya da <i>ObjectQMGrName</i> alanı, uzak bir kuyruğun yerel tanımlamasının adını belirtir; ancak, tanımın XmitQName özniteliği için aşağıdakilerden biri uygulanır. Aşağıdakilerden birini yapın:</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>XmitQName</i> boş değil, yerel kuyruk olmayan bir kuyruğu belirtir.• <i>XmitQName</i> boş, ancak <i>RemoteQMGrName</i> , yerel bir kuyruk olmayan bir kuyruk belirtiyor <p>Bu durum, kuyruk adı bir hücre diziniyle çözülmüş ve hücre dizininden alınan uzak kuyruk yöneticisi adı bir kuyruğun adı ise, ancak bu bir yerel kuyruk değildir.</p>
Olay tipi:	Uzak.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMGrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından kuyruk adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

XmitQName

Açıklama:	İletim kuyruğu adı.
Tanıtıcı:	MQCA_XMIT_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

QType

Açıklama: İletim kuyruğunun tipi.

Tanıtıcı: MQIA_Q_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler: **MQQT_ALIAS**
Diğer ad kuyruğu tanımlaması.
MQQT_REMOTE
Uzak kuyruğun yerel tanımlaması.

Döndürülen: Her zaman.

ApplType

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın tipi.

Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın adı.

Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne kuyruk yöneticisinin adı.

Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Nesne açılırken (MQOD) *ObjectName* , şu anda bağlı olan kuyruk yöneticisi değil.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen:	Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

İletim Kuyruğu Kullanımı Hatası

Olay adı:	İletim Kuyruğu Kullanımı Hatası.
MQCFH ' de neden kodu:	“2092 (082C) (RC2092): MQRC_XMIT_Q_USAGE_ERROR” sayfa 1170. Yanlış kullanıma sahip iletim kuyruğu.
Olay açıklaması:	<p>Bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısında, uzak kuyruk yöneticisine bir ileti gönderilmek üzere, ancak aşağıdakilerden biri ortaya çıktı. Aşağıdakilerden birini yapın:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>ObjectQMgrName</i> , yerel bir kuyruğun adını belirtir; ancak, bu, MQUS_TRANSMISTE Usage özniteliği sahip değildir. • Nesne tanımlayıcısındaki <i>ObjectName</i> ya da <i>ObjectQMgrName</i> alanı, uzak bir kuyruğun yerel tanımlamasının adını belirtir; ancak, tanımın XmitQName özniteliği için aşağıdakilerden biri uygulanır: <ul style="list-style-type: none"> – <i>XmitQName</i> boş değil, ancak Usage için MQUS_TRANSMISTE özniteliği olmayan bir kuyruk belirtir. – <i>XmitQName</i> boş, ancak <i>RemoteQMgrName</i> , MQUS_TRANSMISTE Usage özniteliği olmayan bir kuyruk belirtiyor. • The queue name is resolved through a cell directory, and the remote queue manager name obtained from the cell directory is the name of a local queue, but it does not have a Usage attribute of MQUS_TRANSMISSION.
Olay tipi:	Uzak.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından kuyruk adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

XmitQName

Açıklama: İletim kuyruğu adı.
Tanıtıcı: MQCA_XMIT_Q_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ApplType

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın adı.
Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Nesne açılırken (MQOD) *ObjectName* , şu anda bağlı olan kuyruk yöneticisi değil.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

Bilinmeyen Diğer Ad Temel Kuyruğu

Olay adı:	Bilinmeyen Diğer Ad Temel Kuyruğu.
MQCFH ' de neden kodu:	<u>“2082 (0822) (RC2082): MQRC_UNKNOWN_ALIAS_BASE_Q” sayfa 1166.</u> Bilinmeyen diğer ad temel kuyruğu ya da konusu.
Olay açıklaması:	Hedef olarak bir diğer ad kuyruğu belirten bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak diğer ad kuyruğu özniteliklerindeki <i>BaseObjectName</i> , bir kuyruk ya da konu adı olarak tanınmıyor.
Olay tipi:	Yerel.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından kuyruk adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

BaseObjectName

Açıklama:	Diğer adın çözümleyicilerin olduğu nesne adı.
Tanıtıcı:	MQCA_BASE_OBJECT_NAME. Var olan uygulamalarla uyumluluk için, MQCA_BASE_Q_NAME ' i kullanmaya devam edebilirsiniz.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplType

Açıklama:	Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın adı.

Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne kuyruk yöneticisinin adı.

Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Nesne açılırken (MQOD) *ObjectName* , şu anda bağlı olan kuyruk yöneticisi değil.

BaseType

Açıklama: Diğer adın çözdüğü nesnenin tipi.

Tanıtıcı: MQIA_BASE_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler: **MQOT_Q**
Temel nesne tipi bir kuyruktur

MQOT_KONUSU
Temel nesne tipi bir konudur

Döndürülen: Her zaman.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

Bilinmeyen Varsayılan İletim Kuyruğu

Olay adı:	Bilinmeyen Varsayılan İletim Kuyruğu.
MQCFH ' de neden kodu:	"2197 (0895) (RC2197): MQRC_UNKNOWN_DEF_XMIT_Q" sayfa 1205. Bilinmeyen varsayılan iletim kuyruğu.
Olay açıklaması:	Hedef olarak uzak kuyruk belirten bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. Uzak kuyruğun yerel tanımlaması belirtildiyse ya da bir kuyruk yöneticisi diğer adı çözülürse, yerel tanımlamadaki XmitQName özniteliği boş olur. Hedef kuyruk yöneticisiyle aynı adı taşıyan bir kuyruk tanımlı değil. Bu nedenle, kuyruk yöneticisi varsayılan iletim kuyruğunu kullanma girişiminde bulundu. Ancak, DefXmitQName kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından tanımlanan ad, yerel olarak tanımlanmış bir kuyruğun adı değil.
Olay tipi:	Uzak.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından kuyruk adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

XmitQName

Açıklama:	Varsayılan iletim kuyruğu adı.
Tanıtıcı:	MQCA_XMIT_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplType

Açıklama:	Uzak kuyruğu açmayı deneyen uygulama tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Uzak kuyruğu açmayı deneyen uygulamanın adı.

Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne kuyruk yöneticisinin adı.

Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Nesne açılırken (MQOD) *ObjectName* , şu anda bağlı olan kuyruk yöneticisi değil.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

Bilinmeyen Nesne Adı

Olay adı: Bilinmeyen Nesne Adı.

MQCFH ' de neden kodu: [“2085 \(0825\) \(RC2085\): MQRC_UNKNOWN_OBJECT_NAME” sayfa 1167.](#)
Bilinmeyen nesne adı.

Olay açıklaması: Bir MQOPED ya da MQPUT1 çağrısında, MQOD nesne tanımlayıcısındaki *ObjectQMgrName* alanı, aşağıdaki seçeneklerden birine ayarlanır. Bu da aşağıdakilerden biri olabilir:

- Boş
- Yerel kuyruk yöneticisinin adı
- **RemoteQMgrName** özneliğinin yerel kuyruk yöneticisinin adı olduğu bir uzak kuyruğun (kuyruk yöneticisi diğer adı) yerel tanımlamasının adı

Ancak, nesne tanımlayıcısındaki *ObjectName* , belirtilen nesne tipi için tanınmıyor.

Olay tipi:	Yerel.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ApplType

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın adı.
Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LEGTH.
Döndürülen: Her zaman.

QName

Açıklama: Nesne tanımlayıcısından kuyruk adı (MQOD).
Tanıtıcı: MQCA_Q_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Açılan nesne bir kuyruk nesnesiyse. *QName* ya da *TopicName* döndürülmeye başlanır.

ProcessName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından (MQOD) nesne adını işleme.
Tanıtıcı:	MQCA_PROCESS_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_PROCESS_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Açılan nesne bir süreç nesnesidir. <i>ProcessName</i> , <i>QNameya</i> da <i>TopicName</i> ' den biri döndürülür.

ObjectQMgrName

Açıklama:	Nesne kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.
Döndürülen:	Nesne açılırken (MQOD) <i>ObjectName</i> , şu anda bağlı olan kuyruk yöneticisi değil.

TopicName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından nesne adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCA_TOPIC_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_TOPIC_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Açılan nesne bir konu nesnesidir. <i>ProcessName</i> , <i>QNameya</i> da <i>TopicName</i> ' den biri döndürülür.

ConnName

Açıklama:	İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama:	İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen:	Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

Bilinmeyen Uzak Kuyruk Yöneticisi

Olay adı: Bilinmeyen Uzak Kuyruk Yöneticisi.

MQCFH ' de neden kodu:

“2087 (0827) (RC2087): MQRC_UNKOWN_REMOTE_Q_MGR” sayfa 1168.
Bilinmeyen uzak kuyruk yöneticisi.

Olay açıklaması:

Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı kuyruk adı çözümlemesiyle ilgili bir hata oluştu:

- *ObjectQMGrName* boş ya da yerel kuyruk yöneticisinin adı ve *ObjectName* , boş *XmitQName* olan bir uzak kuyruğun yerel tanısının adıdır. Ancak, *RemoteQMGrName* adıyla tanımlanmış bir (iletim) kuyruğu yoktur ve **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş olur.
- *ObjectQMGrName* , boş *XmitQName* olan bir kuyruk yöneticisi diğer adı tanımlamasının (uzak bir kuyruğun yerel tanımı olarak tutuldu) adıdır. Ancak, *RemoteQMGrName* adıyla tanımlanmış bir (iletim) kuyruğu yoktur ve **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş olur.
- Belirtilen *ObjectQMGrName* aşağıdakilerden biri değildir:
 - Boş
 - Yerel kuyruk yöneticisinin adı
 - Yerel kuyruğun adı
 - Kuyruk yöneticisi diğer adı tanımlamasının adı (yani, boş *RemoteQName* olan uzak bir kuyruğun yerel tanımlaması) ve **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş olur.
- *ObjectQMGrName* boş ya da yerel kuyruk yöneticisinin adı ve *ObjectName* uzak bir kuyruğun (ya da bir diğer ad olan) yerel tanımlamasının adıdır; *RemoteQMGrName* bu alan boş ya da yerel kuyruk yöneticisinin adıdır. Bu hata, *XmitQName* boş bırakılmasa da oluşur.
- *ObjectQMGrName* , uzak bir kuyruğun yerel tanısının adıdır. Bu durumda, bir kuyruk yöneticisi diğer adı tanımlaması olmalıdır, ancak tanımlamadaki *RemoteQName* boş bırakılmaz.
- *ObjectQMGrName* , bir model kuyruğunun adıdır.
- Kuyruk adı, bir hücre dizini aracılığıyla çözülür. Ancak, hücre dizininden elde edilen uzak kuyruk yöneticisi adıyla aynı adı taşıyan bir kuyruk tanımlanmaz. Ayrıca, **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş olur.
- Yalnızca z/OS üzerinde: bir kuyruk paylaşım grubunda bir kuyruk yöneticisine bir ileti yerleştirildi ve *SQQMNAME* , *USE(USE)* olarak ayarlandı. Bu işlem, iletiyi kuyruğa konmak üzere belirlenen kuyruk yöneticisine yönlendirir. *SQQMNAME* değeri *IGNORE* olarak ayarlandıysa, ileti doğrudan kuyruğa konmaktadır.

Olay tipi: Uzak.

Platformlar: Hepsi.

Olay kuyruğu: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMGrName

Açıklama: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENNGTH.

Döndürülen: Her zaman.

QName

Açıklama: Nesne tanımlayıcısından kuyruk adı (MQOD).

Tanıtıcı: MQCA_Q_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ApplType

Açıklama: Uzak kuyruğu açmayı deneyen uygulama tipi.

Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Uzak kuyruğu açmayı deneyen uygulamanın adı.

Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne kuyruk yöneticisinin adı.

Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Nesne açılırken (MQOD) *ObjectName* , şu anda bağlı olan kuyruk yöneticisi değil.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST.

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

Bilinmeyen İletim Kuyruğu

Olay adı:	Bilinmeyen İletim Kuyruğu.
MQCFH ' de neden kodu:	“2196 (0894) (RC2196): MQRC_UNKNOWN_XMIT_Q” sayfa 1205. Bilinmeyen iletim kuyruğu.
Olay açıklaması:	Bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısında, uzak kuyruk yöneticisine bir ileti gönderilecektir. Nesne tanımlayıcısındaki <i>ObjectName</i> ya da <i>ObjectQMGrName</i> , uzak bir kuyruğun yerel tanımlamasının adını belirtir (ikinci vaka kuyruk yöneticisi diğer olarak yöneltme kullanılıyor). Ancak, tanımın XmitQName özneliği boş değildir ve yerel olarak tanımlanmış bir kuyruğun adı değildir.
Olay tipi:	Uzak.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMGrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcısından kuyruk adı (MQOD).
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

XmitQName

Açıklama:	İletim kuyruğu adı.
Tanıtıcı:	MQCA_XMIT_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplType

Açıklama:	Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

AppLName

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulamanın adı.
Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Nesne açılırken (MQOD) *ObjectName* , şu anda bağlı olan kuyruk yöneticisi değil.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST.
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Olayın neden olduğu MQI çağrısını yapmışsa, istemci bağlı bir uygulamadır.

İletiler ve neden kodları

IBM MQ bileşenleriniz ya da uygulamalarınızla ilgili sorunları çözmenize yardımcı olması için aşağıdaki iletileri ve neden kodlarını kullanabilirsiniz.

Multi

Çoklu Platformlar üzerinde AMQ iletileri

IBM MQ tanılama iletileri, bu bölümde *originate* in kaynağı oldukları IBM MQ bölümüne göre gruplanmış olarak bu bölümde listelenir.

Not: Bir ileti tek bir platforma özelse, bu ileti ileti tanıtıcısından sonra gösterilir. Bazı iletiler birkaç kez listelense de, her eşgörünüm farklı bir altyapıyla ilişkilendirilir. Varsa, her altyapıya ilişkin sürümlerin ardından, önce bir dizi altyapıya ortak olan sürüm listelenir. Uygun sürümü okuduğunuzdan emin olun.

Bu iletilere ilişkin ayrıntılar için bkz. IBM Documentation:

- [AMQ3xxx: Yardımcı programlar ve araçlar](#)
- [AMQ4xxx: Kullanıcı arabirimi iletileri \(Windows ve Linux sistemleri\)](#)
- [AMQ5xxx: Kurulabilir hizmetler](#)
- [AMQ6xxx: Ortak hizmetler](#)
- [AMQ7xxx: IBM MQ ürünü](#)
- [AMQ8xxx: Yönetim](#)
- [AMQ9xxx: Uzak](#)

İleti okuma

Her ileti için aşağıdaki bilgiler sağlanır:

İleti Tanıtıcısı

İleti tanıtıcısı üç kısımda yer alıyor:

1. The characters "AMQ", which identify the message as being from IBM MQ
2. Dört basamaklı bir ondalık kod
3. A suffix letter, indicating the severity of the message (I, W, E, S or T), as shown in the [Önem düzeyi listesi](#).

Sonek harfi varsayılan olarak içerilir. Sonek harfini geçersiz kılabilirsiniz; örneğin, `AMQ_DIAGNOSTIC_MSG_SEVERITY` ortam değişkenini 0 değerine ayarlayarak sonek harfini içermeyen eski ileti biçimine bağımlı komut dosyalarınız varsa.

İleti metni

İletinin özeti

Önem Derecesi

- 0: Bilgilendirici
- 10: Uyarı
- 20: Hata
- 30: Hata
- 40: Önem Düzeyi
- 50: Sonlandırma

Açıklama

Daha fazla bilgi veren iletinin açıklaması.

Yanıt

Kullanıcıdan gerekli yanıt. Bazı durumlarda, özellikle bilgi iletileri için, bu "İşlem gerekmez" olabilir.

İleti değişkenleri

Bazı iletiler, iletiyi doğuran koşullara göre değişen metin ya da sayıları görüntüler; bunlar *ileti değişkenleri* olarak bilinir. İleti değişkenleri `<insert_1>`, `<insert_2>` vb. olarak gösterilir.

Bazı durumlarda, bir iletinin Açıklama ya da Yanıt içinde değişkenleri olabilir. Hata günlüğüne bakarak ileti değişkenlerinin değerlerini bulun. Açıklama ve Yanıt da içinde olmak üzere, iletinin tamamı burada kaydedilir.

İlgili kavramlar

"IBM MQ for z/OS iletileri, tamamlama ve neden kodları" sayfa 282

IBM MQ for z/OS tarafından yayınlanan iletileri ve kodları yorumlamak ve anlamak için bu konuyu kullanın.

İlgili görevler

[Hata günlüklerinin kullanılması](#)

İlgili başvurular

[“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#)

Her çağrı için, bir tamamlama kodu ve bir neden kodu, arama işleminin başarılı olduğunu ya da başarısız olduğunu göstermek için kuyruk yöneticisi ya da bir çıkış yordamı tarafından döndürülür.

[“PCF neden kodları” sayfa 1333](#)

Neden kodları, bu iletide kullanılan parametrelere bağlı olarak, PCF biçiminde bir komut iletisine yanıt olarak bir aracı tarafından döndürülebilirler.

[“İletim Arabirim Katmanı Güvenliği \(TLS\) dönüş kodları” sayfa 1403](#)

IBM MQ , TLS ' yi çeşitli iletişim protokolleriyle kullanabilir. TLS tarafından döndürülebilecek hata kodlarını tanımlamak için bu konuyu kullanın.

[“WCF özel kanal kural dışı durumları” sayfa 1408](#)

Diagnostic messages are listed in this topic in numeric order, grouped according to the part of the Microsoft Windows Communication Foundation (WCF) custom channel from which they originate.

ALW

AMQP kanal (AMQAM) iletileri

AMQP kanalına ilişkin sistem iletilerini tanımlamanıza ve yorumlamanıza yardımcı olacak başvuru bilgileri.

AMQAM1014E

Method=<insert_0> (String), state=<insert_2> (String) içindeyken object=<insert_1> (String) üzerinde çağrılmaz.

Açıklama

Durumda geçersiz bir işlem girişiminde bulunuldu.

Kullanıcı eylemi

Gösterilen durumda işlemi denemeyin.

AMQAM1100I

<insert_0> içinden bir AMQP ağ bağlantısı beklenmedik bir şekilde kapatıldı.

Açıklama

Belirtilen adresten gelen bir ağ bağlantısı, önce AMQP iletişim kuralı aracılığıyla bağlantıyı kapatmak için bir istek gönderilmeden kapatıldı. Bunun nedeni, uzak işlemin beklenmedik bir şekilde sona ermesi ya da uzak işleme ağ bağlantısının kesilmesi olabilir.

Kullanıcı eylemi

Herhangi bir işlem gerekmez.

AMQAM1101I

Bir protokol hatası nedeniyle <insert_0> içinden bir AMQP ağ bağlantısı kapatıldı: <insert_1>

Açıklama

Belirtilen protokol hatası nedeniyle, belirtilen adresten bir ağ bağlantısı kapatıldı. Bunun nedeni, uzak işlemin işlenemeyen ağ trafiğini akıtması olabilir.

Kullanıcı eylemi

Herhangi bir işlem gerekmez.

AMQAM9999E

<insert_0>

Açıklama

İleti yeterli bilgi vermezse, daha fazla yardım için önceki iletilere bakın.

Kullanıcı eylemi

Daha fazla bilgi için önceki iletilere bakın.

MFT ileti

Diagnostic messages are available here in numerical order, grouped according to the part of Managed File Transfer from which they originate.

Bu iletilere ilişkin ayrıntılar için bkz. IBM Documentation: https://www.ibm.com/docs/SSFKSJ_9.2.0/com.ibm.mq.ref.doc/mft_messages.html

Linux

Windows

AIX

Telemetri iletileri

MQ Telemetryyle ilgili iletileri tanımlamanıza ve yorumlamanıza yardımcı olacak başvuru bilgileri.

AMQCO1001E

MQXR hizmeti beklenmeyen bir şekilde iletişim kural dışı durumu yakaladı ={0}(Kural dışı durum).

Açıklama

Communications Manager bir kural dışı durum yakaladı ve kural dışı duruma yanıt olarak makul bir işlem yapamadı.

Kullanıcı eylemi

Temeldeki kural dışı durumun nedenini araştırın ve çözün.

AMQCO1002E

Beklenmeyen bir durumda bir seçim anahtarı ={0} bulundu.

Açıklama

Beklenmeyen bir durumda seçim anahtarı bulundu.

Kullanıcı eylemi

IBM destek merkezimize başvurun.

AMQCO1003E

Bağlantı ={0}(Bağlantı), bir alma isteğini yerine getirmek için yeterli veri yok.

Açıklama

Uygulama, hemen kullanılabilir olandan daha fazla veri okumayı denedi. Uygulama, kullanabildiği bilgileri işledikten sonra, denetimi serbest bırakmalı ve daha fazla veri kullanılabilir olduğunda yeniden çağrılmasını beklemelidir.

Kullanıcı eylemi

Uygulamayı bu kural dışı durumu işleyecek şekilde değiştirin ya da get () yönteminin başarılı olup olmadığını saptamak için get () yöntemi çağrılmadan önce Connection.available() yöntemini kullanın.

AMQCO1004E

Bağlantı kapatma hatası: {0}.

Açıklama

Bağlantı kapatıldığında bir hata oluştu. Oturum olağan şekilde tamamlanmamış olabilir.

Kullanıcı eylemi

Oturumun olağan şekilde tamamlanıp tamamlanmadığını denetleyin.

AMQCO1005E

SSL anahtar havuzu dosyası geçersiz ya da "{1}" kanalı için bulunamadı. Şu kural dışı durum yayınlandı: {0}

Açıklama

Kanal için belirtilen SSL anahtar havuzu dosyası geçerli değil.

Kullanıcı eylemi

Belirtilen SSL anahtar havuzu dosyasının geçerliliğini denetleyin.

AMQCO1006I

"{0}" kanalı durduruldu.

Açıklama

Kanal durdu. Bu kanalda istemcilerle başka bir iletişim gerçekleşmeyecek.

Kullanıcı eylemi

Herhangi bir işlem gerekmez.

AMQCO1007E

"{0}" bağlantısı "{1}" milisaniye için veri göndermedi ya da almadı ve kapatıldı.

Açıklama

Uygulama, bağlantıdaki boşta durma süreölçerini {1} milisaniyeye ayarladı, ancak bu süre içinde herhangi bir veri göndermedi ya da almadı, bu nedenle bağlantı kapatıldı.

Kullanıcı eylemi

Bağlantının neden veri göndermediğini ya da almadığını belirleyin ve uygunsuzsa, idleTimer değerini daha uzun bir değere ayarlayın.

AMQCO1008E

"{1}" konumundaki bir istemci "{0}" kanalına bağlanmayı denerken SSL anlaşması hatası oluştu: {2}.

Açıklama

Bir istemci uygulamasıyla SSL anlaşması gerçekleştirilirken hata oluştu. Bunun nedeni genellikle, istemcinin MQXR hizmetinin güvenmediği sertifikaları sunması olabilir.

Kullanıcı eylemi

Sorunu tanılamak ve düzeltmek için kural dışı durumdaki bilgileri kullanın.

AMQCO1009E

Geçersiz bir anahtar deposu adı = "{1}" belirtildi.

Açıklama

Belirtilen anahtar deposu adı ya da geçiş tümceciği geçersiz.

Kullanıcı eylemi

Geçerli bir anahtar deposu dosyası adı ve parolası belirtin.

AMQCO1010E

"{1}" konumundaki bir istemci "{0}" kanalına bağlanmayı denerken SSL kural dışı durumu oluştu: {2}.

Açıklama

Bir istemci uygulamasıyla SSL işlemi gerçekleştirilirken hata oluştu.

Kullanıcı eylemi

Sorunu tanılamak ve düzeltmek için kural dışı durumdaki bilgileri kullanın.

AMQCO2001E

Bir hata (araştırıcı: {0}) oluştu ve bir Başarısızlık Verileri Yakalama (FDC) dosyası yazıldı.

Açıklama

Tanılama yardımcı olmak için bir sorun saptandı ve bir FDC dosyası yazıldı.

Kullanıcı eylemi

FDC dosyasına bakın ve sorunu çözmeyi deneyin. Sorun çözülmezse, IBM destek merkezimize başvurun.

AMQCO2002I

İzleme geçersiz kılındı.

Açıklama

MQXR hizmetinin (sorunları tanılamak için kullanılır) izlenmesi şu anda çalışmıyor.

Kullanıcı eylemi

Herhangi bir işlem gerekmez.

AMQCO2003I

İzleme etkinleştirildi.

Açıklama

MQXR hizmetinin (sorunları tanılamak için kullanılır) izlenmesi şu anda çalışıyor.

Kullanıcı eylemi

Herhangi bir işlem gerekmez.

AMQCO2004I

"{0}" iletinin "{1}" eşgörünümleri engellendi.

Açıklama

"{1}" ileti tanıtıcısının {0} sayısı, bu tanıtıcıya sahip son iletinin yazılmasından bu yana günlükten gizlendi.

Kullanıcı eylemi

Engellenen ileti için bundan başka herhangi bir işlem yapılması gerekmez.

AMQCO9999E

{0}

Açıklama

İleti yeterli bilgi vermezse, daha fazla yardım için önceki iletilere bakın.

Kullanıcı eylemi

Daha fazla bilgi için önceki iletilere bakın.

AMQHT1001E

Bir HTTP isteğinde ya da yanıtında geçersiz text={0}(String) bulundu.

Açıklama

Bir HTTP isteği ya da yanıtı, "https://www.w3.org/Protocols/" içinde açıklanmayan beklenmeyen veriler içeriyor.

Kullanıcı eylemi

HTTP isteği ya da yanıtının kaynak ya da kaynağının geçerli istekler ya da yanıtlar üretip üretmediğini denetleyin.

AMQHT1002E

HTTP üstbilgisi metin={0}(Dizgi) geçersiz.

Açıklama

Bir HTTP isteği ya da yanıtı beklenmeyen metin içeriyor.

Kullanıcı eylemi

HTTP isteği ya da yanıtının kaynak ya da kaynağının geçerli istekler ya da yanıtlar üretip üretmediğini denetleyin.

AMQHT1003E

Dizgi={1}(Dizgi) dizgisindeki{0} konumunda geçersiz metin.

Açıklama

Bir Java Script Object Notation (JSON) dizgisi, "https://www.json.org/" içinde açıklanmayan beklenmeyen veriler içeriyor.

Kullanıcı eylemi

Kaynak ya da JSON ' un geçerli veriler üretip üretmediğini denetleyin.

AMQHT2001E

WebSocket Close, status code= {0}

Açıklama

Web yuvası uzak uç tarafından kapatıldı.

Kullanıcı eylemi

Websocket durum kodunu inceleyin ve bu beklenmemişse WebSocket 'ın neden kapatıldığını belirleyin.

AMQHT9999E

{0}

Açıklama

İleti yeterli bilgi vermezse, daha fazla yardım için önceki iletilere bakın.

Kullanıcı eylemi

Daha fazla bilgi için önceki iletilere bakın.

AMQXR0001I

İstemcinin {0} bağlantısı olağan şekilde kesildi.

Açıklama

Bir MQTT bağlantı kesme akışı alındı ve işlendi.

Kullanıcı eylemi

Yok.

AMQXR0002E

{2}kanalında, MQXR hizmeti bir MQTT istemcisinden ({0}) ileti aldığı anda throwable {1} sonuçlandı.

Açıklama

Bir ağ bağlantısından hatalı veri alındı ve işlenemedi, bağlantı sunucu tarafından kapatıldı.

Kullanıcı eylemi

İstemcinin yorumlanamaz verileri neden gönderdiğini belirleyin.

AMQXR0003I

MQXR JAAS {0} : {1}.

Açıklama

MQXR hizmetindeki JAAS geri çağırısı, iletinin kullanıcıya görüntülenmesini istedi.

Kullanıcı eylemi

JAAS tarafından yayınlanan iletinin metninde açıklanan güvenlik sorununun nedenini saptayın.

AMQXR0004E

MQSeries verb={0}(Dizgi), cc={1}(int) {2} rc={3}(int) {4}değerini döndürdü.

Açıklama

WebSphere MQ komutu beklenmeyen bir neden ve tamamlanma kodu döndürdü.

Kullanıcı eylemi

Hataya neyin neden olduğunu saptamak için neden koduna bakın.

AMQXR0005I

{0} sürüm {1}çalıştırılıyor.

Açıklama

Komut çalışıyor.

Kullanıcı eylemi

Yok.

AMQXR0006E

Geçersiz bağımsız değişken {0} Kullanım: runMQXRService -m *queueManagerAd* -d *QmgrDataDizin* -g *MQGlobalDataDizin*

Açıklama

runMQXRService komut bağımsız değişkenleri yanlış.

Kullanıcı eylemi

Komutu düzeltin.

AMQXR0007E

Geçersiz bağımsız değişken {0} Kullanım: endMQXRService -m *queueManagerAd* -d *QmgrDataDizin* -g *MQGlobalDataDizin*

Açıklama

endMQXRService komut bağımsız değişkenleri yanlış.

Kullanıcı eylemi

Komutu düzeltin.

AMQXR0008E

MQXR hizmeti başlatılırken kural dışı durum oluştu: {0}

Açıklama

MQXR hizmeti başlatılıyor, ancak bir sorunla karşılaşıldı. Önceki hatalar ya da FDC daha fazla ayrıntı sağlar.

Kullanıcı eylemi

Sorunu tanılamak ve çözmek için önceki hataları ya da FDC ' leri kullanın ve MQXR hizmetini yeniden başlatın.

AMQXR0009E

MQXR hizmeti kapatılırken kural dışı durum oluştu: {0}

Açıklama

MQXR hizmeti sona eriyordu, ancak bir sorunla karşılaşıldı. Önceki hatalar ya da FDC daha fazla ayrıntı sağlar.

Kullanıcı eylemi

Sorunu tanılamak ve çözmek için önceki hataları ya da FDC ' leri kullanın.

AMQXR0010E

{2}kanalındaki bir MQTT CONNECT paketinde geçersiz bir ClientIdentifier {0} , "{1}" ögesinden alındı.

Açıklama

MQXR hizmeti, çok az ya da çok fazla karakter içerdiğinden ya da bir kuyruk yöneticisi adında karakterler geçersiz olduğundan geçerli olmayan bir ClientIdentifier aldı.

Kullanıcı eylemi

ClientIdentifier değerini geçerli karakterler kullanacak şekilde değiştirin.

AMQXR0011E

"{2}" kanalındaki ClientIdentifier "{0}" UserName "{1}" ögesinden "{3}" konusuna ilişkin bir yayınlama sırasında hata oluştu. "{4}" işlemi sırasında "{5}" "{6}" neden kodu alındı.

Açıklama

İstemciden gelen yayın tamamlanamadı

Kullanıcı eylemi

Neden kodunu kullanarak, sorunun nedenini tanılayın, yapılanışı değiştirin (istemcinin ya da sunucunun) ve yayınlamayı yeniden deneyin.

AMQXR0012E

"{2}" kanalındaki ClientIdentifier "{0}" userNamer "{1}" için "{3}" konularına abone olunurken bir hata oluştu. "{4}" işlemi sırasında "{5}" "{6}" neden kodu alındı.

Açıklama

İstemciden gelen abonelik tamamlanamadı

Kullanıcı eylemi

Neden kodunu kullanarak, sorunun nedenini tanılayın, yapılanışı değiştirin (istemcinin ya da sunucunun) ve istemciyi yeniden bağlayın ve aboneliği yeniden deneyin.

AMQXR0013E

"{0}" kanalı başlatılırken hata oluştu (anasistemde: "{1}" ve "{2}" kapısı). Kural dışı durum: "{3}".

Açıklama

Hizmet, belirtilen kapıdaki bağlantıları dinleyemedi

Kullanıcı eylemi

Sorunu tanılamak ve düzeltmek için özel durumu kullanın ve etkilenen kanalı yeniden başlatın.

AMQXR0014E

"{0}" kanalı başlatılırken hata oluştu. Daha ayrıntılı bilgi için önceki hatalara ya da FDC ' lere bakın.

Açıklama

Hizmet, daha önceki hatalarda ya da FDC ' lerde bildirilen sorunlar nedeniyle belirtilen kapıdaki bağlantıları dinleyemedi.

Kullanıcı eylemi

Sorunu tanılamak ve düzeltmek için önceki hataları ya da FDC ' leri kullanın ve daha sonra, etkilenen kanalı yeniden başlatın.

AMQXR0015I

MQXR hizmeti başarıyla başlatıldı ({0} kanal çalışıyor, {1} kanal durduruldu)

Açıklama

MQXR hizmeti, başlatma sırasında oluşan işlemeyi tamamladı

Kullanıcı eylemi

Herhangi bir işlem gerekmez.

AMQXR0016I

"{0}" kanalı başlatıldı

Açıklama

Bu kanal artık istemci bağlantıları için kullanılabilir

Kullanıcı eylemi

Herhangi bir işlem gerekmez

AMQXR0017I

Yeni bir kanal (adı "{0}") yaratıldı

Açıklama

Bir kullanıcıdan gelen bir isteğe yanıt olarak yeni bir kanal oluşturuldu

Kullanıcı eylemi

Herhangi bir işlem gerekmez

AMQXR0018I

"{0}" kanalı değiştirildi

Açıklama

Bir kullanıcıdan gelen bir isteğe yanıt olarak, kanaldaki bazı ayarlar değiştirildi. Bazı ayarlar, kanal yeniden başlatılıncaya kadar yürürlüğe girmez.

Kullanıcı eylemi

Herhangi bir işlem gerekmez

AMQXR0019I

"{0}" kanalı silindi

Açıklama

Bir kullanıcıdan gelen bir isteğe yanıt olarak yeni bir kanal silindi

Kullanıcı eylemi

Herhangi bir işlem gerekmez

AMQXR0020I

"{0}" kanalı temizlendi

Açıklama

İstemcilerin bu kanalla bağlantısı kesildi ve onlarla ilişkili durum kaldırıldı

Kullanıcı eylemi

Herhangi bir işlem gerekmez

AMQXR0021W

"{1}" ağ adresindeki "{0}" istemcisi "{2}" kural dışı durumuyla olağandışı bir şekilde bağlanamadı.

Açıklama

Kural dışı durumun gösterdiği nedenden ötürü, bir MQTT istemcisinin ağla bağlantısı kesildi.

Kullanıcı eylemi

İşlem gerekip gerekmediğini saptamak için kural dışı durum nedenine bakın.

AMQXR0022I

İstemci "{0}" daha önce "{1}" ağ adresine bağlandı: "{2}".

Açıklama

Var olan bir bağlantıdan devralan istemci için yeni bir bağlantı yapıldı.

Kullanıcı eylemi

Kasıtlı olarak yapıldıysa, yok.

AMQXR0023I

{1}kanalında desteklenmeyen MQTT iletişim kuralı sürümü, {0} kural dışı durumu yayınlandı.

Açıklama

MQTT istemcisi desteklenmeyen bir protokol sürümünü kullanarak bağlanmayı denedi, bağlantı sunucu tarafından kapatıldı.

Kullanıcı eylemi

İstemciyi desteklenen bir protokol sürümünü kullanacak şekilde yeniden yapılandırın.

AMQXR0025E

ClientIdentifier <insert_0> geçersiz bir hedef adı kullandı <insert_1>.

Açıklama

Hedef adı geçerli olmadığı için istemciden yayın tamamlanamadı.

Kullanıcı eylemi

Hedef adını geçerli olacak şekilde değiştirin.

AMQXR0026E

Desteklenmeyen uygulama veri tipi <insert_0> karakter <insert_1>.

Açıklama

Sunucu, bildirilen tipte bir ileti gövdesini desteklemiyor.

Kullanıcı eylemi

İleti gövdesini desteklenen tiplerden biri olacak şekilde değiştirin.

AMQXR0027E

Desteklenmeyen AMQP yerleştirme kipi <insert_0>.

Açıklama

Sunucu, belirtilen düzenleme kipini desteklemiyor.

Kullanıcı eylemi

Uygulamayı, desteklenen yerleşme kiplerinden birini kullanacak şekilde değiştirin.

AMQXR0028E

Desteklenmeyen AMQP sonlandırma süresi sonu ilkesi: <insert_0>.

Açıklama

Sunucu, yaşam süresi sağlanırken belirtilen süre bitimi ilkesini desteklemiyor.

Kullanıcı eylemi

Uygulamayı, bağlantı ayırma süre bitimi ilkesini kullanacak şekilde değiştirin.

AMQXR0030W

ClientIdentifier "{0}" ögesinden geçersiz Will İletisi

Açıklama

Connect paketindeki Will (İlet) iletisinin biçimi bozuk, istemci bağlantısı sunucu tarafından kapatıldı.

Kullanıcı eylemi

İstemci uygulamasını denetleyin ve will iletisinin sıfır uzunluklu olmayan bir konu adı ve geçerli bir Qos içerdiğinden emin olun.

AMQXR0033E

CONNAUTH ya da CHLAUTH kural yapılandırması nedeniyle, <insert_0> kanalı için <insert_1> istemci tanıtıcısı için bir bağlantı reddedildi. <insert_3>

Açıklama

AMQP kanalı, bir ya da daha çok CONNAUTH ya da CHLAUTH kuralını geçiremeyen bir bağlantı girişimini reddetti.

Kullanıcı eylemi

Kuyruk yöneticisi hata günlüklerinde yetki hatasının nedenini görüntüleyin. İstemci uygunluğunu ve CONNAUTH ya da CHLAUTH tanımlarını inceleyin ve uygun şekilde değiştirin.

AMQXR0034E

CHLAUTH kural yapılandırması nedeniyle <insert_0> içinden bir bağlantı <insert_1> kanalı için reddedildi.

Açıklama

AMQP kanalı, bir ya da daha fazla CHLAUTH kuralını geçiremeyen bir bağlantı girişimini reddetti.

Kullanıcı eylemi

Kuyruk yöneticisi hata günlüklerinde CHLAUTH hatasının nedenini görüntüleyin. Müşteri uygunluğunu ve CHLAUTH kanal tanımlarını inceleyin ve uygun şekilde değiştirin.

AMQXR0035E

İstemci <insert_0> kullanımda.

Açıklama

Belirtilen istemci tanıtıcısı kullanımda olduğu için bağlantı kurulamıyor.

Kullanıcı eylemi

Farklı bir istemci tanıtıcısı seçin ya da sorunu çözmek için sistem denetimcisine başvurun.

AMQXR0036I

<insert_3>kullanıcısı tarafından istemci <insert_0> ağ adresinden <insert_2> kanalından devralınması engellendi. İstemci tanıtıcısı, <insert_6>kullanıcısı için kanal üzerinden <insert_4> ağ adresinden <insert_5> kullanılıyor.

Açıklama

Yeni bir bağlantı, kullanımda olan bir istemci tanıtıcısını belirttiği ve bağlantı, istemci devralma için yapılandırılan ölçütleri karşılamadığı için engellendi.

Kullanıcı eylemi

Herhangi bir işlem gerekmez.

AMQXR0037E

İzin verilen istemci sayısı üst sınırı zaten bağlı olduğundan bağlantı kurulamıyor.

Açıklama

Kanal için yapılandırılan istemci bağlantısı sayısı üst sınırına ulaşıldığından bağlantı kurulamıyor.

Kullanıcı eylemi

Daha sonra yeniden deneyin ya da farklı bir kanalda bağlanmayı deneyin.

AMQXR0038E

ClientIdentifier <insert_0> geçersiz bir yanıt adresi kullandı <insert_1>.

Açıklama

Yanıt adresinin değeri geçerli olmadığı için istemciden yayın tamamlanamadı.

Kullanıcı eylemi

Yanıt değerini düz bir konu dizgisine ya da geçerli bir AMQP URL adresine çevirin.

AMQXR0039E

<insert_2>kanalındaki <insert_1> içinden geçersiz bir istemci tanıtıcısı <insert_0> alındı.

Açıklama

AMQP hizmeti, çok az ya da çok fazla karakter içerdiğinden ya da bir kuyruk yöneticisi adında karakterler geçersiz olduğundan geçerli olmayan bir istemci tanıtıcısı aldı.

Kullanıcı eylemi

İstemci tanıtıcısını 257 karakterden kısa olacak şekilde değiştirin ve geçerli karakterler kullanın.

AMQXR0040E

Kuyruk yöneticisiyle bağlantı kesildi.

Açıklama

Kuyruk yöneticisiyle bağlantı kesildi. Bu, büyük olasılıkla kuyruk yöneticisinin sona erdirilmesinden kaynaklanıyor.

Kullanıcı eylemi

Kuyruk yöneticisiyle bağlantının neden kesildiğini saptamak için günlükleri inceleyin ve gereken işlemleri yapın. Sorun çözülemezse, IBM destek merkezimize başvurun.

AMQXR0041E

CONNAUTH ya da CHLAUTH kural yapılandırması nedeniyle, <insert_1> içinden bir bağlantı <insert_0> kanalı için reddedildi. <insert_3>

Açıklama

Hizmet, bir ya da daha fazla CONNAUTH ya da CHLAUTH sınavasını geçemeyen bir bağlantı girişimini reddetti

Kullanıcı eylemi

Kuyruk yöneticisi hata günlüklerinde yetki hatasının nedenini görüntüleyin. İstemci uygunluğunu ve CONNAUTH ya da CHLAUTH tanımlarını inceleyin ve uygun şekilde değiştirin.

AMQXR0042E

<insert_1>. <insert_2> içinden alınan <insert_0> kanalı için abone olma isteği yetkilendirilmedi.

Açıklama

AMQP hizmeti, bir ya da daha fazla MQ yetki denetimi geçiremeyen bir abonelik girişimini reddetti.

Kullanıcı eylemi

Kuyruk yöneticisi yetki kayıtlarının, MQ kimliğinin belirli bir konuya abone olmasını sağlayacak şekilde ayarlandığından emin olun. Bağlantının başarısız olmasına neden olan MQ yetki denetiminin ayrıntıları için MQ hata günlüklerine bakın.

AMQXR0043E

<insert_1> istemcisinden gelen bir abonelik isteği için AMQP kanalı <insert_0> için gereken bir MQ nesnesi bulunamadı. <insert_2>

Açıklama

Abonelik yaratılırken ya da sürdürüldüğünde AMQP kanalının var olmasını beklediği MQ nesnelere biri bulunamadı.

Kullanıcı eylemi

Gereken sistem nesnelere kuyruk yöneticisinde var olduğunu doğrulayın. Eksik nesnenin ayrıntıları için MQ ve AMQP hata günlüklerini denetleyin.

AMQXR0044E

<insert_1>. <insert_2> içinden alınan <insert_0> kanalı için yayınlama isteği yetkilendirilmedi.

Açıklama

AMQP hizmeti, bir ya da daha çok MQ yetki denetimlerini geçiremeyen bir yayınlama girişimini reddetti.

Kullanıcı eylemi

Kuyruk yöneticisi yetki kayıtlarının, MQ kimliğinin belirli bir konuda yayınlanmasına izin verecek şekilde ayarlandığından emin olun. Bağlantının başarısız olmasına neden olan MQ yetki denetiminin ayrıntıları için MQ hata günlüklerine bakın.

AMQXR0045E

Konu örüntüsü ve istemci tanıtıcısı birleşimi 10230 karakteri aştığından, <insert_1> ögesinden alınan <insert_0> kanalı için abonelik isteği başarısız oldu. <insert_2>

Açıklama

Bir AMQP kanalına abonelik isteği yapıldığında, MQ yönetilen aboneliği tanımlanır. Abonelik adı :*private:client-id:topic-pattern* biçimini alır. MQ abonelik adının uzunluk üst sınırı 10240 karakterdir. Ayrılmış karakterler abonelik adının 10 karakterini alır. Konu örüntüsü ve istemci tanıtıcısı birleşimi 10230 karakterden kısa olmalıdır.

Kullanıcı eylemi

Uygulamanın kullandığı konu kalıbının ya da istemci tanıtıcısının uzunluğunu azaltın ve işlemi yeniden deneyin.

AMQXR0046E

Konu kalıbı ve paylaşım adı birleşimi 10232 karakteri aştığından, <insert_1> içinden alınan <insert_0> kanalı için paylaşılan abonelik isteği başarısız oldu. <insert_2>

Açıklama

Bir AMQP kanalına paylaşılan abonelik isteği yapıldığında, MQ yönetilen aboneliği tanımlanır. Abonelik adı :*share:share-name:topic-pattern* biçimini alır. MQ abonelik adının uzunluk üst sınırı 10240 karakterdir. Ayrılmış karakterler abonelik adının 8 karakterini alır. Konu kalıbı ve paylaşım adı birleşimi 10232 karakterden kısa olmalıdır.

Kullanıcı eylemi

Konu kalıbının ya da uygulamanın kullandığı paylaşım adının uzunluğunu azaltın ve işlemi yeniden deneyin.

AMQXR0047E

Sıfır uzunluklu bir konu örüntüsü belirtildiğinden, <insert_1> ögesinden <insert_0> kanalı için abonelik isteği başarısız oldu. <insert_2>

Açıklama

Bir hedefe abone olunurken konu örüntüsü belirtilmelidir.

Kullanıcı eylemi

Uygulamanızın abone olunacak bir konu örüntüsü belirttiğinden emin olun ve işlemi yeniden deneyin.

AMQXR0048E

<insert_1> içinden <insert_0> kanalına ilişkin abonelik isteği sırasında bilinmeyen bir hata oluştu. <insert_2>

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bir AMQP istemcisinden gelen abone olma isteğini işleyemedi.

Kullanıcı eylemi

Hata iletisinin içerdiği MQ dönüş kodunu denetleyin. Ek bilgi için MQ günlüklerine ya da FFDC dosyalarına bakın.

AMQXR0049E

Bağlantının kimliği doğrulanamadığı için <insert_0> içinden gelen bir bağlantı reddedildi.

Açıklama

AMQP kanalı, JAAS kimlik doğrulama adımını geçiremeyen bir bağlantı girişimini reddetti.

Kullanıcı eylemi

Kuyruk yöneticisi günlüklerini inceleyin ve JAAS yapılandırmanızın doğru olup olmadığını denetleyin.

AMQXR0050E

MQ kimliği bulunamadığından <insert_0> içinden bir bağlantı reddedildi.

Açıklama

Bir istemci AMQP kanalına bağlandığında, istemcinin yayınlama ve abone olma yetkisine sahip olup olmadığını denetlemek için bir MQ kimliği gerekir. AMQP kanalı için MQ kimliği yapılandırılmadı.

Kullanıcı eylemi

AMQP kanalı için bir MQ kimliğinin ayarlandığından emin olun. Aşağıdaki MQ özelliklerinden birini ya da birkaçını yapılandırın: AMQP kanalının **MCAUSER** ; AMQP kanalının **USECLTID** özniteliği; kanal için kullanılacak MQ kimliğini ayarlayan bir kanal kimlik doğrulama kuralı.

AMQXR0051E

SSL ayırt edici adı <insert_2> , kanalın eş adıyla <insert_3> eşleşmediğinden, <insert_0> içinden gelen bir bağlantı <insert_1> kanalı için reddedildi.

Açıklama

Kanalın istemci ucuna ilişkin SSL sertifikasında bulunan ayırt edici ad, kanalın yerel SSL eşdüzey adıyla eşleşmediğinden, AMQP kanalı bağlantı girişimini reddetti.

Kullanıcı eylemi

İstemcinin bağlanmasına izin verilmesi gerekirse, kanal SSL eşdüzey adı belirtimini istemcinin SSL sertifikasındaki ayırt edici adla eşleşecek şekilde değiştirin ya da kanalın istemci sonu için doğru sertifikayı alın.

AMQXR0063I

İstemcinin bağlı olduğu AMQP kanalı durduruldu.

Açıklama

Sistem yöneticisi, istemcinin bağlı olduğu AMQP kanalını durdurdu. Sonuç olarak istemci bağlantısı sonlandırıldı.

Kullanıcı eylemi

Bu beklenmeyen bir durumsa, AMQP kanalının neden durdurulduğunu anlamak için MQ sistem yöneticisine başvurun.

AMQXR0064I

İstemcinin bağlı olduğu AMQP kanalı yeniden başlatılıyor.

Açıklama

Sistem yöneticisi, istemcinin bağlı olduğu AMQP kanalını yeniden başlatıyor. Sonuç olarak istemci bağlantısı sonlandırıldı. Bir yapılandırma değişikliği nedeniyle AMQP kanalı yeniden başlatılıyor olabilir.

Kullanıcı eylemi

Bu beklenmeyen bir durumsa, AMQP kanalının neden yeniden başlatıldığını anlamak için MQ sistem yöneticisine başvurun.

AMQXR0065E

Sağlanan <insert_0> AMQP kaynak zaman aşımı, izin verilen sunucu üst sınırı olan <insert_1> değerinden büyük.

Açıklama

Sunucu, belirtilen zamanaşımı süresine izin vermiyor.

AMQXR0082E

Doğrulama hatası. <insert_3>kanalındaki <insert_2> içinden alınan kullanıcı adı ya da istemci tanıtıcısı <insert_0> , desteklenen <insert_1> karakter uzunluğu üst sınırını aşıyor.

Açıklama

Sunucu, desteklenen uzunluk üst sınırını aştığından, sağlanan kullanıcı adını ya da istemci tanıtıcısını destekleyemiyor. Kanalda **USERCLTID** parametresi YES değerine ayarlıysa, desteklenen uzunluk üst sınırını aşan, sağlanan istemci tanıtıcısı olur. Kanalin **MCAUSER** parametresi boş olmayan bir değere ayarlanmışsa, bu, desteklenen uzunluk üst sınırını aşan bir kullanıcı adıdır. Ters durumda, bağlantı isteğine sağlanan kullanıcı adı, desteklenen uzunluk üst sınırını aşıyor.

Kullanıcı eylemi

Kanalı uygun şekilde yeniden yapılandırın ya da desteklenen uzunluk üst sınırını aşmayan farklı bir kullanıcı adıyla ya da istemci tanıtıcısıyla yeniden bağlanmayı deneyin.

AMQXR0084E

<insert_2> konusuna aboneliği değiştirme girişimi, <insert_1>içinden alınan <insert_0> kanalı için yetkili değil. <insert_3>

Açıklama

AMQP hizmeti, bir konuya ilişkin aboneliği değiştirme girişimini reddetti.

Kullanıcı eylemi

Kuyruk yöneticisi yetki kayıtlarının, MQ kimliğinin belirli bir konuya abone olmasını sağlayacak şekilde ayarlandığından emin olun. Değiştirme işleminin başarısız olmasına neden olan MQ yetki denetiminin ayrıntıları için MQ hata günlüklerine bakın.

Kullanıcı eylemi

Uygulamayı daha kısa bir zamanaşımı değeri sağlayacak şekilde değiştirin.

AMQXR0100E

<insert_0> içinden gelen bir bağlantıya yetki verilmedi.

Açıklama

Bağlantı bir ya da daha fazla kimlik doğrulama ya da yetkilendirme denetiminde başarısız olduğu için bir AMQP kanalına bağlanma girişimi reddedildi.

Kullanıcı eylemi

Bağlantının reddedilmesinin nedenine ilişkin ayrıntılı bir açıklama kuyruk yöneticisi günlüklerinde bulunabilir. Hatanın nedenini belirlemek için sistem yöneticisine başvurun.

AMQXR0101E

İstemci <insert_0> tarafından <insert_1> konusuna abone olma isteği onaylanmadı. <insert_2>

Açıklama

Bağlantı bir ya da daha fazla kimlik doğrulama ya da yetkilendirme denetiminde başarısız olduğu için bir AMQP kanalına bağlanma girişimi reddedildi.

Kullanıcı eylemi

Bağlantının reddedilmesinin nedenine ilişkin ayrıntılı bir açıklama kuyruk yöneticisi günlüklerinde bulunabilir. Hatanın nedenini belirlemek için sistem yöneticisine başvurun.

AMQXR0102E

İstemci <insert_0> tarafından <insert_1> konusuna yayınlama isteği yetkilendirilmedi. <insert_2>

Açıklama

Bağlantı bir ya da daha fazla kimlik doğrulama ya da yetkilendirme denetiminde başarısız olduğu için bir AMQP kanalına bağlanma girişimi reddedildi.

Kullanıcı eylemi

Bağlantının reddedilmesinin nedenine ilişkin ayrıntılı bir açıklama kuyruk yöneticisi günlüklerinde bulunabilir. Hatanın nedenini belirlemek için sistem yöneticisine başvurun.

AMQXR0103I

QM süreci artık kullanılmadığından hizmet kapatıldı.

Açıklama

Hizmet kuyruk yöneticisiyle iletişim kuramadı ve sonuç olarak sona erdirildi.

Kullanıcı eylemi

Herhangi bir işlem gerekmez.

AMQXR0104E

Bir istemci aboneliği kaldırmayı denedi, ancak etkin bir abonelik bulunamadı.

Açıklama

Bir AMQP istemcisi, abone olmadığı bir konudan aboneliği kaldırmayı denedi.

Kullanıcı eylemi

Uygulama mantığının doğru olup olmadığını denetleyin ve uygulamanın tutarsız duruma gelmesine neden olabilecek önceki hataları denetleyin. İstemci JMS API 'sini kullanıyorsa, kalıcı olmayan bir abonelik için aboneliği kaldırma çağrısında olmamasına dikkat edin.

AMQXR0105E

AMQP süzgeçleri desteklenmiyor (<insert_0>).

Açıklama

Sunucu AMQP kaynak süzgeçlerini desteklemiyor.

Kullanıcı eylemi

Uygulamayı AMQP kaynak süzgeci belirtmeyecek şekilde değiştirin. Diğer bir seçenek olarak, **com.ibm.mq.MQXRService.ignoreamqpunsupported=true** sistem özelliğini süzgeci yoksayacak şekilde ayarlayın.

AMQXR0106E

<insert_1> anasisteminde çalışan <insert_0> istemci uygulamasına ilişkin kullanıcı kimliği ve parola kuyruk yöneticisi tarafından denetlenemiyor.

Açıklama

İstemci uygulamasına ilişkin kullanıcı kimliği ve parola denetlenemiyor. Bağlantıya ilişkin kanal kimlik doğrulaması (**CHLAUTH**) kaydı bir kimlik doğrulama denetimi gerektiriyor, ancak kuyruk yöneticisi istemciler için bağlantı kimlik doğrulamasını kullanacak şekilde yapılandırılmamış.

Kullanıcı eylemi

CHLAUTH yapılandırmasını, istemci kimlik doğrulaması gerekmeyecek şekilde değiştirin ya da kuyruk yöneticisi bağlantı yetkisi (**CONNAUTH**) yapılandırmasını, istemci kimlik denetimi denetimlerini etkinleştirecek şekilde değiştirin.

AMQXR0107E

<insert_1> anasisteminde çalışan <insert_0> istemci uygulaması bir kullanıcı kimliği ve parola sağlamadı.

Açıklama

İstemci uygulaması bir kullanıcı kimliği ve parola sağlamadı. Bağlantıya ilişkin kanal kimlik doğrulama (CHLAUTH) kaydı için bir kullanıcı kimliği ve parola gerekiyor, ancak hiçbir kayıt sağlanmadı.

Kullanıcı eylemi

Uygulamanın geçerli bir kullanıcı kimliği ve parola sağladığından emin olun ya da bir kullanıcı kimliği ve parola sağlamamış istemci uygulamalarının bağlanmasına izin vermek için kanal kimlik doğrulama (CHLAUTH) kaydını değiştirin.

AMQXR0108E

İstemci kullanıcı kimliği <insert_0> desteklenmiyor. Desteklenen kullanıcı kimliği uzunluğu üst sınırı: <insert_1>

Açıklama

İstemci uygulaması kullanıcı kimliği, desteklenen kullanıcı kimliği uzunluğu üst sınırından fazla

Kullanıcı eylemi

İstemci uygulaması kullanıcı kimliği uzunluğunun desteklenen aralık içinde olmasına dikkat edin.

AMQXR1001E

MQTTV3Exception ileti={0}(Dizgi).

Açıklama

Bir com.ibm.mqttv3.internal.MQTTException eşgörünümü yakalandı ve sarıldı.

Kullanıcı eylemi

IBM destek merkezimize başvurun.

AMQXR1002E

MQTTV5Exception ileti={0}(Dizgi).

Açıklama

Bir com.ibm.mqtt.encoding.internal.MQTTException eşgörünümü yakalandı ve sarıldı.

Kullanıcı eylemi

IBM destek merkezimize başvurun.

AMQXR1003E

Geçersiz bir ileti tipi ={0}(bayt) alındı.

Açıklama

Geçersiz bir MQTT ileti tipi alındı. Bağlantı kesildi.

Kullanıcı eylemi

MQXR hizmetine bağlanan istemci geçersiz MQTT iletileri gönderiyor. \ MQXR hizmetine hangi istemcinin bağlandığını ve hangi verileri gönderdiğini öğrenin. İstemci kodunun sağlayıcısına başvurun. WebSphere MQ kuruluşunda sağlanan bir istemci kullanıyorsanız, \ IBM destek merkezimize başvurun.

AMQXR1004E

Geçersiz bir ileti sürümü={0}(bayt) subVersion={1}(bayt) alındı.

Açıklama

Geçersiz bir MQTT iletisi sürümü alındı. Bağlantı kesildi.

Kullanıcı eylemi

MQXR hizmetine bağlanan istemci geçersiz MQTT iletileri gönderiyor. MQXR hizmetine hangi istemcinin bağlandığını ve hangi verileri gönderdiğini öğrenin. İstemci kodunun sağlayıcısına başvurun. WebSphere MQ kuruluşunda sağlanan bir istemci kullanıyorsanız, IBM destek merkezimize başvurun.

AMQXR1005E

Geçersiz bir ileti iletisi={0}(Onaltılı) alındı.

Açıklama

Geçersiz bir MQTT iletisi alındı. Bağlantı kesildi.

Kullanıcı eylemi

MQXR hizmetine bağlanan istemci geçersiz MQTT iletileri gönderiyor. MQXR hizmetine hangi istemcinin bağlandığını ve hangi verileri gönderdiğini öğrenin. İstemci kodunun sağlayıcısına başvurun. WebSphere MQ kuruluşunda sağlanan bir istemci kullanıyorsanız, IBM destek merkezimize başvurun.

AMQXR10006E

Geçersiz MultiByteUzunluğu={0}(uzun) olan bir MQTT iletisi alındı.

Açıklama

Geçersiz bir çok byte 'lık uzunluk içeren geçersiz bir MQTT iletisi alındı. Bağlantı kesildi.

Kullanıcı eylemi

MQTT istemci uygulaması yanlış veri göndermiş olabilir; bu yanlış bir uzunluk olarak yorumlanır. MQTT istemci uygulamanızı denetleyin ve doğru verileri gönderdiğini doğrulayın. İstemci kodunun sağlayıcısına başvurun. WebSphere MQ kuruluşunda sağlanan bir istemci kullanıyorsanız, IBM destek merkezimize başvurun.

AMQXR1007E

Geçersiz bir Öznitelik türü={0}(int) bulundu.

Açıklama

Bu iletinin işlendiği geçersiz bir MQTT özneliği bulundu ve bağlantı kapatıldı.

Kullanıcı eylemi

Tanılama programlarını toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

AMQXR1008E

{0}(Dizgi) nedeniyle geçersiz bir eşlenmiş ileti saptandı.

Açıklama

Geçersiz bir Eşlenmiş ileti bulundu, işlenmiyor.

Kullanıcı eylemi

İletin nereden geldiğini saptayın ve iletileri, eşlenmiş iletiler olmayacak ya da doğru biçimde yaratılmayacak şekilde düzeltin.

AMQXR1009E

{0}(Dizgi) nedeniyle geçersiz bir WebSocket iletisi saptandı.

Açıklama

Geçersiz bir WebSocket iletisi bulundu, işlenmiyor.

Kullanıcı eylemi

İletin nereden geldiğini saptayın ve iletileri doğru şekilde biçimlendirmeleri için düzeltin.

AMQXR1010E

Geçersiz bir qos={0}(int) iletisi alındı.

Açıklama

Geçersiz bir MQTT qos alındı.

Kullanıcı eylemi

MQXR hizmetine bağlanan istemci geçersiz MQTT iletileri gönderiyor. MQXR hizmetine hangi istemcinin bağlandığını ve hangi verileri gönderdiğini öğrenin. İstemci kodunun sağlayıcısına başvurun. WebSphere MQ kuruluşunda sağlanan bir istemci kullanıyorsanız, IBM destek merkezimize başvurun.

AMQXR2001E

MQXR hizmetini sona erdirmeye komutu {0}kuyruk yöneticisine bağlanamadı. Kural dışı durum: {1}

Açıklama

Denetim katmanı kuyruk yöneticisine bağlanamadı.

Kullanıcı eylemi

Kuyruk yöneticisi artık çalışmıyorsa, herhangi bir işlem yapılması gerekmez. Kuyruk yöneticisi hala çalışıyorsa, yönetim katmanının neden bağlanamadığı denetleyin.

AMQXR2002E

MQXR hizmetini sona erdirmeye komutu {0}kuyruğunu açamadı. Kural dışı durum: {1}

Açıklama

Denetim katmanı, MQXR hizmetini sona erdirmeye isteği göndermek için gereken kuyruğu açamadı.

Kullanıcı eylemi

Kuyruğun neden açılmadığını saptayın ve hizmeti durdurmayı yeniden deneyin.

AMQXR2003E

MQXR hizmetini sona erdirmeye komutu başarısız oldu: Başarısız Olan İşlem: {0} Kural Dışı Durum ({1}): {2}

Açıklama

Denetim katmanı, MQXR hizmetini durdurmak için gereken bir iletiyi koyamadı ya da alamadı.

Kullanıcı eylemi

Sorunu düzeltin ve hizmeti durdurmayı yeniden deneyin.

AMQXR2004E

MQXR hizmeti durdurulurken hata oluştu. Tamamlanma Kodu: {0} Neden: {1}

Açıklama

MQXR hizmeti sona erdirilirken hata oluştu.

Kullanıcı eylemi

Sorunu tanılamak için neden kodunu kullanın.

AMQXR2005E

Kuyruk yöneticisi kaynakları serbest bırakılırken hata oluştu. Nesne: {0} Kural dışı durum: {1}

Açıklama

Kaynaklar temizlenirken EndMQXRService komutu geçici bir sorun saptadı.

Kullanıcı eylemi

Yok.

AMQXR2010E

MQXR hizmeti dosyaya erişemedi: {0}. Kural dışı durum: {1}

Açıklama

Dosya geçersiz, geçersiz bir biçime sahip ya da izinler hatalı.

Kullanıcı eylemi

Dosya izinlerini denetleyin ve dosyanın geçerli olduğundan emin olun.

AMQXR2011I

Özellik {0} değeri {1}

Açıklama

runMQXRService komutu, atanmış değeri olan bir özelliği okudu.

Kullanıcı eylemi

Yok.

AMQXR2012E

Geçersiz özellik anahtarı={0} değer={1}

Açıklama

runMQXRService komutu yanlış bir özellikler dosyasını okudu.

Kullanıcı eylemi

Hatalı özelliğe bakın, düzeltin ve komutu yeniden verin.

AMQXR2014E

{0}, {1} olarak yeniden adlandırılmadı

Açıklama

Dosya yeniden adlandırılmadı

Kullanıcı eylemi

Hedef dosya ve dizine ilişkin izinlere bakın ve gerekirse bunları değiştirin

AMQXR2013E

channel={0}, previous={1} duplicate={2} için yinelenen kimlik doğrulama yöntemleri belirtildi

Açıklama

runMQXRService komutu, iki kimlik doğrulama yöntemi belirten bir özellikler dosyasını okudu; yalnızca birine izin verilir.

Kullanıcı eylemi

Özellikler dosyasına bakın ve adı belirtilen kanalın tanımını bulun. Dosyayı tek bir kimlik doğrulama yöntemi belirtecek şekilde düzeltin ve kanalı yeniden başlatın.

AMQXR2014E

Bir MQXR kanalının başlatılması sırasında şu kural dışı durum yayınlandı: channelName = "{0}": {1}

Açıklama

Bir MQXR kanalı başlatılıyor, ancak bir sorunla karşılaşıldı. Önceki hatalar ya da FDC daha fazla ayrıntı sağlar.

Kullanıcı eylemi

Sorunu tanılamak ve çözmek için önceki hataları ya da FDC 'leri kullanın ve MQXR kanalını yeniden başlatın.

AMQXR2015E

Bir MQXR kanalı durdurulurken şu kural dışı durum oluştu: channelName = "{0}": {1}

Açıklama

Bir MQXR kanalı durduruluyor, ancak bir sorunla karşılaşıldı. Önceki hatalar ya da FDC daha fazla ayrıntı sağlar.

Kullanıcı eylemi

Sorunu tanılamak ve çözmek için önceki hataları ya da FDC 'leri kullanın ve MQXR kanalını yeniden başlatın.

AMQXR2020E

{0} adlı istemci, abone olmadığı "{1}" konusuna ilişkin aboneliği kaldırmayı denedi.

Açıklama

Bir MQTT istemcisi, abone olmadığı bir konudan aboneliği kaldırmayı denedi.

Kullanıcı eylemi

Uygulama mantığının doğru olup olmadığını denetleyin ve uygulamanın tutarsız duruma gelmesine neden olabilecek önceki hataları denetleyin.

AMQXR2021E

İstemci {0} , abone olmadığı "{1}" kuyruğundan aboneliği kaldırmayı denedi.

Açıklama

Bir MQTT istemcisi, abone olmadığı bir kuyruktan aboneliği kaldırmayı denedi.

Kullanıcı eylemi

Uygulama mantığının doğru olup olmadığını denetleyin ve uygulamanın tutarsız duruma gelmesine neden olabilecek önceki hataları denetleyin.

AMQXR2050E

JAAS yapılandırması yüklenemiyor: {0}. Şu kural dışı durum oluştu: {1}

Açıklama

JAAS yapılandırması, yükleyemeyen bir bağlantıda kullanıcının kimliğini doğrulamayı denedi

Kullanıcı eylemi

Kanal tarafından seçilen JAAS yapılandırmasının jaas.config dosyasında var olduğunu ve geçerli olduğunu doğrulayın.

AMQXR2051E

ClientIdentifier {0} için oturum açma {1} kural dışı durumuyla başarısız oldu.

Açıklama

JAAS oturum açma, gösterilen kural dışı durumla başarısız oldu.

Kullanıcı eylemi

İstemci tarafından gönderilen kullanıcı adı ve parolanın doğru olup olmadığını denetleyin.

AMQXR2052E

<insert_0> kanalına ilişkin **TPROOT** özniteliği, yerel bir konu olmayan <insert_1> konu adını belirtir. Bu desteklenmemektedir.

Açıklama

Kanalın **TPROOT** özniteliği için belirtilen konu yerel bir konu değil. **TPROOT** özniteliği için yalnızca yerel konular kullanılabilir.

Kullanıcı eylemi

MQ sistem yöneticisi, geçerli bir yerel konu belirtmek için kanalın **TPROOT** öznitelik değerini güncellemeli ve kanalı yeniden başlatmalıdır.

AMQXR2053E

İzleme üreticisinde hata oluştu. Şu kural dışı durum oluştu: {1}

Açıklama

İzleme başlatılırken ya da durdurulurken bir sorun oluştu.

Kullanıcı eylemi

Sorunu tanılamak ve düzeltmek için kural dışı durumu kullanın ve izlemeyi yeniden başlatın.

AMQXR9999E

{0}

Açıklama

İleti yeterli bilgi vermezse, daha fazla yardım için önceki iletilere bakın.

Kullanıcı eylemi

Daha fazla bilgi için önceki iletilere bakın.

AMQXR2054E

<insert_0> kanalında oturum açma başarısız oldu, MCA kullanıcı kimliği çözümlenemedi.

Açıklama

AMQP kanalı bir MQ kullanıcı kimliğiyle yapılandırılmadı. MQ ' nun ilgili yetki denetimlerini tamamlayabilmesi için MCA kullanıcı kimliği gereklidir.

Kullanıcı eylemi

Aşağıdaki MQ özelliklerinden birini ya da birkaçını yapılandırın: AMQP kanalının **MCAUSER** ; AMQP kanalının **USECLTID** özniteliği; kanal için kullanılacak MQ kimliğini ayarlayan bir kanal kimlik doğrulama kuralı.

AMQXR2055E

<insert_0> kanalına ilişkin **TPROOT** özniteliği bilinmeyen bir konu adını belirtir: <insert_1> (MQ neden kodu: <insert_2> <insert_3>)

Açıklama

AMQP kanalı için yapılandırılan **TPROOT** özniteliği bilinen bir konuya başvurmuyor ya da konuya erişilemedi. Hatanın gerçek nedenini anlamak için verili MQ neden kodu bilgilerini kullanın.

Kullanıcı eylemi

MQ sistem yöneticisi, geçerli bir konu adı belirtmek için kanalın **TPROOT** öznitelik değerini güncellemeli ve kanalı yeniden başlatmalıdır.

AMQXR2056E

Kuyruk yöneticisiyle bağlantı sonlandırıldı.

Açıklama

Kuyruk yöneticisiyle bağlantı, sistem denetimcisi tarafından sonlandırıldı ya da bir kuyruk yöneticisi bağlantısı sorunu nedeniyle sona erdirildi.

Kullanıcı eylemi

Bu beklenmeyen bir durumsa, kuyruk yöneticisiyle bağlantının neden sonlandırıldığını anlamak için MQ sistem yöneticisiyle iletişim kurulmalıdır. Bu kasıtlı bir işlem değilse, MQ sistem denetimcisi bunun nedenini anlamak için kuyruk yöneticisi günlüklerini incelemelidir.

AMQXR2057E

İstemcinin bağlı olduğu AMQP kanalı temizlendi.

Açıklama

Sistem yöneticisi, istemcinin bağlı olduğu AMQP kanalını temizledi ve sonuç olarak istemci bağlantısı sonlandırıldı.

Kullanıcı eylemi

Bu beklenmeyen bir durumsa, AMQP kanalının neden temizlendiği anlamak için MQ sistem yöneticisine başvurun.

AMQXR2058E

<insert_0> adlı istemciden gelen bir ileti reddedildi. Neden: <insert_1>

Açıklama

Belirtilen istemciden gelen bir ileti, geçersiz bir durum nedeniyle reddedildi.

Kullanıcı eylemi

Hatanın nedenini inceleyin ve uygun işlemi gerçekleştirin. Sorun çözülemezse, IBM destek merkezimize başvurun.

AMQXR2059E

Bir ileti kodu çözme sorunu nedeniyle, <insert_0> istemcisinden gelen bir ileti reddedildi. Neden: <insert_1>

Açıklama

Belirtilen nedenden ötürü ileti ayrıştırılamadığı için, belirtilen istemciden gelen bir ileti reddedildi.

Kullanıcı eylemi

Hatanın nedenini inceleyin ve uygun işlemi gerçekleştirin.

AMQXR2060E

Belirtilen AMQP ileti tanıtıcısı özelliği <insert_1> , desteklenmeyen bir <insert_2> veri tipiyle belirtildiğinden, <insert_0> istemcisinden bir ileti reddedildi.

Açıklama

İleti, desteklenmeyen bir veri tipine sahip bir AMQP ileti tanıtıcısı özelliği içerdiğinden, belirtilen istemciden gelen bir ileti reddedildi. Şu anda yalnızca String ya da Binary veri tipine sahip bir AMQP ileti-tanıtıcısı özelliği desteklenir.

Kullanıcı eylemi

Hatanın nedenini inceleyin ve uygun işlemi gerçekleştirin.

AMQXR2061E

Belirtilen AMQP ilinti tanıtıcısı özelliği <insert_1> , desteklenmeyen bir <insert_2> veri tipiyle belirtildiğinden, <insert_0> istemcisinden bir ileti reddedildi.

Açıklama

İleti desteklenmeyen bir veri tipine sahip bir AMQP ilinti tanıtıcısı özelliği içerdiğinden, belirtilen istemciden gelen bir ileti reddedildi. Şu anda yalnızca String ya da Binary veri tipine sahip bir AMQP ilinti tanıtıcısı özelliği desteklenir.

Kullanıcı eylemi

Hatanın nedenini inceleyin ve uygun işlemi gerçekleştirin.

AMQXR2065E

<insert_0> adlı istemciden gelen bir ileti, <insert_1>ileti boyutu üst sınırını aştığından reddedildi.

Açıklama

Belirtilen istemciden gelen bir ileti, kanalın, kuyruk yöneticisinin ya da hedef kuyruğun **MAXMSGL** özniteliğini aştığından reddedildi.

Kullanıcı eylemi

Bu büyüklükteki iletilerin AMQP istemcileri tarafından gönderilmesine izin vermek istiyorsanız, kanalın **MAXMSGL** özniteliğinin, kuyruk yöneticisinin ve hedef kuyruğun (abonelik hedefleri yaratmak için kullanılan model kuyruğu olabilir) yeterince büyük bir değere yükseltildiğinden emin olun. MQ iletilerinden bazıları ileti özelliklerinden alındığından, **MAXMSGL** ' nin ileti verilerinin boyutundan daha büyük olması gerekebilir.

AMQXR2066E

<insert_0> istemcisi için bir ileti çok büyük olduğundan teslim edilemedi.

Açıklama

AMQP istemcisi, iletiler için abone olmak üzere bir bağlantı eklediğinde, ileti büyüklüğü üst sınırı için bir değer belirtti. Değer, konuda yayınlanan bir ya da daha çok iletiyi almak için çok küçük.

Kullanıcı eylemi

İstemci, ileti büyüklüğü üst sınırı özniteliği için ayarlanan büyüklükten büyük iletileri kullanamazsa, yayınlama uygulamalarının bu büyüklükten büyük iletileri yayınlamadığından emin olun. Diğer bir seçenek olarak, ileti büyüklüğü üst sınırı değerini artırın.

AMQXR2067E

İşlemi gerçekleştiren kullanıcı kimliği <insert_2> <insert_3>konusuna erişim yetkisine sahip olmadığından, <insert_1> kanalındaki <insert_0> Müşteri Tanıtıcısından bir son vasiyet ve vasiyet iletisini yayınlama girişimi başarısız oldu.

Açıklama

Son vasiyet ve vasiyet iletisi yayınlanamadı.

Kullanıcı eylemi

İletiyi yayınlamak için kullanılan kullanıcı kimliğinin son vasiyet ve vasiyet konusuna erişme yetkisine sahip olduğundan emin olun.

AMQXR2068W

Kanal <insert_0> özniteliği **MCAUSER** ayarlanmadı.

Açıklama

Kanalın **MCAUSER** özniteliği, IBM MQ kaynaklarına erişim yetkisi için kullanıcıyı belirtir. Bu ayarlanmazsa, IBM MQ kaynaklarına erişim yetkisi için kullanıcı, istemci kimliği tarafından belirlenir.

Kullanıcı eylemi

Kanal güvenliğini artırmak için, **MCAUSER** kanal özniteliğini uygun erişimi olan bir yetkili kullanıcı belirtecek şekilde yapılandırmanız önerilir.

AMQXR2069W

<insert_0>kanalı için gerekli kimlik doğrulama yöntemi ayarlanmadı. İstemci bağlantılarının kimliği doğrulanmamış olabilir.

Açıklama

Kanal, bağlantıdaki istemcilerin kimliğini doğrulamayacak ya da isteğe bağlı olarak kimlik doğrulaması yapmayacak şekilde yapılandırıldı.

Kullanıcı eylemi

Kanal güvenliğini artırmak için JAASCFG kanal özneliğinin (yalnızca MQTT kanalları) yapılandırılması ya da SSL/TLS etkinleştirilmiş olarak SSLCAUTH kanal özneliğinin REQUIRED olarak ayarlanması önerilir.

AMQXR2070W

<insert_0>kanalı için SSL/TLS yapılandırması ayarlanmadı. Kanal üzerinden müşteri verileri şifrelenmeyecek.

Açıklama

Kanal, istemcilerle iletişim kurarken verileri şifrelemeyecek şekilde yapılandırıldı.

Kullanıcı eylemi

İstemciler ile güvenli iletişim kurmak için **SSLCIPH**, **SSLKEYR** ve **SSLKEYP** kanal özneliklerini uygun şekilde ayarlayarak kanal için SSL/TLS 'i yapılandırmanız önerilir.

AMQXR2072E

AMQP hizmet görevi zamanlayıcısı sınırı aşıldı.

Açıklama

AMQP hizmeti yalnızca belirli sayıda zamanuyumsuz görevi kuyruğa gönderir. Bu sınıra ulaşıldığında, yeni görevler reddedilir. Bu durum, çok sayıda istemci uygulaması aynı anda bağlanmayı denerse ortaya çıkabilir.

Kullanıcı eylemi

İstemci bağlantısını daha sonra yeniden deneyin.

AMQXR2085E

<insert_1> kanalındaki <insert_0> istemci tanıtıcısından alınan bir ileti, geçersiz UTF-8 kodlu metin verisi içeriyor. İstemcinin bağlantısı kesildi.

Açıklama

İleti, MQTT belirtiminde geçersiz olan bir karakter kümesi kullanılarak UTF-8 kodlu metin verileri içeriyor.

Kullanıcı eylemi

MQTT istemci uygulamasını çalıştıran kullanıcıyla çalışın ve gönderdiği iletilerin MQTT belirtimi içinde geçerli olduğundan emin olun. Geçerli ve geçerli olmayan karakterlerle ilgili daha fazla bilgi için lütfen MQTT belgelerine bakın.

AMQXR2090E

Sunucuda beklenmeyen bir hata oluştu.

Açıklama

Sunucu beklenmeyen bir hatayla karşılaştı ve ayrıntıları hata günlüğüne yazdı.

Kullanıcı eylemi

Daha ayrıntılı inceleme için MQ sistem yöneticisine başvurun. Sorun çözülemezse, IBM destek merkezimize başvurun.

AMQXR2091E

<insert_2>kanalındaki <insert_0> UserName <insert_1> adlı istemci tanıtıcısından <insert_3> kuyruğuna ileti yerleştirilirken bir hata oluştu. <insert_7>nesnesi için <insert_4> işlemi sırasında <insert_5> <insert_6> neden kodu alındı.

Açıklama

İstemciden alınan koyma tamamlanamadı.

Kullanıcı eylemi

Neden kodunu kullanarak, sorunun nedenini tanılayın, yapılanışı değiştirin (istemcinin ya da sunucunun) ve işlemi yeniden deneyin.

AMQXR2092E

<insert_1>. <insert_2> içinden alınan <insert_0> kanalı için koyma iletisi isteği yetkilendirilmedi.

Açıklama

AMQP hizmeti, bir ya da daha çok MQ yetki denetimlerini geçiremeyen bir koyma girişimini reddetti.

Kullanıcı eylemi

Kuyruk yöneticisi yetki kayıtlarının, MQ kimliğinin belirli bir kuyruğa konmasına izin verecek şekilde ayarlandığından emin olun. Bağlantının başarısız olmasına neden olan MQ yetki denetiminin ayrıntıları için MQ hata günlüklerine bakın.

AMQXR2093E

İstemci <insert_0> tarafından <insert_1> kuyruğuna ileti koyma isteği onaylanmadı. <insert_2>

Açıklama

Bağlantı bir ya da daha fazla kimlik doğrulama ya da yetkilendirme denetiminde başarısız olduğu için bir AMQP kanalına bağlanma girişimi reddedildi.

Kullanıcı eylemi

Bağlantının reddedilmesinin nedenine ilişkin ayrıntılı bir açıklama kuyruk yöneticisi günlüklerinde bulunabilir. Hatanın nedenini belirlemek için sistem yöneticisine başvurun.

AMQXR2094E

<insert_2>kanalındaki <insert_0> Kullanıcı Adı <insert_1> için <insert_3> kuyruğundan bir ileti alınırken hata oluştu. <insert_7>nesnesi için <insert_4> işlemi sırasında <insert_5> <insert_6> neden kodu alındı.

Açıklama

İstemciden alma tamamlanamadı

Kullanıcı eylemi

Neden kodunu kullanarak, sorunun nedenini tanılayın, yapılanışı değiştirin (istemcinin ya da sunucunun) ve istemciyi yeniden bağlayın ve işlemi yeniden deneyin.

AMQXR2095E

<insert_3> kuyruğundan ileti alma isteği, <insert_1>içinden alınan <insert_0> kanalı için yetkili değildi. <insert_2>

Açıklama

AMQP hizmeti, bir ya da daha çok MQ yetki denetimlerini geçiremeyen bir alma girişimini reddetti.

Kullanıcı eylemi

Kuyruk yöneticisi yetki kayıtlarının, MQ kimliğinin belirli bir kuyruktan almasını sağlayacak şekilde ayarlandığından emin olun. Bağlantının başarısız olmasına neden olan MQ yetki denetiminin ayrıntıları için MQ hata günlüklerine bakın.

AMQXR2096E

İstemci <insert_0> tarafından <insert_1> kuyruğundan ileti alma isteği onaylanmadı. <insert_2>

Açıklama

Bağlantı bir ya da daha fazla kimlik doğrulama ya da yetkilendirme denetiminde başarısız olduğu için bir AMQP kanalına bağlanma girişimi reddedildi.

Kullanıcı eylemi

Bağlantının reddedilmesinin nedenine ilişkin ayrıntılı bir açıklama kuyruk yöneticisi günlüklerinde bulunabilir. Hatanın nedenini belirlemek için sistem yöneticisine başvurun.

AMQXR2097E

<insert_1> adlı istemciden ileti alma isteği için AMQP kanalı <insert_0> tarafından gerekli olan bir MQ kuyruğu <insert_3> bulunamadı. <insert_2>

Açıklama

Bir get yaratılırken ya da sürdürüldüğünde AMQP kanalının var olmasını beklediği MQ nesnelere birisi bulunamadı.

Kullanıcı eylemi

Gereken sistem nesnelere kuyruk yöneticisinde var olduğunu doğrulayın. Eksik nesnenin ayrıntıları için MQ ve AMQP hata günlüklerini denetleyin.

AMQXR2098E

<insert_1> içinden alınan <insert_0> kanalına ilişkin bir ileti alma isteği sırasında bilinmeyen bir hata oluştu. <insert_2>

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, AMQP istemcisinden alma isteğini işleyemedi.

Kullanıcı eylemi

Hata iletilerinin içerdiği MQ dönüş kodunu denetleyin. Ek bilgi için MQ günlüklerine ya da FFDC dosyalarına bakın.

AMQXR2099E

<insert_2> kanalında <insert_0> Kullanıcı Adı <insert_1> istemci tanıtıcısından Geçici Kuyruk yaratılırken hata oluştu. Bir <insert_5> işlemi sırasında <insert_3> <insert_4> neden kodu alındı.

Açıklama

İstemci Geçici Kuyruk yaratamadı.

Kullanıcı eylemi

Neden kodunu kullanarak, sorunun nedenini tanıyın ve uygun şekilde istemcinin yapılandırmasını değiştirin ya da sunucunun yapılandırmasını değiştirmek için MQ sistem yöneticisine başvurun. Bundan sonra, işlemi yeniden deneyin.

AMQXR2100E

CreateTemporaryQueue isteği, <insert_1> içinden alınan <insert_0> kanalı için yetkili değil. <insert_2>

Açıklama

AMQP hizmeti, bir ya da daha çok MQ yetki denetimlerini geçiremeyen bir CreateTemporaryQueue girişimini reddetti.

Kullanıcı eylemi

Kuyruk yöneticisi yetki kayıtlarının, MQ kimliğinin Geçici Kuyruk yaratmasına izin verecek şekilde ayarlandığından emin olun. Bağlantının başarısız olmasına neden olan MQ yetki denetiminin ayrıntıları için MQ hata günlüklerine bakın.

AMQXR2101E

<insert_0> istemci tanıtıcısı, AMQP iletisinin durumu değiştirildiği için iletiyi reddetti.

Açıklama

İstemci iletiyi reddetti ve AMQP iletisindeki geçersiz bir öznitelik değeri nedeniyle **undeliverableHere** olarak işaretledi.

Kullanıcı eylemi

Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

AMQXR2102E

İstemci için bir MQ iletisi <insert_0> gerekli MQHRF2 üstbilgisine sahip değildi ve atıldı.

Açıklama

Belirtilen istemci için AMQP hizmeti tarafından alınan MQ iletisi MQHRF2 üstbilgisi içermiyor. Üstbilgi kullanılmadığı için AMQP hizmeti, istemciye göndermek için karşılık gelen bir AMQP iletisi oluşturamadı. MQ iletisi atıldı.

Kullanıcı eylemi

IBM destek merkezimize başvurun.

AMQXR2103E

İstemci <insert_1> için MQ ileti tanıtıcısı <insert_0> olan ileti gerekli MQHRF2 üstbilgisine sahip değildi ve atıldı.

Açıklama

Belirtilen istemci için AMQP hizmeti tarafından alınan MQ iletisi MQHRF2 üstbilgisi içermiyor. Üstbilgi kullanılmadığı için AMQP hizmeti, istemciye göndermek için karşılık gelen bir AMQP iletisi oluşturamadı. MQ iletisi atıldı.

Kullanıcı eylemi

IBM destek merkezimize başvurun.

AMQXR2104E

<insert_0> komut kuyruğu kullanımda olduğundan <insert_1> hizmeti başlatılırken bir hata oluştu.

Açıklama

Hizmet, belirtilen kuyruğu açamadı. Başka bir hizmet çalışıyor olabilir.

Kullanıcı eylemi

Başka bir hizmetin çalışıp çalışmadığını denetleyin ve önce bu hizmetin başlatılması gerekip gerekmediğini denetleyin. Çalışmakta olan bir hizmet yoksa, kuyruğun başka bir uygulamada neden açık olduğunu araştırın (hizmet, kuyruğa özel erişim gerektirir). Sorun çözülemezse, IBM destek merkezimize başvurun.

V 9.2.3

AMQXR2105E

<insert_0> kanalına ilişkin **TMPMODEL** özniteliği, bir model kuyruğu olmayan <insert_1>kuyruk adını belirtir. Bu desteklenmemektedir.

Açıklama

Kanalın **TMPMODEL** özniteliği için belirtilen kuyruk bir model kuyruğu değil. **TMPMODEL** özniteliği için yalnızca model kuyrukları kullanılabilir.

Kullanıcı eylemi

MQ sistem yöneticisi, geçerli bir model kuyruğu belirtmek için kanalın **TMPMODEL** öznitelik değerini güncellemeli ve kanalı yeniden başlatmalıdır.

V 9.2.3 AMQXR2106E

<insert_0> kanalına ilişkin **TMPMODEL** özniteliği bilinmeyen bir model kuyruğu adını belirtir:
<insert_1> (MQ neden kodu: <insert_2> <insert_3>)

Açıklama

AMQP kanalı için yapılandırılan **TMPMODEL** özniteliği bilinen bir model kuyruğuna başvurmuyor ya da model kuyruğuna erişilemedi. Hatanın gerçek nedenini anlamak için verili MQ neden kodu bilgilerini kullanın.

Kullanıcı eylemi

MQ sistem yöneticisi, geçerli bir model kuyruğu adı belirtmek için kanalın **TMPMODEL** öznitelik değerini güncellemeli ve kanalı yeniden başlatmalıdır.

AMQXR2115W

İstenen <insert_1> konu dizgisi yönetilen <insert_2>alt konu dizgisiyle eşleşmediğinden <insert_0> aboneliğini sürdürme girişimi başarısız oldu.

Açıklama

İstenen konu dizgisi yönetilen alt konu dizgisiyle eşleşmediğinden aboneliği sürdürme girişimi başarısız oldu.

Kullanıcı eylemi

İstenen konu dizgisinin yönetilen alt konu nesnesiyle eşleştiğini doğrulayın.

AMQXR9999E

<insert_0>

Açıklama

İleti yeterli bilgi vermezse, daha fazla yardım için önceki iletilere bakın.

Kullanıcı eylemi

Daha fazla bilgi için önceki iletilere bakın.

REST API ileti

IBM MQ REST API ile ilgili iletileri tanımlamanıza ve yorumlamanıza yardımcı olacak başvuru bilgileri. İletiler, oluşturdukları API ' nin parçasına göre gruplandırılmış olarak sayısal düzende listelenir.

Bu iletilere ilişkin ayrıntılar için bkz. IBM Documentation:

- [MQWB00xx: REST API iletileri](#)
- [MQWB01xx: REST API iletileri](#)
- [MQWB02xx: REST API iletileri](#)
- [MQWB03xx: REST API iletileri](#)
- [MQWB04xx: REST API iletileri](#)
- [MQWB09xx: REST API iletileri](#)
- [MQWB10xx: REST API iletileri](#)
- [MQWB11xx: REST API iletileri](#)
- [MQWB20xx: REST API iletileri](#)

İleti okuma

Her ileti için aşağıdaki bilgiler sağlanır:

İleti Tanıtıcısı

İleti tanıtıcısı üç kısımda yer alıyor:

1. İletiyi REST API' den olduğu gibi tanımlayan "MQWB" karakterleri
2. Dört basamaklı bir ondalık kod
3. İletinin önem derecesini belirten bir sonek harfi (I, W, E, S ya da T). Aşağıdaki önem düzeyi listesine bakın.

İleti metni

İletinin özeti

Önem Derecesi

- 0: Bilgilendirici
- 10: Uyarı
- 20: Hata
- 30: Hata
- 40: Önem Düzeyi
- 50: Sonlandırma

Açıklama

Daha fazla bilgi veren iletinin açıklaması.

Yanıt

Kullanıcıdan gerekli yanıt. Bazı durumlarda, özellikle bilgi iletileri için, bu "İşlem gerekmez" olabilir.

İleti değişkenleri

Bazı iletiler, iletiyi doğuran koşullara göre değişen metin ya da sayıları görüntüler; bunlar *ileti değişkenleri* olarak bilinir. İleti değişkenleri <insert_1>, <insert_2>vb. olarak gösterilir.

Bazı durumlarda, bir iletinin Açıklama ya da Yanıt içinde değişkenleri olabilir. Hata günlüğüne bakarak ileti değişkenlerinin değerlerini bulun. Açıklama ve Yanıt da içinde olmak üzere, iletinin tamamı burada kaydedilir.

IBM MQ Console ileti

IBM MQ Console ile ilgili iletileri tanımlamanıza ve yorumlamanıza yardımcı olacak başvuru bilgileri.

Bu iletilere ilişkin ayrıntılar için bkz. IBM Documentation:

- com.ibm.mq.ref.doc/mqwb20.html

İleti okuma

Her ileti için aşağıdaki bilgiler sağlanır:

İleti Tanıtıcısı

İleti tanıtıcısı üç kısımda yer alıyor:

1. İletiyi IBM MQ Console' den olduğu gibi tanımlayan "MQWB" karakterleri
2. Dört basamaklı bir ondalık kod
3. İletinin önem derecesini belirten bir sonek harfi (I, W, E, S ya da T). Aşağıdaki önem düzeyi listesine bakın.

İleti metni

İletinin özeti

Önem Derecesi

- 0: Bilgilendirici
- 10: Uyarı
- 20: Hata
- 30: Hata
- 40: Önem Düzeyi
- 50: Sonlandırma

Açıklama

Daha fazla bilgi veren iletinin açıklaması.

Yanıt

Kullanıcıdan gerekli yanıt. Bazı durumlarda, özellikle bilgi iletileri için, bu "İşlem gerekmez" olabilir.

İleti değişkenleri

Bazı iletiler, iletiyi doğuran koşullara göre değişen metin ya da sayıları görüntüler; bunlar *ileti değişkenleri* olarak bilinir. İleti değişkenleri <insert_1>, <insert_2>vb. olarak gösterilir.

Bazı durumlarda, bir iletinin Açıklama ya da Yanıt içinde değişkenleri olabilir. Hata günlüğüne bakarak ileti değişkenlerinin değerlerini bulun. Açıklama ve Yanıt da içinde olmak üzere, iletinin tamamı burada kaydedilir.

MQ Adv.

Linux

IBM MQ Bridge to blockchain tanılama iletileri

IBM MQ Bridge to blockchaintanılama iletilerini belirlemenize ve yorumlamanıza yardımcı olacak başvuru bilgileri.

Bu iletilerin ayrıntıları için bkz. IBM Documentation:

- [AMQBCxxx: IBM MQ Bridge to blockchain iletiler](#)

Notlar:

- **Deprecated** IBM MQ Bridge to blockchain , 22 Kasım 2022 'deki tüm yayınlarda kullanımdan kaldırılmıştır (bkz. ABD Duyuru mektubu 222-341).
- **V9.2.0.21** **Removed** Long Term Support için IBM MQ Bridge to blockchain , IBM MQ 9.2.0 CSU 21 adresinden kaldırılmıştır. Bu değişiklikten etkilenecek uygulamalarınız varsa, lütfen IBM Destek ile iletişim kurun.

İleti okuma

Her ileti için aşağıdaki bilgiler sağlanır:

İleti Tanıtıcısı

İleti tanıtıcısı üç bölümden oluşur:

1. IBM MQ Bridge to blockchain ' dan gelen iletiyi tanımlayan "AMQBC" karakterleri
2. Üç basamaklı ondalık kod
3. İletinin önem derecesini gösteren bir sonek harfi (I, W, E, S ya da T). Aşağıdaki önem düzeyi listesine bakın.

İleti metni

İletinin özeti

Önem Derecesi

- 0: Bilgilendirici
- 10: Uyarı
- 20: Hata
- 30: Hata

40: Önem Düzeyi
50: Sonlandırma

İleti değişkenleri

Bazı iletiler, iletiyi doğuran koşullara göre değişen metin ya da sayıları görüntüler; bunlar *ileti değişkenleri* olarak bilinir. İleti değişkenleri <insert_1>, <insert_2>vb. olarak gösterilir.

IBM MQ Bridge to Salesforce tanılama iletileri

IBM MQ Bridge to Salesforce ile ilgili tanılama iletilerini tanımlamanıza ve yorumlamanıza yardımcı olacak başvuru bilgileri.

Bu iletilere ilişkin ayrıntılar için bkz. IBM Documentation:

- [AMQSFxxx: IBM MQ Bridge to Salesforce iletileri](#)

İleti okuma

Her ileti için aşağıdaki bilgiler sağlanır:

İleti Tanıtıcısı

İleti tanıtıcısı iki kısımda yer alıyor:

1. İletiyi IBM MQ Bridge to Salesforce' den gelen "AMQSF" karakterlerinden
2. Üç basamaklı bir ondalık kod
3. İletinin önem derecesini belirten bir sonek harfi (I, W, E, S ya da T). Aşağıdaki önem düzeyi listesine bakın.

İleti metni

İletinin özeti

Önem Derecesi

0: Bilgilendirici
10: Uyarı
20: Hata
30: Hata
40: Önem Düzeyi
50: Sonlandırma

İleti değişkenleri

Bazı iletiler, iletiye neden olan koşullara uygun olarak değişen metin ya da sayıları görüntüler; bunlar *ileti değişkenleri* olarak bilinir. İleti değişkenleri <insert_1>, <insert_2>vb. olarak gösterilir.

IBM MQ Internet Pass-Thru ileti

IBM MQ Internet Pass-Thru ile ilgili iletileri tanımlamanıza ve yorumlamanıza yardımcı olacak başvuru bilgileri.

Komut satırından çalıştırıldığında, IBM MQ Internet Pass-Thru (MQIPT) konsoldaki bilgi, uyarı ve hata iletilerini görüntüler.

MQIPT tanılama iletileri, bu bölümde *originate*' in kaynağı oldukları MQIPT bölümüne göre gruplanmış olarak bu bölümde listelenir.

- ["MQCAxxxx: denetim istemcisi iletileri" sayfa 261](#)
- ["MQCPxxxx: MQIPT iletileri" sayfa 263](#)

İleti okuma

Tüm ileti tanıtıcıları aynı biçimi izler:

MQCpsnnn

Burada:

- *p* , iletinin yapımcısıdır:
 - A: **mciptAdmin** komutu
 - P: MQIPT
- *s* , iletinin önem derecesini içerir:
 - I: bilgi
 - W: uyarı
 - E: hata
- *nnn* , üç basamaklı ileti numarasıdır.

İleti değişkenleri

Bazı iletiler, iletiye neden olan koşullara uygun olarak değişen metin ya da sayıları görüntüler; bunlar *ileti değişkenleri* olarak bilinir. İleti değişkenleri <insert_1>, <insert_2>vb. olarak gösterilir.

MQCAxxxx: denetim istemcisi iletileri

MQCAE001 Bilinmeyen anasistem: <insert_1>

Açıklama:

MQIPT anasistemi bulunamıyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Anasistem adının doğru şekilde belirtildiğini doğrulayın. Ana makine adını ya da IP adresini kullanarak ping işlemi yapmayı deneyin.

MQCAE002 Şu hata sistem tarafından raporlandı: <insert_1>

Açıklama:

MQIPT ile iletişim kurulurken bir hata oluştu.

Kullanıcı Yanıtı:

Hata iletilisine ilişkin metni gözden geçirin ve uygun işlemi gerçekleştirin.

MQCAE023 MQIPT parolanızı tanımadı

Açıklama:

An incorrect password was specified when issuing an administrative command to MQIPT.

Kullanıcı Yanıtı:

MQIPT' e denetim komutları verilirken doğru parolanın girildiğinden emin olun.

MQCAE024 MQIPT <insert_1> komutu tanımadı

Açıklama:

MQIPT ile iletişim kurulurken bir hata saptandı.

Kullanıcı Yanıtı:

Ensure that the **mciptAdmin** command is at the same version or higher than the MQIPT instance being administered. Sorun devam ederse, IBM Yazılım Desteği 'ne başvurun.

MQCAE026 MQIPT üzerinde uzaktan kapatma geçersiz kılındı <insert_1>

Açıklama:

MQIPT , sona erdirme isteği aldı, ancak uzaktan kapatma etkinleştirilmediği için devam edilemiyor.

Kullanıcı Yanıtı:

MQIPT' in uzaktan kapanmasını etkinleştirmek için, yapılandırma dosyasını düzenleyin ve **RemoteShutDown** özelliğini **true** olarak ayarlayın.

MQCAE057 Geçersiz kapı numarası belirtildi

Açıklama:

Bir komutta parametre olarak geçersiz bir kapı numarası belirtildi.

Kullanıcı Yanıtı:

Komut değiştirgelerinde geçerli bir kapı numarası belirtin.

MQCAE058 <insert_1>adlı MQIPT ' nin yerel yönetim ortamı bulunamadı

Açıklama:

No active local instance of MQIPT with the specified name was found by the **mciptAdmin** command.

Kullanıcı Yanıtı:

Specify the name of an active instance of MQIPT as a parameter to the **mqiptAdmin** command. MQIPT yönetim ortamı, **mqiptAdmin** ile aynı kullanıcı kimliği altında yerel makinede çalışır durumda olmalıdır. Diğer bir seçenek olarak, AIX and Linux üzerinde **mqiptAdmin**, root olarak çalıştırılabilir. To list active local instances of MQIPT, use the **-list** option of the **mqiptAdmin** command.

MQCAE059 **MQIPT <insert_1> zaten sona erdiriliyor**

Açıklama:

MQIPT' a bir komut gönderildi, ancak MQIPT yönetim ortamı zaten sona erdiriliyor.

MQCAE060 **Yerel yönetim geçersiz kılındı**

Açıklama:

MQIPT yerel yönetim ortamına bir komut gönderildi, ancak yerel yönetim devre dışı bırakıldı.

Kullanıcı Yanıtı:

LocalAdmin özelliğini kullanarak yerel denetimi etkinleştirin ya da komut kapısını kullanarak MQIPT uygulamasını yönetin.

MQCAE061 **MQIPT ' ye TLS bağlantısı kurulurken hata: <insert_1>**

Açıklama:

mqiptAdmin komutu, MQIPT ile TLS bağlantısı kurmayı denerken bir hata oluştu. Yayınlanan kural dışı durumun ayrıntıları bu iletiyi izler.

Kullanıcı Yanıtı

İletide kural dışı durumun ayrıntılarını inceleyin.

mqiptAdmin komutu için TLS yapılandırmanın doğru olduğundan emin olun.

- Özellikler dosyası, uzak MQIPT yönetim ortamının kimliğini doğrulamak için **mqiptAdmin** tarafından kullanılacak güvenli deponun adını ve güvenilirlik deposuna erişmek için kullanılacak parolayı içermelidir.
- **mqiptAdmin** tarafından kullanılan güvenilirlik deposu, MQIPT sunucusu sertifikasını imzalayan CA'nın sertifika kuruluşu sertifikasını içermelidir.

MQCAE062 **<insert_2> özelliğinde belirtilen <insert_1> dosyası yok ya da okunamıyor.**

Açıklama:

mqiptAdmin özellikler dosyasındaki bir özellik, var olmayan bir dosyaya ya da dizine başvuruyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Özellikler dosyasını düzenleyin ve dosya ya da dizin için doğru konumu belirtin.

MQCAE063 **Özellikler dosyası <insert_1> yok ya da okunamıyor.**

Açıklama:

-p parametresiyle belirtilen özellikler dosyası **mqiptAdmin** yok ya da okunamıyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Özellikler dosyasının adının **-p** parametresiyle doğru şekilde belirtildiğinden ve dosyanın **mqiptAdmin** komutunu çalıştıran kullanıcı tarafından okunabileceği doğrulanmalıdır.

MQCAE064 **Error reading properties file <insert_1>.**

Açıklama:

An error occurred when reading the properties file specified with the **-p** parameter to **mqiptAdmin**.

Kullanıcı Yanıtı:

Özellikler dosyasının adının **-p** parametresiyle doğru şekilde belirtildiğinden ve dosyanın **mqiptAdmin** komutunu çalıştıran kullanıcı tarafından okunabileceği doğrulanmalıdır.

MQCAE065 **MQIPT <insert_1> sona erdirildi.**

Açıklama:

MQIPT has shut down while processing a command issued by **mqiptAdmin**.

MQCAE066 **MQIPT komut düzeyi <insert_1> , mqiptAdmin sürümü <insert_2> tarafından desteklenmiyor.**

Açıklama:

mqiptAdmin komutu, bu **mqiptAdmin** sürümünün desteklemediği bir komut düzeyinde olan bir MQIPT yönetim ortamına bağlıdır.

Kullanıcı Yanıtı:

Ensure that the **mqiptAdmin** command is always at the same version, or a higher version, than the instance of MQIPT it is connected to.

MQCAI025 **MQIPT <insert_1> yenilendi**

Açıklama:

MQIPT , yapılandırma dosyasını okuyarak güncelleştirildi.

MQCAI026 **MQIPT <insert_1> sona erdirme isteği aldı**

Açıklama:

MQIPT , bir kapatma isteğinin alındığını kabul etti ve şimdi sona erdirilecek.

MQCAI105 **<insert_1> komutu, <insert_2> adıyla MQIPT eşgörünümüne gönderiliyor**

Açıklama:

mqiptAdmin belirtilen komutu, belirtilen adla MQIPT yerel örneğine gönderiyor.

MQCAI106 **MQIPT ' nin yerel etkin eşgörünümleri:**

Açıklama:

This message is displayed by the `mqiptAdmin` command to list the local active instances of MQIPT.

MQCAI107 **MQIPT ' nin yerel etkin eşgörünümleri yok**

Açıklama:

`mqiptAdmin` komutu, `mqiptAdmin` komutuyla aynı kullanıcı kimliği altında çalışmakta olan MQIPT yerel etkin somut örneği bulamadı.

MQCAI108 **Komut kapısı TLS ile sabitlenmişse, güvenli bir bağlantı etkinleştirmek için -s değiştirgesini belirtmeniz gerekir.**

Açıklama:

Güvenli olmayan bir bağlantı kullanarak MQIPT ' a bağlanan `mqiptAdmin` komutu, ancak komut kapısının TLS ile güvenli kılındığını belirten bir yanıt aldı.

MQCPxxxx: MQIPT iletileri

MQCPA104 **<insert_1> adresindeki MQIPT sunucusundan komut tamamlandı**

Açıklama:

`mqiptAdmin` komutu tarafından gönderilen bir komut MQIPT tarafından kabul edildi ve çalıştırıldı.

MQCPE001 **Dizin yok ya da bir dizin değil <insert_1>**

Açıklama:

MQIPT kullanıma hazırlanırken gerekli bir dizin bulunamadı. Bu ileti, MQIPT yapılanış kütüğünde `mqipt.conf` ya da varsayılan dizindeki MQIPT komut satırı başlatma seçeneklerinde belirtilen bir dizine gönderme yapar.

Kullanıcı Yanıtı:

Doğru dizini belirtin ve komutu yeniden deneyin.

MQCPE004 **<insert_1> kapısında rota başlatma başarısız oldu**

Açıklama:

Rota, belirtilen **ListenerPort** numarasıyla başlatılamadı.

Kullanıcı Yanıtı:

Rota başlatılırken bir G/Ç hatası oluştu. Sorunun daha ayrıntılı açıklamasını sağlamak için diğer bitişik hata iletilerini ve günlük kayıtlarını denetleyin.

MQCPE005 **<insert_1> yapılandırma dosyası bulunamadı**

Açıklama:

MQIPT yapılanış kütüğü `mqipt.conf` belirtilen dizinde bulunamadı.

Kullanıcı Yanıtı:

TLS 'yi kullanarak MQIPT ' a bağlanmak için, `mqiptAdmin` komutuna `-s` parametresini belirtin.

MQCAI109 **MQIPT ile bağlantı, <insert_1> ile güvenli kılınmaktadır.**

Açıklama:

`mqiptAdmin` komutu MQIPT ile bağlantı kurmuştur. Bağlantı belirtilen iletişim kuralı kullanılarak güvenli kılındı.

MQCAW001 **MQIPT ile bağlantı güvenli değil.**

Açıklama:

`mqiptAdmin` komutu, güvenli olmayan bir bağlantı kullanarak MQIPT ' a bağlandı.

Kullanıcı Yanıtı:

Hiçbiri gerekmez. TLS 'yi kullanarak MQIPT ' a güvenli bir şekilde bağlanmak için, `mqiptAdmin` komutuna `-s` parametresini belirtin.

Kullanıcı Yanıtı:

Doğru dizini belirtin ve komutu yeniden deneyin.

MQCPE006 **Rota sayısı <insert_1> değerini aştı. MQIPT başlatılacak, ancak bu yapılanış desteklenmiyor**

Açıklama:

Yapılandırmanız, bir MQIPT örneği için desteklenen rota sayısı üst sınırını aştı. İşlem durdurulmaz, ancak sonuç olarak sistem dengesiz ya da aşırı yüklenmiş olabilir. Belirtilen rota sayısı üst sınırını aşan yapılandırmalar desteklenmez.

Kullanıcı Yanıtı:

Eşgörünüm başına daha az rota içeren MQIPT ek eşgörünümlemlerini başlatmayı düşünün.

MQCPE007 **<insert_1> dinleyici kapısında rota yeniden başlatılmadı**

Açıklama:

Bir yenileme işlemi sırasında, belirtilen **ListenerPort** üzerinde çalışan rota yeni yapılandırmayla yeniden başlatılmadı.

Kullanıcı Yanıtı:

Sorunun daha ayrıntılı açıklaması için diğer bitişik hata iletilerini denetleyin.

MQCPE008 **<insert_1> dinleyici kapısı için yinelenen rota tanımlandı**

Açıklama:

Aynı **ListenerPort** değeriyle birden çok rota tanımlandı.

Kullanıcı Yanıtı:

Yinelenen rotayı yapılanış kütüğünden kaldırın ve komutu yeniden deneyin.

MQCPE009 <insert_1> günlük dizini geçerli değil

Açıklama:

Belirtilen günlük dizini yok ya da erişilebilir değil.

Kullanıcı Yanıtı:

Dizinin var olduğunu ve MQIPT tarafından erişilebilir olduğunu doğrulayın.

MQCPE010 Dinleyici ya da komut kapı numarası <insert_1> geçersiz

Açıklama:

Komut kapısı ya da dinleyici kapısı değiştirgesi için belirtilen kapı adresi geçersiz.

Kullanıcı Yanıtı:

Kullanmak için boş olan geçerli bir kapı adresi belirleyin. Ağınızdaki kapı adreslerinin kullanımına ilişkin yardım almak için ağ yöneticinize başvurun.

MQCPE012 <insert_1> değeri, <insert_2> özelliği için geçerli değil

Açıklama:

Geçersiz bir özellik değeri belirtildi.

Kullanıcı Yanıtı:

Her özelliğe ilişkin geçerli değerlerin tam ayrıntıları için bkz. [IBM MQ Internet Pass-Thru yapılandırma başvurusu](#).

MQCPE013 ListenerPort özelliği <insert_1> rotasında bulunamadı

Açıklama:

MQIPT, yapılanış dosyasında **ListenerPort** özelliği içermeyen bir rota saptadı. **ListenerPort** özelliği, her rota için birincil ve benzersiz tanıtıcıdır ve bu nedenle zorunludur.

Kullanıcı Yanıtı:

Belirtilen rota için geçerli bir **ListenerPort** özelliği belirtin.

MQCPE014 ListenerPort özellik değeri <insert_1> geçerli değil

Açıklama:

Bir rotanın **ListenerPort** özelliği için geçersiz bir kapı adresi belirtildi.

Kullanıcı Yanıtı:

Kapı adresi 1024-65535 aralığında olmalıdır. Yapılandırma dosyasındaki her bir **ListenerPort** ögesini denetleyin.

MQCPE015 <insert_1> ileti numarası için metin bulunamadı

Açıklama:

Tanımı olmayan bir iç hatayla karşılaşıldı.

Kullanıcı Yanıtı:

mqipt.properties dosyası bozulmuş olabilir ve belirtilen ileti numarası bulunamadı. mqipt.properties dosyasının com.ibm.mq.ip.jar dosyasında olup olmadığını ve ileti numarasının mqipt.properties dosyasında olup olmadığını denetleyin. MQIPT_PATH ortam değişkenini kullanıyorsanız, değişkeninin doğru ayarlandığından emin olun.

MQCPE016 Bağlantı iş parçacığı sayısı üst sınırı: <insert_1>, ancak bu, bağlantı iş parçacığı sayısı alt sınırından (<insert_2>) az.

Açıklama:

Yapılanış kütüğünüz, bağlantı iş parçacığı sayısı üst sınırından büyük bir değere sahip bağlantı iş parçacığı sayısı alt sınırını belirtti.

Kullanıcı Yanıtı:

Bu, tek bir rotadaki bir hata, genel bir özellik ile bir rota özelliği arasındaki bir çakışma ya da sistem varsayılan değerlerini geçersiz kılan bir rota özelliği olabilir. Geçerli değerlerin ve her özellik için geçerli varsayılan değerlerin tam ayrıntıları için bkz. [IBM MQ Internet Pass-Thru yapılandırma başvurusu](#).

MQCPE017 <insert_1> kural dışı durumu yayınlandı ve MQIPT 'nin sona ermesine neden oldu

Açıklama:

MQIPT olağandışı bitti ve kapatıldı. Bunun nedeni, bellek taşması gibi sistem ortam koşulları ya da kısıtlamaları olabilir.

Kullanıcı Yanıtı:

Koşul devam ederse, IBM Yazılım Desteği ile iletişim kurun.

MQCPE018 ListenerPort özelliği boş-rota başlamayacak

Açıklama:

ListenerPort numarası bir rotada atlandı.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve geçerli bir **ListenerPort** ekleyin.

MQCPE019 <insert_1> kısmı şu öğeden önce bulunamadı: <insert_2>

Açıklama:

Yapılandırma dosyasında bir sıra hatası oluştu.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve tüm [route] bölmesinin [global] bölümünden sonra olduğundan emin olun.

MQCPE020 MaxConnection iş parçacıkları için yeni değer: <insert_1>. Bu, geçerli

<insert_2> değerinden büyük olmalıdır

Açıklama:

Rota başlatıldıktan sonra **MaxConnectionThread** özelliği yalnızca artırılabilir.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve **MaxConnectionThread** özelliğini değiştirin.

MQCPE021 <insert_1> rotası için Hedef özelliği sağlanmadı

Açıklama:

Destination özelliği bir rota için zorunludur, ancak belirtilen rotada atlandı.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve belirtilen rota için bir **Destination** özelliği ekleyin.

MQCPE022 <insert_1> değeri <insert_2> geçerli 1-65535 aralığının dışında

Açıklama:

CommandPort ya da **SSLCommandPort** özelliğinin değeri 1-65535 aralığının dışında.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve belirtilen özelliğin değerini geçerli bir kapı numarasına çevirin.

MQCPE023 Uzaktan kapatma devre dışı bırakıldığı için <insert_1> adresindeki Yönetim İstemcisi 'nden MQIPT ' yi kapatma isteği yoksayıldı

Açıklama:

Yapılandırma dosyasında uzaktan kapatma etkinleştirilmediğinden MQIPT uzaktan kapatma girişimi başarısız oldu.

Kullanıcı Yanıtı:

MQIPT' un uzaktan kapanmasını etkinleştirmek için yapılandırma dosyasını düzenleyin ve **RemoteShutDown** özelliğini true olarak ayarlayın.

MQCPE024 MQIPT denetleyicisi tarafından alınan komut tanınmadı

Açıklama:

MQIPT komut kapısı, tanımadığı bir komut aldı.

Kullanıcı Yanıtı:

Komutun kimliği için `mqipt.log` dosyasını denetleyin.

MQCPE025 <insert_1>anasisteminde, <insert_2 >kapısında sunucuyla bağlantı kurulamadı: <insert_3>

Açıklama:

mqiptAdmin komutu, belirtilen ağ adresi ve kapı numarasında MQIPT ile bağlantı kuramadı.

Kullanıcı Yanıtı:

MQIPT komut kapısının belirtilen kapıda dinleyecek şekilde yapılandırıldığından ve MQIPT ' in belirtilen anasistemde çalıştığından emin olun. Komut sunucusu başlatılırken oluşan hatalar için MQIPT konsol günlüğünü denetleyin.

MQCPE026 <insert_1>anasisteminde, <insert_2> kapısında sunucudan yanıt alınmadı

Açıklama:

mqiptAdmin komutu MQIPT' den yanıt almadı. İstek zamanaşımına uğursa ya da MQIPT ile ilgili bir sorun varsa bu durum oluşabilir.

Kullanıcı Yanıtı:

Ek hata iletileri için MQIPT konsol günlüğünü ve bağlantı günlüğünü denetleyin.

MQCPE027 MQIPT ' den yanıt tanınmıyor

Açıklama:

mqiptAdmin komutu, MQIPT ' den tanımadığı bir yanıt aldı.

Kullanıcı Yanıtı:

mqiptAdmin komutunun, bağlandığı MQIPT yönetim ortamından aynı sürümde ya da daha yüksek bir sürümde olduğundan emin olun.

MQCPE028 Geçersiz bölüm saptandı: <insert_1>

Açıklama:

Belirtilen tanınmayan kısmı yapılandırma dosyasında bulundu.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasında yalnızca [global] ve [route] kısmı geçerlidir.

MQCPE029 Günlük çıkışını temizleyemedi

Açıklama:

İletişim arabelleği temizlenemediği için bazı iletiler günlüğe yazılmamış olabilir.

Kullanıcı Yanıtı:

MQIPT ana dizin dosya sisteminin dolu olup olmadığını ve MQIPT ' in logs alt dizinine yazma erişimine sahip olup olmadığını denetleyin.

MQCPE034 <insert_1> adresindeki Yönetim İstemcisi doğru parolayı sağlamadı

Açıklama:

Yapılandırma dosyasındaki **AccessPW** özelliği, Yönetim İstemcisi tarafından sağlanan özelliklerle eşleşmedi.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılanış dosyasında **AccessPW** özelliğini ya da Yönetim İstemcisi 'nde saklanan parolayı değiştirin.

MQCPE035 <insert_1> kapısında komut dinleyici başlatılamadı**Açıklama:**

Belirtilen kapıda komut kapısı dinleyicisi başlatılırken G/Ç hatası oluştu.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasında **CommandPort** özelliği için kullanılan kapı numarasını denetleyin.

MQCPE042 <insert_1> rotasında aşağıdaki özelliklerle bir çakışma var:**Açıklama:**

Bazı özellikler diğerleriyle birlikte kullanılamaz. Bu ileti, çakışan özellikler listesinden önce gelir.

Kullanıcı Yanıtı:

Aşağıdaki hata iletilerini denetleyin ve uygun işlemi gerçekleştirin.

MQCPE043<insert_1> ve <insert_2>**Açıklama:**

Belirlenen iki özelliğin ikisi de aynı rotada aynı anda belirlenemez.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve belirtilen rotada belirtilen özelliklerden birini kaldırın.

MQCPE045HTTP yetkili sunucusu ya da sunucu adı eksik**Açıklama:**

HTTP özelliği trueolarak ayarlandıysa, **HTTProxy** ya da **HTTPServer** özelliği ayarlanmalıdır.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve belirtilen rota için bir **HTTProxy** ya da **HTTPServer** tanımlayın.

MQCPE048 <insert_1>kapısında rota başlatma başarısız oldu, kural dışı durum: <insert_2>**Açıklama:**

Rota, belirtilen **ListenerPort** numarasıyla başlatılamadı.

Kullanıcı Yanıtı:

Sorunun daha ayrıntılı açıklamasını sağlamak için diğer bitişik hata iletilerini ve günlük kayıtlarını denetleyin.

MQCPE049 Java security manager <insert_1> başlatılırken ya da durdurulurken hata oluştu**Açıklama:**

Java security manager başlatılmaya ya da durdurulmaya çalışılırken bir özel durum oluştu.

Kullanıcı Yanıtı:

Java security manager önceden etkinleştirildi, ancak çalıştırma zamanı izinleri etkinleştirilmedi.

Yerel ilke dosyanıza **setSecurityManager** için bir **RuntimePermission** ekleyin. Değişikliklerin yürürlüğe girmesi için MQIPT yeniden başlatılmalıdır.

MQCPE050 Komut kapısında güvenlik kural dışı durumu <insert_1>. Gerekli izin: <insert_2>**Açıklama:**

Belirtilen komut kapısına ilişkin MQIPT komut sunucusu, komut kapısında dinlemeyi ya da bir bağlantıyı kabul etmeyi denedi, ancak Java security manager ilkesinde belirtilen izin verilmediği için bir güvenlik kural dışı durumu oluştu. Kural dışı durum, MQIPT 'in belirtilen komut kapısında dinleme izni olmadığını ya da MQIPT ' in belirtilen anasistemden gelen bağlantıları kabul etmesine izin verilmediğini gösterebilir.

Kullanıcı Yanıtı

Java security manager ilkesinde aşağıdaki işlemlere ilişkin **java.net.SocketPermission** izinlerinin verildiğinden emin olun:

- Komut kapısının yerel kapı numarasında **listen** .
- Komut kapısına bağlanmasına izin vermek istediğiniz anasistemlerden **accept** bağlantıları.

İlke değişikliklerinin yürürlüğe girmesi için Java security manager , MQIPT yenilenerek ya da yeniden başlatılarak yeniden başlatılmalıdır.

MQCPE051 <insert_1> rotasında bağlantı kabul edilirken güvenlik kural dışı durumu oluştu**Açıklama:**

Belirtilen rotada bir bağlantı kabul edilirken güvenlik kural dışı durumu oluştu.

Kullanıcı Yanıtı:

Java security manager önceden etkinleştirildi, ancak hata iletilerinde belirtilen anasistem için izinler verilmedi. Anasistemin bu rotada bağlanmasına izin vermek için, **ListenerPort** özelliğinin belirlediği kapaıya ilişkin bağlantıları kabul etmek/çözmek üzere bir **SocketPermission** ekleyin. Değişikliklerin yürürlüğe girmesi için Java security manager yeniden başlatılmalıdır.

MQCPE052 <insert_1> rotasında bağlantı isteği başarısız oldu: <insert_2>**Açıklama:**

Bu ileti, bağlantı isteği için bir güvenlik kural dışı durumu kaydetmek üzere bağlantı günlüğünde yayınlanır.

Kullanıcı Yanıtı:

Java security manager önceden etkinleştirildi, ancak hata iletilerinde belirtilen anasistem için izinler

verilmedi. Anasistemin bu rotada bağlanmasına izin vermek için, **ListenerPort** özelliğinin belirlediği kapiya ilişkin bağlantıları kabul etmek/çözmek üzere bir **SocketPermission** ekleyin. Değişikliklerin yürürlüğe girmesi için Java security manager yeniden başlatılmalıdır.

MQCPE053 <insert_1><insert_2> ile bağlantı kurulurken güvenlik kural dışı durumu oluştu

Açıklama:

Belirtilen rotada bağlantı kurulurken güvenlik kural dışı durumu oluştu.

Kullanıcı Yanıtı:

Java security manager önceden etkinleştirildi, ancak hata iletilisinde belirtilen hedef için izinler verilmedi. MQIPT ' in bu rotadaki hedefe bağlanmasına izin vermek için, **ListenerPort** rotası özelliği tarafından belirlenen kapiya ilişkin bağlantıları bağlamak/çözmek üzere bir **SocketPermission** ekleyin. Değişikliklerin yürürlüğe girmesi için Java security manager yeniden başlatılmalıdır.

MQCPE054 <insert_1><insert_2> ile bağlantı isteği başarısız oldu: <insert_3>

Açıklama:

Bu ileti, bağlantı günlüğünde, hedef anasisteme yönelik bir bağlantı isteği için güvenlik kural dışı durumu kaydedilmesi amacıyla yayınlanır.

Kullanıcı Yanıtı:

Java security manager önceden etkinleştirildi, ancak hata iletilisinde belirtilen hedef anasistemle bağlantı kurmak için gereken izinler verilmedi. MQIPT ' in hedef anasisteme bağlanmasına izin vermek için, **ListenerPort** rotası özelliği tarafından belirtilen kapiya ilişkin bağlantıları bağlamak/çözmek üzere bir **SocketPermission** ekleyin. Değişikliklerin yürürlüğe girmesi için Java security manager yeniden başlatılmalıdır.

MQCPE055Socks yetkili sunucusu adı eksik

Açıklama:

SocksClient özelliği true olarak ayarlandıysa, **SocksProxy** özelliği ayarlanmalıdır.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve belirtilen rota için bir **SocksProxy** tanımlayın.

MQCPE056 Rota özellikleriyle çakışma

Açıklama:

Bazı özellikler diğerleriyle birlikte kullanılamaz.

Kullanıcı Yanıtı:

Hatanın ayrıntıları için konsol iletilerini denetleyin ve uygun işlemi gerçekleştirin.

MQCPE057 SSL protokolü (<insert_1>) tanınmadı

Açıklama:

Rota SSL/TLS yetkili sunucu kipine kondu ve ilk veri akışı tanınmıyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Bu rotaya yalnızca SSL/TLS bağlantılarının yapıldığından emin olun.

MQCPE058 <insert_3><insert_4> için <insert_1><insert_2> ile CONNECT isteği başarısız oldu

Açıklama:

HTTP sunucusuna SSL tüneli yaratmak için HTTP yetkili sunucusuna bir HTTP CONNECT isteği gönderildi. HTTP yetkili sunucusu, bu isteğe "200 Tamam" yanıtı göndermedi.

Kullanıcı Yanıtı:

Bu, çeşitli sorunlardan kaynaklanabilir. Rotada izlemeyi etkinleştirin ve bağlantıyı yeniden deneyin. İzleme dosyası gerçek hatayı gösterecek.

MQCPE059 Tanımlı anahtarlık dosyası yok

Açıklama:

En az bir anahtarlık dosyası belirtilmeden bir SSL istemcisi ya da sunucusu tanımlandı.

Kullanıcı Yanıtı:

Bir anahtarlık dosyası tanımlamak ve sonra rotayı yeniden başlatmak için istemci tarafındaki **SSLClientKeyRing** ve **SSLClientCAKeyRing** özelliklerini ya da sunucu tarafındaki **SSLServerKeyRing** ve **SSLServerCAKeyRing** özelliklerini kullanın.

MQCPE060 SSL istemci bağlantısı zamanaşımı <insert_1> saniyeye ayarlanırken çalıştırma zamanı hatası oluştu

Açıklama:

İstemci tarafında zamanaşımı değerini ayarlarken bir SSL çalıştırma zamanı hatası oluştu.

Kullanıcı Yanıtı:

SSLClientConnectTimeout özelliğinde belirtilen değer geçerli olup olmadığını denetleyin. Belirtilen rotada bir izleme çalıştırılacak, daha fazla hata bilgisi gösterilecek.

MQCPE061 Etkinleştirilmiş şifre takımı yok

Açıklama:

Bir SSL istemcisi ya da sunucu bağlantısı başlatıldı, ancak MQIPT geçerli bir şifreleme takımını saptayamıyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Tanımlı anahtarlık dosyalarında geçerli sertifikalar olup olmadığını denetleyin. Sertifikaları oluşturmak

için kullanılan özel ve genel anahtarlar ve kullanılan şifreleme algoritmaları, desteklenen şifreleme takımları listesiyle uyumlu olmalıdır. MQIPT tarafından desteklenen şifreleme takımlarının listesi için bkz. CipherSuites MQIPT tarafından desteklenir .

MQCPE062 <insert_1> SSL şifreleme takımı ayarlanırken çalıştırma zamanı hatası oluştu

Açıklama:

İstemci ya da sunucu tarafında desteklenmeyen bir SSL şifreleme takımı tanımlandı.

Kullanıcı Yanıtı:

SSLClientCipherSuites ya da **SSLServerCipherSuites** içinde belirtilen değerin geçerli olup olmadığını ve bu bağlantıda desteklenip desteklenmediğini denetleyin. Belirtilen rotada bir izleme çalıştırılacak, etkinleştirilen şifreleme takımlarının listesi gösterilecektir. MQIPT tarafından desteklenen şifreleme takımlarının listesi için bkz. CipherSuites MQIPT tarafından desteklenir .

MQCPE063 <insert_1> dosyası zaten var-değiştirme seçeneğini kullanın

Açıklama:

mciptPW komutu için belirtilen dosya adı parametresi zaten var.

Kullanıcı Yanıtı:

Başka bir dosya adı seçin ya da değiştir seçeneğini kullanın.

MQCPE064 Şifre çözme anahtarları oluşturulurken çalıştırma zamanı hatası: \n <insert_1>

Açıklama:

Bir anahtarlık dosyasını açmak için kullanılan parolanın şifresini çözmek üzere şifre anahtarları oluşturulurken bir hata oluştu.

Kullanıcı Yanıtı:

İletide listelenen çalıştırma zamanı hatası düzeltilmeli ve komut yeniden çalıştırılmalıdır.

MQCPE065LDAP sunucusu adı eksik

Açıklama:

LDAP özelliği trueolarak ayarlandıysa, **LDAPServer1** ya da **LDAPServer2** özelliği ayarlanmalıdır.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve belirtilen rota için bir **LDAPServer*** tanımlayın.

MQCPE066LDAP sunucusu <insert_1> için LDAP parolası eksik

Açıklama:

LDAP kullanıcı kimliği, ana ya da yedek LDAP sunucusu için parola olmadan belirtildi.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve belirtilen rota için bir LDAP parolası tanımlayın.

LDAPServer1Password özelliği ana sunucu içindir ve **LDAPServer2Password** özelliği yedek sunucu içindir.

MQCPE067LDAP sunucusu için SSLClient ya da SSLServer eksik

Açıklama:

LDAP özelliği true olarak ayarlandıysa, **SSLClient** ya da **SSLServer** özelliği ayarlanmalıdır.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve belirtilen rota için bir **SSLClient** ya da **SSLServer** tanımlayın.

MQCPE068Güvenlik çıkışı adı eksik

Açıklama:

SecurityExit özelliği trueolarak ayarlandıysa, **SecurityExitName** özelliği ayarlanmalıdır.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve belirtilen rota için bir **SecurityExitName** tanımlayın.

MQCPE071 <insert_1> içine yazılırken hata oluştu

Açıklama:

Şifrelenmiş parolayı içeren dosya oluşturulurken ya da güncelleştirilirken bir hata oluştu. Hata iletili yayınlanan kural dışı durumu da içerir.

Kullanıcı Yanıtı:

Bu hata **mciptPW** komutundan oluşturulur. Kural dışı durumda listelenen hata düzeltilmeli ve komut yeniden çalıştırılmalıdır.

MQCPE072 <insert_1> güvenlik çıkışında bilinmeyen bir hata oluştu

Açıklama:

Bağlantı isteği doğrulanırken kullanıcı tanımlı güvenlik çıkışında bir hata oluştu.

Kullanıcı Yanıtı:

Güvenlik çıkışında izlemeyi etkinleştirin ve bağlantı isteğini yeniden deneyin. Hata, güvenlik çıkışı izleme dosyasına kaydedilecek.

MQCPE073 Güvenlik çıkışı <insert_1> zamanaşımına uğradı

Açıklama:

Bir bağlantı isteği doğrulanırken kullanıcı tanımlı bir güvenlik çıkışı zamanaşımına uğradı.

Kullanıcı Yanıtı:

Güvenlik çıkışına ilişkin zamanaşımı süresini artırın ve bağlantı isteğini yeniden deneyin.

MQCPE074Sertifika çıkışı adı eksik

Açıklama:

SSLClientExit ya da **SSLServerExit** özelliği trueolarak ayarlandıysa, **SSLExitName** özelliği ayarlanmalıdır.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve belirtilen rota için bir **SSLExitName** tanımlayın.

MQCPE075**SSLPlainConnections** için **SSLServer** ya da **SSLProxyMode** etkinleştirilmeli

Açıklama:

SSLClientExit ya da **SSLServerExit** özelliği trueolarak ayarlandıysa, **SSLExitName** özelliği ayarlanmalıdır.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve belirtilen rota için bir **SSLExitName** tanımlayın.

MQCPE076 <insert_1> rotası özelliği <insert_2> desteklenmeyen Ciphersuitesiçeriyor. Şu Ciphersuites desteklenmiyor: <insert_3>

Açıklama:

SSLClientCipherSuites ya da **SSLServerCipherSuites** özelliğine en az bir desteklenmeyen şifreleme takımı eklendi.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve rota yapılandırmasından desteklenmeyen şifreleme takımını kaldırın.

MQCPE077 <insert_1> özelliği <insert_2> , var olmayan <insert_3> dosya konumunu belirtir.

Açıklama:

Rota özelliği, varolmayan bir dosyaya ya da dizine gönderme yapıyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılanış kütüğünü düzenleyin ve kütük ya da dizin için doğru yeri belirtin.

MQCPE078 <insert_1> yöneltim yolu özelliği <insert_2> okunamayan <insert_3> dosya konumunu belirtir.

Açıklama:

Rota özelliği, okunamayan bir dosyaya gönderme yapıyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Dosya izinlerinin MQIPT ' in dosyayı okumasına izin verdiğinden emin olun.

MQCPE079 <insert_1> site sertifikası etiketi <insert_2> rotası,

<insert_3> anahtarlık dosyasında bulunamadı.

Açıklama:

Bir site sertifikası etiketi belirtildi, ancak anahtarlık dosyasında bulunamadı.

Kullanıcı Yanıtı:

Doğru site sertifikası etiketinin belirtildiğinden ve sertifikanın uygun anahtar halkasında bulunduğundan emin olun.

MQCPE080 MQIPT kuruluş dizini saptanamıyor. MQIPT_PATH ortam değişkenini üst düzey MQIPT dizininin mutlak yoluna ayarlayın.

Açıklama:

MQIPT komutu kuruluş dizinini belirleyemedi.

Kullanıcı Yanıtı:

MQIPT_PATH ortam değişkenini üst düzey MQIPT dizininin mutlak yoluna ayarlayın.

MQCPE081 Geçersiz MQIPT_PATH <insert_1>. Dizin yok ya da geçerli bir MQIPT kuruluşu içermiyor.

Açıklama:

MQIPT_PATH ortam değişkeni yanlış ayarlandı. Dizin yok ya da dizin bir MQIPT kuruluşu değil.

Kullanıcı Yanıtı:

MQIPT_PATH ortam değişkeninin doğru ayarlandığını doğrulayın ve komutu yeniden çalıştırın.

MQCPE082 Bir hizmet zaten kurulu olduğundan MQIPT hizmeti kurulamıyor. Bir kerede tek bir MQIPT hizmeti kurulabilir.

Açıklama:

Kullanıcı MQIPT hizmetini kurmayı denedi, ancak bir MQIPT hizmeti zaten kurulu. Sistemde aynı anda yalnızca bir MQIPT hizmeti kurulabilir.

Kullanıcı Yanıtı:

Gerekli rotaları var olan MQIPT hizmet yapılandırmasıyla birleştirin ya da var olan hizmeti kaldırın ve yerine yeni hizmeti kurun.

MQCPE083 Kurulu hizmet yürürlükteki MQIPT kuruluşu tarafından kurulmadığından MQIPT hizmeti kaldırılamıyor. Hizmeti kuran MQIPT kuruluşundan mqiptService komutunu çalıştırın.

Açıklama:

MQIPT hizmeti yalnızca onu ilk olarak kurmuş olan MQIPT kuruluşu kullanılarak kaldırılabilir. Bu hata, sistemde birden çok MQIPT kuruluşu olduğunda ve MQIPT hizmetini ilk kurulduğundan farklı bir kuruluş kullanarak kaldırmayı denediğinizde ortaya çıkar.

Kullanıcı Yanıtı:

Doğru MQIPT kuruluşundan **mqiptService -remove** komutunu çalıştırın.

MQCPE084 **MQIPT hizmeti kurulu değil.****Açıklama:**

Kullanıcı MQIPT hizmetini kaldırmayı denedi, ancak MQIPT hizmeti kurulu değil.

MQCPE085 **Java security manager policy****Açıklama:**

Java security manager ilkesini yenileme girişimi sırasında bir kural dışı durum yayınlandı.

Kullanıcı Yanıtı:

Hatanın nedenini araştırın ve güncellenen ilke dosyasının doğru sözdizimine sahip olduğundan emin olun.

MQCPE086 **<insert_2> rotasına ilişkin <insert_1> güvenlik çıkışı, <insert_3> hatası nedeniyle başlatılmadı.****Açıklama:**

Güvenlik çıkışı başlatma yöntemi, rotanın başlatılmasını engelleyen beklenmeyen bir hata döndürdü.

Kullanıcı Yanıtı:

Hatanın nedenini araştırın ve rotayı yeniden başlatın.

MQCPE087 **<insert_2> rotasına ilişkin <insert_1> güvenlik çıkışı, <insert_3> hatası nedeniyle yüklenemedi.****Açıklama:**

Güvenlik çıkışı yüklenemedi, bu da rotanın başlatılmasını engelledi.

Kullanıcı Yanıtı:

Çıkış yükleme hatasının nedenini araştırın ve rotayı yeniden başlatın.

MQCPE088 **<insert_2> rotasına ilişkin <insert_1> sertifika çıkışı, <insert_3> hatası nedeniyle başlatılmadı.****Açıklama:**

Sertifika çıkışı kullanıma hazırlama yöntemi, rotanın başlatılmasını engelleyen beklenmeyen bir hata döndürdü.

Kullanıcı Yanıtı:

Hatanın nedenini araştırın ve rotayı yeniden başlatın.

MQCPE089 **<insert_2> rotasına ilişkin <insert_1> sertifika çıkışı, <insert_3> hatası nedeniyle yüklenemedi.****Açıklama:**

Sertifika çıkışı yüklenemedi, bu da rotanın başlatılmasını engelledi.

Kullanıcı Yanıtı:

Çıkış yükleme hatasının nedenini araştırın ve rotayı yeniden başlatın.

MQCPE090 **Güvenlik çıkışı, <insert_1> dönüş kodu ve <insert_2> hatası ile bağlantıyı reddetti.****Açıklama:**

Güvenlik çıkışı, rota dinleyicisi kapısına yönelik bir bağlantıyı reddetti.

Kullanıcı Yanıtı:

Çıkışın döndürdüğü hatayı inceleyin.

MQCPE091 **SSLClient sertifika çıkışı, <insert_1> dönüş kodu ve <insert_2> hatasıyla bağlantıyı reddetti.****Açıklama:**

SSL istemci sertifikası çıkışı uzak sunucu sertifikasını reddetti.

Kullanıcı Yanıtı:

Çıkışın döndürdüğü hatayı inceleyin.

MQCPE092 **SSLServer sertifika çıkışı, <insert_1> dönüş koduyla bağlantıyı reddetti ve <insert_2> hatası oluştu.****Açıklama:**

SSL sunucusu sertifika çıkışı uzak istemci sertifikasını reddetti.

Kullanıcı Yanıtı:

Çıkışın döndürdüğü hatayı inceleyin.

MQCPE093 **<insert_1> genel özelliği, var olmayan <insert_2> dosya konumunu belirtir.****Açıklama:**

Genel özellik, var olmayan bir dosyaya ya da dizine gönderme yapıyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılanış kütüğünü düzenleyin ve kütük ya da dizin için doğru yeri belirtin.

MQCPE094 **<insert_1> genel özelliği, okunamayan <insert_2> dosya konumunu belirtir.****Açıklama:**

Genel bir özellik, okunamayan bir dosyaya gönderme yapıyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Dosya izinlerinin MQIPT ' in dosyayı okumasına izin verdiğinden emin olun.

MQCPE095 **MQIPT kuruluş dizini <insert_1> bu altyapıda bir alan içermemelidir.**

Açıklama:

MQIPT kuruluş dizini, AIX ya da Linux üzerinde desteklenmeyen bir boşluk karakteri içeriyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Kuruluş dizinini boşluk içermeyecek şekilde yeniden adlandırın.

MQCPE096 **TCP canlı tutma etkinleştirilirken hata oluştu**

Açıklama:

TCP canlı tutma rotası özelliği ayarlandı, ancak MQIPT TCP canlı tutma özelliğini etkinleştiremedi.

Kullanıcı Yanıtı:

Hatanın nedenini araştırın ya da TCP canlı tutma özelliğini devre dışı bırakın.

MQCPE097 **....SSLClient 'ın HTTPS iletişimi için doğru olması gerekir**

Açıklama:

HTTPS true olarak ayarlandıysa, SSLClient özelliği true olarak ayarlanmalıdır.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve belirtilen rota için SSLClient değerini true olarak tanımlayın.

MQCPE098 **....SSLClient ve HTTP 'nin her ikisi de true olarak ayarlandığında HTTPS' nin true olması gerekir**

Açıklama:

HTTP ve SSLClient true olarak ayarlandıysa, HTTPS özelliği true olarak ayarlanmalıdır.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve belirtilen rota için HTTPS değerini true olarak tanımlayın.

MQCPE099 **<insert_1> rotasında <insert_2> , MQ Advanced yeteneklerinin etkinleştirilmesini gerektirir**

Açıklama:

Bir rota için belirtilen bir özellik, IBM MQ Advanced içinde genişletilmiş yetenekler gerektirir. Ancak bu yetenekler etkinleştirilmez.

Kullanıcı Yanıtı:

IBM MQ Advanced, IBM MQ Advanced for z/OS, IBM MQ Advanced for z/OS VUEya da IBM MQ Appliance yetkiniz varsa, **EnableAdvancedCapabilities** özelliğiyle IBM MQ Advanced içinde genişletilmiş yetenekleri etkinleştirin. Bir rotada IBM MQ Advanced yeteneklerini kullanmak için, rota kullanılarak bağlanan yerel kuyruk yöneticisinin de IBM MQ Advanced, IBM MQ Advanced for z/OS, IBM MQ

Advanced for z/OS VUEya da IBM MQ Appliance yetkisine sahip olması gerekir.

MQCPE100 **<insert_1> site sertifikası etiketi <insert_2> yolu, <insert_3> şifreleme donanımı anahtar deposunda bulunamadı.**

Açıklama:

Bir site sertifikası etiketi belirtildi, ancak şifreleme donanımı anahtar deposunda bulunamadı.

Kullanıcı Yanıtı:

Doğru site sertifikası etiketinin belirtildiğinden ve sertifikanın anahtar deposunda var olduğundan emin olun.

MQCPE101 **Geçersiz parola koruma kipi belirtildi.**

Açıklama:

mqiptPW komutu için parametre olarak geçersiz bir parola koruma kipi belirtildi.

Kullanıcı Yanıtı:

Geçerli bir koruma kipi belirterek mqiptPW komutunu yeniden çalıştırın.

MQCPE102 **Şifreleme anahtarı dosyası, parola koruma kipi <insert_1> ile belirtilemez.**

Açıklama:

mqiptPW komutu için parametre olarak bir parola şifreleme anahtarı dosyası belirtildi, ancak belirtilen parola koruma kipiyle bir şifreleme anahtarı kullanılamaz.

Kullanıcı Yanıtı:

Geçerli bir parametre birleşimi belirterek mqiptPW komutunu yeniden çalıştırın.

MQCPE103 **Şifreleme anahtarı dosyası <insert_1> yok ya da okunamıyor**

Açıklama:

MQIPT ya da mqiptPW komutu tarafından kullanılmak üzere bir şifreleme anahtarı dosyası belirtildi, ancak dosya yok ya da dosyaya erişilemiyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Şifreleme anahtarı dosyasının var olduğundan, MQIPT ya da mqiptPW komutunu çalıştıran kullanıcının dosyaya okuma erişimi olduğundan ve doğru şifreleme anahtarı dosyasının belirtildiğinden emin olun.

MQCPE104 **Parola şifrelenirken hata oluştu <insert_1>**

Açıklama:

Parola şifrelenirken bir hata oluştu.

Kullanıcı Yanıtı:

Bu iletiyi izleyen kural dışı durumda hatanın nedenini araştırın.

MQCPE105 <insert_1> şifreleme anahtarı dosyası okunurken hata oluştu**Açıklama:**

Parola şifreleme anahtarı dosyası okunurken bir hata oluştu.

Kullanıcı Yanıtı:

Doğru şifreleme anahtarı dosyasının belirtildiğinden ve dosyanın MQIPT ya da **mqiptPW** komutunu çalıştıran kullanıcı tarafından okunabilir olduğundan emin olun.

MQCPE106 <insert_1> özelliğinde parolanın şifresi çözülürken hata oluştu**Açıklama:**

Belirtilen özellikteki şifrelenmiş parolanın şifresi çözülemiyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Özelliğin değerinin ya da özelliğin başvurduğu dosyanın içeriğinin, **mqiptPW** komutunu bu MQIPTsürümü tarafından desteklenen bir parola koruma kipiyle çalıştırma çıkışı olduğundan emin olun.

MQCPE107 Şifrelenmiş parola dosyası <insert_1> okunurken hata oluştu**Açıklama:**

Şifrelenmiş parola içeren bir dosya okunurken hata oluştu.

Kullanıcı Yanıtı:

Doğru parola dosyasının belirtildiğinden ve dosyanın MQIPTçalıştıran kullanıcı tarafından okunabilir olduğundan emin olun.

MQCPE108 <insert_1> özelliği <insert_2> özelliğiyle belirtilemez**Açıklama:**

Belirtilen iki özelliğin ikisi de MQIPT yapılandırmasında belirtilemez.

Kullanıcı Yanıtı:

Gösterilen özelliklerden yalnızca birini belirtmek için MQIPT yapılandırmasını düzenleyin.

MQCPE109 Şifreleme anahtarı dosyası <insert_1> doğru biçimlendirilmemiş**Açıklama:**

Belirtilen parola şifreleme anahtarı dosyasının içeriği doğru biçimde değil.

Kullanıcı Yanıtı:

Parola şifreleme anahtarı dosyasının en az bir karakter ve yalnızca bir metin satırı içerdiğinden emin olun.

MQCPE110 <insert_1> adlı MQIPT zaten etkin**Açıklama:**

MQIPT başlatılmıyor; yerel makinede aynı adı taşıyan bir MQIPT eşgörünümlü var.

Kullanıcı Yanıtı:

Başlatılacak MQIPT yönetim ortamı için benzersiz bir ad belirterek MQIPTkomutunu verin.

MQCPE111 Yerel yönetim kullanılamıyor**Açıklama:**

Komut kapısı kullanılmadan MQIPT yerel yönetim ortamlarının yönetimi kullanılamıyor.

Kullanıcı Yanıtı:

MQIPT kuruluşunun bozuk olmadığından ve MQIPT ya da **mqiptAdmin** komutu başlatılırken kullanılan Java runtime environment komutunun MQIPTile birlikte sağlandığından emin olun. Sorun devam ederse, IBM hizmet temsilcinize başvurun.

MQCPE112 Komut kapısı <insert_1> site sertifikası etiketi <insert_2> , <insert_3> anahtarlık dosyasında bulunamadı.**Açıklama:**

Belirtilen kapıda dinleyen komut sunucusu için bir site sertifikası etiketi belirtildi, ancak anahtar halkası dosyasında bu etikete sahip bir sertifika bulunamadı.

Kullanıcı Yanıtı:

SSLCommandPortSiteLabel özelliğinde doğru site sertifikası etiketinin belirtildiğinden ve sertifikanın uygun anahtar halkasında bulunduğundan emin olun.

MQCPE113 Komut kapısı <insert_1> site sertifikası etiketi <insert_2> , <insert_3> şifreleme donanım anahtarı deposunda bulunamadı.**Açıklama:**

Belirtilen kapıda dinleyen komut sunucusu için bir site sertifikası etiketi belirtildi, ancak şifreleme donanımı anahtar deposunda bu etikete sahip bir sertifika bulunamadı.

Kullanıcı Yanıtı:

SSLCommandPortSiteLabel özelliğinde doğru site sertifikası etiketinin belirtildiğinden ve sertifikanın anahtar deposunda var olduğundan emin olun.

MQCPE114 <insert_1> , MQ Advanced yeteneklerinin etkinleştirilmesini gerektirir**Açıklama:**

Belirtilen bir özellik, IBM MQ Advancedçinde genişletilmiş yetenekler gerektirir. Ancak bu yetenekler etkinleştirilmez.

Kullanıcı Yanıtı:

IBM MQ Advanced, IBM MQ Advanced for z/OS, IBM MQ Advanced for z/OS VUEya da IBM MQ Appliance yetkiniz varsa, **EnableAdvancedCapabilities** özelliğiyle IBM MQ Advanced içinde genişletilmiş yetenekleri etkinleştirin.

MQCPE115 <insert_1> kapısındaki komut sunucusu şu hata nedeniyle başlatılmadı: <insert_2>

Açıklama:

Belirtilen hata nedeniyle, komut kapılarından birine ilişkin komut sunucusu başlatılmadı.

Kullanıcı Yanıtı:

Hata iletisinde belirtilen sorunu düzeltin. Daha sonra, komut sunucusunu yeniden başlatmak için refresh komutunu verin.

MQCPE116 Yenileme sırasında yapılandırma hataları saptandı

Açıklama:

MQIPT , yenileme işlemi sırasında bazı yapılandırma özelliklerinin değerlerinde hatalar algıladı. Hatalardan etkilenen özelliklere ilişkin geçerli değerler değiştirilmedi.

Kullanıcı Yanıtı:

Önceki iletilerde belirtilen sorunları düzeltin ve refresh komutunu yeniden verin.

MQCPE117 Geçersiz veri alındı

Açıklama

Bir MQIPT rotası, IBM MQ iletişim kuralına uymayan geçersiz veriler aldı.

Bu ileti, bağlantı etkinliğini kaydetmek için bağlantı günlüğünde yayınlanır.

Kullanıcı Yanıtı:

MQIPT rota dinleyicisi kapısıyla kurulan bağlantıların geçerli IBM MQ bağlantılarından emin olun.

MQCPE118 İletim uzunluğu <insert_1> , iletim büyüklüğü üst sınırını aşıyor <insert_2>

Açıklama

Bir MQIPT rotası tarafından alınan verilerdeki belirtilen iletim uzunluğu, rotaya ilişkin iletim büyüklüğü üst sınırını aşıyor. Bu, verilerin geçersiz olduğunu ya da IBM MQ iletişim kuralına uymadığını gösterebilir.

Bu ileti, bağlantı etkinliğini kaydetmek için bağlantı günlüğünde yayınlanır.

Kullanıcı Yanıtı:

Yalnızca IBM MQ istemcilerinin ve kuyruk yöneticilerinin MQIPT rota dinleyici kapısına bağlandığından emin olun.

MQCPI001 <insert_1> başlatılıyor

Açıklama:

Bu MQIPT eşgörünümü yürütmeye başlıyor. Daha sonra, kullanıma hazırlama iletileri gönderilecek.

MQCPI002 <insert_1> kapatılıyor

Açıklama:

MQIPT kapatılıyor. Bunun nedeni bir **STOP** komutu ya da bir yapılandırma hatası başarılı bir başlatma ya da **REFRESH** işlemini engelliyorsa otomatik olarak olabilir.

MQCPI003 <insert_1> kapatma tamamlandı

Açıklama:

Kapatma işlemi tamamlandı. Tüm MQIPT işlemleri sona erdirilir.

MQCPI004 <insert_1> içinden yapılandırma bilgileri okunuyor

Açıklama:

MQIPT Yapılanış kütüğü **mqiplt.conf** bu iletide açıklanan dizinden okunuyor.

MQCPI005 Etkin değil olarak belirtilen dinleyici kapısı- <insert_1> -> <insert_2>(<insert_3>)

Açıklama:

İletide gönderme yapılan rota etkin değil olarak işaretlendi. Bu rotada iletişim isteği kabul edilmeyecek.

MQCPI006 <insert_1> rotası başlatılıyor ve iletileri şu adrese iletir:

Açıklama:

Bu iletide gösterilen dinleyici kapısında bir rota başlatıldı. Bu iletiyi, bu rotayla ilişkilendirilmiş özellikleri listeleyen diğer iletiler izler. Rota, bağlantıları kabul etmeye hazır olduğunda MQCPI078 iletisi yayınlanır.

MQCPI007 <insert_1> rotası durduruldu

Açıklama:

Belirtilen dinleyici kapısında çalışan rota kapatılıyor. Bu işlem olağan durumda, MQIPT ' e bir **REFRESH** komutu verildiğinde ve rota yapılandırması değiştirildiğinde gerçekleşir.

MQCPI008 Yerel adresteki <insert_1> kapısında denetim komutlarının dinlenmesi <insert_2>

Açıklama:

Bu MQIPT yönetim ortamı, belirtilen kapıdaki ve yerel adresteki denetim komutlarını dinliyor. Yıldız işareti (*), MQIPT ' in tüm ağ arabirimlerinde komutları dinlediğini gösterir.

MQCPI009 Alınan denetim komutu: <insert_1>

Açıklama:

Bu ileti, komut kapısından bir denetim komutunun alındığını gösterir. Varsa, ayrıntılar iletiye eklenir.

MQCPI010 <insert_1> üzerinde komut kapısı durduruluyor

Açıklama:

Bir **REFRESH** işleminde, komut kapısı artık yeni yapılandırmada kullanılmıyor. Komutlar belirtilen kapıda artık kabul edilmeyecek.

MQCPIO11 **Günlük dosyalarını saklamak için <insert_1> yolu kullanılacak**

Açıklama:

Günlüğe kaydetme çıkışı, yürürlükteki yapılanış altında, bu iletide açıklanan yere yönlendirilir.

Kullanıcı Yanıtı:

Bu, yapılandırma değiştirildiğinde ve bir **REFRESH** işlemi istendiğinde değişebilir.

MQCPIO12 **MinConnectioniş parçacıklarının değerinin değiştirilmesi, rota başlatıldıktan sonra etkili olmaz**

Açıklama:

Rota başlangıcında bağlantı iş parçacığı sayısı alt sınırı atanır ve MQIPT yeniden başlatılınca kadar değiştirilemez.

MQCPIO13 **<insert_1> içinden <insert_2> anasistemine bağlantı kapatıldı**

Açıklama:

Bu ileti, bağlantı etkinliğini kaydetmek için bağlantı günlüğünde yayınlanır.

MQCPIO14 **Protokol göz alıcı (<insert_1>) tanınmıyor**

Açıklama:

Bu ileti, bağlantı etkinliğini kaydetmek için bağlantı günlüğünde yayınlanır.

MQCPIO15 **Bu rotada istemci erişimi geçersiz kılındı**

Açıklama:

Bu ileti, bağlantı etkinliğini kaydetmek için bağlantı günlüğünde yayınlanır.

MQCPIO16 **Bu rotada kuyruk yöneticisi erişimi devre dışı bırakıldı**

Açıklama:

Bu ileti, bağlantı etkinliğini kaydetmek için bağlantı günlüğünde yayınlanır.

MQCPIO17 **<insert_1> üzerindeki bir kuyruk yöneticisi <insert_2> anasistemine bağlandı**

Açıklama:

Bu ileti, bağlantı etkinliğini kaydetmek için bağlantı günlüğünde yayınlanır.

MQCPIO18 **<insert_1> üzerindeki bir istemci <insert_2> anasistemine bağlandı**

Açıklama:

Bu ileti, bağlantı etkinliğini kaydetmek için bağlantı günlüğünde yayınlanır.

MQCPIO19 **<insert_1> rotaları yaratıldı-bu, desteklenen rota sayısı üst sınırını aşıyor; bu sayı <insert_2>**

Açıklama:

Desteklenen rota sayısı üst sınırı aşıldı.

Kullanıcı Yanıtı:

MQIPT çalışmaya devam eder, ancak ikinci bir MQIPT yönetim ortamı yaratmak ve rotaları ikisi arasında bölmek isteyebilirsiniz.

MQCPIO21 **Komut kapısında parola denetimi etkinleştirildi**

Açıklama:

Komut kapısına erişmek için bir parola gerekir.

MQCPIO22 **Komut kapısında parola denetimi devre dışı bırakıldı**

Açıklama:

Komut kapısına erişmek için parola gerekmez. Komut kapısında parola kimlik doğrulamasını yapılandırmak için hem **RemoteCommandAuthentication** hem de **AccessPW** özelliklerini ayarlayın.

MQCPIO24 **.... ve HTTP yetkili sunucusu: <insert_1>(<insert_2>)**

Açıklama:

Bu ileti, bu rota için giden bağlantının bu HTTP yetkili sunucusu kullanılarak yapılacağını gösterir.

MQCPIO25 **<insert_1> Yönetim İstemcisi tarafından istenen yenileme tamamlandı**

Açıklama:

Bir **REFRESH** komutu almanın sonucu olarak, MQIPT yapılandırma dosyasını okuyup yeniden başlatıyor.

MQCPIO26 **Yönetim İstemcisi <insert_1> sona erdirme isteğinde bulundu**

Açıklama:

Bir **STOP** komutu almanın sonucu olarak, MQIPT kapatılıyor.

MQCPIO27 **<insert_1> komutu MQIPT ' ye gönderildi: <insert_2> , kapı <insert_3>**

Açıklama:

Belirtilen komut, yönetim istemcisi tarafından belirtilen ağ adresi ve komut kapısındaki MQIPT ' e gönderildi.

MQCPIO31 **..... şifreleme takımları <insert_1>**

Açıklama:

Bu ileti, bu rota ya da komut kapısı için kullanılan şifre takımlarını listeler.

MQCPIO32 **..... anahtarlık dosyası <insert_1>**

Açıklama:

Bu ileti, bu rota ya da komut kapısına ilişkin anahtarlık dosyasının adını verir.

MQCPI033 istemci kimlik doğrulaması
<insert_1> olarak ayarlandı**Açıklama:**

Bu ileti, bir SSL sunucusunun bu rota için istemci kimlik doğrulaması isteyip istemediğinizi tanımlar.

MQCPI034<insert_1>(<insert_2>)**Açıklama:**

Bu ileti, bu rotaya ilişkin hedef ve hedef kapı adresini gösterir.

MQCPI035 kullanma <insert_1> iletişim kuralı**Açıklama:**

Bu ileti, rota hedefi için kullanılan protokolü gösterir.

MQCPI036SSL İstemci tarafı özelliklerle etkinleştirildi:**Açıklama:**

Bu ileti, rotanın hedef anasisteme veri göndermek için SSL/TLS kullanacağını gösterir.

MQCPI037SSL Sunucusu tarafı özelliklerle etkinleştirildi:**Açıklama:**

Bu ileti, rotanın gönderen anasistemden veri almak için SSL/TLS kullanacağını gösterir.

MQCPI038 eş sertifikası <insert_1> kullanıyor**Açıklama:**

Bu ileti, eş sertifikalarının kimlik doğrulamasını denetlemek için kullanılan ayırt edici adları listeler.

MQCPI039 ve SOCKS yetkili sunucusu:
<insert_1>(<insert_2>)**Açıklama:**

Bu ileti, belirtilen SOCKS yetkili sunucusu kullanılarak bu rotaya ilişkin giden bağlantının kurulacağını gösterir.

MQCPI040 <insert_1> komut kapısına
<insert_2> ağ adresinden Yönetim İstemcisi tarafından erişildi**Açıklama:**

Belirtilen kapıda dinleyen MQIPT komut sunucusu, belirtilen uzak ağ adresindeki yönetim istemcisinden bir bağlantı aldı.

MQCPI042 <insert_1> rotasında ulaşılan bağlantı sayısı üst sınırı-diğer istekler engellenecek**Açıklama:**

Bu ileti, belirtilen rota için bağlantı sayısı üst sınırına ulaşıldığında sistem konsoluna yazılır. Bir bağlantı

serbest oluncaya ya da **MaxConnectionThreads** değeri artırılıncaya kadar diğer istekler engellenir.

MQCPI043 <insert_1> rotasındaki bağlantıların engellemesi kaldırıldı**Açıklama:**

Bu ileti, bağlantı istekleri için belirtilen rotanın engeli kaldırıldığında sistem konsoluna yazılır.

MQCPI047CA anahtarlık dosyası
<insert_1>**Açıklama:**

Bu ileti, bu rotaya ilişkin CA anahtar halkasının dosya adını verir.

MQCPI048 <insert_1> Yönetim İstemcisi tarafından yapılan ping komutu tamamlandı**Açıklama:**

IPTController ' den Yönetim İstemcisi 'ne yanıt iletisi.

MQCPI050 Sistem başlatıldığında MQIPT ' i otomatik olarak başlatmak için inittab 'a girdi ekleme**Açıklama:**

Kullanıcı, sistem hizmeti olarak MQIPT ' ı başlatmak için **mqiptService** komut dosyasını çalıştırdı.

MQCPI051 Sistem başlatıldığında MQIPT ' i otomatik olarak başlatan inittab 'dan girdi kaldırılıyor**Açıklama:**

Kullanıcı, sistem hizmeti olarak başlatılmaktan MQIPT ögesini kaldırmak için **mqiptService** komut dosyasını çalıştırdı.

MQCPI052Socks sunucusu tarafı etkin**Açıklama:**

Bu rota, bir SOCKS sunucusu (yetkili sunucu) olarak işlev görür ve socksified (socksified) uygulamadan gelen bağlantıları kabul eder.

MQCPI053 Java security manager ' in başlatılması**Açıklama:**

SecurityManager özelliği true olarak ayarlandığından varsayılan Java security manager başlatılır.

MQCPI054 Java security manager ' in durdurulması**Açıklama:**

SecurityManager özelliği false olarak ayarlandığı için varsayılan Java security manager durdurulacak.

MQCPI055 java.security.policy için <insert_1> değerinin ayarlanması

Açıklama:

Varsayılan Java security manager başlatılmak üzere ve sağlanan ilke dosyasını kullanacak.

MQCPI057 izleme düzeyi <insert_1> etkinleştirildi

Açıklama:

Bu ileti, bu rotada geçerli kılınan izleme düzeyini göstermek üzere bir rota başlatıldığında sistem konsoluna yazılır.

MQCPI058 ve bir URI adı: <insert_1>

Açıklama:

Bu ileti, bu rotadaki Birörnek Kaynak Tanıtıcısı adını göstermek için bir rota başlatıldığında sistem konsoluna yazılır.

MQCPI060 Sistem başlatıldığında MQIPT programını otomatik olarak başlatmak için dosyaların kurulması

Açıklama:

Kullanıcı, sistem hizmeti olarak MQIPT ' ı başlatmak için mqiptService komut dosyasını çalıştırdı.

MQCPI061 Sistem başlatıldığında MQIPT ' ta otomatik olarak başlayan dosyaların kaldırılması

Açıklama:

Kullanıcı, sistem hizmeti olarak başlatılmaktan MQIPT ögesini kaldırmak için mqiptService komut dosyasını çalıştırdı.

MQCPI064 bu rotada SSL kimlik doğrulaması yok

Açıklama:

Bu ileti, bir rota başlatıldığında sistem konsoluna yazılır ve anonim bir şifreleme takımı belirtildiğinden, bu rota için SSL kimlik doğrulaması kullanılmadığını gösterir.

MQCPI066 ve HTTP sunucusu: <insert_1>(<insert_2>)

Açıklama:

Bu ileti, bu rota için giden bağlantının bu HTTP sunucusu kullanılarak yapılacağını gösterir.

MQCPI069 yeni bağlantılar kurulurken <insert_1> yerel adresine bağlanıyor

Açıklama:

Bu ileti, her yeni bağlantının hedef adrese bağlı olduğu yerel IP adresini gösterir. Bu yalnızca çok yönlü bir sistemde kullanılmalıdır.

MQCPI070 yeni bağlantılar kurulurken yerel kapı adresi aralığı <insert_1>-<insert_2> kullanılıyor

Açıklama:

Bu ileti, yeni bağlantılar için kullanılacak yerel kapı adreslerini gösterir. Bu, güvenlik duvarı yöneticilerinin MQIPT' den gelen bağlantıları kısıtlamasına izin verir.

MQCPI071 site sertifikası şunu kullanıyor: <insert_1>

Açıklama:

Bu ileti, bir site sertifikasının seçimini denetlemek için kullanılan ayırt edici adları listeler.

MQCPI072 ve sertifika etiketi <insert_1>

Açıklama:

Bu ileti, bir site sertifikasının seçimini denetlemek için kullanılan etiket adını listeler.

MQCPI073 <insert_1> dosyası güncellendi

Açıklama:

Belirtilen dosya mqiptPW komutuyla güncellendi.

MQCPI074 <insert_1> dosyası oluşturuldu

Açıklama:

Belirtilen dosya, mqiptPW komutu tarafından oluşturuldu.

MQCPI075LDAP ana sunucusu: <insert_1>(<insert_2>)

Açıklama:

Bu ileti, CRL desteği için kullanılan ana LDAP sunucusunun adını listeler.

MQCPI076LDAP yedekleme sunucusu: <insert_1>(<insert_2>)

Açıklama:

Bu ileti, CRL desteği için kullanılan yedek LDAP sunucusunun adını listeler.

MQCPI077LDAP hataları yoksayılacak

Açıklama:

Bu ileti, LDAP ' tan alınan hataların yoksayılacağı anlamına gelir.

MQCPI078 <insert_1> rota bağlantı istekleri için hazır

Açıklama:

Bu ileti, bir rota bağlantı isteklerini kabul etmeye hazır olduğunda görüntülenir.

MQCPI079 güvenlik çıkışını kullanarak <insert_1>

Açıklama:

Bu ileti, güvenlik çıkışının tam olarak nitelenmiş adını göstermek üzere bir rota başlatıldığında sistem konsoluna yazılır.

MQCPI080 ve zamanaşımı: <insert_1> saniye

Açıklama:

Bu ileti, güvenlik ya da sertifika çıkışının zamanaşımı değerini göstermek için bir rota başlatıldığında sistem konsoluna yazılır.

MQCPI083 refresh komutları rotayı yeniden başlatmayacak

Açıklama:

Bu ileti, bir yenileme komutu verildiğinde rotanın yeniden başlatılmayacağını gösterir.

MQCPI084CRL önbellek süre bitimi zamanaşımı: <insert_1> saat

Açıklama:

Bu konsol iletisi, bir CRL 'nin (ya da ARL) MQIPT önbelleğinde ne kadar süre kalacağını görüntüler.

MQCPI085CRL ' ler anahtarlık dosyasına/ dosyalarına kaydedilecek

Açıklama:

Bu konsol iletisi, bir LDAP sunucusundan alınan CRL 'lerin (ya da ARL' lerin) ilişkili CA sertifikasına ekli anahtarlık dosyasına kaydedileceği anlamına gelir.

MQCPI086 zamanaşımı <insert_1> saniye

Açıklama:

Bu ileti, LDAP sunucusuna bağlanmak için zamanaşımı değerini göstermek üzere bir rota başlatıldığında sistem konsoluna yazılır.

MQCPI087 kullanıcı kimliği: <insert_1>

Açıklama:

Bu ileti, LDAP sunucusuna bağlanmak için kullanıcı kimliği adını göstermek üzere bir rota başlatıldığında sistem konsoluna yazılır.

MQCPI088 arabellek büyüklüğü <insert_1>

Açıklama:

Bu ileti, yalnızca 65535 değeri değilse, kullanılmakta olan arabelleklerin büyüklüğünü göstermek üzere bir rota başlatıldığında sistem konsoluna yazılır. Bu değer yalnızca 65535 varsayılan değerinden büyükse kullanılır.

MQCPI090 arama baseDN kullanır <insert_1>

Açıklama:

Bu ileti, CRL 'leri (ve ARL' leri) almak için LDAP baseDN anahtar adlarını göstermek üzere bir rota başlatıldığında sistem konsoluna yazılır.

MQCPI091 düz bağlantılara izin ver

Açıklama:

Bu ileti, SSL sunucusu olarak çalışırken ya da SSL yetkili sunucu kipinde çalışırken düz bağlantılara izin verildiğini belirtmek için bir rota başlatıldığında sistem konsoluna yazılır.

MQCPI092 yuva zamanaşımı <insert_1> ms

Açıklama:

Bu ileti, yuva zamanaşımı değerini (milisaniye) gösterir

MQCPI127 tam çift yönlü kipte

Açıklama:

Bu ileti, hedef için kullanılan HTTP protokolünün tam çift yönlü kipte çalıştığını gösterir.

MQCPI128 yarı çift yönlü kipte

Açıklama:

Bu ileti, hedef için kullanılan HTTP protokolünün yarı çift yönlü kipte çalıştığını gösterir.

MQCPI129 <insert_1> sertifika çıkışını kullanarak

Açıklama:

Bu ileti, bir rota başlatıldığında sistem konsoluna yazılır. Sertifika çıkışının tam olarak nitelenmiş adını göstermek için kullanılır.

MQCPI130 Hedef bağlantı hatası nedeniyle çağırarla bağlantı kapatıldı

Açıklama:

Bu ileti, MQIPT hedef hedefe bağlanamadığında, çağırarla kapatılan bağlantı için bağlantı günlüğüne yazılır.

Kullanıcı Yanıtı:

Kapatma nedeni için önceki bağlantı hatasına bakın.

MQCPI131 ve sertifika çıkış verileri "<insert_1>"

Açıklama:

Bu ileti, bir rota başlatıldığında sistem konsoluna yazılır. Sertifika çıkışına ilişkin verileri göstermek için kullanılır.

MQCPI132 yerel adreste dinleme <insert_1>

Açıklama:

Bu ileti, rotanın dinlediği yerel IP adresini gösterir. Bu yalnızca çok yönlü bir sistemde kullanılmalıdır.

MQCPI138 Java security manager ilkesi yenilendi.

Açıklama:

Java security manager hala etkin ve ilke yeniden okundu. Güvenlik ilkesinde yapılan değişiklikler şimdi yürürlüğe girecek.

MQCPI139 güvenli yuva iletişim kuralları <insert_1>

Açıklama:

Bu ileti, bu rota ya da komut kapısı için geçerli kılınmış güvenli yuva iletişim kuralı sürümlerini listeler.

MQCPI140TCP canlı tutma etkin**Açıklama:**

Bu ileti, TCP canlı tutma parametresinin etkinleştirildiğini gösterir

MQCPI141 şifreleme donanımı anahtar deposu**Açıklama:**

Bu rota ya da komut kapısı, sunucu ya da istemci anahtar deposu için PKCS #11 arabirimini destekleyen şifreleme donanımını kullanır.

MQCPI142 şifreleme donanımı CA anahtar deposu**Açıklama:**

Bu rota, sunucu ya da istemci CA anahtar deposu için PKCS #11 arabirimini destekleyen şifreleme donanımını kullanır.

MQCPI143 MQ Advanced yetenekleri etkinleştirildi**Açıklama:**

IBM MQ Advanced genişletilmiş yetenekleri etkinleştirilir.

MQCPI144 MQ Advanced yetenekleri etkinleştirilmedi**Açıklama:**

IBM MQ Advanced genişletilmiş yetenekleri etkinleştirilmez.

MQCPI145 Parola gir**Açıklama:**

mqiptPW komutuyla bir parola girmek için bilgi isteminde bulun.

MQCPI150 Bir parola belirtilmedi.**Açıklama:**

Şifrelenecek **mqiptPW** komutu için parola belirtilmedi. Program sona erer.

MQCPI151 <insert_1> içinden parola şifreleme anahtarı okunuyor**Açıklama:**

MQIPT tarafından saklanan parolaların şifreleme anahtarı, belirtilen dosyadan okunuyor.

MQCPI152 MQIPT adı: <insert_1>**Açıklama:**

Bu MQIPT örneğinin adı görüntülenir.

MQCPI153 Komut kapısında parola denetimi isteğe bağlıdır**Açıklama:**

Komut kapısına yönelik bağlantılar, isteğe bağlı olarak kimlik doğrulaması için bir parola sağlayabilir. Parola sağlanırsa denetlenir.

MQCPI155 TLS kullanılarak yerel adresteki <insert_1> kapısında <insert_2> denetim komutlarının dinlenmesi**Açıklama:**

Bu MQIPT yönetim ortamı, belirtilen kapıdaki ve yerel adresteki denetim komutlarını dinliyor. Bu kapıya yönelik bağlantılar TLS kullanılarak güvenli hale getirilmiştir. Yıldız işareti (*), MQIPT ' in tüm ağ arabirimlerinde komutları dinlediğini gösterir.

MQCWP001 <insert_1> için CRL süresi doldu**Açıklama:**

Bu ileti, LDAP sunucusundan bir CRL (ya da ARL) alındığında görüntülenir.

Kullanıcı Yanıtı:

LDAP sunucusunda belirtilen CRL ' yi güncelleyin.

MQCWP003Süresi dolan CRL ' ler yoksayılacak**Açıklama:**

Bu konsol iletisi, süresi dolan CRL 'lerin (ya da ARL 'lerin) yoksayılacağı ve bağlantı isteğine izin verileceği anlamına gelir.

MQCWP004SSLServerAskClientAuth devre dışı bırakıldı, sertifika çıkışı çağrılmayabilir**Açıklama:**

Bu konsol iletisi, **SSLServerExit** ve **SSLServerAskClientAuth** özellikleriyle çakışma göstermek için başlangıçta görüntülenir.

Kullanıcı Yanıtı:

SSLServerAskClientAuth geçersiz kılındığında SSL istemcisinin bir SSL sertifikası göndermesi gerekmez, bu nedenle sertifika çıkışı çağrılmayabilir.

MQCWP005 <insert_1> <insert_2> anahtarlık dosyası <insert_3> sertifikası <insert_4> seri numarası <insert_5> henüz geçerli değil. Sertifika, <insert_6>öncesinde kullanılamaz.**Açıklama:**

Rota başlangıcında, anahtarlık dosyalarından biri henüz geçerli olmayan bir sertifika içeriyorsa, bu konsol iletisi görüntülenir.

Kullanıcı Yanıtı:

Sistem saatinin doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Kuruluşunuz kendi CA ' sını çalıştırıyorsa, CA sistemindeki sistem saatini denetleyin.

MQCWP006 <insert_1> <insert_2> anahtarlık dosyası <insert_3> sertifikası

<insert_4> seri numarası
<insert_5> süresi doldu.
Sertifika <insert_6>sonrasında
kullanılamaz.

Açıklama:

Rota başlangıcında, anahtarlık dosyalarından birinin süresi dolmuş bir sertifika içermesi durumunda bu konsol iletisi görüntülenir.

Kullanıcı Yanıtı:

Sistem saatinin doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Saat doğru ayarlandıysa, yeni bir sertifika edinin.

MQCPW007 <insert_1> özelliği <insert_2>
rotası geçersiz.

Açıklama:

Bu rota için belirtilen bir özellik, bu MQIPTsürümü için geçersiz. Özellik yoksayılacak ve rota başlatılmaya devam edecek.

Kullanıcı Yanıtı:

Geçersiz özelliği rota tanımlamasından kaldırın.

MQCPW008 <insert_1> sertifikası <insert_2>
seri numarası <insert_3>
rotası henüz geçerli değil.
Sertifika, <insert_4>öncesinde
kullanılamaz. Sertifika,
<insert_5>şifreleme donanım
anahtarı deposunda saklanır.

Açıklama:

Şifreleme donanım anahtarı deposunda henüz geçerli olmayan bir sertifika varsa, rota başlangıcında bu konsol iletisi görüntülenir. Bu sertifika, daha önce değil tarihi gelecekte olduğu için geçerlidir.

Kullanıcı Yanıtı:

Sistem saatinin doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Kuruluşunuz kendi CA ' sını çalıştırıyorsa, CA sistemindeki sistem saatini denetleyin.

MQCPW009 <insert_1> sertifikası <insert_2>
seri numarası <insert_3>
rotasının süresi doldu.
Sertifika <insert_4>sonrasında
kullanılamaz. Sertifika,
<insert_5>şifreleme donanım
anahtarı deposunda saklanır.

Açıklama:

Şifreleme donanım anahtarı deposunda süresi dolmuş bir sertifika varsa, rota başlangıcında bu konsol iletisi görüntülenir.

Kullanıcı Yanıtı:

Sistem saatinin doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Saat doğru ayarlandıysa, yeni bir sertifika edinin.

MQCPW010 Kullanımdan kaldırılan komut
sözdizimi kullanıldı.

Açıklama:

Kullanımdan kaldırılan bir sözdizimi kullanılarak bir komut yayınlandı ve tüm komut seçenekleri aralığını sunmuyor. **mqiptPW** komutunun kullanımdan kaldırılan sözdizimi, parolaların en güvenli yöntem kullanılarak şifrelenmesine izin vermez.

Kullanıcı Yanıtı:

Komut sözdizimini gözden geçirin ve gelecekteki en son sözdizimini kullanarak komutu çalıştırmayı planlayın.

MQCPW011 <insert_1> özelliğinde
korunmayan ya da zayıf korumalı
parola belirtildi

Açıklama:

Gösterilen özellikte düz metin ya da zayıf korumalı parola belirtildi.

Kullanıcı Yanıtı:

Parolayı güvenli bir şekilde saklamak için, parolayı en son koruma kipiyle şifrelemek üzere **mqiptPW** komutunu kullanın.

MQCPW012 <insert_2> rotasına ilişkin
<insert_1> özelliğinde
korunmayan ya da zayıf korumalı
parola belirtildi

Açıklama:

Belirtilen rotada gösterilen özellikte düz metin ya da zayıf korumalı parola belirtildi.

Kullanıcı Yanıtı:

Parolayı güvenli bir şekilde saklamak için, parolayı en son koruma kipiyle şifrelemek üzere **mqiptPW** komutunu kullanın.

MQCPW013 <insert_1> komut kapısı
korumasız

Açıklama:

MQIPT , belirtilen kapıdaki komutları dinleyecek şekilde yapılandırıldı, ancak bu kapı TLS ile güvenli kılınmadı. Ağdaki diğer sistemler, MQIPT erişim parolası gibi hassas veriler de içinde olmak üzere **mqiptAdmin** komutuyla bu kapıya gönderilen verileri görüntüleyebilir.

Kullanıcı Yanıtı:

TLS ile güvenli bir komut kapısı yapılandırmak için **SSLCommandPort** özelliğini kullanın.

MQCPW014 Komut kapısı <insert_1> sertifika
<insert_2> seri numarası
<insert_3> henüz geçerli değil.
Sertifika, <insert_4>öncesinde
kullanılamaz. Sertifika,

<insert_5>anahtar halkası dosyasında saklanır.

Açıklama:

Komut sunucusu tarafından belirtilen komut kapısı için kullanılan anahtarlık dosyası, daha önce değil tarihi gelecekte olduğu için henüz geçerli olmayan bir sertifika içeriyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Sistem saatinin doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Kuruluşunuz kendi CA ' sını çalıştırıyor, CA sistemindeki sistem saatini denetleyin.

MQCPW015 Komut kapısı <insert_1> sertifikası <insert_2> seri numarası <insert_3> süresi doldu. Sertifika <insert_4>sonrasında kullanılamaz. Sertifika, <insert_5>anahtar halkası dosyasında saklanır.

Açıklama:

Komut sunucusu tarafından belirtilen komut kapısı için kullanılan anahtarlık dosyası, süresi dolmuş bir sertifika içeriyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Sistem saatinin doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Saat doğru ayarlandıysa, yeni bir sertifika edinin.

MQCPW016 Komut kapısı <insert_1> sertifika <insert_2> seri numarası <insert_3> henüz geçerli değil.

Sertifika, <insert_4>öncesinde kullanılamaz. Sertifika, <insert_5>şifreleme donanım anahtarı deposunda saklanır.

Açıklama:

Komut sunucusu tarafından belirtilen komut kapısı için kullanılan şifreleme donanımı anahtar deposu, daha önce değil tarihi gelecekte olduğu için henüz geçerli olmayan bir sertifika içeriyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Sistem saatinin doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Kuruluşunuz kendi CA ' sını çalıştırıyor, CA sistemindeki sistem saatini denetleyin.

MQCPW017 Komut kapısı <insert_1> sertifikası <insert_2> seri numarası <insert_3> süresi doldu. Sertifika <insert_4>sonrasında kullanılamaz. Sertifika, <insert_5>şifreleme donanım anahtarı deposunda saklanır.

Açıklama:

Komut sunucusu tarafından belirtilen komut kapısı için kullanılan şifreleme donanımı anahtar deposu, süresi dolmuş bir sertifika içeriyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Sistem saatinin doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Saat doğru ayarlandıysa, yeni bir sertifika edinin.

JSON biçim tanılama iletileri

Her JSON biçimini IBM MQ tanılama iletilerini oluşturan ad/değer çiftlerinin sekmeli açıklaması.

Tanılama iletilerine ilişkin daha fazla bilgi için bkz. [QMErrorLog hizmeti](#).

Bir hata günlüğü dosyası JSON biçiminde yazarsanız, her hata iletileri JSON ' un tek satırlarını içerir.

ad	Tip	Tanım
ana makine	dizgi	Anasistem adı
ibm_arithInsert1	rakam	İlk ileti değişkeni.
ibm_arithInsert2	rakam	İkinci ileti değişkeni.
ibm_commentInsert1	dizgi	Gerekliyse, üçüncü ileti değişkeni.
ibm_commentInsert2	dizgi	Gerekliyse, dördüncü ileti değişkeni.
ibm_commentInsert3	dizgi	Beşinci ileti değişkeni (gerekliyse).
ibm_datetime	dizgi	İletin ne zaman üretildiğini gösteren bir ISO 8601 biçimli zaman damgası. Of the form YYYY-MM-DDTHH:MM:SS.mmmZ, always in UTC.

Çizelge 9. İleti nesnesindeki ad/değer çiftleri (devamı var)

ad	Tip	Tanım
ibm_installationDir	dizgi	Kuruluş yolu. Bu ürün, makineden ilgili bir ayrıştırma programının kuruluştan uygun komutları çalıştırmasına olanak tanıdığından dahil edilir.
ibm_installationName	dizgi	Kuruluş adı.
ibm_messageID	dizgi	Önem düzeyi karakteri de içinde olmak üzere, tanılama iletisi tanıtıcısı; örneğin, AMQ6209W.
ibm_processID	rakam	İşlem tanıtıcısı.
ibm_processName	dizgi	The process, or job name on IBM i, for example, amqzxm0.
ibm_qmgrId	dizgi	Kuyruk yöneticisine ilişkin tanıtıcı.
ibm_remoteHost	dizgi	İlişkili istemci programının IP adresi (varsa).
ibm_sırası	dizgi	İleti sıra numarası; aynı anda üretilen iletiler arasında ayırım yapmak amacıyla hazırlanmıştır.
ibm_serverName	dizgi	Kuyruk yöneticisinin adı.
ibm_threadId	rakam	Süreçteki IBM MQ iş parçacığı tanıtıcısı.
ibm_userName	dizgi	İşlemin çalışmakta olduğu kullanıcının gerçek adı.
ibm_version	dizgi	IBM MQ Sürüm, Yayın, Değişiklik, Düzeltme paketi (VRMF) bilgileri.
loglevel	dizgi	Ya, BİLGİ, UYARI ya da HATA.
ileti	dizgi	Tanıtıcı da içinde olmak üzere, araya eklenen eklemeler de içinde olmak üzere, iletinin bir özeti.
modül	dizgi	İletinin oluşturulduğu kaynak dosya ve satır numarası; örneğin, amqxerr.c : 243.
tip	dizgi	mq_günlüğü

Örnek ileti

Aşağıdaki ileti birden çok satırda görüntülenir, ancak IBM MQ , genellikle iletiyi tek bir satırda yazar.

```
{
  "ibm_messageId": "AMQ9209E",
  "ibm_arithInsert1": 0,
  "ibm_arithInsert2": 0,
  "ibm_commentInsert1": "localhost (127.0.0.1)",
  "ibm_commentInsert2": "TCP/IP",
  "ibm_commentInsert3": "SYSTEM.DEF.SVRCONN",
  "ibm_datetime": "2018-02-22T06:54:53.942Z",
  "ibm_serverName": "QM1",
  "type": "mq_log",
  "host": "0df0ce19c711",
  "loglevel": "ERROR",
  "module": "amqccita.c:4214",
  "ibm_sequence": "1519282493_947814358",
  "ibm_remoteHost": "127.0.0.1",
  "ibm_qmgrId": "QM1_2018-02-13_10.49.57",
  "ibm_processId": 4927,
  "ibm_threadId": 4,
  "ibm_version": "9.0.5.0",
  "ibm_processName": "amqimppa",
  "ibm_userName": "johndoe",
  "ibm_installationName": "Installation1",
  "ibm_installationDir": "/opt/mqm",
```

```
"message": "AMQ9209E: Connection to host 'localhost (127.0.0.1)' for channel  
'SYSTEM.DEF.SVRCONN' closed."  
}
```

z/OS IBM MQ for z/OS iletileri, tamamlama ve neden kodları

IBM MQ for z/OS tarafından yayınlanan iletileri ve kodları yorumlamak ve anlamak için bu konuyu kullanın.

Bu konudaki bilgiler, IBM MQ for z/OS ürünü tarafından üretilen bir iletiyi ya da kodu anlamak için kullanılabilir. Konu aşağıdaki kısımlara ayrılmıştır:

“IBM MQ for z/OS için iletiler” sayfa 284

Tüm IBM MQ iletilerini alfasayısal sırayla açıkla.

Tüm IBM MQ ileti tanıtıcıları sekiz karakterdir. İlk üç karakter her zaman CSQ ' dur. Farklı bir öneke sahip bir ileti aldıysanız, iletiyi hangi ürünün yayınladığını bulun. Bkz. “Diğer ürünlerden gelen iletiler” sayfa 1128.

Dördüncü karakter, bileşen tanıtıcısıdır. Bu, iletiyi yayınlayan IBM MQ bileşeninin bileşenini tanımlar. Bunlar “IBM MQ bileşen tanıtıcıları” sayfa 1108’inde gösterilir. Beşinci-yedinci karakter, bileşen içinde benzersiz olan sayısal tanıtıcıyı temsil eder. Son karakter, ileti tipi kodudur. Bu, iletinin gerektirdiği yanıtın tipini gösterir. Aşağıdaki çizelgede IBM MQ for z/OS tarafından kullanılan dört tip kodu gösterilmektedir.

Tip kodu	Yanıt tipi	Yanıt gerekli
A	Anında işlem	Sistem işletmeni işlemi hemen gereklidir. İlişkili görev, istenen işlem yapılınca kadar devam etmez.
D	Hemen karar	Sistem işletmeni kararı ya da işlemi hemen gerekli. İşlecin belirli seçeneklerden (örneğin, yeniden deneme ya da iptal gibi) seçilmesi istenir. İlişkili görev, istenen karar yapılınca ya da işlem yapılmaya kadar devam etmez.
E	Nihai işlem	Sistem işletmeni işlemi <i>zorunlu olacak</i> ; ancak, ilişkili görev sistem işletmeni işleminden bağımsız olarak devam eder.
I	Yalnızca bilgi	İşleç işlemi gerekli değil. Ancak, bazı iletiler önemli olabilir- lütfen daha fazla bilgi için Konsol ileti izleme ' yi gözden geçirin.

Kuyruk yöneticisinin kendisi ve taşıyıcı tarafından yayınlanan iletilerde, ileti tanıtıcısı genellikle *komut öneki* (CPF) tarafından izler; bu, iletiyi hangi IBM MQ kuyruk yöneticisinin yayımlatacağı gösterir. Bu iletilerin, CSQE, CSQH, CSQI, CSQM, CSQN, CSQP, CSQR, CSQV, CSQX, CSQY, CSQ2, CSQ3, CSQ5 ve CSQ9; örnekleri ile başlayan örnekleri vardır ve CSQJ ve CSQW örneklerine sahip bazı iletiler CPF ' ye sahiptir. Bazı istisnai durumlarda, CPF boş olarak gösterilebilir.

Messages from CICS-related components (CSQC) show the CICS application ID or transaction ID if applicable.

CSQO, CSQQ, CSQU ve CSQ1 örnekleriyle (ve CSQJ ve CSQW örnekleriyle) gelen iletiler diğer bileşenlerden gelen iletiler göstergelerden değildir.

“IBM MQ for z/OS Kodlar” sayfa 923

Tüm IBM MQ olağandışı neden kodlarını ve altsistem sonlandırma neden kodlarını, alfasayısal sırayla açıkla.

Kodlar dört bayt uzunluğunda. İlk bayt her zaman 00 'tır; bu, yüksek siparişteki bayttır. İkinci bayt, IBM MQ bileşeninin onaltılı tanıtıcısıdır (Onaltılı Tanıtıcı). Bunlar “IBM MQ bileşen tanıtıcıları” sayfa 1108’inde gösterilir. Son iki bayt, bileşen içinde benzersiz olan sayısal tanıtıcıdır.

“IBM MQ CICS bağdaştırıcısı olağandışı bitiş kodları” sayfa 1108 ve “IBM MQ CICS köprü olağandışı uç kodları” sayfa 1108

Describe the CICS abend codes issued by the IBM MQ CICS adapter, and the IBM MQ CICS bridge.

Uygun olduğunda, her ileti ve kodda aşağıdaki bilgiler yer almaktadır:

Açıklama:

Bu bölüm, iletinin ya da kodun ne anlama geldiğini, neden oluştuğunu ve bunun neden olduğunu bildirir.

Ciddiyet:

Önem düzeyi değerleri aşağıdaki anlamlara sahiptir:

0: Bir bilgi iletisi. Hata oluşmadı.

4: Bir uyarı iletisi. Kullanıcının farkında olması gereken bir koşul saptandı. Kullanıcının daha fazla işlem yapması gerekebilir.

8: Bir hata iletisi. Bir hata saptandı ve işleme devam edemedi.

12: Önemli bir hata iletisi. Önemli bir hata saptandı ve işleme devam edemedi.

Sistem işlemi:

Bu kısım, iletiye ya da koda neden olan durumun sonucu olarak neler olduğunu bildirir. Bu bilgiler gösterilmiyorsa, herhangi bir sistem işlemi yapılmamaktadır.

Kullanıcı yanıtı:

Kullanıcının bir yanıtı gerekliyse, bu bölüm uygun yanıtların ne olduğunu ve bunların etkilerinin ne olduğunu bildirir. Bu bilgiler gösterilmiyorsa, herhangi bir kullanıcı yanıtı gerekmez.

İşletmen yanıtı:

Bir işletmen yanıtı gerekliyse, bu bölüm uygun yanıtların ne olduğunu ve bunların etkilerinin ne olduğunu bildirir. Bu bilgiler gösterilmiyorsa, herhangi bir işletmen yanıtı gerekmez.

Sistem programcısı yanıtı:

Sistem programcısı tarafından bir yanıt gerekliyse, bu parça uygun yanıtların ne olduğunu ve bunların etkilerinin ne olduğunu bildirir. Bu bilgiler gösterilmiyorsa, sistem programcısı yanıtı gerekmez.

Programcı yanıtı:

Bir programcı yanıtı gerekliyse, bu parça uygun yanıtların ne olduğunu ve bunların etkilerinin ne olduğunu bildirir. Bu bilgiler gösterilmiyorsa, herhangi bir programcı yanıtı gerekmez.

Sorun belirleme:

Bu bölümde, hatanın nedenini tanılamak üzere destek personeli için yeterli veri elde etmek üzere gerçekleştirilebilecek işlemler listelenir. Bu bilgiler gösterilmiyorsa, sorun saptanması gerekmez.

İlgili başvurular

[“Çoklu Platformlar üzerinde AMQ iletileri” sayfa 230](#)

IBM MQ tanılama iletileri, bu bölümde *originate* in kaynağı oldukları IBM MQ bölümüne göre gruplanmış olarak bu bölümde listelenir.

[“z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları” sayfa 1109](#)

IBM MQ for z/OS tarafından kullanılan iletişim protokolleri kendi dönüş kodlarını yayınlayabilir. Her protokol tarafından kullanılan dönüş kodlarını tanımlamak için bu çizelgeleri kullanın.

[“Dağıtılmış kuyruklama iletisi kodları” sayfa 1124](#)

Dağıtılmış kuyruğa alma, IBM MQ for z/OS bileşenlerinden biridir. Dağıtılmış kuyruğa alma bileşeni tarafından verilen ileti kodlarını yorumlamak için bu konuyu kullanın.

[“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#)

Her çağrı için, bir tamamlama kodu ve bir neden kodu, arama işleminin başarılı olduğunu ya da başarısız olduğunu göstermek için kuyruk yöneticisi ya da bir çıkış yordamı tarafından döndürülür.

[“PCF neden kodları” sayfa 1333](#)

Neden kodları, bu iletide kullanılan parametrelere bağlı olarak, PCF biçiminde bir komut iletisine yanıt olarak bir aracı tarafından döndürülebilirler.

[“İletim Arabirim Katmanı Güvenliği \(TLS\) dönüş kodları” sayfa 1403](#)

IBM MQ , TLS ' yi çeşitli iletişim protokolleriyle kullanabilir. TLS tarafından döndürülebilecek hata kodlarını tanımlamak için bu konuyu kullanın.

[“Transport Layer Security \(TLS\) return codes for z/OS” sayfa 1121](#)

IBM MQ for z/OS , TLS ' yi çeşitli iletişim protokolleriyle kullanabilir. TLS tarafından döndürülebilecek hata kodlarını tanımlamak için bu konuyu kullanın.

[“WCF özel kanal kural dışı durumları” sayfa 1408](#)

Diagnostic messages are listed in this topic in numeric order, grouped according to the part of the Microsoft Windows Communication Foundation (WCF) custom channel from which they originate.

z/OS IBM MQ for z/OS için iletiler

IBM MQ for z/OS bileşeninin her bir bileşeni ileti yayınlatabilir ve her bileşen, iletileri için benzersiz dört karakter bir önek kullanır. IBM MQ for z/OS bileşenlerine ilişkin iletileri tanımlamak ve yorumlamak için bu konuyu kullanın.

Aşağıdaki ileti tipleri anlatılır:

z/OS Toplu bağdaştırıcı iletileri (CSQB ...)

CSQB001E

z/OS toplu kipte çalışan dil ortamı programları ya da z/OS UNIX System Services DLL arabirimini IBM MQ olarak kullanmalıdır

Önem Derecesi

4

Açıklama

Application programs using IBM MQ and Dil Ortamı services from z/OS Batch or z/OS UNIX System Services must use the DLL interface to IBM MQ. Bu ileti bağlantı başına bir kez yayınlanır. The program which caused this message to be issued is using the stub interface to IBM MQ.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. The Async Consume feature of IBM MQ is not supported when using the non-DLL stub interface to IBM MQ.

z/OS CICS bağdaştırıcısı ve köprü iletileri (CSQC ...)

IBM MQ 9.0.0 tarafından desteklenen tüm CICS sürümleri ve daha sonra, köprünün CICS tarafından sağlanan sürümünü kullanın. Bu iletiler için CICS belgelerinin [DFHMQnnnn messages](#) bölümüne bakın.

z/OS Bağlaşım Olanakları yöneticisi iletileri (CSQE ...)

Bağlaşım olanağı yöneticisi iletilerinde *struc-name* için gösterilen değer, IBM MQ tarafından kullanılan 12 karakterlik bir addır. z/OS tarafından kullanılmak üzere, bu tür CF yapılarının dış adı, kuyruk yöneticisinin bağlı olduğu kuyruk paylaşım grubunun adıyla IBM MQ adı önceden düzeltilerek oluşturulur.

CSQE005I

struc-name yapısı, *conn-name*, *version=sürüm* olarak bağlandı

Açıklama

The queue manager has successfully connected to structure *struc-name*.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Kuyruk yöneticisi artık CF yapısına erişebiliyor.

CSQE006I

Structure *struc-name* connection name *conn-name* disconnected

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin *struc-name*CF yapısıyla bağlantısı kesildi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE007I

struc-adi yapısı için olay tipi olayı alındı. Bağlantı adı *eş-adi*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *struc-name*CF yapısı için XES olayı *olay-tipi* aldı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Hangi olayın yayınlandığını belirlemek için olay kodunu inceleyin. Olay kodları *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı elkitabında açıklanmıştır.

CSQE008I

Recovery event from *qmgr-adi* received for structure *struc-name*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *struc-name*CF yapısı için bir eş düzeyinde kurtarma olayı yayınladı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Kuyruk yöneticisi, eş düzeyinde kurtarma işlemini başlatır.

CSQE011I

Recovery phase 1 started for structure *struc-name* connection name *conn-name*

Açıklama

Eşdüzey düzey kurtarma işlemi, kuyruğun paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisinin başarısızlığını izleyen, işlerinden biri aşamasına başladı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk paylaşım grubu içinde kuyruk yöneticisinin neden başarısız olduğunu saptayın.

CSQE012I

Recovery phase 2 started for structure *struc-name* connection name *conn-name*

Açıklama

Eşdüzey düzey kurtarma işlemi, işlenmesinin iki aşamasına başladı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE013I

Recovery phase 1 completed for structure *struc-name* connection name *conn-name*

Açıklama

Eşdüzey düzey kurtarma işlemi, işlenmesinin birinci aşamayı tamamladı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE014I

Recovery phase 2 completed for structure *struc-name* connection name *conn-name*

Açıklama

Eşdüzey düzey kurtarma işlemi, işlenmesinin iki aşamını tamamladı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE015I

Recovery phase 2 not attempted for structure *struc-name* connection name *conn-name*

Açıklama

Katılımcı kuyruk yöneticilerinden birinde birinci aşamadaki önceki bir hata nedeniyle, eşdüzey düzey kurtarma işleminin iki aşaması denenmedi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Bağlantı, yeniden başlatıldığında başarısız olan kuyruk yöneticisi tarafından kurtarılır.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki iletilerde raporlandığı gibi, hatanın nedenini araştırın.

CSQE016E

Structure *struc-name* connection name *conn-name* disconnected, RC=*geri dönüş kodu* reason=*reason*

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin *struc-name*CF yapısıyla bağlantısı kesildi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

CF yapısının neden kesildiğini saptamak için dönüş ve neden kodlarını inceleyin. Kodlar, *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı elkitabında açıklanmaktadır.

CSQE018I

Denetim yapısı veri oluşturma başlatıldı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, yönetim yapısı için kendi verilerini inşa ediyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE019I

Denetim yapısı veri oluşturma tamamlandı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, yönetim yapısı için kendi verilerini oluşturmuştur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE020E

Structure *struc-name* connection as *conn-name* failed, RC=*geri dönüş kodu* reason=*nedeni* codes=*s1 s2 s3*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *struc-name*CF yapısıyla bağlantı kuramadı.

Sistem işlemi

Bu bağlantı isteğine (kuyruk yöneticisi ya da kanal başlatıcısı) neden olan bileşene ve CF yapısıyla bağlantı nedenine bağlıdır. Bileşen sona erdirebilir ya da işleme devam edebilir, ancak yapının engellenmesini gerektiren işlevlerle devam edebilir.

Sistem programcısı yanıtı

Bağın neden başarısız olduğunu belirlemek için dönüş ve neden kodlarını inceleyin. *s1 s2 s3* kodları, *z/OS MVS Programlama: Sysplex Services Referansı* elkitabında açıklanan XES IXLCONN tanımlama kodlarıdır.

CSQE021I

Structure *struc-name* connection as *conn-name* warning, RC=*geri dönüş kodu* reason=*nedeni* codes=*s1 s2 s3*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi *struc-name*CF yapısına başarıyla bağlandı, ancak XES IXLCONN çağrısı bir uyarıyla döndürüldü.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Dönüş uyarısı iletilisinin neden yayınlandığını belirlemek için dönüş ve neden kodlarını inceleyin. *s1 s2 s3* kodları, *z/OS MVS Programlama: Sysplex Services Referansı* elkitabında açıklanan XES IXLCONN tanımlama kodlarıdır.

CSQE022E

struc-name yapısı kullanılamaz durumda, boyut çok küçük

Açıklama

The queue manager cannot use the named (coupling facility) (CF) structure because its size is less than the minimum that IBM MQ requires.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, kullanılamaz duruma gelen bağlantı olanağı (CF) yapısından bağlanıyor. Bu bir uygulama yapıysa, yapıyı kullanan kuyruklar kullanılabilir değildir. Yönetim yapıysa, kuyruk yöneticisi tamamlama kodu X'6C6' ve neden kodu X'00C53000' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

CF yapısının büyüklüğünü en az gereken büyüklük alt sınırına yükseltin. Gerekli yapı boyutlarına ilişkin yönergeler için bkz. [Coupling your Coupling Facility and offload storage environment](#)

Yapı ayrılırsa ve bağlantı olanağı Resource Manager ilkesi, büyüklüğünün artırılmasına izin veriyorsa, SETXCF START, ALTER, STRNAME=*ext-struct-name*, SIZE=*yeniboyut* z/OS komutunu kullanın. If the policy does not so allow, or there is insufficient space in the coupling facility that hosts the structure, the policy must be altered; then the structure can be rebuilt using the z/OS command SETXCF START,REBUILD,STRNAME=*ext-struct-name*. (In these commands, *ext-struct-name* is formed by prefixing *struc-name* with the queue sharing group name.)

Yapı ayrılmamış ise, yapı için daha büyük bir INITABLE ilkesini belirtebilmek için ilkeyi değiştirin.

CSQE024E

Bağlantı olanağı düzeyi yanlış *level1*, gerekli *level2*

Açıklama

The queue manager cannot join the queue sharing group because the version of z/OS being used supports only CF level *level1*, but IBM MQ requires at least level *level2*.

Sistem işlemi

CF desteği etkin değil.

Sistem programcısı yanıtı

z/OS ve bağlaşım olanağını gerektiği şekilde büyütün.

CSQE025E

liste-tnt listesindeki *qmgr-adi* için geçersiz UOW kurtarılamıyor, *key=uow-key*

Açıklama

Kurtarma işlemi sırasında beklenmeyen veriler içeren bir iş birimi tanımlayıcısı okundu. The descriptor was for the indicated queue manager; it was in the coupling facility list *liste-tnt* and had key *uow-anahtar* (shown in hexadecimal).

Sistem işlemi

Hatalı iş birimi hatası işlenemez ve tanımlayıcı, hatalı olarak işaretlenir. İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

couplingkuyruk yöneticisi için bağlaşım olanağı yönetim yapılarınızda belirtilen listede bir bellek dökümü alın *qmgr-adi* ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQE026E

Structure *struc-name* unusable, incorrect coupling facility level *level1*, required *level2*

Açıklama

The queue manager cannot use the named CF structure because it has been allocated in a CF which supports level *level1*, but MQ requires at least level *level2*.

Sistem işlemi

CF yapısını kullanan kuyruklar kullanılabilir değil.

Sistem programcısı yanıtı

Bağlaşım olanağını yükseltin ya da *level2* düzeyinde ya da üstünde çalışan CF ' de bulunan bir CF yapısı kullanın.

CSQE027E

struc-name yapısı kullanılamaz durumda, vektör boyutu *n1* yanlış, gerekli *n2*

Açıklama

The queue manager cannot use the named CF structure because it has been allocated a list notification vector of size *n1*, but IBM requires at least size *n2*. Bu büyük olasılıkla, vektör için yeterli kullanılabilir donanım depolama alanı (HSA) olmadığından kaynaklanabilir.

Sistem işlemi

CF yapısını kullanan kuyruklar kullanılabilir değil.

Sistem programcısı yanıtı

İşlemciniz için tanımlanan HSA ' nın miktarını ayarlayamazsınız. Bunun yerine, paylaşılan kuyruğu açma girişiminde bulunan uygulamayı (ya da başka bir işlemi) yeniden deneyin. Sorun devam ederse, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQE028I

Structure *struc-name* reset, all messages discarded

Açıklama

Belirtilen CF yapısına bağlanmaya çalıştığınızda, kuyruk yöneticisi yapının silindiğini saptadı, bu nedenle yeni bir boş yapı yaratıldı.

Sistem işlemi

CF yapısını kullanan kuyruklardaki tüm iletiler silinir.

CSQE029E

Structure *struc-name* unusable, version *v1* differs from group version *v2*

Açıklama

Yapının sürüm numarası, kuyruk paylaşım grubundan farklı olduğu için, kuyruk yöneticisi adlandırılan CF yapısını kullanamaz.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, kullanılamaz duruma gelen CF yapısından bağlanıyor. Bu bir uygulama yapıysa, yapıyı kullanan kuyruklar kullanılabilir değildir. Yönetim yapısıysa, kuyruk yöneticisi tamamlanma kodu X'6C6' ve neden kodu X'00C51057' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticinizin, kuyruk paylaşım grubunun ve veri paylaşım grubunun yapılanışlarının doğru olup olmadığını denetleyin. If so, deallocate the CF structure using the z/OS commands **SETXCF FORCE, CON** and **SETXCF FORCE, STRUCTURE**. Bu komutları kullanırken, yapı adı, kuyruk paylaşım grubu adı olan *struc-name* ön düzeltmesiyle oluşturulur.

Kuyruk yöneticisini (ya da yöneticileri) durdurmanız ve yeniden başlatmanız gerekebilir.

Not:

You can also use the **D XCF** command, for example **D XCF, STR, STRNAME=MQ7@CSQ_ADMIN** to show information about the structure and any connections.

CSQE030I

Diziselleştirilmiş uygulama başlatılmıyor, yönetici yapısı verileri tamamlanmadı

Açıklama

Diziselleştirilmiş bir uygulama başlatma girişiminde bulundu; ancak, kuyruk paylaşım grubundaki bir ya da daha çok kuyruk yöneticisi, yönetim yapısı için verilerini oluşturmayı tamamlamadığından, bu işlemi gerçekleştiremedi. Messages CSQE031I and CSQE032I precede this message to identify such queue managers.

Sistem işlemi

Uygulama başlatılmadı. Kuyruk yöneticisine bağlanmak için yayınladığı MQCONNX çağrısı, MQCC_FAILED tamamlama koduyla başarısız oldu ve bir MQRC_CONN_TAG_NOT_AB_USABLE kodu ile başarısız oldu. (Bu kodlarla ilgili daha fazla bilgi için bkz. ["API tamamlama ve neden kodları" sayfa 1129](#).)

Sistem programcısı yanıtı

Yönetim yapısı otomatik olarak yeniden oluşturulur. Yeniden oluşturma, QSG 'nin herhangi bir üyesinde gerçekleşebilir. Yönetim yapısı başarıyla yeniden oluşturulduktan sonra uygulamayı yeniden başlatın; bu işlem, yeniden oluşturma işlemi gerçekleştiren sistemdeki CSQE037I iletisine göre gösterilen şekilde yeniden oluşturulur.

CSQE031I

qmgr-adi ' dan yönetici yapısı verileri eksik

Açıklama

Belirtilen kuyruk yöneticisi, yönetim yapısı için verilerini oluşturmayı tamamlamadığından bazı işlevler henüz kullanılmıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. The functions will be available when all the queue managers identified by messages CSQE031I and CSQE032I have issued message CSQE019I.

CSQE032I

qmgr-adi ' dan yönetici yapısı verileri kullanılmıyor

Açıklama

Belirtilen kuyruk yöneticisi etkin olmadığından ve bu nedenle yönetim yapısına ilişkin verileri kullanılmadığından bazı işlevler henüz kullanılmıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Denetim yapısının yeniden oluşturulması, QSG ' nin herhangi bir üyesinde gerçekleşebilir. İşlevler, yönetim yapıları başarıyla yeniden oluşturulduktan sonra kullanılabilir. Yönetim yapısı yeniden oluşturma işleminin başlangıç ve tamamlanma değerini gösterecek CSQE036I ve CSQE037Iiletileri için günlüğe bakın.

CSQE033E

Recovery phase 1 failed for structure *struc-name* connection name *conn-name*, RC=*geri dönüş kodu* reason=*nedeni*

Açıklama

Eş düzey kurtarma işlemlerinden biri aşama sırasında bir hata oluştu. Kurtarma girişimi sonlandırıldı. *geri dönüş kodu* ve *nedeni* , XES IXL çağrısından tanılama kodlarıdır (onaltılık olarak).

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Bağlantı, yeniden başlatıldığında başarısız olan kuyruk yöneticisi tarafından kurtarılır.

Sistem programcısı yanıtı

XES IXL tanılama kodlarına ilişkin bilgi için [z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference](#) adlı elkitabına bakın. Başarısız olan kuyruk yöneticisini yeniden başlatın; kurtarılamazsa, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQE034E

Recovery phase 2 failed for structure *struc-name* connection name *conn-name*, RC=*geri dönüş kodu* reason=*nedeni*

Açıklama

Eş düzey kurtarma işleminin iki aşaması sırasında bir hata oluştu. Kurtarma girişimi sonlandırıldı. *geri dönüş kodu* ve *nedeni* , XES IXL çağrısından tanılama kodlarıdır (onaltılık olarak).

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Bağlantı, yeniden başlatıldığında başarısız olan kuyruk yöneticisi tarafından kurtarılır.

Sistem programcısı yanıtı

XES IXL tanılama kodlarına ilişkin bilgi için [z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference](#) adlı elkitabına bakın. Başarısız olan kuyruk yöneticisini yeniden başlatın; kurtarılamazsa, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQE035E

csect-name Yapı *struc-name* başarısız durumunda, kurtarma gerekli

Açıklama

Kuyruk yöneticisi *struc-name*CF yapısını kullanmayı denedi, ancak başarısız bir durumda. Hata daha önce ortaya çıktı; bu, yapının geçerli kullanımından kaynaklanmamış.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak bu CF yapısını kullanan kuyruklar erişilemeyecek.

Sistem programcısı yanıtı

Daha önceki hatalarla ilgili olarak XES ' den gelen iletilere ilişkin konsolu denetleyin ve nedeni araştırın. XES ' teki sorunların tanılanmasına ilişkin bilgi için [z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference](#) adlı elkitabına bakın.

Sorun çözüldüğünde, bu durum için TYPE (NORMAL) ve başarısız olan başka bir CF yapısı için RECOVER CFSTRUCT komutunu verin.

CSQE036I

qmgr-adi için yönetim yapısı veri oluşturma başlatıldı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, denetim yapısı için belirtilen kuyruk yöneticisinin verilerini yapıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE037I

qmgr-adi için yönetici yapısı veri oluşturma tamamlandı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, denetim yapısı için belirtilen kuyruk yöneticisinin verilerini yaptı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE038E

Yönetici yapısı dolu

Açıklama

Kuyruk yöneticisi dolu olduğu için, bağlaşım tesisinde (CF) yönetim yapısına yazamıyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirli aralıklarla yazma denemesini yeniden dener. Bir dizi yeniden denemeden sonra, yapı hala doluyorsa, bu ileti yeniden yayınlanır ve kuyruk yöneticisi '5C6' tamamlama kodu ve 00C53002 bir neden koduyla birlikte sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

CF yapısının büyüklüğünü en az gereken büyüklük alt sınırına yükseltin. Gerekli yapı boyutlarına ilişkin yönergeler için [Bağlantı olanağı kaynaklarının tanımlanması](#) başlıklı konuya bakın.

Yapı ayrılırsa ve bağlaşım olanağı Resource Manager ilkesi, büyüklüğünün artırılmasına izin veriyorsa, SETXCF START, ALTER, STRNAME=*ext-struct-name*, SIZE=*yeniboyut* z/OS komutunu kullanın. If the policy does not allow this change, or there is insufficient space in the coupling facility that hosts the structure, the policy must be altered, then the structure can be rebuilt using the z/OS command SETXCF START,REBUILD,STRNAME=*ext-struct-name*. (Bu komutlarda, kuyruk paylaşım grubu adı ile CSQ_ADMIN önceden düzeltilerek *ext-struct-name* oluşturulur.)

Yapı ayrılmamış ise, yapı için daha büyük bir INITABLE ilkesini belirtebilmek için ilkeyi değiştirin.

CSQE040I

struc-name yapısı yedeklenmelidir

Açıklama

Adlandırılmış CF yapısı için en son yedeklemenin iki saatten fazla olması gerekir. Yedeklemeler sık sık alınmadığı sürece, paylaşılan kuyruklarda kalıcı iletilerin kurtarılması süresi aşırı olabilir.

İleti, son yedeklemeyi alan kuyruk yöneticisi ya da son yedeklemeden bu yana yapıtı yapıyorsa, denetim noktası sırasında yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yeni bir CF yapısı yedeklemesi yapmak için BACKUP CFSTRUCT komutunu (kuyruk paylaşım grubunda bulunan herhangi bir kuyruk yöneticisinde) kullanın. Sık sık yedekleme işlemlerini otomatik olarak almak için bir yordam ayarlamamız önerilir.

CSQE041E

Structure *struc-name* backup is more than a day old

Açıklama

Belirtilen CF yapısı için en son yedeklemenin birden çok günlük olması gerekir. Yedeklemeler sık sık alınmadığı sürece, paylaşılan kuyruklarda kalıcı iletilerin kurtarılması süresi aşırı olabilir.

İleti, son yedeklemeyi alan kuyruk yöneticisi ya da son yedeklemeden bu yana yapıtı yapıyorsa, denetim noktası sırasında yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yeni bir CF yapısı yedeklemesi yapmak için BACKUP CFSTRUCT komutunu (kuyruk paylaşım grubunda bulunan herhangi bir kuyruk yöneticisinde) kullanın. Sık sık yedekleme işlemlerini otomatik olarak almak için bir yordam ayarlamamız önerilir.

CSQE042E

csect-name Yapı *struc-name* kullanılamaz, EMC depolaması yok

Açıklama

Büyüklüğü IBM MQ gerektirdiği alt sınırdan küçük olduğu için, kuyruk yöneticisi adlandırılan CF yapısını kullanamaz. Özellikle, bağlaşım tesisi ayırma algoritmaları, ayırma sırasında kullanılabilir herhangi bir olay izleyicisi denetim (EMC) depolamasını gerçekleştirmedi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi CF yapısından bağlanıyor ve CF yapısı kullanılamaz duruma geliyor. Bu bir uygulama yapıysa, yapıyı kullanan kuyruklar kullanılabilir değildir. Yönetim yapıysa, kuyruk yöneticisi tamamlanma kodu X'6C6' ve neden kodu X'00C53003' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Yapıdaki tüm bağlaşların bağlantısını kesin ve daha sonra,

```
SETXCF FORCE,STR,STRNAMEname
```

yapıyı yeniden boyutlandırılmadan önce, CF ' den yapı dealini almak için.

CF yapısının büyüklüğünü en az gereken büyüklük alt sınırına yükseltin. Ek bilgi için [Coupling tesisinizin planlanması ve depolama ortamınızın planlanması](#) başlıklı konuya bakın.

Yapı ayrılırsa ve Coupling Facility Resource Manager ilkesi, bunun büyüklüğünün artırılmasına olanak tanıyor, z/OS sistem komutunu kullanın:

```
SETXCF START,ALTER,STRNAME=ext-struct-name,SIZE=newsize
```

CFRM ilkesi boyuttaki bir artışa izin vermiyorsa ya da bağlaşım tesisinde yapıyı barındıran yetersiz yer varsa, ilke değiştirilmelidir. Bu yapı daha sonra z/OS sistem komutu kullanılarak yeniden oluşturulabilir:

```
SETXCF START,REBUILD,STRNAME=ext-struct-name
```

In these commands, *ext-struct-name* is formed by prefixing *struct-name* with the queue sharing group name.

Yapı ayrılmamış ise, CFRM ilkesini, yapı için daha büyük bir INITABLE belirtebilmek için değiştirin.

CSQE101I

*ctarihi-adi struct-name*yapısı, kullanımda olan yapısı yedeklenemiyor ya da kurtarılamıyor

Açıklama

Başka bir işlem tarafından kullanılan bir CF yapısı için BACKUP ya da RECOVER CFstruct komutu yayınlandı ya da otomatik kurtarma işlemi başlatıldı. Bunun en olası nedeni, başka bir BACKUP ya da

RECOVER CFstruct komutunun ya da otomatik kurtarma işleminin, kuyruk paylaşım grubundaki etkin kuyruk yöneticilerinden birinde zaten devam etmekte olduğu.

Bu ileti, CF yapısına yönelik yeni bağlantılar sistem tarafından önlenmekte olduğunda da yayınlanabilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi ya da tanımlanan yapı için otomatik kurtarma sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

Komutta doğru CF yapısı adının girilip girildiğini denetleyin. Böyle bir durumda, gerekiyorsa, komutu yeniden vermeden önce yürürlükteki işlemin sona ermesini bekleyin.

Devam etmekte olan başka bir BACKUP ya da RECOVER CFstruct yoksa, CF yapısıyla bağlantıların neden önlendiğini gösteren önceki iletileri denetleyin.

CSQE102E

csect-name Unable to recover structure *struc-name*, not in failed state

Açıklama

Başarısız olan bir durumda olmayan bir CF yapısı için RECOVER CFSTRUCT komutu yayınlandı. Yalnızca daha önce başarısız olan bir CF yapısı kurtarılabilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Komutta doğru CF yapısı adının girilip girildiğini denetleyin.

CSQE103E

ctarihi-adi Yapılar kurtarılamıyor, yönetici yapısı verileri tamamlanmadı

Açıklama

Bir RECOVERY CFSTRUCT komutu yayınlandı; ancak, kuyruk paylaşım grubundaki bir ya da daha çok kuyruk yöneticisi, yönetim yapısı için verilerini oluşturmayı tamamlamadığından kurtarma işlemi gerçekleştirilemedi.

Sistem işlemi

Messages CSQE031I and CSQE032I are sent to the z/OS console to identify such queue managers. Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Yönetim yapısı otomatik olarak yeniden oluşturulur. Yeniden oluşturma, QSG ' nin herhangi bir üyesinde gerçekleşebilir. Yönetim yapısı başarıyla yeniden oluşturulduktan sonra komutu yeniden verin; bu işlem, yeniden oluşturma işlemini gerçekleştiren sistemde CSQE037I iletileri tarafından gösterilen biçimde gösterilir.

CSQE104I

csect-name , *struc-name* yapısı için RECOVER görevi başlatıldı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, adı belirtilen CF yapısı için RECOVER CFSTRUCT komutunu işlemek üzere bir görevi başarıyla başlattı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE105I

csect-name BACKUP task initiated for structure *struc-name*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, adı belirtilen CF yapısı için BACKUP CFSTRUCT komutunu işlemek üzere bir görevi başarıyla başlattı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE106E

*ctarihi-adi struc-name*yapısı yedeklenemiyor, neden=*neden*

Açıklama

Bir CF yapısı için BACKUP CFSTRUCT komutu verildi, ancak yedek gerçekleştirilemedi.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

CF yapısının neden yedeklenememesinin nedenini saptamak için neden kodunu inceleyin. Kodlar, ["IBM MQ for z/OS Kodlar"](#) sayfa 923 ve [z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference](#) adlı elkitabında açıklanmıştır.

CSQE107E

*ctarihi-adi struc-name*yapısı yedeklenemedi ya da kurtarılamadı, yapı hiçbir zaman kullanılmadı

Açıklama

Bir BACKUP ya da RECOVER CFstruct komutu yayınlandı ya da hiçbir zaman kullanılmamış bir CF yapısı için otomatik kurtarma işlemi başlatıldı; bu nedenle hiçbir ileti ya da veri içermiyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi ya da tanımlanan yapı için otomatik kurtarma sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

Komutta doğru CF yapısı adının girilip girildiğini denetleyin.

CSQE108E

*ctarihi-adi struc-name*yapısı yedeklenemiyor ya da kurtarılamıyor, yapı kurtarma işlemini desteklemiyor

Açıklama

Bir BACKUP ya da RECOVER CFstruct komutu yayınlandı ya da otomatik kurtarma başlatıldı; bu işlemle uyumsuz işlevsel yeteneği olan bir CF yapısı için; örneğin, CF yapısı düzeyi kurtarma işlemini destekleyecek kadar yüksek değil ya da RECOVER özneliği NO değerine ayarlı.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi ya da tanımlanan yapı için otomatik kurtarma sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

CF yapısının, BACKUP ya da RECOVER CFstruct komutunun kullanılmasına izin veren işlevsel bir yetenek düzeyinde olduğundan ve MQ RECOVER özneliğinin YES olarak ayarlandığından emin olun. DİS CFSTRUCT (*) ALL komutunu kullanarak değerleri denetleyebilirsiniz. Komutta doğru CF yapısı adının girilip girildiğini denetleyin.

CSQE109E

*ctarihi-adi struc-name*yapısı kurtarılamıyor, kullanılabilir yedekleme bilgisi yok

Açıklama

RECOVER CFSTRUCT komutu yayınlandı ya da bir CF yapısı için otomatik kurtarma başlatıldı, ancak yedekleme bilgisi bulunamadı.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi ya da tanımlanan yapı için otomatik kurtarma sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

Komutta doğru CF yapısı adının girilip girildiğini denetleyin. Böyle bir durumda, yedekleme bilgilerinin kullanılabilir olduğundan emin olmak için bir BACKUP CFSTRUCT komutunu verin.

CSQE110E

csect-name PURGE, *struc-name* yapısı için kullanılamaz

Açıklama

TYPE (PURGE) kullanan *struc-name* CF yapısı için RECOVER CFSTRUCT komutu yayınlandı. Bu CF yapısı bir sistem uygulaması yapısıdır. Sistem uygulama yapıları için sistem kuyrukları TYPE (PURGE) ile ilgili iletilerin kaybolmasını önlemek için izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

TYPE (PURGE) seçeneği olmadan komutu yeniden verin.

Yapı kurtarma işlemi başarısız olursa, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQE111I

csect-name Structure *struct-ad* will be set to failed state to allow recovery of failed SMDS data sets

Önem Derecesi

0

Açıklama

The **RECOVER CFSTRUCT** command was issued for a structure which is not in the failed state, but at least one of the related SMDS data sets is currently marked as failed, requiring recovery. Kurtarma işlemi devam edebilmesi için, bu yapı, olağan kullanım için kullanılamaz duruma getirilecek başarısız duruma konacak.

Sistem işlemi

Yapı hatalı olarak işaretlenir ve kurtarma işlemi devam eder.

CSQE112E

ctarihi-adi yapı-adi yapısı kurtarılamadı, gerekli günlükler okunamadı.

Açıklama

RECOVER CFSTRUCT komutu ya da otomatik yapı kurtarma işlemi, bir yapıyı kurtarmak için gereken günlükleri okuyamadı.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Yapının otomatik olarak kurtarılması denenmeyecek.

Sistem programcısı yanıtı

CSQE130I iletisinde belirtilen RBA aralığını içeren günlüklerin kullanılabilir olup olmadığını denetleyin ve komutu yeniden yayınlayın.

Önceki hatalar olup olmadığını denetleyin ya da günlükleri kullanarak raporlama sorunlarını olağandışı sona erdirin.

Yapı kurtarma işlemi yeniden denemek için RECOVER CFSTRUCT (*struct-name*) komutunu verin.

CSQE120I

struc-name yapısının yedeklenmesi, RBA=*rba'* da başlatıldı.

Açıklama

Bir BACKUP CFSTRUCT komutuna yanıt olarak, adı belirtilen CF yapısı yedekleniyor. Yedek, belirtilen RBA ' da başlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE121I

csect-name Backup of structure *struc-name* completed at RBA=*Rba*, size *n* MB

Açıklama

Belirtilen CF yapısı başarıyla yedeklendi. Yedekleme, belirtilen RBA ' da sona erer ve *n* , megabayt cinsinden yaklaşık boyudur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE130I

Recovery of structure *struc-name* started, using *qmgr-adi* log range from RBA=*dan-rba* to RBA=*-Rba*

Açıklama

CF yapısı kurtarma işlemi bir RECOVERY CFSTRUCT komutuna yanıt olarak başlatılıyor. Kurtarma işlemini nasıl gerçekleştireceğini belirlemek için gösterilen günlük aralığını okumalıdır. Kayıtlar, yapıların en son başarısız zamanından, bu yapıların en erken son başarılı yedekleme süresinden kurtarılacak şekilde geriye doğru okunabilecektir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE131I

csect-name Recovery of structure *struc-name* completed

Açıklama

Belirtilen CF yapısı başarıyla kurtarıldı. Yapı yeniden kullanım için kullanılabilir.

CF yapısı kurtarma işlemi bir RECOVER CFSTRUCT komutuna yanıt olarak başlatıldı. Günlük aralığı, kurtarma işlemini nasıl gerçekleştireceğini belirler. Kayıtlar, yapıların en son başarısız zamanından, bu yapıların en erken son başarılı yedekleme süresinden kurtarılacak şekilde geriye doğru okunabilecektir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE132I

Yapı kurtarma işlemi, LRSN=*from-lrsn* 'den LRSN=*to-lrsn*' ye günlük aralığı kullanılarak başlatıldı.

Açıklama

CF yapısı kurtarma işlemi bir RECOVERY CFSTRUCT komutuna yanıt olarak başlatılıyor. Kurtarma işlemini nasıl gerçekleştireceğini belirlemek için gösterilen günlük aralığını okumalıdır. Kayıtlar, yapıların en son başarısız zamanından, bu yapıların en erken son başarılı yedekleme süresinden kurtarılacak şekilde geriye doğru okunabilecektir.

Ek bilgi için [CF yapısının kurtarılmasına](#) bakın.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE133I

Yapı kurtarma okuma günlüğü geriye doğru, LRSN= *lrsn*

Açıklama

Bu işlem, ilerleme durumunu göstermek için CF yapısı kurtarma işlemi tarafından günlük okuma okuma işlemi sırasında yayınlanır. Okunması gereken günlük aralığı, önceki CSQE132I iletisinde gösterilir.

CF yapısı kurtarma işlemi bir RECOVERY CFSTRUCT komutuna yanıt olarak başlatılıyor. Kurtarma işlemini nasıl gerçekleştireceğini belirlemek için gösterilen günlük aralığını okumalıdır. Kayıtlar, yapıların en son başarısız zamanından, bu yapıların en erken son başarılı yedekleme süresinden kurtarılacak şekilde geriye doğru okunabilecektir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti aynı LRSN değeriyle sürekli olarak yayınlanırsa, nedeni araştırın; örneğin, IBM MQ arşiv günlüğü veri kümesinin takılacağı bir manyetik bant için bekliyor olabilir.

CSQE134I

Yapı kurtarma okuma günlüğü tamamlandı

Açıklama

CF yapısı kurtarma işlemi, RECOVER CFSTRUCT komutuna yanıt olarak başlatılır. Kurtarma işlemini nasıl gerçekleştireceğini belirlemek için gösterilen günlük aralığını okumalıdır. Kayıtlar, yapıların en son arıza zamanından kurtarılacak şekilde, bu yapıların en erken son başarılı yedekleme süresinden geriye doğru okunur.

CF yapısı kurtarma işlemi günlükleri okumayı tamamladı. Bireysel yapılar artık kurtarılabilir.

Sistem işlemi

Each CF structure is recovered independently, as shown by messages CSQE130I and CSQE131I.

CSQE135I

Recovery of structure *struc-name* reading log, RBA=*Rba*

Açıklama

İlerlemeyi göstermek için adlandırılmış CF yapısının kurtarılması için günlük okuma okuma sırasında bu işlem düzenli olarak yayınlanır. Okunması gereken günlük aralığı, önceki CSQE130I iletisinde gösterilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti aynı RBA değeri ile sürekli olarak yayınlanırsa, nedeni araştırın; örneğin, MQ arşiv günlüğü veri kümesinin takılacağı bir manyetik bant için bekliyor olabilir.

CSQE136I

kuyruk-adıkuyruğu temizlenirken Db2 hata döndürdü, liste üstbilgisi numarası=*liste üstbilgisi numarası*, yapı numarası=*yapı numarası*

Önem Derecesi

4

Açıklama

63 KB ' den büyük paylaşılan kuyruk iletileri, bir Db2 tablosunda bir ya da daha fazla ikili büyük nesne (BLOB) olarak tutulan ileti verilerine sahiptir. Bu iletiler çizelemeden temizlenirken Db2 tarafından bir hata döndürüldü.

Liste üstbilgi numarasının ve yapı numarasının onaltılı biçimde çıktısına dikkat edin.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

İletiler bağlaşım tesisinden silindi, ancak ileti verileri artık Db2 BLOB ' ları olarak kalabilir. Bu ileti genellikle CSQ5023Eiletiden önce gelir. Hatanın neden oluştuğunu saptamak için Db2 iş günlüğünü inceleyin. Artık kalan iletiler, 24 saat sonra '**DISPLAY GROUP OBSMSG(S) (YES)**' komutu verilerek silinebilir.

CSQE137E

csect-name Db2 and CF structure out of sync for queue *kuyruk-adi*, list header number=*liste üstbilgi numarası*, structure number=*yapı numarası*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bağlaşım tesisinde bir kuyruk hakkında saklanan bilgiler ile Db2içindeki ilgili bilgileri arasında bir tutarsızlık saptadı.

Liste üstbilgi numarasının ve yapı numarasının onaltılı biçimde çıktısına dikkat edin.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak uyumsuzluk Sistem Programcısı tarafından çözülmüncye kadar uygulamalar etkilenen kuyruğu açamaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi bir yedekten yeni kurtarıldıysa, her şeyin doğru bir şekilde geri yüklendiğinden emin olmak için kurtarma işlemi gözden geçirilmelidir (kuyruk yöneticisiyle ilişkili tüm Db2 tabloları da içinde olmak üzere).

Sorunun nedeni saptanamazsa, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQE138I

csect-name Structure *struc-name* zaten başarısız durumda

Açıklama

Başarısız durumda olan bir CF yapısı için bir **RESET CFSTRUCT ACTION(FAIL)** komutu yayınlandı.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

CSQE139I

csecct-name Başarısız yapılamıyor yapı yapısı, kullanımda yapı

Açıklama

Başka bir işlem tarafından kullanılan bir CF yapısı için bir **RESET CFSTRUCT ACTION(FAIL)** komutu verildi.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Komutta doğru CF yapısı adının girilip girildiğini denetleyin. Böyle bir durumda, gerekirse komutu yeniden vermeden önce sürecin bitmesini bekleyin.

CSQE140I

csect-name Started listening for ENF 35 events for structure *yapı-adi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, ENF 35 olaylarını almak için kaydoldu ve bir bağlaşım olanağı kaynağının kullanılabilir duruma geldiği bildirildiyse, tanımlanan yapıya yeniden bağlanmayı deneyecek.

Sistem işlemleri

İşlem devam eder.

CSQE141I

csect-name Stopped listening for ENF 35 events for structure *yapı-adı*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, tanımlanan yapı için ENF 35 olaylarını aldığından kayıt yaptırdı ve bir bağlaşım olanağı kaynağının kullanılabilir duruma geldiğini bildirirse, bu olayları yeniden bağlamaya çalışmayacaktır.

Sistem işlemleri

İşlem devam eder.

CSQE142I

csect-name Yapı için bildirilen bağlanırlık kaybının toplam kaybı *yapı-adı*

Açıklama

Kuyruk yöneticisinde, sysplex 'te hiçbir sistemin, tanımlanan yapının ayrıldığı bağlaşım tesisine bağlanamıyor olduğu bildirildi.

Sistem işlemleri

Belirtilen yapı için, kuyruk paylaşım grubundaki kuyruk yöneticilerinden biri için otomatik kurtarma etkinleştirilmişse, varsa, alternatif bir bağlaşım tesisinde yapıyı kurtarma girişiminde bulunulacaktır.

Sistem programcısının yanıtı

Yapının ayrıldığı bağlaşım tesisine bağlanırlık kaybını araştırın ve çözünüz.

CSQE143I

ctarihi-adı yapı-adı yapısı için bildirilen bağlanırlık kısmi kaybı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, tanımlanan yapının ayrıldığı bağlaşım tesisine bağlanırlığı kaybetti ve bağlantı tesisinin sistem şebekesindeki diğer sistemlerde halen kullanılabilir durumda olduğunu bildirdi.

Sistem işlemleri

Sistem tarafından yönetilen bir yeniden oluşturma işlemi, varsa, bir alternatif bağlantı tesisinde yapıyı yeniden oluşturmak üzere zamanlanacaktır.

Sistem programcısının yanıtı

Yapının ayrıldığı bağlaşım tesisine bağlanırlık kaybını araştırın ve çözünüz.

CSQE144I

csect-name Yapı için sistem tarafından yönetilen yeniden oluşturma işlemi başlatıldı *yapı-adı*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, alternatif bir bağlantı tesisinde tanımlanan yapı için sistem tarafından yönetilen bir yeniden oluşturma işlemi başlattı.

Sistem işlemleri

Processing continues and when the process has completed, you receive message CSQE005I.

CSQE145E

csect-name Auto recovery for structure *yapı-adı* is not possible, no alternative CF defined in CFRM policy

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, tanımlanan yapının ayrıldığı bağlaşım tesisine bağlanırlığı kaybetti, ancak CFRM tercih listesinde başka bir bağlaşım olanağı olmadığından, bu yapıyı otomatik olarak kurtaramaz.

Sistem işlemi

Yapı, yapıyla bağlanırlık olmadan devam eder. Uygulama yapısında bulunan kuyruklar kullanılamaz durumda kalır.

Sistem programcısı yanıtı

Yapının ayrıldığı Coupling Facility ile bağlanırlık kaybını araştırın ve çözümlen.

CSQE146E

csect-name yapı-adi yapısı için sistem tarafından yönetilen yeniden oluşturma başarısız oldu, neden =reason

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen yapı için sistem tarafından yönetilen bir yeniden oluşturma başlatma girişiminde bulundu, ancak yeniden oluşturma işlemi gerçekleştirilemedi.

Sistem işlemi

Yapı, yapıyla bağlanırlık olmadan devam eder. Uygulama yapısında bulunan kuyruklar kullanılamaz durumda kalır.

Sistem programcısı yanıtı

Sistem tarafından yönetilen yeniden oluşturma işleminin neden tamamlanamayabileceğini belirlemek için neden kodunu inceleyin. Kodlar, [z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference](#) adlı elkitabında açıklanmaktadır.

CSQE147I

csect-name System-managed rebuild for structure *yapı-adi* is already in progress

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen yapı için sistem tarafından yönetilen bir yeniden oluşturma başlatma girişiminde bulundu, ancak kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisinin bu yapıyı zaten başlattığını belirledi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE148I

csect-name Loss of connectivity processing for structure *yapı-adi* deferred

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, tanımlanan yapının ayrıldığı bağlaşım tesisine bağlanırlığı kaybetti, ancak MVS , kuyruk yöneticisinin sonraki bir bildirim alınıncaya kadar harekete geçmemesi için istekte bulundu.

Sistem işlemi

Yapı, yapıyla bağlanırlık olmadan devam eder. Uygulama yapısında bulunan kuyruklar kullanılamaz durumda kalır.

CSQE149I

csect-name Waiting for other queue managers to disconnect from structure *yapı-adi*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, tanımlanan yapının ayrıldığı bağlaşım tesisine bağlanırlığı kaybetti, ancak bağlantı kaybedilen bir ya da daha çok kuyruk yöneticisi bu yapıya bağlı kalmaya devam ettiği için, yapıyı silemez ya da sistem tarafından yönetilen bir yeniden oluşturma işlemi başlatamaz.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, tüm kuyruk yöneticilerinin bağlantısı kesilinceye kadar, denenen işlemi düzenli aralıklarla yeniden deneyecek.

CSQE150I

csect-name Sistem tarafından yönetilen yeniden oluşturma işlemi, *yapı-adı* yapısı için önceden tamamlandı.

Açıklama

Tanımlanan yapı için sistem tarafından yönetilen bir yeniden oluşturma işlemi, yapının yeniden oluşturulması için başka bir istek tamamlandığı için gereksizdir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE151I

csect-name Yönetici yapısı bağlanırlık toleransının kaybolması etkinleştirildi

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubundaki herhangi bir kuyruk yöneticisi, yönetim yapısına bağlanırlığı kaybederse, bir seçenek varsa, yapı alternatif bir CF ' de yeniden oluşturulur.

Yapı yeniden oluşturulamazsa, bağlantı kaybetmiş kuyruk yöneticilerindeki bazı paylaşılan kuyruk işlevleri, yapıyla bağlantı geri yükleninceye kadar kullanılamaz olur. Özel kuyruklara erişim etkilenmez.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE152I

csect-name Yönetici yapısı bağlanırlık toleransı devre dışı bırakıldı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, yönetim yapısına bağlanırlığı kaybederse, yeniden oluşturma girişiminde bulunulmaz. The queue manager terminates with abend code 5C6-00C510AB.

Bu durum, CFCONLOS kuyruk yöneticisi özniteliği TERMINATE olarak ayarlandıysa ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE153I

csect-name Auto recovery for structure *struct-ad* has been scheduled

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, otomatik kurtarma özelliği etkin olan, başarısız olduğu, başarısız olduğu ya da bu yapının sistem şebekesindeki tüm sistemlerde kaybolduğunu saptamıştır.

Kuyruk yöneticisi, yapıyı kurtarmak için bir girişimde bulundu.

Sistem işlemi

Kuyruk paylaşım grubundaki etkin kuyruk yöneticilerinden biri, tanımlanan yapıyı kurtarmayı deneyecek.

CSQE154I

csect-name Yapı *yapı-adı* silindi

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bağlaşım tesisinde tanımlanan yapıyı başarıyla sildi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE155I

csect-name Yapı *yapı-adi* zaten silinmiş

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bağlantı tesisinde tanımlanan yapıyı silme girişiminde bulundu. Ayrılmamış olduğu için silinemedi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE156I

csect-name Yapı *yapı-adi* zaten yeniden ayrılmış

Açıklama

Kuyruk yöneticisi tanımlanan yapıyla bağlanırlığı kaybetti. Yapıyı silme girişimi sırasında, kuyruk yöneticisi, bağlantı kaybolduğundan bu yapının yeniden ayrıldığını saptadı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE157E

ctarihi-adi struc-name yapısı kurtarılamıyor, kullanılabilir uygun CF yok

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir RECOVERY CFSTRUCT komutu yayınlandı ya da tanımlanan yapı için otomatik kurtarma başlatıldı, ancak bunu ayırmak için uygun bir Coupling Facility yok.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi ya da tanımlanan yapı için otomatik kurtarma sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

Belirlenen yapı için CFRM tercih listesinde uygun bir Coupling Facility 'nin kullanılabilir olduğundan emin olun ve komutu yeniden verin.

CSQE158E

csect-name Recovery of structure *struc-name* failed, reason=*nedeni*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Tanımlanan (bağlaşım olanağı) CF yapısının kurtarılması başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak tanıtılan (bağlaşım olanağı) CF yapısını kullanan kuyruklar erişilemeyecek.

Sistem programcısı yanıtı

Neden koduyla ilgili bilgi için bağlaşım olanağı kodlarına (X'C5') bakın. Sorunu çözmek için bu bilgileri kullanın ve otomatik kurtarma özelliği etkinleştirilmemiş yapılar için RECOVER CFSTROT komutunu yeniden verin.

CSQE159I

csect-name Waiting for structure rebuild to complete for structure *yapı-adi*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, tanımlanan yapının ayrıldığı bağlaşım tesisine bağlanırlığı kaybetti, ancak şu anda bir yapı yeniden oluşturma işlemi devam ettiği için, yapıyı silemez ya da sistem tarafından yönetilen bir yeniden oluşturma işlemi başlatamamıştır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, yapı yeniden oluşturma işlemi tamamlanincaya kadar, denenen işlemi düzenli aralıklarla yeniden dener.

CSQE160I

csect-name struc-name yapısı için otomatik kurtarma askıya alındı.

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *struc-name* yapısı için kurtarma işlemi mümkün olmadığını saptadı. Yapının otomatik olarak kurtarılması askıya alınır.

Sistem işlemi

struc-name yapısı için otomatik kurtarma askıya alındı. Yapıyla başarılı bir bağlantı kurulduğunda otomatik kurtarma işlemi sürdürülür.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki hataları denetleyin ya da yapının kurtarılmasına ilişkin raporlama sorunlarını olağandışı sona erdirin.

Yapı kurtarma işlemini yeniden denemek için RECOVER CFSTRUCT (*struct-name*) komutunu verin.

CSQE161E

csect-name kuyruk paylaşım grubu durumu tutarsız; kuyruk yöneticisi *qmgr-number* için XCF verisi yok

Açıklama

QSG ' deki kuyruk yöneticilerinden biri için XCF verileri olmadığı için, kurtarma işlemi için gereken tüm günlük verilerini RECOVER CFSTRUCT komutu ya da otomatik yapısı kurtarma işlemi okuyamadı. *qmgr-number* , MQ Db2 tablolarında etkilenen kuyruk yöneticisinin numarasıdır.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi. Yapının otomatik olarak kurtarılması denemeyecek.

Sistem programcısı yanıtı

MQ Db2 çizelgelerindeki *qmgr-no* numaralı kuyruk yöneticisi zorlamalı olarak kuyruk paylaşım grubundan kaldırılırsa, QSG ' ye geri eklenir, kuyruk yöneticisini başlatın ve RECOVER CFSTRUCT komutunu yeniden verin. Ters durumda, RECOVER CFSTRUCT TYPE (PURGE) komutunu vererek, yapıyı boş bir duruma sıfırlayın.

CSQE162E

csect-name Yapı *struc-name* silinemedi, RC=*dönüş-kodu* reason=*reason*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bir DELETE CFSTRUCT komutunu işlerken, Coupling Facility 'den *struc-name* yapısını silemedi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Bağlantı Olanığı yapısının IXLFORCE makrosu tarafından neden silinememesinin nedenini saptamak için dönüş ve neden kodlarını inceleyin. Kodlar, z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference adlı kılavuzda açıklanmaktadır.

Başarısızlığa neden olan sorunu düzeltin ve SETXCF FORCE, STRUCTURE z/OS komutunu vererek yapıyı silin.

CSQE201E

Media manager request failed with return code *ccccffss* processing *yeniden q* request for control interval *rci* in SMDS(*qmgr-adi*) CFSTRUCT(*struc-name*) data set *dsname*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Veri kümesi için belirtilen ortam yöneticisi isteği (READ, UPDATE ya da FORMAT) denenirken bir hata oluştu.

ccccffss

Ortam yöneticisi onaltılı kodda dönüş kodudur. Son bayt *ss* , hatanın genel tipini belirtir:

08

Kapsam hatası

0C

Mantık hatası

10

Kalıcı G/Ç hatası

14

Belirlenemeyen hata

cccc alanı, belirli bir hatayı tanımlar ve *ff* alanı, hatayı veren işlevi tanımlar. Ortam yöneticisi dönüş kodlarına ilişkin ek bilgi için *z/OS DFSMSdfp Diagnostics* belgesine bakın.

yeniden q

İsteme tipini belirtir:

READ

Bir ya da daha çok denetim aralığı okuyun.

GÜNCELLE

Bir ya da daha çok denetim aralığını yeniden yazın.

Biçim

Bir ya da daha çok denetim aralıklarını biçimlendirin.

rci

Erişilmekte olan denetim aralığına ilişkin görelî denetim aralığı (RCL) sayısını onaltılı olarak tanımlar.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Bu genellikle **SMDS** durumunun **FAILED** olarak ayarlanarak (yürürlükteki kuyruk yöneticisinin sahip olduğu veri kümesi ise) ya da **SMDSCONN** durumunun **ERROR** olarak ayarlanarak (farklı bir kuyruk yöneticisinin sahibi olduğu bir veri kümesi ise)resultsdurumuna ayarlanır.

Sistem programcısı yanıtı

If the problem is a permanent I/O error caused by damage to the data set and recovery logging was enabled, the data set can be recovered by the recreating it from a backup and reapplying the logged changes using the **RECOVER CFSTRUCT** command.

Veri kümesi geçici olarak kullanılamazsa (örneğin, bir aygıt bağlantı sorunu nedeniyle), ancak zarar görmemiş ise, veri kümesi yeniden kullanılabilir olduğunda, durumu **RECOVERED** olarak ayarlamak için **RESET SMDS** komutu kullanılarak yeniden normal kullanım durumuna geri konabilir.

CSQE202E

Media manager service failed with return code *ret kodu*, feedback code *geribildirim-kod*, processing *işlev* for SMDS(*qmgr-adi*) CFSTRUCT(*struc-name*) data set *dsname*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ortam yöneticisi destek hizmetleri (MMGRSRV) işlevi beklenmeyen bir hata verdi.

ret kodu

indicates the MMGRSRV return code, in hexadecimal.

08

Media Manager Services hatası.

14

Belirsiz hata

geribildirim-kod

8 baytlık MMGRSRV iç geribildirim kodunu, onaltılı değer olarak belirtir.

CONNECT işlemi için, bu geribildirim kodunun ilk baytı, ACBERFLG' de döndürülen VSAM OPEN hata bilgileriyle aynıdır.

işlev

İstenen işlev tipini gösterir; aşağıdakilerden herhangi biri olabilir:

CONNECT

Veri kümesini açın.

DISCONNECT

Veri kümesini kapatın.

Genişlet

Yürürlükteki kuyruk yöneticisi tarafından yazılmakta olan veri kümesini uzatın ya da başka bir kuyruk yöneticisi tarafından genişletilen bir veri kümesine ilişkin son eklenen kapsamlar için erişim elde edin.

YAKALAMA

Geçerli veri kümesi için katalog girişinden en yüksek ayrılmış ve en yüksek kullanılan denetim aralığı numaralarını alın.

CATUPDT

Yeni kapsamlar biçimlendirildikten sonra geçerli veri kümesi için katalog girişinde kullanılan en yüksek denetim aralığını güncelleyin.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Bu genellikle **SMDS** durumunun **FAILED** olarak ayarlanarak (yürürlükteki kuyruk yöneticisinin sahip olduğu veri kümesi ise) ya da **SMDSCONN** durumunun **ERROR** olarak ayarlanarak (farklı bir kuyruk yöneticisinin sahibi olduğu bir veri kümesi ise) resultsdurumuna ayarlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti, olağan durumda, VSAM ya da DFP ' den IEC161I gibi bir sistem iletişinden önce, hatanın nitelini belirten bir ileti vardır.

If the problem is a permanent I/O error caused by damage to the data set and recovery logging was enabled, the data set can be recovered by the recreating it from a backup and reapplying the logged changes using the **RECOVER CFSTRUCT** command.

Veri kümesi geçici olarak kullanılamazsa (örneğin, bir aygıt bağımlılığı sorunu nedeniyle), ancak zarar görmemiş ise, veri kümesi yeniden kullanılabilir olduğunda, durumu **RECOVERED** olarak ayarlamak için **RESET SMDS** komutu kullanılarak yeniden normal kullanım durumuna geri konabilir.

CSQE211I

Biçimlendirme, SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* içindeki *count* (sayı) sayfaları için devam ediyor.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesi, geçerli en yüksek kullanılan sayfadan en yüksek ayrılmış sayfaya biçimlendiriliyor. Bu ileti, yeni bir kapsam ayrıldığında ya da tam olarak biçimlendirilmemiş bir veri kümesi açıldıktan hemen sonra (yani, kullanılan en yüksek sayfa, ayrılan en yüksek sayfadan küçükse) oluşur.

sayı

Biçimlendirilmesi gereken sayfa sayısını belirtir (ondalık olarak).

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Biçimlendirme devam eder.

CSQE212I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* için biçimlendirme tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesinin biçimlenmesi tamamlandı ve en yüksek kullanılan sayfa katalogda başarıyla güncellendi.

dsname

paylaşılan ileti verisi kümesini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

Sistem işlemi

Yeni biçimlendirilmiş alan, kullanılabilir kılınan alana sahip olur.

CSQE213I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* artık yüzde% dolu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesi neredeyse dolu.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

yüzde

içinde kullanılmakta olan veri kümelerindeki veri bloklarının yüzdesini gösterir.

Bu ileti, veri kümesi %90 dolunca, %92 dolu olduğunda yayınlanır ve bu şekilde %100 'e kadar olur. Bu ileti belirli bir yüzde için yayımlandıktan sonra, kullanım, en az %2 oranında değişinceye kadar bir kez daha yayınlanmaz. Daha sonra kullanım %88 'e (silinmekte olan iletilerin sonucu olarak ya da genişletilmekte olan veri kümesinin bir sonucu olarak) kadar azlarsa, yeni kullanım yüzdesini belirtmek için son bir ileti yayınlanır.

Sistem işlemi

Genişletme işlemine izin verilirse, veri kümesi genişletilir. Veri kümesi %100 dolduysa, veri kümesinde yer gerektiren yeni iletiler konmaya yönelik istekler MQR_STORAGE_MEDIUM_FULLL dönüş koduyla reddedilir.

Sistem programcısı yanıtı

You can check the usage in more detail using the **DISPLAY USAGE** command with the **SMDS** keyword.

CSQE215I

Kapsam sayısı üst sınırı ayrıldığından, SMDS (*qmgr-adi*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* 'un daha fazla genişletmesi mümkün değil

Önem Derecesi

0

Açıklama

Ortam yöneticisi arabirimi, veri kümesinin kapsam sayısı üst sınırına ulaştığını ve daha fazla genişletilemeyeceğini belirtti.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Bu ileti, veri kümesi açıldığında ya da önceki iletilerde belirtildiği gibi başarılı olabilen bir genişletme girişimi sonrasında yayınlanabilir.

Sistem işlemi

Veri kümesine ilişkin genişletme seçeneği, daha fazla genişletme denemesini önlemek için **DSEXPAND(NO)** olarak değiştirilir.

Sistem programcısı yanıtı

The only way to expand the data set further is to make it temporarily unavailable by using the **RESET SMDS** command to mark the status as **FAILED**, copy it to a new location using larger extents, then make it available again using the **RESET SMDS** command to mark the status as **RECOVERED**.

CSQE217I

Expansion of SMDS(*qmgr-adi*) CFSTRUCT(*struc-name*) data set *dsname* was successful, *sayı* pages added, total pages *toplam*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesi genişletildi ve bir ya da daha fazla yeni kapsam başarıyla eklendi.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

sayı

Ayrılan yeni sayfa sayısını (ondalık olarak) gösterir.

toplam

Şu anda ayrılmış olan toplam sayfa sayısını (ondalık olarak) gösterir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi yeni ayrılan alanı biçimlendirir.

CSQE218E

SSMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* genişletme işlemi başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Veri kümesini genişletmek için bir girişimde bulunuldu, ancak yetersiz alan kullanılabilir olduğundan, bu veri kümesini genişletmeye çalışıldı.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesine ilişkin genişletme seçeneği, daha fazla genişletme denemesini önlemek için **DSEXPAND(NO)** olarak değiştirilir.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM ya da DFP ' den gelen iletilerin neden başarısız olduğunu açıklayan iletileri denetleyin ve gerekli işlemleri yapın.

Alan daha sonra kullanılabilir kılınırsa, genişletme seçeneğini, genişletmeye yeniden denenecek şekilde geri çevirin.

CSQE219I

SSMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname*, *count* sayfa eklenen, toplam sayfa *toplamolan* kapsamlar yenilendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesi başka bir kuyruk yöneticisi tarafından genişletildi. Yürürlükteki kuyruk yöneticisi, yeni kapsamlar içindeki ileti verilerini okumak üzere açık veri kümesine ilişkin kapsam bilgilerini güncellemek için ortam yöneticisi hizmetlerini kullandı.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

sayı

Ayrılan yeni sayfa sayısını belirtir (ondalık olarak).

toplam

Şu anda ayrılmış olan toplam sayfa sayısını (ondalık olarak) gösterir.

Sistem işlemi

Yeni kapsamlar yürürlükteki kuyruk yöneticisinde görünür.

CSQE222E

Dynamic allocation of SMDS(*qmgr-adi*) CFSTRUCT(*struc-name*) data set *dsname* failed with return code *ret kodu*, reason code *eeeeiiii*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Soysal **DSGROUP** adını alarak ve kuyruk yöneticisi adını ekleyerek, veri kümesi adı kullanılarak veri kümesi ayırma girişiminde bulunuldu, ancak DYNALLOC makrosu bir hata döndürdü.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

ret kodu

DYNALLOC dönüş kodunu ondalık olarak gösterir.

eeeeiiii

DYNALLOC tarafından onaltılı bir şekilde döndürülen hata ve bilgi kodlarından oluşan neden kodunu gösterir.

Sistem işlemi

Bu genellikle **SMDS** durumunun **FAILED** olarak ayarlanarak (yürürlükteki kuyruk yöneticisinin sahip olduğu veri kümesi ise) ya da **SMDSCONN** durumunun **ERROR** olarak ayarlanarak (farklı bir kuyruk yöneticisinin sahibi olduğu bir veri kümesi ise)resultsdurumuna ayarlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Sorun hakkında daha fazla ayrıntı veren dinamik ayırma hata iletileri için iş günlüğünü denetleyin.

Herhangi bir değişiklik yaptıktan sonra, veri kümesini kullanmak için yeni bir girişimi tetiklemek için **START SMDSCONN** komutunu kullanın.

Neden kodu '02540000' ise, ayırma gerekli bir ENQ 'un kullanılamaması nedeniyle başarısız olduğunu belirterek, kuyruk yöneticisinin SMDS' ye erişmeye ilişkin sonraki denemelerde ayırma isteğini otomatik olarak yeniden deneyeceğini belirtir.

Neden kodu '02380000' ise, MVS görev G/Ç çizelgesinde (TIOT) yeterli alan olmadığı için ayırma başarısız olduğunu gösterir; ALLOCxx PARMLIB üyesini kullanarak TIOT büyüklüğünü artırın.

CSQE223E

SSMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* veri kümesi, dönüş kodu *ret-kodu*, neden kodu *eeeeiiii* ile dinamik olarak serbest bırakılmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Veri kümesinin serbest bırakılması için bir girişimde bulunuldu, ancak DYNALLOC makrosu bir hata döndürdü.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

ret kodu

DYNALLOC dönüş kodunu ondalık olarak gösterir.

eeeeiiii

DYNALLOC tarafından onaltılı bir şekilde döndürülen hata ve bilgi kodlarından oluşan neden kodunu gösterir.

Sistem işlemi

Başka bir işlem yapılmayabilir, ancak veri kümesini kullanma girişiminde bulunulursa, başka bir işten ya da aynı kuyruk yöneticisinden bir girişimde bulunulursa sorun oluşabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorun hakkında daha fazla ayrıntı veren dinamik ayırma hata iletileri için iş günlüğünü denetleyin.

CSQE230E

csect-name SMDS(*qmgr-adi*) CFSTRUCT(*struc-name*) data set *dsname* saved space map cannot be used the time stamp *time1* does not match the last CLOSE time stamp *time2* in the SMDS object

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu kuyruk yöneticisinin iyeliğindeki paylaşılan ileti verileri kümesi, saklanmış bir alan eşlemleriyle birlikte olağan bir şekilde kapatılmış gibi görünüyor, ancak veri kümesindeki zaman damgası, bu kuyruk yöneticisinin veri kümesini en son kapadığı Db2 içindeki SMDS nesnesinde saklanan zaman damgasıyla eşleşmez. Bu, kaydedilen alan eşlemlerinin, bağlaşımlarındaki geçerli iletilerle tutarlı olmayabileceği için, yeniden oluşturulması gerektiği anlamına gelir.

Bu iletinin en olası nedeni, veri kümesinin, tam olarak güncel olmayan bir kopyadan kopyalanmış ya da geri yüklendiği olması.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

time1

Veri kümesi üstbilgisinde bulunan zaman damgasını gösterir.

time2

Db2içindeki SMDS nesnesinde bulunan zaman damgasını gösterir.

Sistem işlemi

Var olan saklanmış alan eşlemi yok sayılır ve alan eşlemi, veri kümesine gönderme yapan bağlaşım olanağı yapısındaki iletiler taranılarak yeniden oluşturulur.

Tarama işlemi yeniden oluşturma işlemi, bağlaşım tesisinde veri kümesine gönderme yapan en son iletiyi izler ve taramanın sonunda, eşleşen ileti verilerinin veri kümesinde bulunduğunu denetler. Bu durumda, veri kümesinde en az o saate kadar olan tüm değişikliklerin olduğu varsayılır, bu nedenle hiçbir veri kaybedilmez ve veri kümesi olağan şekilde açılabilir. Ters durumda, CSQI034E iletisi yayınlanır ve veri kümesi başarısız olarak işaretlenir.

CSQE231E

SDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* , denetim aralığı büyüklüğü 4096 ve SHAREOPTIONS (2 3) ile ayarlanan bir VSAM doğrusal veri kümesi olmadığı için kullanılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirlenen veri kümesi bir VSAM doğrusal veri kümesi değil ya da denetim aralığı büyüklüğü 4096 varsayılan değeri değil ya da yanlış paylaşım seçenekleri belirtildi.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Veri kümesi başlangıçta boşsa, veri kümesi kullanıma hazırlanincaya, kapatılincaya ve yeniden açılincaya kadar paylaşım seçenekleri denetlenmez.

Sistem işlemi

Veri kümesi kapatılır ve **SMDS** durumu **FAILED**olarak ayarlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Yanlış veri kümesini silin ve doğru özniteliklerle aynı adı taşıyan bir ad yaratın.

Herhangi bir değişiklik yaptıktan sonra, veri kümesini kullanmak için yeni bir girişimi tetiklemek için **START SMDSCONN** komutunu kullanın.

CSQE232E

Üstbilgi kaydındaki tanıtıcı bilgileri (*alan-adi*) yanlış olduğu için, *csect-name* SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* kullanılamıyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Veri kümesi açıldığında, üstbilgi kaydında var olan bilgiler vardı (bu nedenle veri kümesi yeni biçimlendirilmedi), ancak bilgiler beklenen veri kümesi tanılamasıyla eşleşmedi. Tanıtıcı bilgiler,

paylaşılan ileti verileri kümesi için "CSQESMDS" işaretçisini, ardından kuyruk paylaşım grubunun adları, uygulama yapısı ve paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisi içerir.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

alan-adi

Beklenen değere sahip olmayan ilk üstbilgi tanımlama alanını tanımlar.

Sistem işlemleri

Veri kümesi kapatılır ve bağlantı **AVAIL (ERROR)** olarak işaretlenir. Veri kümesi durumu **ACTIVE** ya da **RECOVERED** ise, kullanılmakta olduğunu gösterir; durum **FAILED** olarak değiştirilir.

Sistem programcısı yanıtı

Veri kümesi zaten kullanıldıysa, bu büyük olasılıkla bir şekilde üzerine yazıldığını gösterir. Bu durumda, **RECOVER CFSTRUCT** komutu kullanılarak kalıcı iletiler kurtarılabilir.

Veri kümesi henüz kullanılmıyorsa ya da şu anda boşsa, yeniden kullanmaya çalışmadan önce biçimlendirildiğinden ya da boşaltıldığından emin olun. Herhangi bir değişiklik yaptıktan sonra, veri kümesini kullanmak için yeni bir girişimi tetiklemek için **START SMDSCONN** komutunu kullanın.

Veri kümesi üstbilgisi kaydını görüntülemek için, Access Method Services **PRINT** komutunu kullanabilirsiniz; örneğin, aşağıdaki gibi:

```
PRINT INDATASET('dsname') TOADDRESS(4095)
```

Veri kümesi üstbilgisi kaydındaki tanıtıcı bilgilerin biçimi aşağıdaki gibidir:

Çizelge 11. Veri kümesi üstbilgisi kaydındaki tanımlama bilgilerinin biçimi.					
Görelî Konum: Dec	Görelî Konum: Onaltılı	Tip	Uzunluk	Alan	Tanım
8	8	Karakter	8	İşaretçi	İmleyici 'CSQESMDS'
16	10	Karakter	4	Kuyruk paylaşım grubu	Kuyruk paylaşım grubu adı
20	14	Karakter	12	CFUSTRİ	Yapı adı
3	20	Karakter	4	SMDS	Sahip olan kuyruk yöneticisi
36	24	Tamsayı	4	SÜRÜM	Üstbilgi sürüm 1

CSQE233E

SMDS(qmgr-adi) CFSTRUCT(struc-name) data set dsname cannot be used because the header record indicates a newly formatted data set but it was already being used

Önem Derecesi

8

Açıklama

Veri kümesi açıldığında, yeni boş veri kümesini gösteren, ancak veri kümesi kullanımda olduğu için, üstbilgi kaydındaki tanıtıcı bilgileri sıfır olur; bu nedenle artık boş olmamalıdır.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesi kapatılır ve **FAILED** olarak işaretlenir.

Sistem programcısı yanıtı

Kalıcı iletiler, **RECOVER CFSTRUCT** komutu kullanılarak kurtarılabilir.

CSQE234I

SSMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* boş olduğu için biçimlendirmeyi gerektiriyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesi açıldığında, var olan veri içermeyen ve önceden biçimlendirilmiş alan olmadığı için boş olduğu saptandı. Bu durumda VSAM, veri kümesine paylaşılan erişime izin vermez. Kuyruk yöneticisinin veri kümesini başlatması gerekiyor.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesi, var olan kapsamların sonuna kadar önceden biçimlendirilir. Veri kümesi tam olarak kullanılabilir olmadan önce kısa bir gecikme süresi vardır.

CSQE235I

SSMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* tam olarak biçimlendirilmedi, bu nedenle ek biçimlendirme gerekiyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu durum, veri kümesi açıldığında var olan veri kümesi kapsamları tam olarak biçimlendirilmediyse ortaya çıkar.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesi, var olan kapsamların sonuna kadar biçimlendirilir. Veri kümesi tam olarak kullanılabilir olmadan önce kısa bir gecikme süresi vardır.

CSQE236I

Alan eşlemini oluşturmak için yeterli ana bellek olmadığından, SMDS(*qmgr-adi*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* kullanılamıyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin, veri kümesindeki boş alanı yönetmek için ana saklama alanında bir alan eşlemi oluşturması, ancak yeterli ana saklama alanı elde edememesine neden olması gerekir.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesi açılmadı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin MEMLIMIT değerini artırmayı düşünün.

Gerekliyse, veri kümesini açmak için başka bir girişim istemek için SMDSCONN BAŞL1 komutunu kullanın.

Daha fazla bilgi için bkz. [Adres alanı depolama alanı](#).

CSQE237I

SMDS (*qmgr-adi*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* , alan eşlemini oluşturmak için yeterli ana bellek olmadığından genişletilemez.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin, genişletilmiş veri kümesindeki ek alanı yönetmek için ana depolamada yer haritası öbekleri oluşturması gerekir, ancak yeterli ana saklama alanı elde edemedi.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesinin yeni kapsamaları kullanılabilir değil.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin MEMLIMIT değerini artırmayı düşünün.

Gerekliyse, veri kümesini açmak için başka bir girişim istemek için SMDSCONN BAŞL1 komutunu kullanın.

Daha fazla bilgi için bkz. [Adres alanı depolama alanı](#).

CSQE238I

İlk alan ayırma iki mantıksal bloktan az olduğundan SMDS (*qmgr-adi*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* çok küçük.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Desteklenen veri kümesi büyüklüğü alt sınırı, denetim bilgileri için en az bir mantıksal öbek ve veri için bir mantıksal blok gerektirir, ancak veri kümesi iki mantıksal bloktan daha küçüktür.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesi açılmadı.

Sistem programcısı yanıtı

Veri kümesini silin ve daha büyük bir alan ayırması ile yeniden yaratın.

Değişiklikleri yaptıktan sonra, veri kümesini açmak için başka bir girişim istemek için **START SMDSCONN** komutunu kullanın.

CSQE239I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* dolu oldu, bu nedenle yeni büyük iletiler artık depolanmaz.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Paylaşılan bir kuyruğa yazılan bir ileti, bir veri kümesine boşaltmayı gerektirecek kadar büyük olan veriler içeriyor, ancak veri kümesinde yeterli yer yok. Var olan iletiler veri kümesinden okununcaya ve silinceye kadar, başka isteklerin başarısız olma olasılığı vardır.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Bu sorunla karşılaşan istekler MQR_STORAGE_MEDIUM_FULL ile reddedilir. Bu ileti, veri kümesi önceki yayınından bu yana tam %90 'ın altında oluncaya kadar yeniden yayınlanmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Bu sorun, işlenmemiş büyük paylaşılan iletilerin arka günlüğünün veri kümesinin boyutunu aşması, ancak sorunun önlenmesi için veri kümesinin uzatılmaması anlamına gelir.

Paylaşılan kuyruklardan büyük iletilerin kaldırılacağı uygulamaların çalıştığından emin olun. Ayrıca, veri kümesinin genişletilmesiyle ilgili önceki sorunlar için de (örneğin, uygun birimlerde yeterli alan yoksa) ilgili sorunlar olup olmadığını denetleyin.

CSQE241I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*), şimdi STATUS (*durum*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen kuyruk yöneticisi ve uygulama yapısı için paylaşılan ileti veri kümesinin durumu, otomatik durum yönetimi ya da bir **RESET SMDS** komutu tarafından belirtilen değere çevrildi.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

durum

yeni durum değerini gösterir. Belirli durum değerlerinin ayrıntıları için, **TYPE (SMDS)** seçeneği ile DISPLAY CFSTATUS komutuna bakın.

Sistem işlemi

Yapıya bağlanan tüm kuyruk yöneticilerine durum değişikliden bildirilir. Kuyruk yöneticileri, örneğin veri kümesini açmak ya da kapatmak için gerekirse uygun işlemi alır.

CSQE242I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*), artık ACCESS (*erişim*) olanağına sahip

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen kuyruk yöneticisi için paylaşılan ileti verileri kümesine ilişkin erişim kullanılabilirliği ayarı ve uygulama yapısı, otomatik durum yönetimi ya da bir **RESET SMDS** komutu tarafından belirtilen değere çevrildi.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

erişim

Yeni erişim kullanılabilirliği ayarını gösterir. Belirli ayarların ayrıntıları için, **TYPE (SMDS)** seçeneğiyle **DISPLAY CFSTATUS** komutunu kullanın.

Sistem işlemi

Yapıya bağlı tüm kuyruk yöneticilerine değişiklik bildirilir. Kuyruk yöneticileri, örneğin veri kümesini açmak ya da kapatmak için gerekirse uygun işlemi alır.

CSQE243I

SSMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*), şimdi DSBUFS (*value*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu uygulama yapısı için belirtilen kuyruk yöneticisi tarafından kullanılacak paylaşılan ileti veri kümesi arabelleklerinin sayısı, gösterilen değer olarak değiştirildi. Bu ileti, bir **ALTER SMDS** komutunun sonucu olarak ya da daha önce belirlenmiş bir **DSBUFS** hedef değeri sağlanamadığında oluşabilir. Bu durumda bir uyarı iletisi yayınlanır ve **DSBUFS** seçeneği otomatik olarak elde edilen gerçek değere ayarlanır.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

değer

Uygulama yapısı için **CFSTRUCT** tanımında belirtilen varsayılan **DSBUFS** değerinin kullanılacağını gösteren yeni **DSBUFS** ayarını (ondalık sayı olabilir), kullanılacak arabellek sayısını (ya da **DEFAULT**) gösterir. Daha fazla bilgi için **ALTER SMDS** ve **DISPLAY SMDS** komutlarına bakın.

Sistem işlemi

The queue manager identified by the **SMDS** keyword is notified, if active, and adjusts the size of its buffer pool as indicated.

CSQE244I

csect-name SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*), şimdi DEXPAND (*value*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirli bir paylaşılan ileti veri kümesinin otomatik olarak genişletilmesine izin verme seçeneği, belirtildiği şekilde değiştirildi. Bu ileti bir **ALTER SMDS** komutunun sonucu olarak ya da genişletme denendiğinde, ancak başarısız olduğunda ortaya çıkabilir. Bu durumda, ek genişletme denemelerini önlemek için bu seçenek otomatik olarak **DEXPAND(NO)** olarak değiştirilir. İkinci durumda, sorun düzeltildiğinde, **ALTER SMDS** komutu otomatik genişlemeyi yeniden açmak için kullanılabilir.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

değer

shows the new **DEXPAND** setting, which is **DEFAULT**, **YES** or **NO**. Daha fazla bilgi için **ALTER SMDS** ve **DISPLAY SMDS** komutlarına bakın.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi etkinse, **SMDS** anahtar sözcüğünün tanıttığı kuyruk yöneticisi bilgilendirilir. Değişiklik, genişletme işleminin etkinleştirilmesine neden olursa ve veri kümesi, genişletme gereksiniminde zaten varsa, bir anında genişletme girişiminde bulunmaya çalışılır.

CSQE245I

CFSTRUCT (*struc-name*), şimdi OFFICE (*boşalt-kullanımı-kullanımı*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir uygulama yapısına ilişkin **OFFLOAD** yöntemi en son değiştirildi ve kuyruk yöneticisi artık eski boşaltma yöntemi kullanılarak saklanmış başka ileti olmadığını belirledi; bu nedenle, eski offload yönteminin etkin kalmasını artık gerekmez. **DISPLAY CFSTATUS** komutundaki **OFFLDUSE** anahtar sözcüğü olarak görüntülenen offload kullanım göstergesi, artık yalnızca yeni boşaltma yönteminin kullanımda olduğunu göstermek üzere güncellendi.

For a transition from **OFFLOAD(SMDS)** to **OFFLOAD(DB2)**, this message occurs when all active data sets have been changed to the **EMPTY** state, which occurs if the data set is closed normally at a time when it does not contain any messages. Bu durumda, yük boşaltma kullanım göstergesi **BOTH** 'den **DB2**' e çevrilir ve kuyruk yöneticileri artık gerekmediği takdirde silinebilecek SMDS veri kümelerini kullanmaz.

OFFLOAD (DB2) 'dan **OFFLOAD (SMDS)** ' e geçiş için bu ileti, Db2' ta saklanan yapı için büyük ileti olmadığına kuyruk yöneticisi olağan şekilde yapıdan bir kerede ayrıldığına oluşur. Bu durumda, yük boşaltma kullanım göstergesi **BOTH** 'den **SMDS** ' a çevrilir.

struc-name

uygulama yapısını tanımlar.

boşaltma-kullanım

yeni görelî yüklemeye kullanım göstergesini gösterir.

Sistem işlemi

Yapıya bağılı tüm kuyruk yöneticilerine değışiklik bildirilir. Kuyruk yöneticileri, örneğın veri kümelerini açmak ya da kapatmak için gerekirse uygun işlemi alır.

CSQE246I

csect-name SMDSCONN (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*), şimdi STATUS (*status*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yürürlükteki kuyruk yöneticisi, genellikle önceki bir iletinin gösterdiği nedenlerden dolayı, paylaşılan bir ileti veri kümesine bağlanamadı. Veri kümesi bağlantısına ilişkin hata durumu, oluşan sorunun tipini göstermek için ayarlandı. Veri kümesini açmak için bir sonraki deneme yapıldığında ilk durumuna getirilecektir.

Bu ileti yalnızca, veri kümesi bir hata nedeniyle kapatıldıysa, normal durum yerine gösterilen hata durumu değerleri için yayınlanır. Olağan durum değerleri için bir ileti yayınlanmadı (**CLOSED**, **OPENING**, **OPEN** ya da **CLOSING**).

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

durum

yeni hata durumunu gösterir. Olası durum değerlerine ilişkin ayrıntılar için **DISPLAY SMDSCONN** komutundaki **STATUS** anahtar sözcüğüne bakın.

Sistem işlemi

SMDSCONN kullanılabilirliği **AVAIL (ERROR)** olarak ayarlıdır ve CSQE247I iletisi yayınlanır.

Kullanılabilirlik değeri **AVAIL (NORMAL)** olarak değıştirilinceye kadar veri kümesine bağlanmak için başka bir girişimde bulunulmaz. Bu durum, kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılması ya da veri kümesi kullanılabilirliğinin değıştirilmesi ya da **START SMDSCONN** komutuna yanıt olarak ortaya çıkabilir. If this happens while the queue manager is running, another message CSQE247I is issued showing **AVAIL (NORMAL)**.

CSQE247I

csect-name SMDSCONN (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) şimdi AVAIL (*availability*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Geçerli kuyruk yöneticisi ile paylaşılan bir ileti veri kümesi arasındaki bağlantıya ilişkin kullanılabilirlik ayarı gösterilen değeri olarak değıştirildi. This can be changed either by automatic status management, for example if the queue manager is unable to open the data set, or by one of the commands **STOP SMDSCONN** or **START SMDSCONN**.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

kullanılabilirlik

Yeni kullanılabilirlik ayarını gösterir. Olası değerlerin ayrıntıları için, **DISPLAY SMDSCONN** komutundaki **AVAIL** anahtar sözcüğüne bakın.

Sistem işlemi

Geçerli kuyruk yöneticisi, örneğin veri kümesini açmak veya kapatmak için gerekirse uygun işlemi gerektirir.

CSQE252I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* alanı eşlemi, yapı taranılarak yeniden oluşturulacak

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesi alanı eşleminin kuyruk yöneticisi olağandışı sonlandırma ya da veri kümesi kurtarması sonrasında yeniden oluşturulması gerekir; bu nedenle, bu tarama işlemi tamamlanırken bir gecikme olur.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, veri kümesindeki hangi öbeklerin alan eşlemini yeniden oluşturabilmesi için, veri kümesi içinde hangi blokların gönderme yapılacağını belirlemek üzere yapının içeriğini tarar.

CSQE255I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* alan eşlemi yeniden oluşturuldu, ileti sayısı *ilet-sayısı*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesi alanı eşlemini yeniden oluşturmak için tarama tamamlandı.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

msg-count

Veri kümesinde saklı olan büyük iletilerin sayısını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesi kullanıma hazır hale getirilmektedir.

CSQE256E

Başvurulan bir ileti veri öbeği veri kümesinin bitmesinin ötesinde olduğundan, SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* alanı eşlemi yeniden oluşturma işlemi başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Veri kümesi alanı eşlemine yeniden oluşturmak için tarama sırasında, yürürlükteki veri kümesinin büyüklüğünden daha büyük bir denetim aralığı numarasıyla bir ileti veri öbeğine gönderme yapan yapıda bir ileti bulundu. Büyük olasılıkla veri kümesi kesilmiş olabilir.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesi kapatılır ve **FAILED** olarak işaretlenir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti, örneğin, veri kümesinin daha küçük bir veri kümesine kopyalayarak, bir ya da daha fazla ileti veri bloğunun kaybolmasına neden olduğunu gösterir.

Özgün kopya hala kullanılabilirse, özgün boyutta veri kümesini yeniden yerleştirerek, özgün veriye kopyalanarak ve ardından data komutunu kullanarak veri kümesini **RECOVERED** olarak işaretlemek için **RESET SMDS** komutunu kullanarak sorun giderilmeden sorun giderilebilir.

Otherwise, any persistent messages can be recovered by recreating the data set at the original size and recovering the structure and the data set using the **RECOVER CFSTRUCT** command.

CSQE257E

SSMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* , alan eşleminde kaydedilen boyuttan küçük. Kaydedilen alan işlemi kullanılmıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Veri kümesi, saklanmış bir alan eşlemine içeriyordu, ancak veri kümesinin yürürlükteki büyüklüğü, alan eşleminde kaydedilen boyuttan küçük. Büyük olasılıkla veri kümesi kesilmiş olabilir.

qmgr-adi

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

dsname

Paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Saklanan alan işlemi yoksayıldı ve kesilen veri kümesi için alan eşlemine yeniden oluşturma girişiminde bulunuldu. If all active message data is within the current extents of the data set the rebuild attempt will be successful, otherwise it will fail with message **CSQE256E**.

CSQE274E

Yetersiz bellek olmadığından, CFSTRUCT (*struc-name*) için SMDS arabellek havuzu yaratılmadı.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yapı için SMDS veri arabellek havuzunu ayırmak için yeterli ana bellek yok.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

Sistem işlemi

Bu yapı için veri kümeleri açılmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin MEMLIMIT değerini artırmayı düşünün.

Adres alanı depolaması hakkında daha fazla ayrıntı için bkz. [Adres alanı depolama alanı](#).

CSQE275E

CFSTRUCT (*struc-name*) için SMDS arabellek havuzu, yetersiz depolama alanı olmadığından, istenen *arabellek-sayısı* yerine *gerçek-arabellekler* ile yaratılmış.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yapı için SMDS veri arabelleği havuzunda istenen sayıda arabellek tahsis etmek için yeterli sayıda ana saklama alanı kullanılabilir. Daha az sayıda arabellek başarıyla ayrılmıştı.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

gerçek arabellekler

ayrılmış arabelleklerin sayısını gösterir.

arabellek sayısı

İstenen arabellek sayısını gösterir.

Sistem işlemi

Arabellek havuzu, daha az sayıda arabellekle yaratılır.

Sistem programcısı yanıtı

Belirtilen arabellek sayısı yeterliyse, gelecekteki benzer sorunları önlemek için, istenen değeri eşleşecek şekilde değiştirin.

Kuyruk yöneticisinin MEMLIMIT değerini artırmayı düşünün.

Daha fazla bilgi için bkz. [Adres alanı depolama alanı](#).

CSQE276I

CFSTRUCT (*struc-name*) için SMDS arabellek havuzu *arabellek-sayısı* arabelleklerine yükseltildi.

Önem Derecesi

0

Açıklama

SMDS arabellek havuzu büyüklüğünü değiştirme isteği olağan şekilde tamamlandı.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

arabellek sayısı

İstenen arabellek sayısını gösterir.

Sistem işlemi

Ek arabellekler kullanılmak üzere kullanıma sunulur.

CSQE277I

CFSTRUCT (*struc-name*) için SMDS arabellek havuzu, yetersiz depolama alanı olmadığından, istenen *arabellek-sayısı* yerine *gerçek arabellekler* arabelleklerine yükseltildi.

Önem Derecesi

0

Açıklama

SMDS arabellek havuzu büyüklüğünü değiştirme isteği tamamlandı, ancak yeterli ana bellek olmadığından arabelleklerin hedef sayısına ulaşılamadı.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

gerçek arabellekler

ayrılmış arabelleklerin sayısını gösterir.

arabellek sayısı

İstenen arabellek sayısını gösterir.

Sistem işlemi

Ek arabellekler kullanılmak üzere kullanıma sunulur.

CSQE278I

CFSTRUCT (*struc-name*) için SMDS arabellek havuzu *arabellek-sayısı* arabelleklerine azaltıldı.

Önem Derecesi

0

Açıklama

SMDS arabellek havuzu büyüklüğünü azaltma isteği olağan şekilde tamamlanır.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

arabellek sayısı

İstenen arabellek sayısını gösterir.

Sistem işlemi

Fazla arabelleklere ilişkin saklama alanı sisteme geri bırakılır.

CSQE279I

FSTRUCT (*struc-name*) için SMDS arabellek havuzu, istenen *arabellek-sayısı* yerine *gerçek arabellekler* arabelleklerine azaltıldı, çünkü geri kalan arabellekler kullanımda.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kullanımda olan arabelleklerin sayısı bu sayıyı aştığından ve etkin arabellekler serbest bırakılmadığından, **SMDS** arabellek havuzu büyüklüğünü azaltma isteği arabelleklerin hedef sayısına ulaşamadı.

struc-name

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkilendirilmiş uygulama yapısını tanımlar.

gerçek arabellekler

ayrılmış arabelleklerin sayısını gösterir.

arabellek sayısı

İstenen arabellek sayısını gösterir.

Sistem işlemi

Arabelleklerin sayısı en azından kısmen azaltıldıysa, fazlalık arabelleklere ilişkin saklama alanı sisteme geri bırakılır.

CSQE280I

SMDS kullanımı ...

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, **TYPE (SMDS)** komutuna sahip bir **DISPLAY USAGE** komutuna yanıt olarak yayınlanır. Şu anda SMDS desteğini kullanmakta olan her bir uygulama yapısı için geçerli kuyruk yöneticisinin sahip olduğu paylaşılan ileti veri kümeleri için veri kümesi alanı kullanım bilgilerini gösterir. Bilgiler aşağıdaki biçimlerde yer alıyor:

```
Application  Offloaded  Total  Total data  Used data  Used  Encr-
structure   messages  blocks  blocks      blocks    part  ypt
      n          n          n          n          n% : n
End of SMDS report
```

Bilgi kolonları aşağıdaki gibidir:

Uygulama yapısı

Bu, uygulama yapısının adıdır.

Ofsaymış iletiler

Bu, ileti verilerinin bu kuyruk yöneticisinin iyeliğindeki veri kümesinde saklandığı yapıdaki paylaşılan iletilerin sayısını gösterir.

Toplam blok sayısı

Bu, alan eşlemeni saklamak için kullanılan bloklar da içinde olmak üzere, mantıksal bloklarda sahip olunan sahip olunan veri kümesinin geçerli toplam büyüklüğüdür.

Toplam veri blokları

Bu, alan eşlemeni saklamak için kullanılanlar dışında, verileri saklamak için kullanılacak, sahip olunan veri kümesindeki öbeklerin sayısıdır.

Kullanılan veri blokları

Bu, kullanılmakta olan sahip olunan veri kümesindeki öbeklerin sayısıdır (yani, bu blokların bir ya da daha fazla sayfası etkin ileti verisi içerir).

Kullanılan kısım

Bu, kullanılan veri bloklarının toplam veri bloklarına oranının yüzde olarak ifade edildiğinden orandır.

► V9.2.0 Şifrele

Bu, SMDS veri kümesinin şifrelenip şifrelenmediğini gösterir (YES ya da NO).

CSQE285I

SMDS arabellek kullanımı ...

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, **TYPE (SMDS)** komutuna sahip bir **DISPLAY USAGE** komutuna yanıt olarak yayınlanır. Şu anda SMDS desteği kullanmakta olan her uygulama yapısı için paylaşılan ileti veri kümesi arabellek havuzu kullanım bilgilerini gösterir. Bilgiler aşağıdaki biçimlerde yer alıyor:

```
Application  Block  -----  Buffers  -----  Reads  Lowest  Wait
structure   size  Total  In use  Saved  Empty  saved  free  rate  _name
      n          n          n          n          n          n%      n          n          n%
End of SMDS buffer report
```

Bilgi kolonları aşağıdaki gibidir:

Uygulama yapısı

Bu, uygulama yapısının adıdır.

Blok büyüklüğü

Bu, Kbayt cinsinden her arabelleğin büyüklüğünü gösterir. Bu, paylaşılan ileti veri kümesinin mantıksal blok boyutuna eşittir.

Arabellekler: Toplam

Bu, havuzdaki gerçek arabellekler sayısıdır.

Arabellekler: kullanımda

Bu, veri kümesinden ya da veri kümesinden veri aktarma istekleri tarafından kullanılmakta olan arabelleklerin sayısıdır.

Arabellekler: Saklandı

Bu, serbest durumda olan ancak son erişilen öbekler için saklanan verileri içeren arabelleklerin sayısıdır.

Arabellekler: Boş

Bu, boş ve boş arabelleklerin sayısıdır. Yeni bir arabellek gerektiğinde, önce boş arabellekler kullanılır, ancak boş arabellekler yoksa, en son kullanılan saklanmış arabellek boş olarak sıfırlanır ve bunun yerine kullanılır.

Okuma işlemleri saklandı

Bu değer, veri kümesinden verileri okuma gereksiniminden kaçınmak için, saklanmış bir arabelleğde doğru öbeğin bulunduğu okuma isteklerinin yüzdesidir (yürürlükteki istatistik aralığı sırasında).

En düşük ücretsiz

Yürürlükteki istatistik aralığı içinde en az sayıda serbest arabellek sayısı ya da tüm arabellekler kullanıldıysa, sıfır ya da boş bir arabellek için bekleme isteğinde bulunmuyorsa ya da aynı anda serbest arabellek için bekleyen istek sayısı üst sınırını belirten negatif bir sayı olabilir. Bu değer negatifse, boş bir arabelleği beklemekten kaçınmak için gerekli olan ek arabelleklerin sayısını belirtir.

Bekleme hızı

Bu, bir yüzde olarak ifade edilen, serbest arabellek beklemek zorunda kalan bir arabelleği alma isteklerinin bir kısmıdır. İstatistikler toplandığında sayılar sıfırlanır.

z/OS Güvenlik yöneticisi iletileri (CSQH ...)**CSQH001I**

Büyük harf sınıfları kullanan güvenlik

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, güvenliğin şu anda büyük harfli MQPROC, MQNLIST, MQQUEUE ve MQADMIN sınıflarını kullandığını bildirmek için yayınlanır.

CSQH002I

Karma vaka sınıflarını kullanan güvenlik

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, güvenlik konusunda şu anda MXPROC, MXNLIST, MXQUED ve MXADMIN karma vaka sınıflarını kullandığınızı bildirmek için yayınlanır.

CSQH003I

*sınıf-ad*sınıfı için güvenlik yenilemesi gerçekleştirmedi

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısından dönüş kodu nedeniyle MQPROC, MQNLIST ya da MQQUEUE sınıfını yenileme girişimi başarısız olduğunda CSQH004I iletisini izler. Dönüş kodu CSQH004I iletisinde verilir.

Sistem işlemi

Yenileme gerçekleşmez.

Sistem programcısı yanıtı

Söz konusu sınıfın (*sınıf-adı*) doğru olarak ayarlandığından emin olun. Sorunun nedeni için CSQH004I iletisine bakın.

CSQH004I

ctarihi-adı STAT çağrısı, *sınıf-adı* sınıfı için başarısız oldu, SAF dönüş kodu= *kasa-rc*, ESM dönüş kodu=*esm-rc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu ileti, bir SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısının dış güvenlik yöneticinize (ESM) aşağıdaki zamanlarda sıfır olmayan bir dönüş kodu döndürmesinin sonucu olarak verilir:

- Kullanıma hazırlama sırasında ya da REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak

SF ve ESM ' nizin dönüş kodları sıfır değilse ve beklenmedik bir biçimde olursa, bu durum aşağıdaki neden kodlarından biriyle olağandışı sona erdirilmesine neden olur:

- X'00C8000D'
- X'00C80032'
- X'00C80038'

- REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak.

SF ve ESM ' nizin dönüş kodları sıfır değilse (örneğin, bir sınıfın etkin olmadığı için bir sınıf etkin olmadığından) bu ileti, STAT çağrısının başarısız olduğunu bildiren bir komut yayıncısının yayınına gönderilir.

Bu sorunun olası nedenleri şunlardır:

- Sınıf kurulu değil
- Sınıf etkin değil
- Dış güvenlik yöneticisi (ESM) etkin değil
- RACF z/OS yönetici çizelgesi yanlış

Sistem programcısı yanıtı

Herhangi bir işlem yapılması gerektiğini belirlemek için, dönüş kodlarıyla ilgili ek bilgi için *Security Server External Security Interface (RACROUTE) Macro Reference* adlı elkitabına bakın.

CSQH005I

csect-name kaynak-tipi Depolama tanımlarını başarıyla listeledik

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, saklama yeri tanımlarının RAKS (ya da yeniden oluşturulur) olmasına neden olan bir REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak yayınlanır; örneğin, bir kaynağın güvenlik anahtarı ayarlandığında ya da belirli bir sınıf için yenileme işlemi istendiğinde, içinde depolama çizelgelerinin yeniden oluşturulmasını gerektirir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti, kuyruk yöneticinizin güvenlik yapılandırmasını denetleyebilmenizi sağlar.

CSQH006I

CSQTIME ' den hata döndürüldü, güvenlik süreölçeri başlatılmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

MQ süreölçer bileşeninden bir hata döndürüldü; bu nedenle, güvenlik süreölçeri başlatılmamıştı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'00C80042' neden kodlarıyla olağan dışı bir şekilde sona eriyor.

Sistem programcısı yanıtı

Neden koduna ilişkin açıklamalar için [“Güvenlik yöneticisi kodları \(X'C8\)” sayfa 939 ' e bakın.](#)

CSQH007I

Kullanıcı kimliği *kullanıcı kimliği* için yeniden doğrulama işareti ayarlanmadı, giriş bulunamadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

RVERIFY SECURITY komutunda belirtilen bir kullanıcı kimliği (*kullanıcı-tnt*), iç denetim çizelgesinde bu öge için bir giriş bulunmadığından geçerli değildi. Bunun nedeni, tanıttıcının komutta yanlış olarak girildiğinden ya da çizelgede olmadığı için (örneğin, zamanaşımına uğradığı için) olabilir.

Sistem işlemi

Kullanıcı kimliği (*kullanıcı-tnt*) yeniden doğrulama için işaretlenmedi.

Sistem programcısı yanıtı

Tanıttıcının doğru girilip girildiğini denetleyin.

CSQH008I

Altsistem güvenliği etkin değil, kullanıcı kimlikleri işlenmedi

Önem Derecesi

0

Açıklama

RDONDY Security komutu yayınlandı, ancak altsistem güvenlik anahtarı kapalı olduğundan, yeniden doğrulama için işaretlemek üzere iç denetim tabloları yok.

CSQH009I

Güvenlik zamanaşımı işlenirken hatalar oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu ileti sistem günlüğüne de gönderilir:

- Güvenlik zamanaşımı işlenirken bir hata oluşursa (örneğin, silme işlemi sırasında dış güvenlik yöneticisinden (ESM) sıfır olmayan bir dönüş kodu)
- Güvenlik süreölçerini yeniden başlatma girişimi sırasında zamanlayıcısından (CSQTIME) sıfır olmayan bir dönüş kodu alındıysa, CSQH010I iletisinden önce

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQH010I

ctarihi-adi Güvenlik zamanaşımı zamanlayıcısı yeniden başlatılmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu ileti, güvenlik zamanaşımı zamanlayıcısını çalışır durumda olmadığı konusunda bilgilendirmek için yayınlanır. Bunun nedeni, aşağıdakilerden önce gelen iletilerin hangilerine bağlı olabilir:

CSQH009I

Zamanaşımı işlenirken bir hata oluştu

CSQH011I

Zamanaşımı aralığı sıfır olarak ayarlandı

Sistem işlemi

Bu ileti CSQH009I iletilisini izliyorsa, kuyruk yöneticisi aşağıdaki neden kodlarından biriyle olağan dışı bir şekilde sonlandırır:

ctarihi-adi

Neden kodu

CSQH009I

X'00C80040'

CSQH011I

X'00C80041'

Sistem programcısı yanıtı

Neden koduyla ilgili bilgi için bkz. [“Güvenlik yöneticisi kodları \(X'C8\)” sayfa 939](#).

CSQH011I

csect-name Security interval (güvenlik aralığı) artık sıfır olarak ayarlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

ALTER SECURITY komutu, INTERVAL özneliği 0 değerine ayarlı olarak girildi. Bu, kullanıcı zamanaşımının gerçekleşmeyeceği anlamına gelir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti, hiçbir güvenlik zamanaşımı gerçekleşmediği konusunda sizi uyarmak için verilir. Bunun amaçlanan şeyin olup olmadığını kontrol edin.

CSQH012I

ALTER SECURITY zamanaşımı işlenirken hatalar oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Zamanaşımı işlenirken hatalar saptandıysa, ALTER SECURITY komutuna yanıt olarak bu ileti yayınlanır (örneğin, zamanaşımı işlemi sırasında dış güvenlik yöneticisinden (ESM) sıfır olmayan bir dönüş kodu).

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQH013E

ctarihi-adi Sınıf *sınıf-adi*sınıfı için vaka çakışması

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir REFRESH SECURITY komutu yayınlandı, ancak *sınıf-adi* sınıfı için kullanılmakta olan vaka sistem ayarından farklı ve yenilendiyse, farklı vaka ayarları kullanan sınıfların kümesinden kaynaklandı.

Sistem işlemi

Yenileme gerçekleşmez.

Sistem programcısı yanıtı

Söz konusu sınıfın (*sınıf-adi*) doğru olarak ayarlandığından ve sistem ayarının doğru olduğundan emin olun. Vaka ayarındaki bir değişiklik gerekliyse, tüm sınıfları değiştirmek için REFRESH SECURITY (*) komutunu verin.

CSQH015I

Güvenlik zamanaşımı = *sayı* dakika

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY SECURITY TIMEOUT komutuna yanıt olarak ya da DISPLAY SECURITY ALL komutunun bir parçası olarak yayınlanır.

CSQH016I

Güvenlik aralığı = *sayı* dakika

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY SECURITY INTERVAL komutuna yanıt olarak ya da DISPLAY SECURITY ALL komutunun bir parçası olarak yayınlanır.

CSQH017I

Güvenlik yenilemesi signoff 'daki hatalarla tamamlandı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yenileme işlemlerinde bir hata saptandığında bu ileti yayınlanır; örneğin, oturum kapatma ya da silme işlemi sırasında dış güvenlik yöneticisinden (ESM) sıfır olmayan bir dönüş kodu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQH018I

csect-name Security refresh for *kaynak-tipi* not processed, security switch set OFF

Önem Derecesi

0

Açıklama

kaynak-tipi kaynak tipi için REFRESH SECURITY komutu verildi. Ancak, bu tip ya da altsistem güvenlik anahtarı için güvenlik anahtarı şu anda kapalı.

Not: Bu ileti yalnızca MQUEUE, MPROC ve MQLIST kaynak tipleri için yayınlandığından, MQADMIN her zaman yenileme için kullanılabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru kaynak tipi için REFRESH SECURITY (Güvenlik yenileme) isteğinin yayınlandığından emin olun.

CSQH019I

Anahtar sözcük değerleri uyumsuz

Önem Derecesi

8

Açıklama

REFRESH SECURITY komutu yayınlandı, ancak belirtilen anahtar sözcük değeri başka bir anahtar sözcük için değerle çakışıyor.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için [REFRESH SECURITY](#) konusuna bakın.

CSQH021I

csect-name switch-type security switch set OFF, profile '*profile-type*' bulundu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sırasında ve adı belirtilen güvenlik tanıtımı saptandığı için OFF olarak ayarlanan her güvenlik anahtarı için REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak verilir.

Sistem işlemi

Altsistem güvenlik anahtarı kapalıysa, yalnızca bir ileti (o anahtar için) elde edilir.

Sistem programcısı yanıtı

Messages CSQH021I through CSQH026I are issued so that you can check the security configuration of your queue manager. Güvenlik anahtarlarının ayarlanmasıyla ilgili ek bilgi için [Profillerin değiştirilmesi](#) başlıklı konuya bakın.

CSQH022I

csecc-name switch-type security switch set ON, profile '*profile-type*' bulundu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi ilk kullanıma hazırlama sırasında ve adı belirtilen güvenlik tanıtımı saptandığı için, her güvenlik anahtarı için REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak verilir.

Sistem programcısı yanıtı

Messages CSQH021I through CSQH026I are issued so that you can check the security configuration of your queue manager. Güvenlik anahtarlarının ayarlanmasıyla ilgili ek bilgi için [Profillerin değiştirilmesi](#) başlıklı konuya bakın.

CSQH023I

csect-name switch-type security switch set OFF, profile 'profile-type' bulunamadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sırasında ve adı belirtilen güvenlik tanıtımı bulunmadığı için OFF olarak ayarlanan her güvenlik anahtarı için REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak verilir.

Sistem işlemi

Altsistem güvenlik anahtarı kapalıysa, yalnızca bir ileti (o anahtar için) elde edilir.

Sistem programcısı yanıtı

Messages CSQH021I through CSQH026I are issued so that you can check the security configuration of your queue manager. Güvenlik anahtarlarının ayarlanmasıyla ilgili ek bilgi için [Profillerin değiştirilmesi](#) başlıklı konuya bakın.

CSQH024I

csect-name switch-type security switch set ON, profile 'profile-type' bulunamadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sırasında ve adı belirtilen güvenlik tanıtımı bulunmadığı için, her güvenlik anahtarı için REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak verilir.

Sistem programcısı yanıtı

Messages CSQH021I through CSQH026I are issued so that you can check the security configuration of your queue manager. Güvenlik anahtarlarının ayarlanmasıyla ilgili ek bilgi için [Profillerin değiştirilmesi](#) başlıklı konuya bakın.

CSQH025I

csect-name switch-type security switch set OFF (iç hata), iç hata

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sırasında ve bir hata oluştuğu için OFF (kapalı) olan her güvenlik anahtarı için REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

Bir anahtar için beklenmeyen bir ayar saptandığında ileti CSQH004I iletiliyle yayınlanabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için CSQH004I iletine bakın.

Messages CSQH021I through CSQH026I are issued so that you can check the security configuration of your queue manager.

CSQH026I

csect-name switch-type security switch zorlamalı ON, profile 'profile-type' geçersiz kılındı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sırasında ve üzerinde zorlanan her güvenlik anahtarı için REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak verilir. Bu durum, belirtilen tanıtıma ilişkin kuyruk yöneticisini ve kuyruk paylaşım grubu güvenlik anahtarlarını geçersiz kılmaya çalışıldığında bu durum kullanılamaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi ve kuyruk paylaşım grubu güvenlik anahtarlarına ilişkin tanıtımları düzeltin ve gerekiyorsa güvenliği yenileyin.

Messages CSQH021I through CSQH026I are issued so that you can check the security configuration of your queue manager. Güvenlik anahtarlarının ayarlanmasıyla ilgili ek bilgi için [Profillerin değiştirilmesi](#) başlıklı konuya bakın.

CSQH030I

Güvenlik anahtarları ...

Önem Derecesi

0

Açıklama

This is issued in response to a DISPLAY SECURITY ALL or DISPLAY SECURITY SWITCHES command and is followed by messages CSQH031I through CSQH036I for each security switch to show its setting and the security profile used to establish it.

Sistem işlemi

Altsistem güvenlik anahtarı kapalıysa, yalnızca bir ileti (o anahtar için) elde edilir. Ters durumda, her güvenlik anahtarı için bir ileti yayınlanır.

CSQH031I

switch-type OFF, '*profil-tipi*' bulundu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, adı belirtilen güvenlik tanııtımı saptandığı için, OFF olarak ayarlanan her güvenlik anahtarı için bir DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITHS komutuna yanıt olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

Altsistem güvenlik anahtarı kapalıysa, yalnızca bir ileti (o anahtar için) elde edilir.

CSQH032I

switch-type ON, '*profil-tipi*' bulundu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, adı belirtilen güvenlik tanııtımı saptandığı için ayarlanan her bir güvenlik anahtarı için bir DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY EACH komutlarına yanıt olarak yayınlanır.

CSQH033I

anahtar tipi OFF, '*profil-tipi*' bulunamadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, adı belirtilen güvenlik tanıtımı bulunamadığı için, OFF olarak ayarlanan her güvenlik anahtarı için DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITHS komutuna yanıt olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

Altsistem güvenlik anahtarı kapalıysa, yalnızca bir ileti (o anahtar için) elde edilir.

CSQH034I

switch-type ON, '*profil-tipi*' bulunamadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, adı belirtilen güvenlik tanıtımı bulunamadığından, her güvenlik anahtarı için DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITHS komutuna verilen yanıtta yayınlanır.

CSQH035I

anahtar-tipi OFF, iç hata

Önem Derecesi

0

Açıklama

Başlatma sırasında ya da güvenlik yenilenirken bir hata oluştuğu için OFF olarak ayarlanan her güvenlik anahtarı için DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITHS komutuna yanıt olarak bu ileti yayınlanır.

Sistem işlemi

Bir anahtar için beklenmeyen bir ayar saptandığında bu ileti yayınlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Tüm güvenlik anahtarı ayarlarınızı denetleyin. Review the z/OS system log file for other CSQH messages for errors during IBM MQ startup or when running RUNMQSC security refresh commands.

Gerekliyorsa, bunları düzeltin ve güvencenizi yenileyin.

CSQH036I

switch-type ON, '*profil-tipi*' geçersiz kılındı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, zorlanan her bir güvenlik anahtarı için DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITHS komutuna yanıt olarak yayınlanır. Bu durum, belirtilen tanıtıma ilişkin kuyruk yöneticisini ve kuyruk paylaşım grubu güvenlik anahtarlarını geçersiz kılmaya çalışıldığında bu durum kullanılamaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi ve kuyruk paylaşım grubu güvenlik anahtarlarına ilişkin tanıtımları düzeltin ve gerekliyorsa güvenliği yenileyin.

CSQH037I

Büyük harf sınıfları kullanan güvenlik

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, güvenliğin şu anda büyük harfli MQPROC, MQNLIST, MQQUEUE ve MQADMIN ' i kullandığını size bildirmek için DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITHS komutuna yanıt olarak yayınlanır.

CSQH038I

Karma vaka sınıflarını kullanan güvenlik

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, MXPROC, MXNLIST, MXADMIN, MXADMIN ve MXADMIN karma vaka sınıflarını kullanmakta olduğunu bildirmek için DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITHS komutuna yanıt olarak yayınlanır.

CSQH040I

Bağlantı kimlik doğrulaması ...

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında, DISPLAY SECURITY komutuna yanıt olarak ve REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) komutuna yanıt olarak yayınlanır. Bunu, bağlantı kimlik doğrulama ayarlarının değerini göstermek için CSQH041I ve CSQH042I iletilerine göre izler.

CSQH041I

İstemci denetimleri: *check-client-value*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında, DISPLAY SECURITY komutuna yanıt olarak ve REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) komutuna yanıt olarak yayınlanır. Bağlantı kimlik doğrulama istemcisi denetimlerinin yürürlükteki değerini gösterir.

Gösterilen değer '????' ise bu, bağlantı kimlik doğrulama ayarlarının okunamadığı anlamına gelir. Önceki hata iletilerine neden olduğunu açıklayacaktır. Kuyruk yöneticisi bu durumda olduğunda bağlanan tüm uygulamalar CSQH045Ehata iletilerine neden olur.

CSQH042I

Yerel bağ tanımları denetimleri: *check-local-value*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında, DISPLAY SECURITY komutuna yanıt olarak ve REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) komutuna yanıt olarak yayınlanır. Bağlantı kimlik doğrulama yerel bağ tanımlarının yürürlükteki değerini gösterir.

Gösterilen değer '????' ise bu, bağlantı kimlik doğrulama ayarlarının okunamadığı anlamına gelir. Önceki hata iletilerine neden olduğunu açıklayacaktır. Kuyruk yöneticisi bu durumda olduğunda bağlanan tüm uygulamalar CSQH045Ehata iletilerine neden olur.

CSQH043E

ctarihi-adi Nesne AUTHINFO (*nesne-adi*) yok ya da tipi yanlış

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken ya da REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) komutu işlenirken, kuyruk yöneticisinin CONNAUTH alanına adı belirtilen kimlik doğrulama bilgileri nesnesine gönderme yapıldı. Var olmayan ya da AUTHTYPE (IDPWOS) bulunmayacak şekilde bulundu.

Sistem işlemi

Bu ileti REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) komutuna yanıt olarak verilirse, komut başarısız olur ve bağlantı kimlik doğrulama ayarları değişmeden kalır.

Bu ileti kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında yayınlanırsa, bağlantı doğrulama ayarları düzeltilinceye kadar, tüm bağlantı girişimleri [“2035 \(07F3\) \(RC2035\): MQRN_NOT_YETKILI”](#) sayfa 1146 neden ile reddedilir.

Sistem programcısı yanıtı

nesne-adi kimlik doğrulama bilgisi nesnesinin doğru olarak tanımlandığından emin olun. Kuyruk yöneticisinin CONNAUTH alanının doğru nesne adına gönderme yapıldığından emin olun. Yapılanışı düzeltin ve değişikliklerin etkinleşmesini sağlamak için [REFRESH SECURITY TYPE \(CONNAUTH\)](#) komutunu girin.

CSQH044E

csecret-name AUTHINFO (*nesne-adi*) nesnesine erişim başarısız oldu, reason=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

During queue manager initialization or while processing a REFRESH SECURITY TYPE(CONNAUTH) command, the authentication information object named in the queue manager's CONNAUTH field could not be accessed for the reason given by *mqrc* (*mqrc-metin* provides the MQRN in textual form).

Sistem işlemi

Bu ileti REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) komutuna yanıt olarak verilirse, komut başarısız olur ve bağlantı kimlik doğrulama ayarları değişmeden kalır.

Bu ileti kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında yayınlanırsa, bağlantı doğrulama ayarları düzeltilinceye kadar, tüm bağlantı girişimleri [“2035 \(07F3\) \(RC2035\): MQRN_NOT_YETKILI”](#) sayfa 1146 neden ile reddedilir.

Sistem programcısı yanıtı

nesne-adi kimlik doğrulama bilgisi nesnesinin doğru olarak tanımlandığından emin olun. Kuyruk yöneticisinin CONNAUTH alanının doğru nesne adına gönderme yapıldığından emin olun. Nesneye neden erişilememesinin nedenini belirlemek için *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları”](#) sayfa 1129 dosyasına bakın. Yapılanışı düzeltin ve değişikliklerin etkinleşmesini sağlamak için [REFRESH SECURITY TYPE \(CONNAUTH\)](#) komutunu girin.

CSQH045E

csect-name application bir parola belirtmedi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kimlik doğrulaması için bir kullanıcı kimliği ve parola belirtilmeden bağlanan bir uygulama ve kuyruk yöneticisi, bu tip bir uygulamanın bir tane sağlanmasını gerektirecek şekilde yapılandırılıyor.

Bu bir istemci uygulamaysa, CHCKCLNT yapılanış özneliği REQUIREND olarak ayarlıdır. *uygulama* , *kanal adı/bağlantı ayrıntıları* ile tanıtılır.

Bu yerel bir uygulama ise, CHCKLOCL yapılanış özneteliği REQUIREND olarak ayarlıdır. *application* , *user id/application name* ile tanıtılır.

Bağlantı kimlik doğrulama yapılandırması okunamazsa, bu ileti de görülebilir. See messages [CSQH041I](#) and [CSQH042I](#).

Sistem işlemi

The connection fails and the application is returned "[2035 \(07F3\) \(RC2035\): MQR_NOT_YETKILI](#)" sayfa 1146.

Sistem programcısı yanıtı

Bir kullanıcı kimliği ve parola sağlamak için tüm uygulamaların güncellendiğinden emin olun ya da bir kullanıcı kimliği ve parola sağlamamış olan uygulamaların bağlanmasına izin vermek için bağlantı kimlik doğrulama yapılandırmasını REQUIRENLY yerine, isteğe bağlı olarak değiştirin.

Bağlantı kimlik doğrulaması yapılandırması okunamazsa, önceki hata iletilerini denetleyin ve raporlananlar temelinde düzeltme yapın.

Yapılandırma değişiklikleri yaptıktan sonra, değişikliklerin etkin olması için bir [REFRESH SECURITY TYPE \(CONNAUTH\)](#) komutunu girin.

If the application is a client application, the user ID and password can be supplied without changing the application code, by using a security exit, such as [mqccred](#), which is supplied with the IBM MQ MQI client.

CSQH046E

ctarif-adi application , süresi dolmuş *userid* kullanıcı kimliği için bir parola sağladı.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir uygulama bağlandı ve kimlik doğrulama için bir kullanıcı kimliği *kullanıcı kimliği* ve parolası verildi. Belirtilen parolanın süresi doldu.

Bu bir istemci uygulamasıysa, *application* 'kanal adı'/'bağlantı ayrıntıları' olarak tanımlanır.

Bu yerel olarak bağlı bir uygulamaysa, *application* 'çalışan kullanıcı kimliği'/'uygulama adı' olarak tanımlanır.

Sistem işlemi

The connection fails and the application is returned "[2035 \(07F3\) \(RC2035\): MQR_NOT_YETKILI](#)" sayfa 1146.

Sistem programcısı yanıtı

O/S olanağını kullanarak *kullanıcı kimliği* için yeni bir parola belirleyin ve yeni parolayı kullanarak, uygulamadan bağlanma işlemini yeniden deneyin.

Veri yöneticisi iletileri (CSQI ...)

CSQI002I

csecct-name Sayfa kümesi *psid* değeri geçerli aralığın dışında

Önem derecesi

8

Açıklama

Aşağıdaki komutlardan biri yayınlanmıştır:

- STGCLASS TANIMLA
- STGCLASS GÖRÜNTÜLE

- KULLANIM KULLANI

Sayfa kümesi tanıtıcısı için belirtilen değer, 0-99 aralığında değildi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru sözdizimini kullanarak komutu yeniden verin. (Komutla ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.)

CSQI003I

TYPE (*kullanım tipi*) ilecsect-name 'PSID' kullanılmasına izin verilmez

Önem derecesi

8

Açıklama

Bir DISPLAY USAGE komutu, hem PSID anahtar sözcüğü, hem de TYPE (DATASET) ya da TYPE (SMDS) belirtilerek verildi; bu izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru sözdizimini kullanarak komutu yeniden verin; ek bilgi için [DISPLAY USAGE](#) konusuna bakın.

CSQI004I

csect-name Consider indexing *kuyruk-adı* by *dizin-tipi* for *bağlantı tipi* connection *bağlantı-adı*, num-msgs messages skipped

Önem derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, dizin tanımlı olmayan bir kuyruktan ileti tanıtıcısı ya da ilinti tanıtıcısı temelinde ileti alan bir uygulama saptadı.

Kuyruk için oluşturulması gereken dizin tipi *dizin-tipi* ile gösterilir ve MSGID ya da CORRELID 'dir. Etkilenen uygulama tipi *bağlantı-tipi* ile tanımlanır ve BATCH, CHIN, CICS ya da IMStipidir.

- *bağlantı-adı* toplu iş uygulamaları için iş adı var.
- Kanal başlatıcısı *bağlantı-adı* için kanal adını içerir.
- *bağlantı-adı* CICS uygulamaları için bölge ve işlem adları yer alır.
- For IMS applications *bağlantı-adı* contains the IMS sysid, PSTID and PSB names.

İstenen ileti aranırken atlanan ileti sayısı, *sayı-msgs* olarak gösterilir; dizin tanımlı olmayan bir dizin bulunmamanın etkisine ilişkin bir göstergesidir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk için bir dizinin gerekli olup olmadığını belirlemek üzere uygulamayı araştırın.

DEFINE QLOCAL ya da ALTER QLOCAL komutuyla birlikte kullanılacak parametre **INDXTYPE**. Bu ileti için aldığınız çıktıda belirtildiği gibi, bu değeri *MSGID* ya da *CORLONID* olarak ayarlayın.

İleti tanıtıcısı ya da ilinti tanıtıcısı temelinde ileti alan uygulamalar, dizin tanımlanmadıysa ve kuyruğun derinliği büyükse, başarım düşmesiyle karşılaşabilirler.

CSQI005I

csect-name SAYFA KÜMESİ *nn* OFFICE. RECOVERY RBA = *rba*

Önem derecesi

0

Açıklama

This message indicates that the page set *nn* is currently not accessible by the queue manager. Bunun nedeni, sayfa kümesinin, DEFE PSID komutu ile kuyruk yöneticisine tanımlanmadığı için olabilir.

Bu ileti, sayfa kümesi askıya alınmış olarak imlendiyse de yayınlanabilir.

Not: *Rba* is the restart RBA for page set *nn*.

Bu durum sorunlara neden olabilir, bu nedenle bunu en kısa zamanda düzeltmek için harekete geçmelisiniz.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Sayfa kümesi gerekliyse, sayfayı çevrimiçi duruma getirin; kuyruk yöneticisini durdurmadan bu işlem yapılabilir. TYPE (REPLACE) belirtilerek CSQUTIL yardımcı programı FORMAT işlevini kullanın. Daha sonra, bir DEFINT PSID komutu verin ve sayfayı yeniden kullanmak üzere ayarlayın. Çevrimdışı sayfa kümesini içeren tüm kurtarma birimlerinin (belirsiz olanlar dışında), sayfa kümesinin son kullanıldığı tarih olduğunda kuyruk yöneticisi tarafından yedekleneceğini unutmayın. Sayfa kümesi kuyruk yöneticisi tarafından kullanılmak üzere geri döndükten sonra, bu belirsiz kurtarma birimleri çözümlenmiş olabilir.

CSQI006I

csect-name COMPLETED IN-STORAGE INDEX FOR QUEUE *q-name*

Önem derecesi

0

Açıklama

Yeniden başlatma sırasında, depolama içi dizinler INDXTYPE özniteliğine sahip paylaşılmayan kuyruklar için oluşturulur ve bu da biraz zaman alabilir. Bu ileti, dizin oluşturma işleminin belirtilen kuyruk için tamamlandığını kaydeder.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQI007I

ctarihi-adi BUILDING IN-STORAGE INDEX FOR QUEUE *q-name*

Önem derecesi

0

Açıklama

Yeniden başlatma sırasında, depolama içi dizinler INDXTYPE özniteliğine sahip paylaşılmayan kuyruklar için oluşturulur ve bu da biraz zaman alabilir. Bu ileti, belirtilen kuyruk için bir dizinin oluşturulmakta olduğunu kaydeder.

Sistem işlemi

Yerleşik depolama dizini oluşturulur.

CSQI010I

Sayfa kümesi kullanımı ...

Önem derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY USAGE komutuna verilen yanıtın iletidir. Sayfa kümesi kullanımı hakkında aşağıdaki gibi bilgiler sağlar:

```
Page ...
set
- n page-set-information :
End of page set report
```

Burada *n* , sayfa kümesi tanıttıcısıdır. *sayfa-kümesi-bilgi* kolonları şunlardır:

Arabellek havuzu

Sayfa kümesi tarafından kullanılan arabellek havuzu.

Toplam Sayfa Sayısı

Sayfa kümesindeki 4 KB ' lik sayfa sayısı (bu, sayfa kümesinin VSAM tanımlamasındaki kayıt parametresiyle ilişkilidir).

Kullanılmayan sayfalar

Kullanılmayan sayfa sayısı (yani, kullanılabilir sayfa kümeleri).

Kalıcı veri sayfaları

Kalıcı verileri tutan sayfa sayısı (nesne tanımlamalarını ve kalıcı ileti verilerini saklamak için bu sayfalar kullanılır).

Kalıcı olmayan veri sayfaları

Kalıcı olmayan verileri tutan sayfaların sayısı (bu sayfalar kalıcı olmayan ileti verilerini saklamak için kullanılıyor).

Genişletme sayısı

Sayfa kümesi için kullanılan genişletme tipi (SYSTEM, USER ya da NONE) ve sayfa kümesinin yeniden başlatılmasından bu yana dinamik olarak genişletildiği sayı. (Sayfa kümesinin genişletilebileceği süre üst sınırı, VSAM veri kümesi ayırma tipi ve işletim sistemi sürümünüz için izin verilen kapsam sayısı üst sınırı ile sınırlanır.) Sayı büyükse, sayfa ayırma işleminiz yanlış olabilir ya da bazı ileti işleme sorunlarınız olabilir.

V9.2.0 Şifrele

Sayfa kümesinin veri kümesi şifreleme durumu (YES ya da NO).

Not: Diğer iş parçacıkları, komut işlenirken bu sayfa kümesindeki sayfaların durumunu değiştirebileceği için, sayfa numaraları yaklaşık olarak belirlenir.

Bir sayfa kümesi kullanılmıyorsa, *sayfa-kümesi-bilgi* aşağıdakilerden biridir:

has never been online

Sayfa kümesi tanımlandıysa, ancak hiçbir zaman kullanılmamıştır.

OFFLINE, recovery RBA=rba

Sayfa kümesi kuyruk yöneticisi tarafından erişilemiyorsa, örneğin, sayfa kümesi DEFE PSID komutuna sahip kuyruk yöneticisine tanımlanmadıysa; *rba* , sayfa kümesi için yeniden başlatma RBA ' dır.

is not defined

Komut, kuyruk yöneticisine tanımlı olmayan belirli bir sayfa kümesi için yayınlandıysa.

is suspended, buffer pool buffer pool number, recovery RBA=rba

Sayfa kümesi askıya alınırsa; *rba* , sayfa kümesi için yeniden başlatma RBA 'sıdır.

Son olarak, raporun son satırı şu şekilde olabilir:

```
Page set report terminated
```

bilgi elde edilmesinde bir hata varsa. Hata, aşağıdaki iletilerde açıklanır.

CSQI012E

ctarihi-adı KOMUTU TAMAMLANAMADI. DEPOLAMA BITKIN

Önem derecesi

8

Açıklama

Kullanılabilir tüm depolama tüketildiğinden, sayfa kümesi kullanımının bir görüntüsü tamamlanamadı.

Sistem işlemi

Çıkış bu noktada sonlandırılır. Görüntülenmeyen daha fazla bilgi olabilir. Bu işlem, PSID anahtar sözcüğü olmadan bir DISPLAY USAGE komutuna yanıt veriyorsa, bir sayfa kümesi tanıtıcısı belirterek işlemi yeniden deneyin. Bu, üretilen bilgi miktarını azaltan, tüm bilgilerin görüntülenmesine olanak sağlar.

CSQI020I

MAXSMGS (*sayı*)

Önem derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY MAXSMGS komutuna yanıt olarak yayınlanır ve bir görevin tek bir kurtarma birimi içinde alabileceği ya da koyabileceği ileti sayısı üst sınırını görüntüler.

CSQI021I

ctarihi-adı SAYFA KÜMESİ *psid* BOŞ. ORTAM KALDIRMA

Önem derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, kurtarma RBA değeri sıfır olan bir sayfa kümesi tanıdı. Günlük veri kümelerindeki bilgileri kullanarak sayfa kümesini güncelleyecek.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sayfa kümesini yeniden oluşturur.

CSQI022I

ctarihi-adı PAGE TANITICISI *psid* YENİ EKLENEN

Önem derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *psid* sayfa kümesinin sistem için yeni olduğunu kabul etti.

CSQI023I

ctarihi-adı PAGE, *psid* LINE YENIDEN AYARLANDI. ORTAM KALDIRMA

Önem derecesi

0

Açıklama

Bir sayfa kümesi çevrimdışı ya da askıya alındı işleminden sonra kuyruk yöneticisine yeniden tanımlandı.

Sistem işlemi

Gerekli olan sayfa kümesine yapılan güncellemeler uygulanır.

CSQI024I

csect-name Sistem için RBA ' yı yapılandırıldığı gibi yeniden başlatın = *restart-rba*

Önem derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi için yeniden başlatma RBA ' yı (görelî bayt adresi) verir, ancak bu yeniden başlatma noktasının hesaplanmasında çevrimdışı ya da askıya alınmış sayfa kümeleri içermez.

Bu değer, çevrimdışı ya da askıya alınmış sayfa kümeniz yoksa, günlüklerin nerede kesileceğini belirlemek için kullanılabilir.

İleride sisteminize istediğiniz zaman eklemek istediğiniz çevrimdışı ya da askıya alınmış sayfa kümeleri varsa, CSQI025Iiletisinde verilen RBA ' yı yeniden başlatma işlemi kullanmanız gerekir. Günlüklerinizi *rba* ' da kesseniz, çevrimdışı ya da askıya alınmış sayfa kümelerini sisteme geri eklemeyi olanaksız kılabilir.

CSQI025I

csect-name Restart RBA including offline page sets = *yeniden başlatma-rba*

Önem derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, çevrimdışı ya da askıya alınmış sayfa kümeleri de dahil olmak üzere, kuyruk yöneticisi için RBA ' yı (görelî bayt adresi) yeniden başlatır.

Bu değer, ilerideki sisteme eklemek istediğiniz çevrimdışı ya da askıya alınmış sayfa kümelerinin varsa, günlüklerin nerede kesileceğini belirlemek için kullanılabilir.

CSQI026I

ctarihi-adı PAGE SET *nn* TANIMLANDI, ANCAK ASLA ÇEVRİMİÇI

Önem derecesi

0

Açıklama

This message indicates that the page set *nn* has been defined, but it has never been used. Sonuç olarak, sayfa kümesi için yeniden başlatma RBA yok.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQI027I

ctarihi-adı SAYFA KÜMESI *nn* YENI BIR SAYFA KÜMESI OLARAK GÖRÜN

Önem derecesi

0

Açıklama

This message indicates that the page set *nn* has been formatted using TYPE(NEW). Sisteme yeni eklenmiş gibi davranılır; bu nedenle, bu sayfa kümesiyle ilgili tüm geçmiş bilgileri atılır. Özellikle, sayfa kümesine başvuruda bulunan depolama sınıflarını kullanan tüm kuyruklar, tüm iletilerden temizlenir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQI028E

csect-name PAGE SET CONFLICT FOR QUEUE QUEUE

Önem derecesi

8

Açıklama

Adlandırılan kuyruk, kuyruğun depolama sınıflarıyla ilişkilendirilmiş farklı bir sayfa kümesinde bulunan iletileri içeriyor.

Sistem işlemi

Bu ileti bir kereden fazla yayınlanabilir ve her bir oluşum farklı bir kuyruğu adlandırıyor. Kuyruk yöneticisi, X'00C93800' neden kodu ile olağan dışı sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQI029I

csect-name PAGE SET *psid* , ESKI BIR KOPYASIDIR. ORTAM KALDIRMA

Önem derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, sayfa kümesi içinde tutulan ortam kurtarma RBA 'nın, sayfa kümesi için ortam kurtarma RBA işaret gösterisinden daha eski olduğunu kabul etti. Bunun nedeni, kuyruk yöneticisinin sayfa kümesinin eski bir kopyasıyla başlatıldığı için.

Sistem işlemi

Gerekli olan sayfa kümesine yapılan güncellemeler uygulanır. Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQI030I

ctarihi-adi SAYFA KÜMESI *nn* DEĞİŞTİRME SAYFASI OLARAK

Önem derecesi

0

Açıklama

This message indicates that the page set *nn* has been formatted using TYPE(REPLACE). Sayfa kümesinde ortam kurtarma işlemi gerçekleştirilmeyecek.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQI031I

csect-name THE NEW EXTENT OF PAGE SET *psid* HAS FORMATTED SUCCESSFULLY

Önem derecesi

0

Açıklama

Sayfa kümesi *psid*' in dinamik uzantısının ardından, yeni kapsam başarıyla biçimlendirildi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQI032I

csect-name NEW EXTENT(S) OF *nnn* PAGES DISCOVERED ON PAGE SET *psid* WILL NOW BE FORMATTED

Önem derecesi

0

Açıklama

During restart, it was discovered that page set *psid* had been extended dynamically, but that *nnn* pages had not been formatted. Bu biçimlendirme artık gerçekleştirilecektir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQI033E

csect-name Block *blok-sayısı* of the message data for entry ID *giriş-tanıtıcısı* in CFSTRUCT(*struc-name*) was not found in Db2

Önem derecesi

8

Açıklama

Db2 içinde ileti verilerine gönderme yapan bir paylaşılan ileti, ancak Db2 tablosunda karşılık gelen veriler bulunamadı.

blok-sayısı

bulunamayan veri bloğu iletisi içindeki blok numarasını tanımlar.

giriş-tanıtıcısı

Paylaşılan iletiye ilişkin bağlaşım olanağı girişini tanıtır.

struc-name

uygulama yapısını tanımlar.

Sistem işlemi

If the message was persistent, the structure is marked as failed, requiring recovery, and messages CSQI036I and CSQE035E are issued.

İleti kalıcı değilse, zarar görmüş ileti silinir ve CSQI037I iletisi yayınlanır.

Her iki durumda da döküm üretilir.

CSQI034E

csect-name Block *blok-sayısı* of the message data for entry ID *giriş-tanıtıcısı* in CFSTRUCT(*struc-name*) refers to SMDS(*qmgr-tnt*) control interval *rci* but the stored data does not match the entry id

Önem derecesi

8

Açıklama

Paylaşılan bir ileti veri kümesinde (SMDS) saklanan ileti verilerine gönderme yapan bir paylaşılan ileti okundu; ancak, veriler veri kümesinde başvuru konumdan okunurken, öbek önekindeki giriş tanıtıcısı, iletinin giriş tanıtıcısıyla eşleşmedi.

blok-sayısı

bulunamayan veri bloğu iletisi içindeki blok numarasını tanımlar.

giriş-tanıtıcısı

Paylaşılan iletiye ilişkin bağlaşım olanağı girişini tanıtır.

struc-name

uygulama yapısını tanımlar.

qmgr-ide>

Paylaşılan ileti veri kümesinin sahibi olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

rci

İleti öbeğinin başlaması beklenen veri kümesi içindeki görel denetim aralığı numarasını belirtir.

Sistem işlemi

İleti yedekleme amacıyla alındıysa, döküm üretilir ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Tersi durumda, işlem aşağıdaki gibi alınır:

- If the message was persistent, the shared message data set and the structure are marked as failed, requiring recovery, and messages CSQI036I and CSQE035E are issued.
- İleti kalıcı değilse, zarar görmüş ileti silinir ve CSQI037I iletisi yayınlanır.

Her iki durumda da döküm üretilir.

CSQI035E

csect-name Block *blok-sayısı* of the message data for entry ID *giriş-tanıtıcısı* in CFSTRUCT(*struc-name*) refers to SMDS but the data set ID is not valid

Önem derecesi

8

Açıklama

Paylaşılan bir ileti veri kümesinde (SMDS) saklanan ileti verilerine gönderme yapan bir paylaşılan ileti okundu; ancak, ilgili kuyruk yöneticisi kimliği (giriş tanıtıcısının son byte 'ının belirlediği), şu anda paylaşılan bir ileti veri kümesine sahip olan bir kuyruk yöneticisi değil.

blok-sayısı

okunabilecek veri bloğu iletisi içindeki blok numarasını tanımlar.

giriş-tanıtıcısı

Paylaşılan iletiye ilişkin bağlaşım olanağı girişini tanıtır.

struc-name

uygulama yapısını tanımlar.

Sistem işlemi

If the message was persistent, the structure is marked as failed, requiring recovery, and messages CSQI036I and CSQE035E are issued.

İleti kalıcı değilse, zarar görmüş ileti silinir ve CSQI037I iletisi yayınlanır.

Her iki durumda da döküm üretilir.

CSQI036I

csect-name CFSTRUCT(*struc-name*) has been marked as failed because the data for persistent message with entry ID *giriş-tanıtıcısı* could not be retrieved

Önem derecesi

0

Açıklama

Zarar görmüş bir kalıcı ileti bulundu, bu nedenle yapı, kurtarma gerektiren bir hata olarak işaretlendi.

struc-name

uygulama yapısını tanımlar.

giriş-tanıtıcısı

Paylaşılan iletiye ilişkin bağlaşım olanağı girişini tanıtır.

Sistem işlemi

The structure is marked as failed and message CSQE035E is issued.

CSQI037I

csect-name The nonpersistent message with entry ID *giriş-tanıtıcısı* has been deleted from CFSTRUCT(*struc-name*) because the data could not be retrieved

Önem derecesi

0

Açıklama

Başarıyla alınamayan, zarar görmüş bir kalıcı olmayan ileti bulundu, bu nedenle silinmiş.

giriş-tanıtıcısı

Paylaşılan iletiye ilişkin bağlaşım olanağı girişini tanıtır.

struc-name

uygulama yapısını tanımlar.

Sistem işlemi

Zarar gören ileti silindi. İlişkili SMDS ileti verilerini silme girişiminde bulunulmaz.

CSQI038I

csect-name The damaged message with entry id *giriş-tanıtıcısı* in CFSTRUCT(*struct-ad*) is for queue *kuyruk-adi*

Önem derecesi

0

Açıklama

Önceki bir iletide belirtildiği gibi, zarar görmüş bir paylaşılan ileti girişi bulundu ve bu ileti ilgili kuyruk adını gösterir.

struc-name

uygulama yapısını tanımlar.

giriş-tanıtıcısı

Paylaşılan iletiye ilişkin bağlaşım olanağı girişini tanıtır.

kuyruk-adi

İletinin alınamayacağı kuyruğu tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Bu ileti, zarar görmüş iletinin kalıcı olup olmadığına bağlı olarak CSQI036I ya da CSQI037I iletisine göre izlenecektir.

CSQI039E

csect-name LRSN, bir ya da daha fazla CF yapısı için yapı kurtarma işlemi için gerekli değil

Açıklama

Bir ya da daha fazla CF yapısı için yapı kurtarma işlemi için gereken LRSN, BSDS ' de dizinlenen günlükler içinde bulunamadı.

Önceki CSQE040I ve CSQE041E iletileri, bu hataya neden olan CF yapılarını gösterebileceğini belirtebilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yeni bir CF yapısı yedeklemesi yapmak için kuyruk paylaşım grubundaki herhangi bir kuyruk yöneticisinde bulunan **BACKUP CFSTRUCT** komutunu kullanın. Sık sık yedekleme işlemlerini otomatik olarak almak için bir yordam ayarlamayı düşünebilirsiniz.

CSQI041I

csect-name JOB iş adı USER kullanıcı kimliği HAD ERROR ACCESSING PAGE SET *psid*

Önem derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, bir sayfa kümesinde bir hata olduğunda yayınlanır. İletide, hatayla ilişkili iş adı, kullanıcı kimliği ve sayfa kümesi tanıtıcısı tanımlanır.

CSQI042E

ctarihi-adi WLM IWMCONN isteği başarısız oldu, dönüş kodu=*rc* neden=*reason*

Önem derecesi

8

Açıklama

İş Yüğü Yönetim Hizmetleri (WLM) bağlantısı çağrısı başarısız oldu. *rc* dönüş kodu ve *reason* , çağrıdan neden kodunun (onaltılı olarak) neden kodlarıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak WLM hizmetleri kullanılamaz.

Sistem programcısı yanıtı

WLM çağrısından dönen iade ve neden kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS MVS Programming: Workload Management Services* (İş Yüğü Yönetimi Hizmetleri) adlı elkitabına bakın. Sorunu çözerken, kuyruk yöneticisini yeniden başlatmanız gerekir. Sorunu çözemerseniz, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQI043E

işlem-adi işlemi için *csect-name* WLM arama-adi isteği başarısız oldu; dönüş kodu=*Rc* neden=*nedeni*

Önem derecesi

8

Açıklama

Bir Workload Management Services (WLM) çağrısı başarısız oldu. *rc* dönüş kodu ve *reason* , çağrıdan neden kodunun (onaltılı olarak) neden kodlarıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak WLM hizmetleri kullanılamaz.

Sistem programcısı yanıtı

WLM çağrısından dönen iade ve neden kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS MVS Programming: Workload Management Services* (İş Yüğü Yönetimi Hizmetleri) adlı elkitabına bakın. Sorunu çözerken, kuyruk yöneticisini yeniden başlatmanız gerekir. Sorunu çözemerseniz, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQI044I

csect-name Process *işlem-adi* used by queue *q-adi* was not found

Önem derecesi

0

Açıklama

Adı belirtilen kuyruk ileti simgeleri tarafından izinlenir. İş Yüğü Yönetimi Hizmetleri (WLM) IWMCLSFY hizmetinin kullanılmasını gerektiren kuyruk için bir işlem gerçekleştiriliyordu. Ancak, kuyruk tarafından belirtilen işlem yok, bu nedenle WLM hizmet adı saptamaz.

Sistem işlemi

İş Yüğü Yönetim Hizmetleri (WLM) IWMCLSFY hizmetine boş bir hizmet adı geçirilir.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruğu ya da süreç tanımlamalarını düzeltin.

CSQI045I

csect-name Log RBA, *rba'* ya ulaştı. Günlük ilk durumuna getirme planlayın

Önem derecesi

4

Açıklama

Geçerli günlük RBA, günlük RBA ' nın sonuna yaklaşıyor.

Sistem işlemi

Processing continues, unless the RBA value reaches FFF800000000 (if 6-byte log RBAs are in use) or FFFFFFFC00000000 (if 8-byte log RBAs are in use) when the queue manager terminates with reason code 00D10257.

Sistem programcısı yanıtı

Uygun bir zamanda kuyruk yöneticisini durdurmayı ve günlükleri sıfırlamayı planlayın. CSQUTIL yardımcı programı kullanılarak günlüklerin nasıl sıfırlanmasına ilişkin bilgi edinmek için RESETPAGE başlıklı konuya ve kuyruk yöneticisinin günlüğünü ilk durumuna getirme başlıklı konuya bakın.

Kuyruk yöneticiniz 6 baytlık günlük RBA 'ları kullanıyorsa, kuyruk yöneticisini 8 baytlık günlük RBU' ları kullanacak şekilde dönüştürmeyi düşünün. Ek bilgi için Adreslenebilir günlük aralığı üst sınırını artırmak için planlama konusuna bakın.

CSQI046E

csect-name Log RBA, *rba'* ya ulaştı. Günlük sıfırlama işlemi gerçekleştir

Önem derecesi

8

Açıklama

Geçerli günlük RBA, günlük RBA ' nın sonuna yaklaşıyor.

Sistem işlemi

Processing continues, unless the RBA value reaches FFF800000000 (if 6-byte log RBAs are in use) or FFFFFFFC00000000 (if 8-byte log RBAs are in use) when the queue manager terminates with reason code 00D10257.

Sistem programcısı yanıtı

Uygun olur olmaz kuyruk yöneticisini durdurun ve günlükleri sıfırlayın. CSQUTIL yardımcı programı kullanılarak günlüklerin nasıl sıfırlanmasına ilişkin bilgi edinmek için RESETPAGE başlıklı konuya ve kuyruk yöneticisinin günlüğünü ilk durumuna getirme başlıklı konuya bakın.

Kuyruk yöneticiniz 6 baytlık günlük RBA 'ları kullanıyorsa, kuyruk yöneticisini 8 baytlık günlük RBU' ları kullanacak şekilde dönüştürmeyi düşünün. Ek bilgi için Adreslenebilir günlük aralığı üst sınırını artırmak için planlama konusuna bakın.

CSQI047E

csect-name Log RBA, *rba'* ya ulaştı. Kuyruk yöneticisini durdur ve günlükleri sıfırla

Önem derecesi

8

Açıklama

Geçerli günlük RBA, günlük RBA aralığının sonuna çok yakın.

Sistem işlemi

Processing continues, unless the RBA value reaches FFF800000000 (if 6-byte log RBAs are in use) or FFFFFFFC00000000 (if 8-byte log RBAs are in use) when the queue manager terminates with reason code 00D10257.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini hemen durdurun ve günlükleri sıfırlayın. CSQUTIL yardımcı programı kullanılarak günlüklerin nasıl sıfırlanmasına ilişkin bilgi edinmek için RESETPAGE başlıklı konuya ve kuyruk yöneticisinin günlüğünü ilk durumuna getirme başlıklı konuya bakın.

Kuyruk yöneticiniz 6 baytlık günlük RBA 'ları kullanıyorsa, kuyruk yöneticisini 8 baytlık günlük RBU' ları kullanacak şekilde dönüştürmeyi düşünün. Ek bilgi için Adreslenebilir günlük aralığı üst sınırını artırmak için planlama konusuna bakın.

CSQI048I

ctarihi-adi WLM en çok enclave sınırına ulaştı

Önem derecesi

4

Açıklama

İş Yüğü Yönetimi Hizmetleri (WLM), başka bir enclavin yaratılmadığını bildirdi, bu nedenle WLM ' ye bir ileti bildirilemedi. (Bir IWMECREA çağrısı, X'xxx0836' adlı bir neden koduyla 8 dönüş kodunu verdi.)

Not: Bu ileti, WLM yönetilen kuyruklara ilişkin izinlerin taranması sırasında yinelenabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, WLM yönetilen kuyruklara ilişkin izinleri bir sonraki taramada iletiyi WLM ' ye yeniden bildirmeye çalışacaktır. Bu, WLMTIME sistem parametresi tarafından belirlenen aralıktan sonra olacaktır. CSQ6SYSP makrosu için sistem değiştirgeleriyle ilgili bilgi için bkz. CSQ6SYSPkomutunu kullanma.

Sistem programcısı yanıtı

WLM çağrısından dönen iade ve neden kodlarına ilişkin bilgi için z/OS MVS Programming: Workload Management Services (İş Yüğü Yönetimi Hizmetleri) adlı elkitabına bakın.

CSQI049I

Page set *psid* has media recovery RBA=*rcvry-rba*, checkpoint RBA= *ckpt-rba*

Önem derecesi

0

Açıklama

Yeniden başlatma işlemi sırasında, kuyruk yöneticisi gösterilen sayfa kümesini açtı. Sayfa kümesinden gelen ortam kurtarma RBA ve günlüklerden RBA ' nın belirttiği denetim gösterilirken gösterilir.

RBA ' lar farklı olursa, sayfa kümesinin eski bir kopyasının kullanılmakta olduğunu gösterir. If the checkpoint RBA and the prior checkpoint RBA shown in message CSQR003I differ, it indicates that the page set has been offline or suspended.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Ortam kurtarma işlemi, sayfanın belirlenen tarihe kadar getirilmesi için gerekirse gerçekleştirilir.

CSQI050E

csect-name Sayfa kümesi *psid value* RESETPAGE gerekli

Önem derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bir sayfa kümesinin, günlüğe kaydedilen üst sınırdan daha yüksek RBA değerleri içerdiğini saptadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında, tamamlanma kodu X'5C6' ve neden kodu X'00C94525' ile yeniden başlatma işlemi olağan dışı bir şekilde sonlandırıldı.

DEFine PSID komutu işlenirken komut başarısız olur.

Sistem programcısı yanıtı

RESETPAGE yardımcı programı ile CSQUTIL yardımcı programını, iletilerde belirtilen sayfa kümesine ya da kümelerine karşı çalıştırın ve başarısız olan işlemi yeniden deneyin.

CSQI051E

csect-name QDEPTHHI less than QDEPTHLO for queue *kuyruk*

Önem derecesi

8

Açıklama

Start up a kuyruğunda QDEPTHHI değerinin QDEPTHLO değerinden küçük bir değere ayarlandığı saptandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk tanımlamasını QDEPTHHI ' nin QDEPTHLO değerinden büyük ya da ona eşit olacak şekilde düzeltin.

CSQI052E

psidsayfa kümesi için yeniden başlatma sırasında geçersiz ara haritası RBA bulundu.

Önem derecesi

8

Açıklama

Başlatma sırasında belirtilen sayfa kümesinde geçersiz bir RBA içeren bir alan eşlemi sayfası saptandı; bu, sayfa kümesinin tutarlı bir durumda olmadığını gösterir.

Bu durum olağan durumda, son bir soğuk başlatma işlemi ya da RESETPAGE işlemi sırasında sayfa kümesinin doğru işlenmemesi sonucu ortaya çıkan bir sonuç olarak ifade edilir.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi askıya alındı. Kuyruk yöneticisi, tutarlı bir durumda ayarlanan sayfa ile başlatılıncaya kadar, sayfa kümesini kullanan kuyruklar erişilemez olur.

Sistem programcısı yanıtı

psid , sayfa kümesi 0 değerini belirlerken, IBM Service (Hizmet) ile iletişim kurun.

0 dışındaki sayfa kümeleri için, uygun olur olmaz kuyruk yöneticisini durdurmayı planlayın ve sonra, sayfa kümesini ya da kümeleri tutarlı duruma geri yüklemek için yordamı izleyin:

- Sayfadaki kalıcı iletileri bir veri kümesine kaydetmek için CSQUTIL WITH COPY PSID (x) komutunu çalıştırın.
- Sayfa kümesini TYPE (NEW) ile biçimlendirin
- Kuyruk yöneticisini başlatın ve SKOPI LOAD kullanarak veri kümesinden iletileri yeniden yükleyin.

CSQI053E

psidsayfa kümesi için yeniden başlatma sırasında geçersiz sayfa RBA bulundu.

Önem derecesi

8

Açıklama

Başlatma sırasında belirtilen sayfa kümesinde geçersiz RBA içeren bir sayfa saptandı; bu, sayfa kümesinin tutarlı bir durumda olmadığını gösterir.

Bu durum olağan durumda, son bir soğuk başlatma işlemi ya da RESETPAGE işlemi sırasında sayfa kümesinin doğru işlenmemesi sonucu ortaya çıkan bir sonuç olarak ifade edilir.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi askıya alındı. Kuyruk yöneticisi, tutarlı bir durumda ayarlanan sayfa ile başlatılıncaya kadar, sayfa kümesini kullanan kuyruklar erişilemez olur.

Sistem programcısı yanıtı

psid , sayfa kümesi 0 değerini belirlerken, IBM Service (Hizmet) ile iletişim kurun.

0 dışındaki sayfa kümeleri için, uygun olur olmaz kuyruk yöneticisini durdurmayı planlayın ve sonra, sayfa kümesini ya da kümeleri tutarlı duruma geri yüklemek için yordamı izleyin:

- Sayfadaki kalıcı iletileri bir veri kümesine kaydetmek için CSQUTIL WITH COPY PSID (x) komutunu çalıştırın.
- Sayfa kümesini TYPE (NEW) ile biçimlendirin
- Kuyruk yöneticisini başlatın ve SKOPI LOAD kullanarak veri kümesinden iletileri yeniden yükleyin.

CSQI059E

Küme önbelleği artırlamıyor

Önem derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kümesi önbelleği görevi bir hata ile karşılaştığından, dinamik küme önbelleği artırlamıyor.

Sistem işlemi

Küme önbelleği görevi sonlandırılır. Kanal başlatıcı büyük olasılıkla sona erecektir.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQI060E

QSG adları farklı, log=*günlük-adi* kuyruk manager=*qmgr-adi*

Önem derecesi

8

Açıklama

Günlükte kaydedilen kuyruk paylaşım grubu adı, kuyruk yöneticisi tarafından kullanılmakta olan adla eşleşmiyor.

Olası nedenler:

- Kuyruk yöneticisi başka bir kuyruk yöneticisinden günlük kullanılarak yeniden başlatıldı.
- Kuyruk yöneticisi, yanlış QSGDATA sistem parametresiyle yeniden başlatıldı.
- Kuyruk yöneticisi, önceki kuyruk paylaşım grubundan doğru bir şekilde kaldırılmadı.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi, tamamlanma kodu X'5C6' ve neden kodu X'00C94505' ile olağan dışı bir şekilde sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru günlükleri ve BSDS ' yi kullanarak kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ya da QSGDATA sistem parametresini değiştirin. Note that you cannot change the name of the queue sharing group that a queue manager uses, or remove it from a queue sharing group, unless it has been shut down normally and the further procedures for removal described in [Kuyruk paylaşım gruplarının yönetilmesi](#) have been followed.

CSQI061E

Kuyruk yöneticisi kuyruğu paylaşım grubu numaraları farklı, log=*günlük-no* kuyruk yöneticisi=*qmgr-num*

Önem derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi başka bir kuyruk yöneticisinden günlük kullanılarak yeniden başlatıldı. Günlükte kaydedilen kuyruk paylaşım grubu kuyruk yöneticisi numarası, kuyruk yöneticisi tarafından kullanılmakta olan bir değer değil.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi, tamamlanma kodu X'5C6' ve neden kodu X'00C94506' ile olağan dışı bir şekilde sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru günlükleri ve BSDS ' yi kullanarak kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. If the correct logs are being used, correct the entry for the queue manager in the Db2 CSQ.ADMIN_B_QMGR table. Sorunu çözemezseniz, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQI062I

Queue *q-adi* deleted by another queue manager during restart

Önem derecesi

0

Açıklama

Yeniden başlatma işlemi sırasında kuyruk yöneticisi, belirtilen kuyruğun kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisi tarafından silindiğini saptadı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQI063E

Queue *q-adi* is both PRIVATE and SHARED

Önem derecesi

0

Açıklama

Yeniden başlatma işlemi sırasında kuyruk yöneticisi, adı belirtilen kuyruğun hem bu kuyruk yöneticisinde yerel olarak tanımlanmış bir kuyruk olarak, hem de kuyruk paylaşım grubunda paylaşılan bir kuyruk olarak var olduğunu saptadı. Bu nedenle, bu adda bir kuyruk açılmasına izin verilmeyecek.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruğun eşgörünümlerinden birini silin. Ek bilgi için [Paylaşılan kuyruk sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQI064E

Db2' tan bilgi alınamıyor. *obj-type* COPY nesneleri yenilenmedi

Önem derecesi

8

Açıklama

During queue manager or channel initiator startup, objects of type *obj-type* with a disposition of COPY were being refreshed from those with a disposition of GROUP. However, the necessary information could not be obtained from Db2; this may be because Db2 is not available or no longer available, or because the connection to Db2 is suspended, or because there was an error in accessing Db2, or because a Db2 table was temporarily locked.

Sistem işlemi

obj-tipi tipindeki COPY nesneleri yenilenmedi. Başlatma işlemi devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Hatayla ilgili daha fazla bilgi veren iletiler için konsol günlüğüne bakın.

Hata koşulu temizlenirse, nesneleri el ile yenileyin ya da kuyruk yöneticisini ya da kanal başlatıcısını yeniden başlatın.

CSQI065I

Arabellek havuzu öznitelikleri ...

Önem derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, **DISPLAY USAGE PSID** komutuna geçirilen sayfa kümesi numarasına dayalı olarak, yürürlükteki arabellek havuzu özniteliklerinin durumunu görüntüler. Kullanılabilecek arabellekler, arabellekler serbest (stealable), bir sayı olarak gösterilen ve havuzdaki arabelleklerin yüzdesi olarak gösterilen arabellek havuzu ve belirtilen arabellek havuzu için bellek LOCATION hakkında bilgi sağlar.

```
CSQI065I !MQ21 Buffer pool attributes ... 321
  Buffer Available Stealable Stealable Page Location
  pool buffers buffers percentage class
  - 0 5000 4989 99 FIXED4KB ABOVE
  - 1 5000 4995 99 4KB ABOVE
  - 2 5000 4999 99 4KB BELOW
  - 3 5000 4995 99 4KB BELOW
  - 4 5000 4999 99 4KB BELOW
  - 5 1000 999 99 4KB BELOW
```

Arabellek havuzu

Arabellek havuzunun numarası.

Kullanılabilir arabellekler

Belirli bir arabellek havuzu için tanımlanan kullanılabilir arabelleklerin toplam sayısı.

Konum SWITCHING_YUKARIDA ya da SWITCHING_ALTIN ise, değer yukarıdaki ve altındaki sayıların toplamını ifade eder.

Çalabilen arabellekler

Tanımlı bir arabellek havuzu için serbest (stealable) serbest arabellek sayısı.

Elde Edilebilir yüzde

Tanımlı bir arabellek havuzu için, yüzde olarak serbest (stealable) arabellek miktarı.

Sayfa sınıfı

Arabellek havuzundaki arabellekleri yedeklemek için kullanılan sanal saklama alanı sayfalarının tipi. Sayfa sınıfı değeri aşağıdakilerden biridir:

4KB

Arabellekler standart sayfalanabilir 4 KB ' lik sayfalarla destekleniyor

FIXED4KB

Arabellekler kalıcı olarak sayfa düzeltilerek destekleniyor-sabit 4 KB sayfa

Konum

Tek tek arabellek havuzları tarafından kullanılan belleğin yer değeri. Yer değeri aşağıdakilerden biridir:

Üstte

Bellek, arabellek havuzları için çubuğun yukarısında kullanılır.

Altta

Varsayılan değer BELOW ' dur. Bellek, arabellek havuzları için çubuğun altında kullanılır.

YUKARIDA

Arabellek havuzu, çubukta bulunan bir konuma geçiş işlemi aşamasıdır.

AŞAĞIDA

Arabellek havuzu, çubuğa BEOW konumuna geçme işlemi sırasında.

CSQI070I

Veri kümesi kullanımı ...

Önem derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY USAGE komutuna verilen yanıtın iletidir. Çeşitli koşullarla ilgili veri kümeleriyle ilgili bilgi sağlar.

```
Data set RBA/LRSN DSName
data-set-type:
      rrr      dsname
End of data set report
```

Burada:

veri kümesi tipi

Veri kümesi ve koşul tipi, şunlar olabilir:

Etkin iş birimi içeren günlük, en eski

Kuyruk yöneticisi için en eski etkin iş biriminin başlangıç RBA 'sını içeren günlük verileri kümesi.

Günlük, sayfa ayarının kurtarılması için en eski

Kuyruk yöneticisi için ayarlanan herhangi bir sayfa kümesinin en eski yeniden başlatma RBA 'sını içeren günlük verileri kümesi.

Günlük, CF yapısı kurtarma işlemi için en eski

LRSN ' yi içeren günlük verileri kümesi, kuyruk paylaşım grubundaki herhangi bir CF yapısının en eski yürürlükteki yedeğinin saatiyle eşleşiyor. Yürürlükteki yedeklemenin en eski değeri bulunamazsa, tüm yapılarınızı yedeklemeniz gerekir.

rrr

Duruma karşılık gelen RBA ya da LRSN ' dir.

dsname

Kopya 1 veri kümesinin adı. Hiçbir veri kümesi bir durumla ilgiliyse, bu değer Yok olarak gösterilir; veri kümesi adı belirlenemezse, bu değer Bulunamadı olarak gösterilir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu bilgiler veri kümelerinin yönetilmesine yardımcı olmak için kullanılabilir; daha fazla bilgi için [Yedekleme ve kurtarma için ipuçları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQI090E

RRS kullanılmıyor.

Önem derecesi

8

Açıklama

RRS, RRS sınırlı kod öbeğiyle bağlantılı bir IBM MQ uygulaması adına ilgi kaydetmek için çağrıldı, ancak RRS kullanılmıyor.

Sistem işlemi

IBM uygulaması, tamamlanma kodu X'5C6' ve neden kodu X'00C94201' ile sonlandırıldı. Bu ileti, son zamanlarda yayınlanmadıkça yayınlanır

Sistem programcısı yanıtı

RRS sınırlı kod öbeğiyle bağlantılı bir IBM MQ uygulaması kullanılırken RRS ' nin kullanılabilir olduğundan emin olun.

CSQI965I

modeladı Backward migration required for msgs on page set *ps-name*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken, bağlantı kurulan bir ya da daha çok sayfa kümesi, kuyruk yöneticisi kodunun daha yüksek bir sürümünde kullanılmış olduğu saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, belirtilen sayfa kümesinde saklanan iletileri, kuyruk yöneticisinin yürürlükteki sürümü tarafından okunabilmesi için, yeniden başlatma sırasında otomatik olarak özel işleme gerçekleştirir.

CSQI968I

modulename Diğer ad kuyruğu *aq-adı* hedef TARGQ *tq-name* , TARGTYPE *ttype* içeriyor. Bu, desteklenmeyen bir TARGTYPE. *aq-adı* silindi

Açıklama

Nesne geçişi sırasında, geçersiz **TARGTYPE** olan bir diğer ad kuyruğu bulundu; örneğin, bir konu nesnesindeki diğer ad kuyruğu.

Sistem işlemi

Belirtilen diğer ad kuyruğu silinmiş.

CSQI969I

Data set *ds-ad* for page set *ps-name* was used for a higher version of IBM MQ and cannot be added dynamically

Açıklama

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatıldığında çevrimdışı olan bir sayfa kümesine dinamik bağlantı sırasında, geriye doğru geçiş işlemi gerektirdiği saptandı.

Sayfa kümesi dinamik olarak eklenmez.

CSQI970E

tarihi-adı nesne-tipi(nesne-adı) GEİİRILEMEDI

Açıklama

Belirsiz hareketler tarafından tutulan kilitler nedeniyle, belirtilen nesnenin yeni düzeye geçirilmesi gerçekleştirilemedi.

Bazı işlevler, nesnenin geçişi gerçekleştirilinceye kadar kullanılamayacaktır. Örneğin, nesne değiştirilemez ya da silinemez ve bir iletim kuyruğuyorsa, ilişkili kanal başlatılamayabilir.

Sistem işlemi

Nesne geçirilmedi.

Sistem programcısı yanıtı

Belirsiz hareketlerin listesini tanımlamak için DISPLAY CONN ya da DISPLAY THREAD komutunu kullanın ve sonra bunları hareket eşgüdücüsü ya da RESOLVE INDOUBT komutu yoluyla çözün. Belirsiz hareketler çözüldükten sonra, kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ya da geçiş işlemini yeniden denemek için nesneye karşı bir ALTER komutu verin.

Nesne başarıyla geçirildiğinde CSQI971I iletisi yayınlanacaktır.

CSQI971I

ctarihi-adi nesne-tipi(nesne-adi) GEİRILEN

Açıklama

Kuyruk yöneticisi belirsiz hareketler tarafından tutulan kilitler (ek bilgi için CSQI970E iletisine bakın) nedeniyle, kuyruk yöneticisi yürürlükteki sürümde ilk kez başlatıldığında, tanıtılan nesne geçirilemedi.

Bu ileti, kuyruk yöneticisinin daha sonra yeniden başlatılması sırasında ya da nesnenin yeni düzeye geçirilmesinin şimdi oluştuğunu göstermek için, nesne daha sonra değiştirildiğinde yayınlanır.

Sistem işlemi

Nesne yeni düzeye geçirilir.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

Kurtarma günlüğü yöneticisi iletileri (CSQJ ...)

CSQJ001I

CURRENT COPY *n* ACTIVE LOG DATA SET IS DSNAME=*dsname*, STARTRBA=*sss* ENDRBA=*ttt*

Açıklama

Bu ileti şu iki nedenden ötürü oluşturulur:

1. Kuyruk yöneticisi başlatıldığında, yürürlükteki etkin günlük veri kümelerini (kopya 1 ve ikili günlük kaydı kullanılıyorsa, kopya 2) tanımlamak için bu bilgi iletisi gönderilir.
2. Yürürlükteki etkin günlük veri kümesi dolu olduğunda (ya da bir ARCHIVE LOG komutu verildiğinde), MQ sonraki etkin günlük veri kümesine geçer. Bu ileti, günlüğe kaydetme için kullanılacak bir sonraki etkin günlük veri kümesini tanımlar.

STARTRBA tarafından belirlenen değer, adı belirtilen veri kümesindeki günlük verilerinin ilk baytının RBA değeridir. ENDRBA tarafından belirlenen değer, veri kümesindeki son olası baytın RBA değeridir.

Sistem programcısının yanıtı

Bir gereksinim yok. Ancak, kurtarma gerekiyorsa, değişiklik günlüğü dökümü yardımcı programına giriş olarak bu iletideki bilgiler gerekli olabilir (CSQJU003).

CSQJ002I

END OF ACTIVE LOG DATA SET DSNAME=*dsname*, STARTRBA=*sss* ENDRBA=*ttt*

Açıklama

Bu ileti, günlük kaydı yeni bir boş veri kümesine geçtiğinde gönderilir. İleti, tam veri kümesinin adını ve günlük RBA aralığını gösterir.

Sistem programcısının yanıtı

Bir gereksinim yok. Ancak, kurtarma gerekiyorsa, değişiklik günlüğü dökümü yardımcı programına giriş olarak bu iletideki bilgiler gerekli olabilir (CSQJU003).

CSQJ003I

FULL ARCHIVE LOG VOLUME DSNAME=*dsname*, STARTRBA=*sss* ENDRBA=*ttt*, STARTTIME=*ppp* ENDTIME=*qqq*, UNIT =*unitname*, COPY*n*VOL=*vvv* VOLSPAN=*xxx* CATLG=*yyy*

Açıklama

Belirtilen arşiv günlüğü veri kümesi için boşaltma işlemi, belirtilen birim için başarıyla tamamlandı. Veri kümesi birden çok manyetik bant birimine yayılırsa, bu ileti her manyetik bant birimi için oluşturulur.

Sistem işlemi

Bir arşiv günlüğü veri kümesi yaratıldı ve BSDS ' deki arşiv günlüğü veri kümesi dökümü aşağıdaki iletideki bilgilerle güncellendi:

DSADı

Arşiv günlüğü veri kümesinin adı

STARTRBA

Birimde bulunan başlangıç RBA

ENDRBA

Birimde bulunan bitiş RBA

startTime

Birimdeki günlük kayıtlarının başlangıç mağaza saati değeri

endTime

Birimdeki günlük kayıtlarının bitiş mağaza saati değeri

birim

Veri kümesinin ayrıldığı aygıt birimi

KOPYALAnVOL

Birimin adı; bu, copy-1 arşiv günlüğü veri kümesiye COPY1VOL olarak ve copy-2 arşiv günlüğü veri kümesiye COPY2VOL olarak görüntülenir.

VOLSPAN

Dört koşuldan birini gösteren bir gösterge:

HAYIR

Veri kümesi tamamen COPYnVOL tarafından belirtilen birimde bulunur.

Birinci

Bu, çoklu birim veri kümesinin ilk girişidir

Orta

Bu, çoklu birim veri kümesinin orta girişidir.

SON

Bu, çoklu birim veri kümesinin son girişidir

KATLG

İki koşuldan birini gösteren bir gösterge:

HAYIR

Arşiv günlüğü veri kümesi katalogdan çıkarılmış

EVET

Arşiv günlüğü veri kümesi kataloğa alınmış

BSDS, bu iletideki bilgilerle otomatik olarak güncellenir; ancak kurtarma gerekiyorsa, bu iletideki bilgiler değişiklik günlüğü döküm yardımcı programına (CSQJU003) giriş olarak gerekli olabilir.

CSQJ004I

ACTIVE LOG COPY *n* INACTIVE, LOG IN SINGLE MODE, ENDRBA=*ttt*

Açıklama

Bu ileti, ikili etkin günlük kaydı seçeneği belirlendiğinde ve *n* kopyası devre dışı olduğunda gönderilir. Bir sonraki etkin günlük veri kümesi gerektiğinde hazır olmadığında günlük kopyası etkin olmaz. ENDRBA, *n*kopyasına yazılan günlük verilerinin son bayttır. Bu genellikle boşaltma sırasında oluşan bir gecikmeden kaynaklanır.

Sistem işlemi

n kopyası için sonraki veri kümesi günlüğe kaydedilmeye hazır oluncaya kadar günlük tek kipe geçirilir. Çift etkin veri kümeleri için sistem parametresi seçeneği ayarlıyken kuyruk yöneticisi kapatılırsa ya da tek kipindeyken olağandışı sonlanırsa, etkin günlük veri kümelerinin önceki durumu, kuyruk yöneticisi başlatıldığında ne olacağını aşağıdaki gibi belirler:

- Her etkin günlük kümesi için ikiden az veri kümesi varsa (DURDURULDU olarak işaretlenmezse), kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırılır ve CSQJ112E iletisi yayınlanır.
- Etkin günlük verileri kümesi NOTREKULLANILABİLİR durumdaysa, kuyruk yöneticisi tek günlük kaydı kipinde başlatılabilir, ancak ikili kip, boşaltıldıktan sonra diğer etkin günlük verileri kümesi kullanılabilir olduğunda yürürlüğe girer.

Sistem programcısının yanıtı

Günlük boşaltma işlemiyle ilgili bekleyen istek olmadığından emin olmak için bir görüntüleme isteği gerçekleştirin. İstekleri karşılamak için gerekli işlemi gerçekleştirin ve boşaltmanın devam etmesine izin verin.

Tek kipe geçiş, boşaltma için gerekli bir kaynak eksikliğinden kaynaklanıyorsa, boşaltmanın tamamlanmasına izin vermek için gerekli kaynak kullanılabilir kılınmalı ve böylece ikili günlüğe kaydetmenin devam etmesine izin verilmelidir. Kurtarma gerekiyorsa, değişiklik günlüğü dökümü yardımcı programına giriş olarak bu iletideki bilgiler gerekebilir (CSQJU003).

CSQJ005I

ACTIVE LOG COPY n ACTIVE, LOG IN DUAL MODE, STARTRBA=sSS

Açıklama

Bu ileti, daha önce etkin değil olarak işaretlendikten sonra günlüğün n kopyası etkin olduğunda gönderilir. STARTRBA, etkinleştirildikten sonra n kopyasına yazılan günlük verilerinin ilk baytının RBA 'sıdır.

Sistem programcısının yanıtı

Bir gereksinim yok. Ancak, kurtarma gerekiyorsa, değişiklik günlüğü dökümü yardımcı programına giriş olarak bu iletideki bilgiler gerekli olabilir (CSQJU003).

CSQJ006I

YENİ ARŞİV GÜNLÜK VERİ KÜMESİ AYIRMA İŞLECI TARAFINDAN

Açıklama

Bu ileti, işletmen CSQJ008Eiletisine ' N' yanıtını verirse gönderilir.

Sistem işlemi

Ayırma, arşiv günlüğü veri kümesinin ilk kopyasına ilişkin ise, boşaltma işlemi bir sonraki etkinleştirilinceye kadar sonlandırılır. İlk kopya önceden ayrılmışsa ve bu istek ikinci kopya içinse, offload yalnızca bu veri kümesi için tek boşaltma kipine geçer.

CSQJ007I

ARCHIVE VOL SER=VOLSER İÇİN AYIRMA İŞLECI TARAFINDAN IPTAL EDİLDİ

Açıklama

İşletmen ' N' to message CSQJ009Eiletisini yanıtlarsa, bu ileti yayınlanır. *volser* , okuma isteğini yerine getirmek için gereken arşiv günlüğü biriminin birim seri numarasıdır. Arşiv veri kümesinin adı, aşağıdaki CSQJ022I iletisiyle verilir.

Sistem işlemi

Arşiv birimini gerekli okuma isteği başarısız oldu. İstek COND=YES değiştirilmesiyle verildiyse, günlük yöneticisi çağırana dönüş kodu 12 ve neden kodu X'00D1032B' ile döner. Ters durumda, günlük yöneticisinin çağırana aynı neden koduyla olağandışı sona erer.

CSQJ008E

nn / mm ACTIVE GÜNLÜKLER DOLU, *qmgr-name* ARŞİVLEME ÇALIŞMASI GEREKİYOR

Açıklama

IBM MQ , etkin günlük veri kümesini boşaltmak için bir geçici birim gerektirir. *qmgr-name* , kuyruk yöneticisinin adıdır. *nn* , tam etkin günlük veri kümelerinin sayısıdır. *mm* , etkin günlük veri kümelerinin toplam sayısıdır.

Sistem işlemi

Boşaltma görevi CSQJ021D iletisini yayınlar ve işlecin yanıtını bekler.

CSQJ009E

qmgr-name GEREKLI VOL SER= *nnnnnn*

Açıklama

MQ okuma işlemi için belirtilen arşiv birimini gerektirir. *qmgr-name* , kuyruk yöneticisinin adıdır.

Sistem işlemi

Arşiv günlüğü okuma hizmeti görevi CSQJ021D iletisini yayınlar ve işlecin yanıtını bekler. Bu bekleme, günlüğün okunduğu aracıyı ve günlük okuma hizmeti görev kuyruğunda bekleyen diğer araçları etkiler.

CSQJ010I

GEÇERSİZ YANIT-Y YA DA N DEĞİL

Açıklama

Arşiv veri kümesi ayırma sırasında bir yanıt iletisi yayınlandı. Kullanıcı yanıt iletisine doğru yanıt vermedi. 'Y' ya da 'N' girilmelidir.

Sistem işlemi

Özgün ileti yinelenir.

CSQJ011D

YENIDEN BAŞLATMA DENETİMİ RRR OLUŞTURULDU: DATE TIME (TARİH VE SAAT). KULLANILACAKA Y, İPTAL ETMEK İÇİN H

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında, BSDS veri kümesinde koşullu bir yeniden başlatma denetimi kaydı bulundu. Kullanılacak koşullu yeniden başlatma kaydının belirlenmesine yardımcı olmak için hem kayıt tanıtıcısı (4 baytlık onaltılı sayı) hem de yaratma zaman damgası görüntülenir. Bu kaydı kullanarak koşullu yeniden başlatma istiyorsanız, iletiye 'Y' yanıtını verin. Aksi takdirde, 'N' yanıtlayın.

Sistem işlemi

Yanıt 'Y' ise, kuyruk yöneticisi, bulunan kayıt kullanılarak koşullu olarak başlatılır. Yanıt 'N' ise, başlatma sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen şekilde yanıt verin.

Normal bir yeniden başlatma başarısız olduysa ve değişiklik günlüğü stok yardımcı programıyla koşullu bir yeniden başlatma kaydı oluşturduysanız, iletideki saat ve tarihin o kaydı oluşturduğunuz tarihle uyuşup uyuşmadığını denetleyin. Eğer yaparlarsa, "Y" de. Yoksa, 'N' yanıtını verin ve tutarsızlığı araştırın.

CSQJ012E

HATA *ccc dname*, CONNECTION-ID=*xxxx* THREAD-XREF=*yyyyyy* VERİ KÜMESİNDE RBA *rrr* OKUMA HATASI

Açıklama

Bir arabelleğe okunan günlük kayıtları taranırken IBM MQ , *cccneden* koduyla bir mantıksal hata saptadı. *rrr* , hatanın saptandığı arabellekteki kesimin günlük RBA 'sıdır. *dname* , kaydın okunduğu etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinin adıdır. *dname* boşsa, veriler etkin günlük çıkış arabelleğinden okunmuştur.

Bağlantı tanıtıcısı ve iş parçacığı-xref, sorunla karşılaşan kullanıcıyı ya da uygulamayı tanımlar. Aynı bağlantı tanıtıcısına ve iş parçacığına sahip iletiler aynı kullanıcıyla ilişkilidir.

Sistem işlemi

Uygulama programı ccneden koduyla sonlandırıldı. Ancak, bu iletideki bilgiler, ardından gelecek olağandışı sonlandırmanın tanınmasında yararlı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Günlükteki sorunlarla ilgili bilgi için [Etkin günlük sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQJ013E

ETKİN GÜNLÜK YAZMADAN ÖNCE RRR ARABELLEĞİNDE UÇBİRİM HATASI CCC OLUŞTU

Açıklama

Arabelleği yazmadan hemen önce günlük çıkışı arabelleğinin taranması, günlük verilerinde bir tutarsızlık algıladı. ccc , üretilen SDUMP ile ilişkili neden kodudur. rrr , hatanın saptandığı günlük RBA 'sıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bir dökümle sona erer ve hasarlı arabelleği COPY 1 ya da COPY 2 etkin günlük veri kümesine yazmaz.

Sistem programcısının yanıtı

Sona erdikten sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Zarar gören arabellek bir günlük veri kümesine yazılmadığı için kuyruk yöneticisi yeniden başlatılabilir. Düzeltici işlem gerekmez.

CSQJ014E

ETKİN GÜNLÜK YAZMA SONRASINDA RRR ARABELLEĞİNDE UÇBİRİM HATASI CCC OLUŞTU

Açıklama

Günlük çıkışı arabelleğinin taranması, etkin günlük veri kümesinin ilk kopyasına yazıldıktan sonra ve ikinci kopyaya yazılmadan önce, günlük verilerinde bir tutarsızlık algıladı. ccc , üretilen SDUMP ile ilişkili neden kodudur. rrr , hatanın saptandığı günlük RBA 'sıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bir dökümle sona erer ve hasarlı arabelleği COPY 2 veri kümesine yazmaz.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen günlük RBA ' yı içeren blok zarar görmüş olabilir. Etkin günlüğün COPY 1 veri kümesine yazma işlemi tamamlandığında arabelleğin hatalı olduğu saptandı.

İkili etkin günlükler kullanılıyorsa, etkin günlüğün her iki kopyasına ilişkin etkin günlük veri kümelerini listelemek için günlük eşleme yazdırma yardımcı programını (CSQJU004) kullanın. İlgili RBA ile COPY 2 veri kümesini bulun ve bu veri kümesini (Erişim Yöntemi Hizmetleri REPRO kullanılarak) COPY 1 veri kümesine kopyalayın. Kuyruk yöneticisini başlatın.

Yalnızca tek bir etkin günlük kullanılıyorsa, yardım almak için IBM destek merkeziyle iletişim kurun. DASD ' ye yazma tamamlandıktan sonra arabellekte hasar oluşursa, kuyruk yöneticisini başlatma girişimi başarılı olabilir.

CSQJ020I

csect-name RECEIVED OF N TO msg-num. KUYRUK YÖNETICISI BAŞLATMA B

Açıklama

İşletmen, ' N' to msg-numyanıtını vererek kuyruk yöneticisi başlatma işlemini sonlandırmayı seçti.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılmayacak.

CSQJ021D

AYGIT HAZIR OLDUĞUNDA Y ' YI YA DA İPTAL

Açıklama

Önceki CSQJ008E ya da CSQJ009E iletilisinde belirtildiği gibi, arşiv günlüğü veri kümesinin ayrılması gerekiyor.

Sistem işlemi

Günlük hizmeti görevi, işletmenin yanıtını bekler.

CSQJ022I

DSNAME=*dsname*

Açıklama

dsname , önceki iletinin gönderme yaptığı arşiv verileri kümesinin adıdır.

CSQJ030E

RBA ARALIĞI *STARTRBA* İLE *ENDRBA* ARALIĞI ETKİN GÜNLÜK VERİ KÜMELERİNDE KULLANILAMAZ

Açıklama

Önceki hatalar etkin günlük veri kümelerini (iletide bildirilen RBA aralığını içeren) kullanılamaz hale getirdi. Bu günlüklerin durumu BSDS ' de DURDURULDU.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bir dökümle sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisinin kurtarılabilir olması için günlük RBA aralığı kullanılabilir olmalıdır. Önceki hataları düzeltin ve iletide bildirilen RBA aralığını içeren etkin günlük veri kümelerini geri yükleyin.

- Günlük veri kümeleri kurtarılabilir durumdaysa, DURDURULDU durumunu sıfırlamak için BSDS ' deki etkin günlük veri kümesi dökümünün değiştirilmesi gerekir. BSDS günlük dökümünün bir kopyasını edinmek için günlük eşleme yazdırma yardımcı programını (CSQJU004) kullanın. Daha sonra, DURDURULDU olarak işaretlenmiş etkin günlük veri kümelerini silmek için değişiklik günlüğü döküm yardımcı programını (CSQJU003) kullanın (DELETE deyimini kullanın) ve bunları yeniden ekleyin (NEWLOG deyimini kullanın). Günlükler değişiklik günlüğü döküm yardımcı programı kullanılarak BSDS ' ye geri eklendiğinde, her etkin günlük veri kümesi için başlangıç ve bitiş RBA değeri NEWLOG deyiminde belirtilmelidir.
- Günlük veri kümeleri kurtarılabilir değilse, günlükteki sorunlarla ilgili bilgi için [Etkin günlük sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQJ031D

csect-name, LOG RBA ARALIĞI SIFIRLANMALIDIR. BAŞLATMAYA DEVAM ETMEK İÇİN 'Y' YANITLAYIN YA DA KAPATMAK İÇİN ' N'

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken yürürlükteki günlük RBA değeri FF8000000000 (6 baytlık günlük RNA 'ları kullanıyorsa) ya da FFFFFFFC0000000000 (8 baytlık günlük RNA' ları kullanıyorsa) ise, işletmenin kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılmasına devam edilip edilmemesi gerektiğini onaylaması için bu ileti yayınlanır.

Sistem işlemi

Yanıt 'Y' ise, kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder.

Yanıt ' N' ise, kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve günlükleri en kısa zamanda ilk durumuna getirin. CSQUTIL yardımcı programını kullanarak günlüklerin ilk durumuna getirilmesine ve kuyruk yöneticisinin günlüğünün ilk durumuna getirilmesine ilişkin bilgi için [RESETPAGE](#) başlıklı konuya bakın.

Kuyruk yöneticiniz 6 baytlık günlük RNA kullanıyorsa, kuyruk yöneticisini 8 baytlık günlük RNA ' larını kullanacak şekilde dönüştürmeyi düşünün. Daha fazla bilgi için Adreslenebilir günlük aralığı üst sınırını artırmayı planlama başlıklı konuya bakın.

CSQJ032E

csect-name alert-lvl - max-rba günlük rba aralığının sonuna yaklaşıyor. GEÇERLİ GÜNLÜK RBA: *current-rba*.

Açıklama

Geçerli günlük RBA, günlük RBA aralığının sonuna yaklaşıyor. *current-rba* , geçerli günlük RBA değeridir. Geçerli günlük RBA ' nın günlük RBA değeri üst sınırı olan *max-rba* değerine ilerlemesine izin verilmemelidir.

Bu ileti, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken ya da etkin günlük veri kümesi dolduğunda ve kuyruk yöneticisi bir sonraki kullanılabilir günlük veri kümesine geçtikten sonra yayınlanır.

alert-lvl aşağıdakilerden birini gösterir:

UYARI

Yürürlükteki günlük RBA F80000000000 değerine (6 baytlık günlük RNA 'ları kullanımdaysa) ya da FFFFC00000000000 değerine (8 baytlık günlük RNA' ları kullanımdaysa) ulaştığında yayınlanır.

Kritik

Günlük RBA değeri FF8000000000 değerine (6 baytlık günlük RNA 'ları kullanımdaysa) ya da FFFFFC0000000000 değerine (8 baytlık günlük RNA' ları kullanıyorsa) ulaştıktan sonra yayınlanır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi 00D10257neden koduyla sona erdiğinde, RBA değeri FFF800000000 (6 baytlık günlük RNA 'ları kullanıyorsa) ya da FFFFFFFC0000000000 (8 baytlık günlük RNA' ları kullanıyorsa) değerine ulaşmadıkça, işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurmayı ve günlükleri mümkün olan en kısa sürede ilk durumuna getirmeyi planlayın; CSQUTIL yardımcı programını kullanarak günlükleri ilk durumuna getirmeye ve kuyruk yöneticisinin günlüğünü ilk durumuna getirmeye ilişkin bilgi için RESETPAGE konusuna bakın.

Kuyruk yöneticiniz 6 baytlık günlük RNA kullanıyorsa, kuyruk yöneticisini 8 baytlık günlük RNA ' larını kullanacak şekilde dönüştürmeyi düşünün. Daha fazla bilgi için Adreslenebilir günlük aralığı üst sınırını artırmayı planlama başlıklı konuya bakın.

CSQJ033I

FULL ARCHIVE LOG VOLUME DSNAME=*dsname*, STARTRBA= *sss* ENDRBA=*ttt*, STARTLRSN=*ppp* ENDLRSN=*qqq*, UNIT =*unitname*, COPYnVOL=*vvv* VOLSPAN=*xxx* CATLG=*yyy*

Açıklama

Belirtilen arşiv günlüğü veri kümesi için boşaltma işlemi, belirtilen birim için başarıyla tamamlandı. Veri kümesi birden çok manyetik bant birimine yayılırsa, bu ileti her manyetik bant birimi için oluşturulur.

Bu ileti, kuyruk paylaşım grupları için CSQJ003I yerine yayınlanır.

Sistem işlemi

CSQJ003Iiletisine bakın. STARTTIME ve ENDTIME aşağıdaki ile değiştirilir:

STARTLRSN

Kuyruk paylaşım grupları için birimde bulunan başlangıç LRSN 'si.

ENDLRSN

Kuyruk paylaşım grupları için birimde bulunan bitiş LRSN 'si.

CSQJ034I

csect-name END OF LOG RBA RANGE IS *max-rba*

Açıklama

Bu ileti, yürürlükteki günlük RBA büyüklüğü kullanılarak adreslenebilen günlük RBA aralığının sonunu belirtmek için kuyruk yöneticisi başlatılırken yayınlanır.

max-rba değeri 0000FFFFFFFFFFFF , kuyruk yöneticisinin 6 baytlık RNA kullanacak şekilde yapılandırıldığını belirtirken, FFFFFFFFFFFFFFFF değeri kuyruk yöneticisinin 8 baytlık RNA kullanacak şekilde yapılandırıldığını gösterir.

En yüksek kullanılan günlük RBA, günlük RBA aralığının sonuna ulaşmadan önce kuyruk yöneticisinin günlüğünü sıfırlamanız gerekir.

Sistem işlemi

İşleme devam ediyor

Sistem programcısının yanıtı

max-rba 0000FFFFFFFFFFFFise, kuyruk yöneticisini 8 baytlık bir günlük RBA kullanacak şekilde dönüştürerek, kuyruk yöneticisinin günlüğünün ilk durumuna getirilmesi gerekinceye kadar geçen süreyi en üst düzeye çıkarmayı düşünün. Daha fazla bilgi için [Adreslenebilir günlük aralığı üst sınırını artırmayı planlama](#) başlıklı konuya bakın.

CSQJ060E

parm-name sistem parametreleri kullanılamaz

Açıklama

Sistem değiştirgesi yükleme modülünde *değiştirge-adi* ile ayarlanan değiştirgelerin biçimi geçersiz, bu nedenle bu değiştirgeler kullanılamaz.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'00E80084' neden koduyla olağandışı bir şekilde sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisinin doğru bir sistem değiştirgesi modülüyle (örneğin, CSQZPARM) başlatıldığını doğrulayın. Gerekliyse, gösterilen değiştirgeleri kullanan modülü yeniden birleştirin ve sistem değiştirgesi yükleme modülünüzü yeniden bağlayın.

CSQJ061I

parm-name sistem parametreleri eski

Açıklama

Sistem parametresi yükleme modülünde *parm-name* tarafından ayarlanan parametreler artık eski olan bazı değerleri kullanıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Eski parametreler yoksayılr ve yeni parametreler için varsayılan değerler kullanılır.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem parametresi ayarlarınızı gözden geçirin. Gerekliyse, gösterilen değiştirgeleri kullanan modülü yeniden birleştirin ve sistem değiştirgesi yükleme modülünüzü yeniden bağlayın.

CSQJ070E

Csect-name ARŞİV GÜNLÜĞÜ DSN ÖNEKİ, ZAMAN DAMGASI VERİLERİNİ ALMAK İÇİN UYGUN BİÇİMDE DEĞİL. TIME STAMPING OF *dsname* BYPASSED

Açıklama

Sistem değiştirgeleri (CSQ6ARVPile ayarlanır), arşiv günlüğü veri kümesinin yaratıldığı tarih ve saatin, arşiv günlüğü veri kümesi adının (DSN) bir parçası olarak içerileceğini belirtir. Bunu gerçekleştirmek için IBM MQ , arşiv günlüğü veri kümesi adı önekinin uzunluğunun sınırlı olmasını gerektirir. Önek gereksinmesi karşılanmazsa, bu ileti, iletide belirtilen arşiv günlüğü veri kümesinin ayrılmasından hemen önce yayınlanır.

Sistem işlemi

Arşiv günlüğü veri kümesi, arşiv günlüğü öneki kullanılarak ayrılacak. Ancak, arşiv günlüğü DSN 'si kullanıcının istediği tarih ve saati içermeyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Günlük arşivi işlevine ilişkin sistem parametreleri değiştirilmelidir. Özellikle, TSTAMP ve ARCPFXn alanları birbiriyle tutarlı değildir. Bu sorunu ortadan kaldırmak için gereken işlemlere ilişkin bilgi için [CSQ6ARVP](#) başlıklı konuya bakın.

CSQJ071E

csect-name TIMER FAILURE, TIME STAMPING OF ARCHIVE *dsname* ' ın BYPASSED olmasına neden oldu

Açıklama

Sistem değiştirgeleri (CSQ6ARVP ile ayarlanır), arşiv günlüğü veri kümesinin yaratıldığı tarih ve saatin, arşiv günlüğü veri kümesi adının (DSN) bir parçası olarak içerileceğini belirtir. Ancak, yürürlükteki tarih ve saati sistemden alma girişimi başarısız oldu. Bu ileti, iletide belirtilen arşiv günlüğü veri kümesinin ayrılmasından hemen önce yayınlanır.

Sistem işlemi

Arşiv günlüğü veri kümesi, arşiv günlüğü öneki kullanılarak ayrılacak. Ancak, arşiv günlüğü DSN 'si kullanıcının istediği tarih ve saati içermeyecek.

CSQJ072E

ARŞIV GÜNLÜK VERİ KÜMESİ *DSNAME* , MANYETİK BANT DIŞI AYGI TA VE KATALOĞA AYRILDI, KATALOG PARAMETRESİ GEÇERSİZ KILINIYOR

Açıklama

Sistem parametreleri (CSQ6ARVP ile ayarlanır), tüm arşiv günlüğü veri kümelerinin katalogdan kaldırılması gerektiğini belirtir (CATALOG = NO). Ancak MQ , manyetik bant dışı aygıtlara ayrılmış tüm arşiv günlüğü veri kümelerinin kataloga alınmasını gerektirir. *dsname* ile belirtilen arşiv günlüğü veri kümesi, manyetik bant dışı bir aygıtta ayrılmış ve bu nedenle kataloga alınmış. Kullanıcının NO sistem parametresi CATALOG ayarı geçersiz kılındı.

Sistem işlemi

Arşiv günlüğü veri kümesi, manyetik bant dışı bir aygıtta ayrılmış ve kataloga alınmış. CATALOG=NO sistem parametresi geçersiz kılındı. BSDS, veri kümesinin kataloga alındığını gösterir.

Sistem programcısının yanıtı

Arşiv sistemi parametreleri değiştirilmelidir. Özellikle, CATALOG ve UNIT parametreleri birbiriyle tutarlı değildir. Bu sorunu ortadan kaldırmak için gereken işlemlere ilişkin bilgi için [CSQ6ARVP](#) başlıklı konuya bakın.

CSQJ073E

GÜNLÜK ARŞIV BİRİMİ AYIRMA BAŞARISIZ OLDU, NEDEN KODU= CCC ARŞIV GÜNLÜĞÜ VERİ KÜMESİNİN AYIRILMASI YA DA BOŞAL

Açıklama

Devingen olarak yeni bir arşiv günlüğü veri kümesi ayırmak için SVC99 metin girişleri oluşturulurken bir birim ayırma hatası saptandı. İletide ccc ile gösterilen neden kodu, sorunu aşağıdaki gibi açıklar:

4-28 (X' 4 '-X'1C')

z/OS IEFGB4UV makrosundan dönüş kodu. Ortak değerler şunlardır:

4 (X'04 ')

Geçersiz birim adı

8 (X'08 ')

Birim adı yanlış birimler atanmış

16 (X'10 ')

Kullanılabilir depolama alanı yok

20 (X'14 ')

Aygıt numaraları geçerli değil

32 (X'20 ')

MQ , sistem parametrelerinde belirtilen aygıt tipine (birim adı) karşılık gelen aygıtların bir listesini elde edebildi. Ancak, bu listenin manyetik bant ve manyetik bant olmayan aygıtların bir karışımını içerdiği belirlenmiştir.

36 (X'24 ')

Bir z/OS hizmeti için parametre listesi oluşturmak üzere getirme korumalı olmayan depolama alınmadı.

40 (X'28 ')

Sistem parametrelerinde kullanıcı tarafından belirlenen aygıt tipi (birim adı) geçerli. Ancak, şu anda belirtilen aygıt tipiyle (birim adı) ilişkilendirilmiş bir aygıt yok.

44 (X'2C')

Sistem parametrelerinde kullanıcı tarafından belirlenen aygıt tipi (birim adı) geçerli. Ancak, *storage* birim kullanım özneliğine sahip bir DASD birimi yoktur.

Sistem işlemi

Bu ileti, SVC99 metin girişleri oluşturulduktan sonra, ancak yeni arşiv günlüğü veri kümesinin ayrılmasından önce yayınlanır. Hatanın sonucu olarak, arşiv günlüğü veri kümesinin dinamik olarak ayrılması için standart varsayılan değerler kullanılmaya çalışılacaktır. Standart varsayılan değerler genellikle kabul edilebilir; ancak ayırma başarısız olabilir ya da sonraki boşaltma istenmeyen işleme sonuçları üretebilir. Örneğin:

- 4 ya da 44 (X'2C') neden kodu, arşiv veri kümesi için SVC99 yayınlandığında bir ayırma hatasını (CSQJ103E) gösterir.
- Manyetik bantta boşaltma işlemi başarısız olabilir. IBM MQ , manyetik bantta ayırma sırasında 20 birim sayısını kullanır ve manyetik bant dışı aygıtlara yazarken standart z/OS birim sayısı varsayılan değeri olan 5 birimi kullanır. Yukarıdaki hataların çoğunda, IBM MQ ' in veri kümesinin ayrılacağı aygıt tipini belirlemesi olanaksız olur. Bu nedenle, birim sayısı için standart z/OS varsayılanı kabul edilir. Veri kümesi bir manyetik bant aygıtına başarıyla ayrıldıysa ve veri birimi arşiv veri kümesi için beşten fazla birim kullanılacaksa, boşaltma işlemi altıncı manyetik bant birimine yazma girişimi sırasında IEC028I iletilisiyle bir z/OS tamamlanma kodu X'837-08 ' alır.
- Doğrudan erişim aygıtına boşaltma işlemi başarısız olabilir. Doğrudan erişim aygıtında yeni bir arşiv günlüğü veri kümesi ayrılırken IBM MQ , çok çekirdekli arşiv veri kümelerini kolaylaştırmak için bir birim sayısı kullanır. Yukarıdaki hataların çoğunda, IBM MQ ' in veri kümesinin ayrılacağı aygıtın tipini doğru olarak belirlemesi olanaksız olabilir. Bu nedenle, birim sayısı için standart varsayılan (1) kabul edilir. Veri kümesi bir doğrudan erişim aygıtına başarıyla ayrılırsa ve boşaltma işlemi sırasında veri kümesini başka bir aygıtta genişletmek gerekirse, boşaltma işlemi bir z/OS X'B37' (alan dışı) tamamlama kodu alır ve arşiv günlüğü veri kümesi serbest bırakılır.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekli işlem, iletide belirtilen neden koduna dayalıdır:

4-28 (X' 4 '-X'1C')

z/OS IEFGB4UV makrosundan gelen dönüş koduyla ilgili daha fazla bilgi için *MVS Authorized Assembler Services Guide* adlı belgeye bakın. Ortak değerlerin en olası nedenleri şunlardır:

4 (X'04 ')

Arşiv sistemi parametrelerinde yanlış belirtim var. UNIT değiştirgesini düzeltin. Arşiv sistemi değiştirgelerindeki UNIT değiştirgesi doğru görünüyorsa, EDT 'yi denetleyerek, değiştirgelerde belirtilen özoterik ya da soysal birim adının EDT' de gerçekten var olduğunu doğrulayın. Sonraki boşaltma işlemleri, ayırma hatası (CSQJ103E) nedeniyle daha önce arşivlenemeyen günlük verilerini arşivler.

8 (X'08 ')

Arşiv sistemi parametrelerinde yanlış belirtim, işletim ayarı yanlış.

16 (X'10 ')

Bu genellikle geçici bir sorundur. Arşiv günlüğü veri kümesinin ayrılması başarılı olursa, bu durumu düzeltmek için herhangi bir işlem yapılması gerekmez. Bu yinelenen bir sorunsu, yeterli sayfa alanı yoktur ve kuyruk yöneticisi adres alanına ilişkin bölge büyüklüğünün artırılması gerekebilir ya da sorunu düzeltmek için standart z/OS tanılama yordamlarının kullanılması gerekebilir.

20 (X'14 ')

Arşiv sistemi parametrelerinde yanlış belirtim, yanlış çalışma

32 (X'20 ') ya da 40 (X'28')

Bu durumu düzeltmek için, UNIT arşiv sistemi parametresini, özdeş aygıtlar içeren bir aygıt tipi (birim adı) kullanacak şekilde değiştirin ya da türdeş aygıtlar listesi sağlamak için bir sistem oluşturma kullanarak aygıt tipi (birim adı) ile ilişkili aygıt listesini değiştirin.

44 (X'2C')

Bu durumu düzeltmek için, z/OS komutunu MOUNT ile bağlanmış bir özel birimin birim kullanım özneliğini depolamaya değiştirin. Bu yinelenen bir sorunsu, aşağıdakilerden birini yapmanız gerekebilir:

- Depolama biriminin birim kullanım özneliğine sahip kalıcı olarak yerleşik birimleri esrarlı ya da genel birime eklemek için bir sistem oluşturma işlemi gerçekleştirin
- Arşiv sistemi değiştiricilerini UNIT için farklı bir esoterik ya da soysal birim adı kullanacak şekilde değiştirin

CSQJ077E

QMGR QMGR-ADI İÇİN GÜNLÜK YA DA BSDS OKUMA HATASI, NEDEN KODU=CCC

Açıklama

Bu ileti, erişilemeyen günlük verilerine sahip bir kuyruk yöneticisini tanıtır. Bir kuyruk paylaşım grubundaki diğer kuyruk yöneticilerinin günlüklerine ya da BSDS'lerine, bir RECOVER CFSTRUCT işlemi sırasında ya da bir kuyruk paylaşım grubundaki bir kuyruk yöneticisinde oluşabilecek eşdüzey denetim yapılarının yeniden oluşturulması sırasında erişilebilir.

Sistem işlemi

Yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Daha özel olarak erişilmekte olan veri kümesini ve sorunu tanımlayabilecek önceki iletilere bakın.

Neden kodu 00D10905, eşdüzey kuyruk yöneticisinin iki BSDS zaman damgası arasında bir uyumsuzluk olduğunu gösteriyorsa, eşdüzey kuyruk yöneticisini yeniden başlatarak sorunu çözebilirsiniz.

Sorunu çözemerseniz, neden kodunu not edin, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Sistem dökümü
- Yayınlayan kuyruk yöneticisine ilişkin konsol çıkışı
- Diğer kuyruk yöneticisine ilişkin konsol çıkışı
- SYS1.LOGREC

CSQJ098E

csect-name RESTART CONTROL ENDLRSN *rrr* , BİLİMEN LRSN ARALIĞINDA DEĞİL. KUYRUK YÖNETİCİSİ BAŞLATMA B

Açıklama

Koşullu bir yeniden başlatma denetimi kaydı isteği kesmesi, ancak bitiş LRSN 'si, etkin ya da arşiv günlükleri tarafından bilinen LRSN değerleri aralığında olmadığı için gerçekleştirilemez. *rrr* , etkin

kayıtta belirtilen bitiş LRSN 'si. Son LRSN, en son etkin günlük veri kümesinin bitiş LRSN 'sinden daha yüksek ya da en eski arşiv günlüğü veri kümesinin başlangıç LRSN 'sinden daha düşük.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Koşullu yeniden başlatma denetimi kaydında belirtilen ENDLRSN değerini denetleyin. Doğru değilse, CRESTART CANCEL komutunu kullanarak değişiklik günlüğü dökümü yardımcı programını (CSQJU003) çalıştırın; koşullu yeniden başlatmayı iptal edin ve doğru ENDLRSN ' yi belirterek yeni bir CRESTART işlemi gerçekleştirin.

CSQJ099I

STARTRBA= sss ILE BAŞLAMASI İÇİN KAYDI GÜNLÜĞE KAYDET

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatılırken oluşturulur. STARTRBA tarafından belirlenen değer, etkin günlük veri kümelerine kaydedilecek sonraki günlük verilerinin RBA değeridir.

Bu iletiden önce bir (tek günlük kaydı varsa) ya da iki (çift günlük kaydı varsa) CSQJ001I iletisi gelir.

Sistem programcısının yanıtı

Bir gereksinim yok. Ancak, kurtarma gerekiyorsa, değişiklik günlüğü dökümü yardımcı programına giriş olarak bu iletideki bilgiler gerekli olabilir (CSQJU003).

CSQJ100E

csect-name ERROR AÇILIŞ BSDSn DSNAME= *dsname*, ERROR STATUS=*ee*, *ii*

Açıklama

Başlatma sırasında ya da bir RECOVER BSDS komutu işlenirken MQ belirtilen BSDS ' yi açamadı. BSDSn , açılmayan veri kümesinin kuyruk yöneticisi tarafından başlatılan JCL yordamındaki (xxxxMSTR) DDname ile eşleşir. *n* değeri 1 ya da 2 'dir. Hata durumu, *ee* içindeki VSAM açık dönüş kodunu ve *ii* içindeki VSAM açık neden kodunu içerir.

Sistem işlemi

Başlatma sırasında bu hata oluştuğunda, günlük veri kümeleri BSDS olmadan belirlenemediğinden ve ayrılamadığından başlatma işlemi sonlandırılmalıdır. RECOVER BSDS işlemi sırasında bu hata oluştuğunda, komut sonlandırılır ve kuyruk yöneticisi tek BSDS kipinde devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Açılmayan BSDS ' yi kurtarın. BSDS ya da günlükteki sorunlarla ilgili bilgi için [Etkin günlük sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQJ101E

Csect-name RESTART CONTROL ENDRBA *rrr* , BİLİNEN RBA ARALIĞINDA DEĞİL. KUYRUK YÖNETİCİSİ BAŞLATMA B

Açıklama

Koşullu bir yeniden başlatma denetimi kaydı istekleri kesmesi, ancak bitiş RBA, etkin ya da arşiv günlükleri tarafından bilinen RBA değerleri aralığında olmadığı için gerçekleştirilemez. *rrr* , etkin kayıta belirtilen bitiş RBA 'sıdır. Son RBA, en son etkin günlük veri kümesinin bitiş RBA 'sından daha yüksek ya da en eski arşiv günlüğü veri kümesinin başlangıç RBA 'sından daha düşük.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Koşullu yeniden başlatma denetimi kaydında belirtilen ENDRBA değerini denetleyin. Doğru değilse, CRESTART CANCEL komutunu kullanarak değişiklik günlüğü dökümü yardımcı programını (CSQJU003)

çalıştırın; koşullu yeniden başlatmayı iptal edin ve doğru ENDRBA ' yı belirterek yeni bir CRESTART işlemi gerçekleştirin.

Aksi takdirde, istenen RBA ' yı içeren arşiv günlüğü veri kümesi, değişiklik günlüğü stok yardımcı programı tarafından ayarlanan BSDS veri kümesinden silinmiş olabilir. Eski bir günlük eşlemi yardımcı programının çıkışını bulun ve eksik RBA ' yı içeren veri kümesini tanımlayın. Veri kümesi yeniden kullanılmadıysa, bu veri kümesini günlük veri kümelerinin dökümüne geri eklemek için değişiklik günlüğü stok yardımcı programını çalıştırın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQJ102E

GÜNLÜK VERİ KÜMESİ DSNAME= *DSNAME*, STARTRBA= *SSS* ENDRBA=*TTT*, GÜNLÜK VERİ KÜMESİ İÇERİĞİ DSNAME= *DSNAME*, STARTRBA= *SSS* ENDRBA= *TT*, BSDS BİLGİLERİYLE ANLAŞMIYOR

Açıklama

Belirtilen veri kümesi için BSDS içinde gösterilen günlük RBA aralığı, veri kümesinin içeriğiyle uyuşmuyor.

Sistem işlemi

Başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

BSDS ' yi günlük veri kümeleriyle tutarlı hale getirmek için yazdırma günlüğü eşlemi ve değişiklik günlüğü envanteri yardımcı programlarını kullanın.

CSQJ103E

csect-adi LOG AYIRMA HATASI DSNAME=*dsname*, ERROR STATUS=*eeeeiii*, SMS REASON CODE=*sssssss*

Açıklama

DSNAME ile gösterilen etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesini ayırma girişimi sırasında bir hata oluştu. STATUS, z/OS dinamik ayırma (SVC99) tarafından döndürülen hata nedeni kodunu gösterir.

Bu iletiden önce CSQJ073Eiletisi gelebilir.

Sistem işlemi

Sonraki işlemler, ilgili veri kümesinin tipine bağlıdır.

Etkin günlük veri kümeleri için, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken hata saptanırsa, başlatma sonlandırılır. Etkin günlük veri kümelerinin iki kopyası tanımlanırsa, bu ileti yalnızca bir kez görüntülenir.

Arşiv günlüğü veri kümeleri için, arşiv günlüğü veri kümelerinin iki kopyası tanımlanmışsa, geri kalan arşiv günlüğü veri kümesinde işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletinin hata durumu bölümünde, SVC99 istek bloğundan 2 baytlık bir hata kodu (*eeee*, S99ERROR) ve ardından 2 baytlık bilgi kodu (*iiii*, S99INFO) bulunur. S99ERROR kodu bir SMS ayırma hatası ('97xx') belirtiyorsa, *ssssss S99ERSN'* den alınan ek SMS neden kodu bilgilerini içerir.

Bu kodlara ilişkin bilgi için *z/OS MVS Authorized Assembler Services Guide* (Yetkili Derleyici Hizmetleri Kılavuzu) adlı belgeye gidin ve *Interpreting DYNALLOC return codes* (dynalloc dönüş kodlarının yorumlanması) başlıklı konuyu seçin.

Etkin günlük veri kümeleri için, sorun kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında ortaya çıktıysa, aşağıdakilerden birini yaparak sorunu çözebilirsiniz:

- STATUS tarafından belirtildiği şekilde, etkin günlük verileri kümesiyle ilişkili hatayı çözün
- Access Method Services olanağını kullanarak etkin günlük veri kümesinin başka bir kopyasını sağlayın
- BSDS ' yi değişiklik günlüğü döküm yardımcı programıyla güncelleyin (CSQJU003)
- Kuyruk yöneticisini yeniden başlat

Arşiv günlüğü veri kümeleri için:

- Sorun, veri kümesini yazma amacıyla ayırma sırasında ortaya çıktıysa, hemen işlem yapılması gerekmez. Ancak, SVC99 hatasını çözmezseniz (iletideki STATUS değeriyle gösterilir), etkin günlükteki kullanılabilir alan sonunda tükenebilir (CSQJ111A) çünkü gelecekteki tüm boşaltma işlemleri aynı hata nedeniyle başarısız olabilir.
- Sorun, veri kümesini okuma amacıyla ayırma sırasında ortaya çıktıysa, sorunu saptayın ve BSDS arşiv günlüğü dökümünden arşiv günlüğü veri kümesini silmek için değişiklik günlüğü stok yardımcı programını (CSQJU003) DELETE işlevini kullanın. Daha sonra, NEWLOG işlevini kullanarak veri kümesini arşiv günlüğü dökümüne geri ekleyerek doğru birimi ve aygıtı gösterir.

Günlükteki sorunlarla ilgili bilgi için [Etkin günlük sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

Bu ileti, bir kullanıcı hatasının sonucu olarak da yayınlanabilir. STATUS, '17080000' değerini görüntülerse, BSDS 'de tanımlı ancak DAsD' de ayrılmamış bir ya da daha fazla etkin günlük veri kümeniz olabilir. Durumu düzeltmek için, günlük eşleme yazdırma yardımcı programını (CSQJU004) kullanarak yürürlükteki etkin günlük veri kümesi dökümünün içeriğini yazdırın ve aşağıdakilerden birini yapın:

- BSDS 'de listelenen, ancak gerçekte DAsD' de ayrılmayan her bir etkin günlük veri kümesi için etkin günlük veri kümesini ayırmak için Erişim Yöntemi Hizmetleri 'ni kullanın. CSQ4BSDS örnek JCL ' de etkin günlük veri kümeleri için Erişim Yöntemi Hizmetleri komut sözdizimini bulabilirsiniz.
- Hatalı etkin günlük veri kümesi adını silmek için değişiklik günlüğü dökümü yardımcı programını (CSQJU003) DELETE deyimini ve etkin günlük veri kümesi dökümüne doğru adı eklemek için NEWLOG deyimini kullanın. NEWLOG deyiminde belirlenen ad, DAsD ' de ayrılan gerçek etkin günlük veri kümesinin adıyla aynı olmalıdır.

CSQJ104E

csect-name RECEIVED ERROR STATUS *nnn* FROM *makro-adı* FOR DSNAME *dsname*

Açıklama

makro-adı makrosu verilirken bir hata oluştu. Hata durumu, belirtilen makrodan gelen dönüş kodudur:

- Bir VSAM veri kümesinin OPEN değeri için, Erişim Yöntemi Hizmetleri denetim öbeğinin hata alanındaki dönüş kodu, hata durumu değeri olarak bu iletiye eklenir. Bu değerlerin açıklamaları için [z/OS DFSMS Makro Yönergeleri for Data Sets](#) adlı elkitabına bakın.
- OPEN, VSAM olmayan bir veri kümesi içinse, hata durumu sıfırdır.
- MMSRV hataları için, hata durumu ortam yöneticisi hizmetleri tarafından döndürülen hata bilgilerini içerir. Etkin bir günlük veri kümesini kesme girişimi sırasında bir MMSRV CATUPDT hatası oluşursa, günlük veri kümesi kullanılamaz ve günlük veri kümesinin durumu BSDS ' de DURDURULDU olarak işaretlenir.
- VSAM OPEN ve MMSRV hataları için, bu iletiden önce, oluşan hatayı tanımlayan bir IEC161I iletisi görüntülenir.
- Bir arşiv günlüğü veri kümesinin PROTECT için, dönüş kodu DAsD SM PROTECT ' tir. Dönüş koduna ilişkin ayrıntılar için [MVS/ESA System-Data Administration](#) elkitabına bakın.

Günlükteki sorunlarla ilgili bilgi için [Etkin günlük sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

Sistem işlemi

Sonraki işlemler hatanın ne zaman oluştuğuna bağlıdır.

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken başlatma sonlandırıldı.

Veri kümesini boşaltma ya da giriş işlemleri için kullanırken, işleme devam eder. Verilerin ikinci bir kopyası varsa, IBM MQ ikinci veri kümesini ayırmayı ve açmayı dener.

Veri kümesini etkin günlük veri kümesi olarak kullanırken, IBM MQ isteği yeniden denemeyi dener. Yeniden deneme başarısız olursa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

IBM MQ ' in sayfa kümelerinin yeniden başlatılması ve CF yapılarının yeniden başlatılması ve ortam kurtarması için gerekli olan en eski etkin ya da arşiv günlüğü veri kümelerini bulmayı denediği denetim

noktası işlemesi sırasında, işleme devam eder. İleti, yeniden başlatma kurtarmasının başarısız olacağını ya da CF yapılarının ortam kurtarmasının başarısız olacağını bildiren bir uyarıdır. Tüm CF uygulama yapıları düzenli olarak yedeklenmediğinde ortaya çıkabilir, bu nedenle kurtarma için çok eski günlük veri kümeleri gerekir.

Sistem programcısının yanıtı

Hata başlatma sırasında ortaya çıktıysa, veri kümesinin kullanılabilir olması için sorunu düzeltin ya da veri kümesinin başka bir kopyasını sağlayın ve yeni veri kümesini gösterecek şekilde BSDS' leri değiştirin.

Hata başlatıldıktan sonra ortaya çıktıysa, dönüş kodu gözden geçirilmeli ve sorunu düzeltmek için uygun işlem yapılmalıdır; böylece veri kümesi daha sonra kullanılabilir ya da veri kümesi girişi, değişiklik günlüğü döküm yardımcı programı kullanılarak BSDS ' den kaldırılabilir.

Hata PROTECT ' ten alındıysa, PASSWORD veri kümesiyle ilgili bir sorun olabilir. Sorunun nedenini belirlemek için uygun DADSM yayınına bakın. Sorun düzeltildiğinde, hatayı alan arşiv günlüğü veri kümelerinin PASSWORD veri kümesine eklendiğinden emin olun. Bu arşiv günlüğü veri kümeleri PASSWORD veri kümesine eklenmezse, arşiv okuma işlemi bu veri kümelerini açamaz. Adı belirtilen makroyla ilgili bilginiz yoksa, makro adını ve dönüş kodunu not edin ve yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

Hata denetim noktası işleme sırasında ortaya çıktıysa, sayfa kümesi ve ortam kurtarma için şu anda hangi günlük veri kümelerinin gerekli olduğunu göstermek için DISPLAY USAGE TYPE (DATASET) komutunu verin ve bunların kullanılabilir olduğundan emin olun. Varsa, CF yapılarınız için BACKUP CFSTRUCT komutunu kullanın ve CF yapılarınızı sık sık yedeklemek için bir yordam uygulayın.

CSQJ105E

csect-adi LOG YAZMA HATASI DSNAME= *dsname*, LOGRBA=*rrr*, ERROR STATUS=*ccccffss*

Açıklama

Bir günlük veri kümesi yazılırken hata oluştu. *csect-name* CSQJW107ise, günlük arabellekleri etkin bir günlük veri kümesine yazılırken hata oluştu. *csect-name* CSQJW207ise, günlük verilerini yazmadan önce sonraki denetim alanı her biçimlenirken hata oluştu.

Hata durumu, ortam yöneticisi tarafından *ccccffss* biçiminde döndürülen hata bilgilerini içerir; burada *cccc* , hatayı açıklayan 2 baytlık bir dönüş kodudur; *ff* , hatayı saptayan işlevsel yordamı tanımlayan 1 baytlık bir koddur ve *ss* , genel bir hata kategorisini tanımlayan 1 baytlık durum kodudur.

Sistem işlemi

İkili etkin günlük kaydı seçeneği belirlenirse, IBM MQ bu kopya için sonraki veri kümesine geçer. Sonraki veri kümesi hazır değilse, IBM MQ geçici olarak tek günlük kaydı kipine girer ve hatayla karşılaşan veri kümesi için bir değiştirme veri kümesi ayırır. İkili günlük kaydı mümkün olan en kısa sürede sürdürülür.

Tek bir etkin günlük kaydı seçeneği belirlenirse ve sonraki veri kümesi hazır değilse, IBM MQ bu veri kümesinin kullanılabilir olmasını bekler. Bu durumda, değiştirme işlemi çıkışa hazır oluncaya kadar günlük yazma işlemi engellenmektedir.

Sistem programcısının yanıtı

Media Manager dönüş kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS DFSMSdfp Diagnosis* adlı elkitabına bakın. Sorunu çözemezseniz, dönüş kodunu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQJ106E

LOG READ ERROR DSNAME=*dsname*, LOGRBA=*rrr*, ERROR STATUS=*ccccffss*

Açıklama

Etkin bir günlük veri kümesi okunurken hata oluştu. Hata durumu, ortam yöneticisi tarafından *ccccffss* biçiminde döndürülen hata bilgilerini içerir; burada *cccc* , hatayı açıklayan 2 baytlık bir dönüş kodudur; *ff* , hatayı saptayan işlevsel yordamı tanımlayan 1 baytlık bir koddur ve *ss* , genel bir hata kategorisini tanımlayan 1 baytlık durum kodudur. (Media Manager dönüş kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS DFSMSdfp Diagnosis* adlı elkitabına bakın.)

Sistem işlemi

Verileri başka bir günlük veri kümesi içeriyorsa, IBM MQ verileri diğer kaynaktan okumaya çalışır. Başka bir kaynak yoksa, programa günlük verilerini isteyen bir okuma hatası dönüş kodu gönderilir. Hatanın oluştuğu duruma bağlı olarak, çift günlük kaydı kullanılırsa kuyruk yöneticisi diğer günlük verileri kümesiyle devam edebilir ya da olağandışı bir şekilde sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

İkili günlük kaydı kullanıyorsanız, istenen RBA, ilgili ikili etkin günlük veri kümesinden alınmış olabilir ve hemen yanıt gerekmez. Ancak, bu hata sık sık oluşursa ya da tek bir günlük kaydı kullanıyorsanız, hemen dikkat edilmesi gerekebilir. Bu durumda, hata durumu alanının içeriğini not edin ve yardım için IBM destek merkezimize başvurun.

Hatalı veri kümesini günlük verilerini içeren yeni bir veri kümesiyle değiştirmek ve BSDS' leri değişiklik günlüğü dökümünü (CSQJU003) NEWLOG işlemi kullanarak yeni veri kümesini yansıtacak şekilde güncellemek gerekebilir.

Günlükteki sorunlarla ilgili bilgi için [Etkin günlük sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

Bu ileti, bir kullanıcı hatasının sonucu olarak da yayınlanabilir. DSNAMES tarafından belirtilen veri kümesi adı eksikse ve STATUS '00180408' ya da '00100408' değerini görüntülüyorsa, ikili günlük kaydı kullanıyorsunuz, ancak BSDS ' de yalnızca bir etkin günlük veri kümesi tanımlı. Bu koşulu çözmek için aşağıdakilerden birini yapın:

- Erişim Yöntemi Hizmetleri 'ni (önceden tanımlanmamışsa) kullanarak ikinci bir etkin günlük veri kümesi tanımlayın ve [değişiklik günlüğü dökümünü \(CSQJU003\)](#) NEWLOG işlemi kullanarak BSDS günlük dökümünü güncelleyin.
- Tek günlük kaydını belirtmek için günlük sistemi parametrelerini sıfırlayın. Bunu, CSQ6LOGP sistem parametrelerinde TWOACTV 'yi' NO ' değerine ayarlayarak yapabilirsiniz.

CSQJ107E

BSDS DSNAMES=*dsname* ERROR STATUS=*eee* ' DE OKUMA HATASI

Açıklama

Belirtilen BSDS okunurken bir hata oluştu. Hata Durumu, VSAM dönüş ve geribildirim kodlarını içerir. Bu, onaltılı dönüş kodunu içeren ilk baytı ve onaltılı geribildirim kodunu içeren ikinci baytı içeren 2 baytlık bir alandır. VSAM dönüş ve neden kodlarına ilişkin açıklamalar için [z/OS DFSMS Macro Instructions for Data Sets](#) adlı elkitabına bakın.

BSDS ya da günlükteki sorunlarla ilgili bilgi için [Etkin günlük sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

Sistem işlemi

İkili BSDSler varsa, MQ diğer BSDS'lerden okuma girişiminde bulunur. İkinci BSDS 'den okuma başarısız olursa ya da yalnızca bir BSDS varsa, BSDS' ye erişime neden olan günlük isteğine bir hata kodu döndürülür.

Başlatma sırasında okuma hatası saptanırsa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Hata kodu beklenmezse, bir tanımlama dökümü alınabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Okuma hatasından kaynaklanan koşullara bağlı olarak, BSDS ' nin değiştirilmesi ya da onarılması gerekebilir. Bir BSDS 'yi değiştirmek için önce hatalı BSDS' yi silin, daha sonra yeni BSDS ' yi aynı ad ve özniteliklerle tanımlayın. Yeni BSDS için yeni bir ad kullanılırsa, kuyruk yöneticisi tarafından başlatılan JCL görevini (xxxxMSTR) yeni BSDS adını belirtecek şekilde değiştirin.

CSQJ108E

BSDS DSNAMES=*dsname* HATA STATUS=*eee* ' DE YAZMA HATASI

Açıklama

Belirtilen BSDS ' ye yazılırken hata oluştu. Hata Durumu, VSAM dönüş ve geribildirim kodlarını içerir. Bu alan, onaltılı dönüş kodunu içeren ilk ve onaltılı geribildirim kodunu içeren 2 baytlık bir alandır.

VSAM dönüş ve neden kodlarına ilişkin açıklamalar için *z/OS DFSMS Macro Instructions for Data Sets* adlı elkitabına bakın.

Sistem işlemi

İkili BSDS varsa, MQ kalan iyi BSDS ' yi kullanarak tek BSDS kipine girer. Ters durumda, günlük isteğine, BSDS ' ye erişime neden olan bir hata kodu döndürülür.

Hata kodu beklenmezse, bir tanılama dökümü alınabilir.

Sistem programcısının yanıtı

İkili BSDS kipi kullanılıyorsa, BSDS hatasını yeniden adlandırmak ve aynı adla yeni bir BSDS tanımlamak için çevrimdışı Erişim Yöntemi Hizmetleri işini çalıştırın. Daha sonra, ikili BSDS kipini yeniden oluşturmak için RECOVER BSDS komutunu girin.

İkili BSDS kipi kullanılmıyorsa, kuyruk yöneticisi kapatılmalı ve BSDS bir yedek kopyadan kurtarılmalıdır. BSDS ' yi kurtarmak için değişiklik günlüğü stok yardımcı programını kullanın.

CSQJ109E

BSDS DSNNAME=*dsname* ' DE OUT OF SPACE

Açıklama

Belirtilen BSDS ' de yer kalmadı. Alan dışı koşuluna rastlanan işlem doğru bir şekilde tamamlanmadı.

Sistem işlemi

İkili BSDS varsa, IBM MQ kalan iyi BSDS ' yi kullanarak tek BSDS kipine girer. Ters durumda, günlük isteğine, BSDS ' ye erişime neden olan bir hata kodu döndürülür.

Sistem programcısının yanıtı

İkili BSDS kipi kullanılıyorsa, tam BSDS ' yi yeniden adlandırmak ve aynı ada sahip yeni, daha büyük bir BSDS tanımlamak için çevrimdışı Erişim Yöntemi Hizmetleri işini çalıştırın. İkili BSDS kipini yeniden oluşturmak için RECOVER BSDS komutunu girin.

İkili BSDS kipi kullanılmıyorsa, kuyruk yöneticisi kapatılmalı ve BSDS çevrimdışı olarak kurtarılmalıdır. Bu durumda, tam veri kümesini yeniden adlandırmak ve daha büyük bir veri kümesi tanımlamak için yukarıda belirtilen Erişim Yöntemi Hizmetleri işini çalıştırın. Daha sonra, tam BSDS 'yi yeni BSDS ' ye kopyalamak için bir Erişim Yöntemi Hizmetleri REPRO işi çalıştırın.

CSQJ110E

LAST COPYn ETKİN GÜNLÜK VERİLERİ KÜMESİ *Nnn* YÜZDE DOLU

Açıklama

Bu ileti, kullanılabilir son etkin günlük veri kümesi %5 dolu olduğunda yayınlanır ve veri kümesi alanının her %5 ' i doldurulduktan sonra yeniden yayınlanır.

Sistem işlemi

İleti her yayınlandığında, boşaltma işlemi yeniden denenecek. Durum düzeltilmezse, etkin günlük veri kümesi sığıası doldurur, CSQJ111A iletisi yayınlanır ve IBM MQ işlemi durur.

Sistem programcısının yanıtı

Bu koşulu temizlemek için, bekleyen diğer boşaltma görevlerini tamamlamak üzere adımlar atmanız gerekir. Bir etkin günlük veri kümesi, boşaltma işlemi tamamlayarak kullanılabilir duruma getirildikten (yeniden kullanılabilir) sonra, IBM MQ günlüğe kaydetme etkinliği devam edebilir.

Günlük boşaltma işlemiyle ilgili bekleyen istekleri belirlemek için bir görüntüleme isteği gerçekleştirin. İstekleri karşılamak için gerekli işlemi gerçekleştirin ve boşaltmanın devam etmesine izin verin.

Yeterli etkin günlük veri kümesi olup olmadığını göz önünde bulundurun. Gerekirse, DEFINE LOG komutu kullanılarak dinamik olarak ek günlük veri kümeleri eklenebilir.

Boşaltma olağan şekilde tamamlanmazsa ya da başlatılamazsa, boşaltma işlemi hatasına neden olan sorunu düzeltin, ayrılan veri kümelerinin boyutunu artırın ya da daha fazla etkin günlük veri kümesi

ekleyin. İkinci işlemin kuyruk yöneticisinin etkin olmamasını ve değişiklik günlüğü döküm yardımcı programının çalıştırılmasını gerektirdiğini unutmayın.

Etkin günlük veri alanının eksikliğinin olası nedenleri şunlardır:

- Aşırı günlük kaydı. Örneğin, çok sayıda kalıcı ileti etkinliği vardır.
- Gecikmeli ya da yavaş boşaltma. Örneğin, arşiv birimlerinin bağlanamaması, boşaltma iletilerine yanlış yanıtlar veya yavaş aygıt hızları.
- ARCHIVE LOG komutunun aşırı kullanımı. Bu komutun her çağrılması, IBM MQ ' in yeni bir etkin günlük veri kümesine geçmesine ve etkin günlüğün boşaltılmasını başlatmasına neden olur. Etkin günlüğün bir kopyasında tek bir etkin günlük veri kümesi kaldığında komut işlenmez (bkz. CSQJ319I), ancak komutun fazla kullanılması yürürlükteki etkin günlük veri kümeleri dışında etkin günlükteki tüm alanı tüketebilirdi.
- Boşaltma başarısız oldu.
- Etkin günlük alanı yetersiz.

CSQJ111A

ETKİN GÜNLÜK VERİ KÜMELERİNDE BOŞLUK YOK

Açıklama

Boşaltma işlemesinde yaşanan gecikmeler nedeniyle, tüm etkin günlük veri kümelerindeki kullanılabilir tüm alan tükendi. Kurtarma günlük kaydı devam edemiyor.

Sistem işlemi

IBM MQ , kullanılabilir bir veri kümesini bekler. Günlüğe kaydetme gerektiren IBM MQ API çağrılarını gerçekleştiren tüm görevler bekleyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Günlük boşaltma işlemiyle ilgili bekleyen istek olmadığından emin olmak için bir görüntüleme isteği gerçekleştirin. İstekleri karşılamak için gerekli işlemi gerçekleştirin ve boşaltmanın devam etmesine izin verin.

Yeterli etkin günlük veri kümesi olup olmadığını göz önünde bulundurun. Gerekirse, DEFINE LOG komutu kullanılarak dinamik olarak ek günlük veri kümeleri eklenebilir.

Gecikme, boşaltma için gerekli bir kaynağın olmamasından kaynaklanıyorsa, boşaltma işleminin tamamlanabilmesi için gerekli kaynağın kullanılabilir kılınması ve böylece günlüğe kaydetmenin devam etmesine izin verilmesi gerekir. Bu koşuldan kurtarmayla ilgili bilgi için [Günlük sorunlarını arşivlebaşlıklı konuya](#) bakın.

Sorun arşivleme kapalı olduğu için ya da arşiv veri kümeleri ayırlamadığı için ya da sistem parametrelerinin değiştirilmesini gerektiren başka bir nedenle ortaya çıktıysa, kuyruk yöneticisi STOP MODE (QUIESCE) ya da STOP MODE (FORCE) komutları çalışmayacağı için iptal edilmelidir.

Günlük kaydı gerektiren MQ API çağrılarını gerçekleştirdikleri için bekleyen görevleri serbest bırakmak için temel sorunu çözmeniz ya da kuyruk yöneticisini iptal etmeniz gerekir.

Bir kaynak kullanılmadığı için ya da başka bir nedenle boşaltma işlemi durduysa, yürütülmekte olan boşaltma görevini ARCHIVE LOG CANCEL OFFLOAD komutunu kullanarak iptal edip başka bir görev başlatarak sorunu çözebilirsiniz. Donanım sorunları varsa, sorunları olan aygıtları iptal etmek için z/OS komutlarının kullanılması gerekebilir.

CSQJ112E

csect-name BDS ' DE TANIMLANMIŞ ETKİN GÜNLÜK VERİ KÜMELERİ YETERSİZ

Açıklama

BSDS ' de tanımlı etkin günlük veri kümeleri kuyruk yöneticisini başlatmak için yeterli değil. Bu durum genellikle aşağıdaki nedenlerden biri nedeniyle ortaya çıkar:

- Etkin günlük kopyalama kümelerinden biri için ikiden az veri kümesi tanımlanır.

- CSQ6LOGP sistem parametreleri TWOACTV=YES değerini belirtti, ancak etkin günlüğün iki kopyasının veri kümeleri BSDS ' de tanımlı değil.
- Etkin günlük kopyası kümelerinden biri için ikiden az veri kümesi kullanılabilir (DURDURULDU olarak işaretli değil).

Sistem işlemi

Başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

BSDS ' de tanımlanan etkin günlük veri kümelerinin sayısını CSQ6LOGPiçinde belirtilen sistem parametreleriyle tutarlı hale getirmek ya da her etkin günlük kopyasında kullanılmak üzere iki ya da daha fazla etkin günlük veri kümesi eklemek için değişiklik günlüğü dökümü yardımcı programını kullanın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Not: DURDURULDU olarak işaretlenen günlük veri kümeleri IBM MQtarafından yeniden kullanılmayacak. Kuyruk yöneticisi yeniden başlatıldıktan sonra, DURDURULAN günlük veri kümelerini kurtarmanız gerekebilir. DURDURULDU durumunu temizlemek için:

1. Kuyruk yöneticisini durdur
2. Günlük veri kümesini kurtarın (yeniden tanımlanan ya da günlüğün diğer kopyasından kurtarılan)
3. Uygun RNA 'larla BSDS ' yi (değişiklik günlüğü stok yardımcı programını kullanarak) silin ve yeniden ekleyin

CSQJ113E

RBA Günlük-RBA HIÇBİR ETKİN YA DA ARŞIV GÜNLÜK VERİ KÜMESİNDE DEĞİL, BAĞLANTI-ID=xxxx
İş PARÇACIĞI-XRE=yyyyyy

Açıklama

Bu RBA ' dan başlayarak günlük kaydını okuma isteği vardı. Ancak, bu günlük kaydı herhangi bir etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinde bulunamadı. Bağlantı tanıtıcısı ve iş parçacığı-xref, sorunla karşılaşan kullanıcıyı ya da uygulamayı tanımlar (bu bir iç IBM MQ görevi olabilir). Günlükteki sorunlarla ilgili bilgi için [Etkin günlük sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

Sistem işlemi

Hangi günlük kaydının okunduğuna ve nedenine bağlı olarak, istekte bulunan kişi X'00D1032A' neden koduyla olağandışı sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Olası kullanıcı hatası. Büyük olasılıkla, istenen RBA 'yı içeren arşiv günlüğü veri kümesi, değişiklik günlüğü stok yardımcı programı tarafından BSDS' den silindi. Eski bir yazdırma günlüğü işlemi çalıştırmamasından çıktığı bulun ve eksik RBA ' yı içeren veri kümesini tanımlayın. Veri kümesi yeniden kullanılmadıysa, bu veri kümesini günlük veri kümelerinin dökümüne geri eklemek için değişiklik günlüğü stok yardımcı programını çalıştırın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQJ114I

ARŞIV VERİ KÜMESİNDE HATA OLUŞTU, BOŞA YÜKLEME DEVAM EDERKEN TEK BİR ARŞIV VERİ KÜMESİ

Açıklama

Boşaltma işlemi tarafından yaratılmakta olan arşiv veri kümelerinden birine erişilirken hata oluştu. İkili arşiv seçeneği belirtildiğinden, boşaltma işlemi diğer arşiv verileri kümesiyle devam ediyor. Boşaltılmakta olan RBA aralığı için, olağan iki kopya yerine yalnızca bir arşiv kopyası vardır.

Sistem işlemi

Offload tek bir arşiv veri kümesi üretir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu arşiv günlüğü veri kümesinin ikinci bir kopyası yapılabilir ve BSDSler, değişiklik günlüğü stok yardımcı programıyla güncellenebilir.

CSQJ115E

OFFLOAD BAŞARISIZ OLDU, ARŞİV VERİ KÜMESİ AYRILAMADI

Açıklama

Offload bir arşiv günlüğü veri kümesi ayıramadı. Boşaltma gerçekleştirilmedi. Bu iletiden önce [CSQJ103E](#) ya da [CSQJ073E](#)iletisi gelir.

Not: İkili arşivleme seçeneğini kullanıyorsanız, hiçbiri kopyalanmaz.

Sistem işlemi

Boşaltma işlemi daha sonra denenecek.

Sistem programcısının yanıtı

CSQJ103E ya da CSQJ073Eiletisine ilişkin hata durumu bilgilerini gözden geçirin. Veri kümesi ayırma hatasına neden olan koşulu düzelterek, yeniden denemede boşaltma işleminin gerçekleşmesini sağlayın.

CSQJ116E

BSDS ' E ARŞİV GİRİŞİ EKLENİRKEN HATA OLU

Açıklama

Offload, BSDS ' ye bir arşiv girdisi ekleyemedi. Boşaltma tamamlanmamış olarak kabul edilir. Etkin günlük veri kümesi, yeni günlük verileri için yeniden kullanılabilir olarak işaretlenmedi. Bu iletiden önce CSQJ107E, CSQJ108Eya da CSQJ109Eiletisi görüntülenir.

Sistem işlemi

Boşaltma işlemi daha sonra yeniden denenecek.

Sistem programcısının yanıtı

İşlem için önceki iletiye bakın.

CSQJ117E

BAŞLATMA HATASI BSDS DSNAME= *dsname*, ERROR STATUS=*eee*

Açıklama

Belirtilen BSDS ' den başlatma okunurken bir hata oluştu. Hata Durumu, VSAM dönüş ve geribildirim kodlarını içerir. Bu alan, onaltılı dönüş kodunu içeren ilk ve onaltılı geribildirim kodunu içeren ikinci baytı içeren 2 baytlık bir alandır. VSAM dönüş ve neden kodlarına ilişkin açıklamalar için [z/OS DFSMS Macro Instructions for Data Sets](#) adlı elkitabına bakın.

Sistem işlemi

Başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sağlanan VSAM hata durumu bilgilerini kullanarak okuma hatasının nedenini belirleyin. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQJ118E

MAKRO xxx GÜNLÜĞÜN KULLANIMA HAZIRLANMASI BAŞARISIZ OLDU, RC=*ccc*

Açıklama

Günlük kullanıma hazırlama, adı belirtilen makrodan bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen makroya ve dönüş koduna ilişkin belgelerden sorunu saptayın. Daha sonra uygun adımları gerçekleştirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Adı belirtilen makroyla ilgili bilginiz yoksa, makro adını ve dönüş kodunu not edin ve yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQJ119E

ÖNYÜKLEME ERIŞİMİ KULLANIMA HAZI

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında, BSDS erişim işlevi kullanıma hazırlama işlemini tamamlayamadı. BSDS ya da günlükteki sorunlarla ilgili bilgi için [Etkin günlük sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

Sistem işlemi

Başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Belirli bir hatayı açıklayan bir ya da daha çok hata iletisi bu iletiden önce geldi. Hata çözümlemesi ve yapılacak uygun işlem için belirli iletilere bakın.

CSQJ120E

DUAL BSDS veri kümelerinin eşit olmayan zaman damgaları var, System Bsds1 =*sys-bsds1*, BSDS2 =*sys-bsds2*, UTILITY BSDS1 =*uty-bsds1*, BSDS2 =*uty-bsds2*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlandığında, ikili BSDS ' nin zaman damgaları kabul etmedi. Her BSDS için, sistemdeki ve değişiklik günlüğü döküm yardımcı programındaki zaman damgaları gösterilir. Zaman damgaları date hh:mm:ss.th biçimindedir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, ikili BSDS kipini geri yüklemek için BSDS veri kümelerini yeniden eşzamanlamaya çalışır. Yeniden eşitleme başarılı olursa, CSQJ130I iletisi yayınlanır ve başlatma devam eder. Ters durumda, başlatma sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Başlatma başarısız olursa, günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını her BSDS için çalıştırın. Çıkıştan, hangi veri kümesinin eski olduğunu belirleyin, bunu silin, yerine konacak bir veri kümesi tanımlayın ve geri kalan BSDS ' yi yeni veri kümesine kopyalayın.

Her iki veri kümesi için yazdırma günlüğü eşlemi yardımcı programının çıkışı benzerse, en eski zaman damgasıyla veri kümesini silin ve en son zaman damgasıyla veri kümesini kopyalayın.

CSQJ121E

JFCB OKUNURKEN ILK KULLANIMA HAZIRLAMA HATASI, DDNAME=*ddd*

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında (ikili BSDS veri kümeleri belirtilirse), z/OS içindeki iş dosyası denetim bloğu (JFCB), BSDS1 ve BSDS2DDadlarıyla ilişkili veri kümesi adlarını almak için okunur. Bu hatanın nedeni eksik bir DD deyimidir.

Sistem işlemi

Başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi tarafından başlatılan xxxxMSTR adlı DDname BSDS1adlı JCL yordamında bir DD deyiminin bulunduğundan emin olun. İkili BSDS veri kümeleri kullanılıyorsa, kuyruk yöneticisi tarafından başlatılan xxxxMSTR adlı DDname BSDS2adlı görev için JCL yordamında da bir DD deyimini bulunduğundan emin olun.

CSQJ122E

DUAL BSDS VERİ KÜMELERİ EŞİTLEME BİTTİ

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında ya da bir yardımcı program çalıştırılırken, ikili BSDS' lerin içerikten farklı olduğu saptandı.

Sistem işlemi

Program ya da kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Hata kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken ortaya çıktıysa, ilk kopya olarak en son hangi veri kümesinin kullanıldığını saptamak için her BSDS için yazdırma günlüğü eşlemi yardımcı programını çalıştırın. İkinci kopya veri kümesini silin, silinen veri kümesi için bir değiştirme tanımlayın ve geri kalan BSDS 'yi yeni veri kümesine kopyalayın.

Hata, kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdikten sonra BSDS dönüştürme yardımcı programı çalıştırılırken oluştuysa, önce kuyruk yöneticisini yeniden başlatmayı ve BSDS dönüştürme yardımcı programını yeniden çalıştırmayı denemeden önce düzgün bir şekilde sona erdirmeyi deneyin. Bu işlem sorunu çözmezse, ilk kopya olarak en son hangi veri kümesinin kullanıldığını belirlemek için her BSDS için yazdırma günlüğü eşlemi yardımcı programını çalıştırın. SYSUT1 DD deyiminde bu BSDS 'yi belirtmek için BSDS dönüştürme yardımcı programını çağırmak üzere kullanılan JCL' yi değiştirin ve işi yeniden sunmadan önce SYSUT2 DD deyimini kaldırın.

CSQJ123E

DEĞİŞİKLİK GÜNLÜĞÜ STOK

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında, BSDSlerin değişiklik günlüğü stok yardımcı programı tarafından tamamlanmamış olarak işlendiği saptandı.

Sistem işlemi

Başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

BSDS 'ye karşı hangi işlemin tamamlanmadığını saptamak için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. Tamamlanmamış işlemlerin tamamlanmasına izin vermek için değişiklik günlüğü stok yardımcı programını BSDS'lere karşı çalıştırın.

CSQJ124E

RBA xxxxxx 'DEN RBA xxxxxx 'E ASKIYA ALINAN ETKİN GÜNLÜĞÜN G/Ç HATASINA BOŞALTILMASI

Açıklama

Boşaltma sırasında, etkin bir günlük veri kümesinde kurtarılamaz bir giriş/çıkış hatasıyla karşılaşıldı. Hatayla karşılaşan veri kümesi kullanılamaz olarak işaretlendi ve bu veri kümesine başka günlük kaydı yapılmadı.

Sistem işlemi

Etkin günlük veri kümeleri doldukça boşaltılmaya devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Verileri veri kümesinden el ile kurtarın, bir arşiv veri kümesine kopyalayın, yeni arşiv veri kümesini kuyruk yöneticisinin kullanımına sunmak için değişiklik günlüğü döküm yardımcı programını çalıştırın ve hataya açık etkin günlük veri kümesini kaldırın.

CSQJ125E

BDS 'LER KOPYALANIRKEN HATA OLUŞTU, BOŞA YÜKLEME İŞLEMLERİ

Açıklama

Boşaltma işlemi sırasında BSDS veri kümesi kopyalanırken hata oluştu. Veri kümesi üretilmez ve boşaltılan veri kümesini içeren birim, kurtarma kullanımı için bir BSDS içermez.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, BSDS 'nin bir kopyasını üretmeden boşaltma işlemine devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Arşivleme gerçekleştiğinde, hem etkin günlük veri kümesinin bir kopyası, hem de o sırada BSDS dökümü gerçekleştirilir. BSDS, sonraki arşiv günlüğüyle yeniden kopyalanacağı için kritik değildir (eksik olan, uzun bir yeniden başlatma süresi anlamına gelir). Ancak, sonraki BSDS yüklerinin oluşması için temel veri yönetimi sorunu (örneğin, yeterli yer ayrılmamış) çözülmelidir.

CSQJ126E

BSDS HATASI TEK BSDS KIPI ZORLANDI

Açıklama

BSDS üzerinde bir giriş/çıkış hatası ya da VSAM mantıksal hatası oluştu. Bu iletiden önce CSQJ107E ya da CSQJ108E iletisi görüntülenir.

Sistem işlemi

IBM MQ , kalan BSDS ' yi kullanarak tek bir BSDS kipine girer.

Sistem programcısının yanıtı

BSDS hatasını yeniden adlandırmak ve aynı ada sahip yeni bir BSDS tanımlamak için çevrimdışı Erişim Yöntemi Hizmetleri işini çalıştırın. Daha sonra, ikili BSDS kipini yeniden oluşturmak için RECOVER BSDS komutunu girin.

CSQJ127I

SYSTEM TIME STAMP FOR BSDS=*tarih ve saat*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlandığında, BSDS için sistem zaman damgası görüntülenir. Zaman damgası *date hh:mm:ss.th* biçimindedir. Bu zaman damgası, bu kuyruk yöneticisinin son durdurulduğu zamana yakın olmalıdır. Değilse, yanlış BSDS ile yeniden başlatma girişiminde bulunulduğunu gösterebilir.

BSDS daha önce kullanılmamışsa, zaman damgası '****' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Başlatma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Görüntülenen saat bu kuyruk yöneticisinin son durdurulduğu zamana yakın değilse ve herhangi bir zaman uyumsuzluğunu açıklayamıyorsanız, kuyruk yöneticisini iptal edin. Kuyruk yöneticisi tarafından başlatılan xxxxMSTR görevi JCL yordamından, BSDSlerin veri kümesi adlarını saptayın ve yazdırma günlüğü eşlemi yardımcı programını çalıştırın. Etkin ve arşiv günlüğü veri kümelerinin tümünün bu kuyruk yöneticisine ait olup olmadığını denetleyin. Değilse, kuyruk yöneticisine ilişkin başlatılan JCL yordamını xxxxMSTR doğru BSDS' leri kullanacak şekilde değiştirin.

CSQJ128E

dsname etkin günlüğü için günlük boşaltma görevi başarısız oldu

Açıklama

dsname etkin günlük veri kümesindeki RBA aralığını boşaltma girişimi sırasında boşaltma görevi olağandışı bitti.

Sistem işlemi

Boşaltma görevi sona erer ve boşaltma görevine ayrılan arşiv veri kümeleri serbest bırakılır ve silinir. Başarısız boşaltma işlemine dahil olan etkin günlük veri kümelerinin durumu 'yeniden kullanılamaz' olarak ayarlanmış olarak kalır.

Günlük boşaltma görevi birkaç olaydan biri tarafından yeniden başlatılır. En yaygın olanı şunlardır:

- Yürürlükteki etkin günlük veri kümesindeki kullanılabilir tüm alan kullanıldı (olağan durum)
- CSQJ110E iletisi yayınlandı
- Kuyruk yöneticisi adres alanı başlatıldı, ancak etkin günlükteki veriler arşivlenmedi

- Etkin günlükte, kuyruk yöneticisini etkin günlük veri kümesini kesmeye ve boşaltmaya ve yeni bir etkin günlük veri kümesine geçmeye zorlayacak bir G/ hatası ortaya ıktı.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti bir boşaltma hatasının sonucudur ve öncesinde bir ya da daha çok IBM MQ iletisi (rneğin, CSQJ073E) ve z/OS iletisi (rneğin, IEC030I, IEC031I, IEC032I) bulunur. Kuyruk yöneticisi sınırlı etkin günlük kaynaklarıyla çalışıyorsa (CSQJ110Eiletisine bakın), olağandışı sonlanıncaya ya da CSQJ110E koşulu çözülene kadar, günlüğe kaydetme etkinliğini kısıtlamak için sistemi susturun.

Boşaltma işlemi kuyruk yöneticisi tarafından yeniden denenmeden önce olağandışı sonlandırma nedenini araştırın ve düzeltin.

CSQJ129E

GÜNLÜK SONU RBA *eol-rba* HERHANGI BIR ETKIN GÜNLÜK VERI KÜMESİNDE BULUNAMADI,
BULUNAN EN YÜKSEK RBA *hi-rba*

Açıklama

BSDS ' de yazılan en yüksek RBA olarak kaydedilen *eol-rba*günlük kaydını bulmak için bir istek vardı. Bu RBA, herhangi bir etkin günlük veri kümesinde bulunamıyor. Herhangi bir etkin veri kümesinde bulunacak en yüksek RBA *hi-rbaidi*.

Sistem işlemi

Başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Büyük olasılıkla, istenen RBA 'yı içeren etkin günlük veri kümesi, değişiklik günlüğü stok yardımcı programı tarafından BSDS' den silindi. Veri kümesi yeniden kullanılmadıysa, bu veri kümesini BSDS ' ye geri eklemek için değişiklik günlüğü döküm yardımcı programını çalıştırın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Veri kümesi yoksa, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQJ130I

DUAL BSDS MODE RESTORE FROM BSDS*n*

Açıklama

İkili BSDS kipi, *n*BSDS kopyası kullanılarak geri yüklendi. Bu, en son sistem zaman damgasına sahip BSDS veri kmeidir.

Sistem işlemi

Başlatma işlemi devam eder.

CSQJ131E

CBÖCEK-ADı KUYRUK YÖNETICISI BİLGİLERİ Db2 ' E YAZILIRKEN HATA

Açıklama

Komut işleme sırasında, kuyruk yöneticisi bilgilerini Db2' e yazma girişimi sırasında bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunla ilgili iletiler için konsola bakın.

CSQJ132E

Csect-name Db2 ADRESİNDEN KUYRUK YÖNETICISI BİLGİLERİ OKUNURKEN HATA OLUşTU

Açıklama

Komut işleme sırasında, Db2' den kuyruk yöneticisi bilgilerini okuma girişimi sırasında bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunla ilgili iletiler için konsola bakın.

CSQJ133E

LRSN *rrr* ANY ACTIVE OR ARCHIVE LOG DATA SET, CONNECTION-ID=*xxxx* THREAD-XREF= *yyyyyy*,
QMGR=*qmgr-name*

Açıklama

Belirtilen kuyruk yöneticisine (iletinin yayıncısı olmayabilir) ilişkin bu LRSN ' den başlayan günlük kaydını okuma isteği vardı. Ancak, bu günlük kaydı herhangi bir etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinde bulunamadı. Bağlantı tanıtıcısı ve iş parçacığı-xref, sorunla karşılaşan kullanıcıyı ya da uygulamayı tanımlar (bu bir iç IBM MQ görevi olabilir). Günlükteki sorunlarla ilgili bilgi için [Etkin günlük sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

Sistem işlemi

Hangi günlük kaydının okunduğuna ve nedenine bağlı olarak, istekte bulunan kişi X'00D1032A' neden koduyla olağandışı sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu büyük olasılıkla bir kullanıcı hatasıdır. Büyük olasılıkla, istenen RBA 'yı içeren arşiv günlüğü veri kümesi, değişiklik günlüğü stok yardımcı programı tarafından BSDS' den silindi. Eski bir günlük eşleme çalışmasından çıktığı bulun ve eksik LRSN ' yi içeren veri kümesini tanımlayın. Veri kümesi yeniden kullanılmadıysa, bu veri kümesini günlük veri kümelerinin dökümüne geri eklemek için değişiklik günlüğü stok yardımcı programını çalıştırın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQJ134E

RBA *log-rba* NOT IN ANY ACTIVE OR ARCHIVE LOG DATA SET, CONNECTION-ID=*xxxx* THREAD-XREF=*yyyyyy*, QMGR=*qmgr-name*

Açıklama

Belirtilen kuyruk yöneticisi için bu RBA ' dan başlayarak günlük kaydını okuma isteği vardı. Ancak, bu günlük kaydı herhangi bir etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinde bulunamadı. Bağlantı tanıtıcısı ve iş parçacığı-xref, sorunla karşılaşan kullanıcıyı ya da uygulamayı tanımlar (bu bir iç IBM MQ görevi olabilir). Günlükteki sorunlarla ilgili bilgi için [Etkin günlük sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

Sistem işlemi

Hangi günlük kaydının okunduğuna ve nedenine bağlı olarak, istekte bulunan kişi X'00D1032A' neden koduyla olağandışı sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu sorun aşağıdaki nedenlerden ötürü oluşabilir:

1. BSDS içindeki günlük aralığına sahip giriş BSDS ' den silindi
2. Günlük aralığı olan giriş BSDS ' de, ancak arşiv günlüğü veri kümesi silinmiş. Bir arşiv günlüğü yaratıldığında, veri kümesinin ne zaman silineceğini belirtmek için CSQ6ARVP değiştirgesi ARCRETN kullanılır. Bu tarih geçtiğinde MVS veri kümesini siler, bu nedenle bu tarihten sonra bu veri kümesini kullanmaya çalışıyorsanız veri kümesi bulunamaz.

Ek bilgi için [BSDS sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQJ136I

BAĞLANTI İÇİN MANYETİK BANT BİRİMİ AYRILAMIYOR-ID=*xxxx* ILINTI-TID= *yyyyyy*, *m* AYRILMIŞ *n* İZİN VERİLDİ

Açıklama

Belirtilen bağlantı tanıtıcısı için bir manyetik bant birimi ayırma girişimi başarısız oldu. Belirtilen manyetik bant birimi üst sınırı *n*, ancak fiziksel olarak yalnızca *m* kullanılabilir.

Sistem işlemi

Bağlantı tanıtıcısı ve ilinti tanıtıcısına ilişkin işlem, ayrılmış bir manyetik bant birimi serbest oluncaya ya da daha fazla manyetik bant birimi çevrimiçi olarak kullanılabilir oluncaya ve arşiv okuma görevinin kullanımına sunuluncaya kadar tutulur. Bu durum, ayrılan manyetik bant birimleri kullanılabilir olduğunda zaman içinde kendini düzeltir.

CSQJ139I

GÜNLÜK BOŞALTMA GÖREVI BITTI

Açıklama

Etkin günlük boşaltma işleminin işlenmesi sona erdi.

Sistem işlemi

Bu ileti z/OS konsoluna yazılır.

CSQJ140I

dsname veri kümesi etkin günlük kopyasına başarıyla eklendi *n*

Açıklama

DEFINE LOG komutu devingen olarak yeni bir günlük veri kümesi (*dsn*) ekledi ve bunu *nile* gösterildiği gibi etkin günlük veri kümelerinin LOGCOPY1 ya da LOGCOPY2 halkasına ekledi.

Yeni etkin günlük veri kümesi, geçerli etkin günlük veri kümesi, halkada ayarlanan sonraki etkin günlük verilerine dolduğunda ve anahtarları günlüğe kaydettiğinde kullanılabilir.

Veri kümesiyle ilgili bilgiler BSDS ' de saklanır ve kuyruk yöneticisi yeniden başlatıldığında devam eder.

CSQJ141E

Yeni etkin günlük veri kümesi *dsname* eklenirken hata oluştu

Açıklama

DEFINE LOG komutu yeni bir günlük veri kümesi ekleyemedi. Önceki iletilerde hataya ilişkin daha fazla bilgi verilmiştir.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini araştırın ve düzeltin, daha sonra komutu yeniden girin.

CSQJ142I

dsname veri kümesi daha önce kullanıldı

Açıklama

IBM MQ , bir DEFINE LOG komutu tarafından eklenmekte olan bir veri kümesinin daha önce bir günlük veri kümesi olarak kullanılmadığını denetler; bu bir işletmen hatasının göstergesi olabilir. İstenen *dsname* veri kümesinin daha önce kullanıldığı saptandı.

Sistem işlemi

Veri kümesi kapatıldı ve serbest bırakıldı. Yeni bir etkin günlük veri kümesinin dinamik olarak eklenmesi başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

Etkin günlük veri kümesi olarak eklenmekte olan veri kümesinin yeni ayrıldığını ya da etkin günlük önbiçimi yardımcı programı CSQJUFMT ile biçimlendirildiğini doğrulayın.

CSQJ143I

BSDS etkin günlük veri kümesi kaydı dolu

Açıklama

Etkin günlük veri kümesi sayısı üst sınırı düzeltilmiştir. Üst sınıra ulaşıldıktan sonra BSDS ' ye başka giriş eklenemez.

Sistem işlemi

Yeni bir etkin günlük veri kümesinin dinamik olarak eklenmesi başarısız olur.

CSQJ144I

Etkin günlük veri kümesi ayırma hatası

Açıklama

IBM MQ , yeni bir etkin günlük veri kümesi olarak kullanılmak üzere istenen veri kümesini (aşağıdaki CSQJ141E iletilisinde adlandırılmıştır) dinamik olarak ayıramadı.

Sistem işlemi

Yeni bir etkin günlük veri kümesinin dinamik olarak eklenmesi başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

Yeni bir etkin günlük veri kümesi olarak eklenmekte olan veri kümesinin SHAREOPTIONS (2 3) içeren bir VSAM doğrusal veri kümesi olduğundan ve başka hiçbir iş tarafından kullanılmadığından emin olun.

CSQJ150E

GÜNLÜK YAKALAMA ÇIKIŞI OLAĞANDIŞI, ÇIKIŞ DEVRE DIŞI

Açıklama

Kuruluş tarafından sağlanan günlük yakalama çıkış kodunda (CSQJL004yükleme modülündeki CSQJW117 giriş noktası) yürütülürken olağandışı bir program kesintisi saptandı. Bunun sonucu olarak, günlük yakalama çıkışı artık etkin olmayacak; günlük verileri artık çıkış yakalama/işleme için kullanılamayacak.

Bu ileti yalnızca, bu kuyruk yöneticisi için *kuruluş tarafından sağlanan* günlük yakalama çıkışı (giriş CSQJW117) etkin olduğunda oluşabilir.

Sistem işlemi

Günlük yakalama çıkışı (CSQJW117giriş noktası) sonlandırıldı. Bu kuyruk yöneticisi için başka çağrı yapılmaya çalışılmayacak. Tam döküm, tanılama amacıyla sağlanır.

Sistem programcısının yanıtı

CSQJL004 yüklem modülünün (CSQJW117 giriş noktası) olağandışı sonlanma nedenini saptayın ve düzeltme işlemi gerçekleştirin.

Not: Kuyruk yöneticisini başlatmak için CSQJL004/entry CSQJW117 yüklem modülünün doğru çalışan bir kopyası olmalıdır. Bu hataya neden olan sorun düzeltilemezse, sonraki kuyruk yöneticisi başlatılırken varsayılan CSQJW117 girişinin (yüklem modülü CSQJL004 - IBM MQile birlikte sağlanır) kullanılabilir olmasına dikkat edin.

CSQJ151I

csect-name ERROR READING RBA *rr*, CONNECTION-ID=*xxxx* ILINTI-ID=*yyyyyy* REASON CODE=*ccc*

Açıklama

cccneden kodu nedeniyle, kuyruk yöneticisi belirtilen RBA 'nın okunmasını başarıyla tamamlayamadı. Hatayla karşılaşan kullanıcı ya da uygulama, bağlantı ve ilinti tanıtıcılarıyla tanıtılır. Bağlantı tanıtıcısı ve ilinti tanıtıcısı aynı olan iletiler aynı uygulamayla ilişkilidir. 'Onn' ile başlayan ilinti tanıtıcıları; burada nn, 01 ile 28 arasında bir sayıdır; sistem araçlarını tanımlayın.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi hatadan kurtulmayı dener.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi hatadan kurtulmayı başardıysa ve uygulamayı başarıyla tamamladıysa, başka bir işlem yapılması gerekmez. Uygulama olağandışı bir şekilde sonlandırılırsa ya da kuyruk yöneticisi başarılı bir şekilde kurtarmazsa, bu iletiyi bir ya da daha çok ileti izler. Uygun düzeltme işlemini belirlemek için bu iletideki bilgilere ve sonraki iletilere bakın.

CSQJ152I

csect-name HATA OLUŞTURMA ARŞİVİ GÜNLÜĞÜ BİRİM RAPORU, BAĞLANTI-Tnt =xxxx İLİŞKI-ID=yyyyyy NEDEN KOD=ccc

Açıklama

Arşiv günlüğü birim raporu oluşturulmaya çalışılırken bir hata oluştu. Bir RBA aralığı, cccneden kodu nedeniyle bir ya da daha fazla arşiv veri kümesine başarıyla eşlenemedi. Hatayla karşılaşan kullanıcı ya da uygulama, bağlantı ve ilinti tanıtıcılarıyla tanıtılır. Bu iletiden önce bir ya da daha çok ilgili hata iletisi gelebilir. Bağlantı tanıtıcısı ve ilinti tanıtıcısı aynı olan iletiler aynı uygulamayla ilişkilidir. 'Onn' ile başlayan ilinti tanıtıcıları; burada nn, 01 ile 28 arasında bir sayıdır; sistem araçlarını tanımlayın.

Bu hatanın nedeni, bir ya da daha çok arşiv günlüğü veri kümesinin eksik olması ya da bir sistem hatası (örneğin, BSDS okunurken bir G/Ç hatası) olabilir.

Sistem işlemi

Arşiv günlüğü birim raporu (bkz. CSQJ330I) üretilmiyor. Ayrıca, manyetik bantların ön montajı mümkün değildir.

Kullanıcı ya da uygulama işlemeye devam eder. Kullanıcı ya da uygulamaya ilişkin fiziksel okuma işlemi, iş olağan şekilde tamamlanıncaya ya da olağandışı sona erinceye kadar devam eder. Veri kümesi okuma işlemi için fiziksel olarak gerekli olduğunda hatayla yeniden karşılaşılırsa iş olağandışı bir şekilde sonlandırılabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı ya da uygulama başarıyla tamamlanırsa, başka bir işlem yapılması gerekmez. Kullanıcı ya da uygulama başarıyla tamamlanmazsa, uygun düzeltme işlemini belirlemek için gerçek hatayla ilgili iletilere bakın.

CSQJ153I

csect-name ERROR READING LRSN *rrr*, CONNECTION-ID=xxxx ILINTI-ID=yyyyyy REASON CODE=ccc, QMGR=*qmgr-name*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, cccneden kodu nedeniyle, gösterilen kuyruk yöneticisine ilişkin belirtilen LRSN ' nin okunmasını başarıyla tamamlayamadı (ileti yayıncısı olmayabilir). Hatayla karşılaşan kullanıcı ya da uygulama, bağlantı ve ilinti tanıtıcılarıyla tanıtılır. Bağlantı tanıtıcısı ve ilinti tanıtıcısı aynı olan iletiler aynı uygulamayla ilişkilidir. 'Onn' ile başlayan ilinti tanıtıcıları; burada nn, 01 ile 28 arasında bir sayıdır; sistem araçlarını tanımlayın.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi hatadan kurtulmayı dener.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi hatadan kurtulmayı başardıysa ve uygulamayı başarıyla tamamladıysa, başka bir işlem yapılması gerekmez. Uygulama olağandışı bir şekilde sonlandırılırsa ya da kuyruk yöneticisi başarılı bir şekilde kurtarmazsa, bu iletideki bir ya da daha çok ileti izler. Uygun düzeltme işlemini belirlemek için bu iletideki bilgilere ve sonraki iletilere bakın.

CSQJ154I

csect-adi ERROR READING RBA *rrr*, CONNECTION-ID=xxxx ILINTI-ID=yyyyyy REASON CODE=ccc, QMGR=*qmgr-name*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, cccneden kodu nedeniyle, belirtilen kuyruk yöneticisi için belirtilen RBA ' nın okunmasını başarıyla tamamlayamadı. Hatayla karşılaşan kullanıcı ya da uygulama, bağlantı tanıtıcısı ve ilinti tanıtıcısıyla tanıtılır. Bağlantı tanıtıcısı ve ilinti tanıtıcısı aynı olan iletiler aynı uygulamayla ilişkilidir. 'Onn' ile başlayan ilinti tanıtıcıları; burada nn, 01 ile 28 arasında bir sayıdır; sistem araçlarını tanımlayın.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi hatadan kurtulmayı dener.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi hatadan kurtulmayı başardıysa ve uygulamayı başarıyla tamamladıysa, başka bir işlem yapılması gerekmez. Uygulama olağandışı bir şekilde sonlandırılırsa ya da kuyruk yöneticisi başarılı bir şekilde kurtaramazsa, bu iletiyi bir ya da daha çok ileti izler. Uygun düzeltme işlemini belirlemek için bu iletideki bilgilere ve sonraki iletilere bakın.

CSQJ155E

csect-name ACTIVE LOG DSNAME=xxxxx , 4GB DEĞERINDEN BÜYÜK

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, ayrılmış alanı 4GB' den büyük olan bir LOG veri kümesini açtı. Desteklenen LOG boyutu üst sınırı 4GB' dir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. LOG veri kümesi kullanılmaya devam eder, ancak kullanılan alan, ayrılan alandan daha küçük. Ayrılan en yüksek RBA değeri 32bit sözcüğü taşar ve kesilir. Kesilen en yüksek RBA kullanılır ve daha küçük bir LOG veri kümesiyle sonuçlanır.

Sistem programcısının yanıtı

LOG veri kümesi, 4GB' yi aşmayan bir alanla ayrılmalıdır. En çok 4 GB boyutuna sahip veri kümesini tanımlamak için Erişim Yöntemi Hizmetleri 'ni kullanın. LOG veri kümesi boyutunu belirlemek için Günlük veri kümesi tanımlamaları konusuna bakın.

4GB' ye eşit ya da daha küçük alana sahip LOG veri kümelerini yeniden ayırmak için aşağıdaki adımları gerçekleştirin:

1. Kullanılıyorsa, yeni COPY1ve COPY2 veri kümelerini ayırın ve biçimlendirin, 4GBbüyüklük üst sınırına sahip etkin günlük veri kümelerini kullanın ve gerekirse CSQJUFMT komutunu çalıştırın.
2. Yeni günlükleri, DEFINE LOG komutuyla kuyruk yöneticisine dinamik olarak ekleyin.
3. Yeni günlüklere yuvarlamak için ARCHIVE LOG komutunu kullanın.
4. Yeni günlüklerden biri yürürlükteki etkin günlük veri kümesi olduğunda kuyruk yöneticisini kapatın.
5. Çok küçük olan etkin günlükleri kaldırmak için CSQJU003 yardımcı programını kullanın. Kaldırılacak olanların 'REUSABLE' olduğundan emin olmak üzere BSDS ' de günlük durumunu görüntülemek için önce CSQJU004 komutunu çalıştırın; bunlar başarıyla arşivlendi.
6. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Yayınlanan herhangi bir CSQJ115E iletisi olmamalıdır.

CSQJ160I

LONG-RUNNING UOW FOUND, URID=*urid* CONNECTION NAME=*name*

Açıklama

Günlük anahtarı işlenirken, ikiden fazla etkin günlük anahtarını kapsayan, kesinleştirilmemiş bir kurtarma birimiyle karşılaşıldı. Kurtarma tanıtıcısı *urid* birimi, *ad* bağlantı adıyla birlikte ilişkili iş parçacığını tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kurtarma birimiyle ilgili bir sorun olup olmadığını saptamak ve uygulamanın işi yeterince sık kesinleştirdiğinden emin olmak için uygulama programcısına danışın. Kesinleştirilmemiş kurtarma birimleri daha sonra güçlülere neden olabilir.

Gerekliyse, uzak bağlantılara ilişkin kanal adı da içinde olmak üzere kurtarma birimi hakkında daha fazla bilgi görüntülemek için DISPLAY CONN (*) WHERE (QMURID EQ *urid*) ALL komutunu verin.

CSQJ161I

n OFFLOADS, URID=*urid* CONNECTION NAME=*name*

Açıklama

Günlük anahtarının işlenmesi sırasında, artık birkaç günlük veri kümesini kapsayan bir etkinlik içeren, kesinleştirilmemiş bir kurtarma birimiyle karşılaşıldı. Kurtarma tanıtıcısı *urid* birimi, *ad* bağlantı adıyla birlikte ilişkili iş parçacığını tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kurtarma birimiyle ilgili bir sorun olup olmadığını saptamak ve uygulamanın işi yeterince sık kesinleştirdiğinden emin olmak için uygulama programcısına danışın. Kesinleştirilmemiş kurtarma birimleri daha sonra güçlüklerle neden olabilir.

Gerekliyse, uzak bağlantılara ilişkin kanal adı da içinde olmak üzere kurtarma birimi hakkında daha fazla bilgi görüntülemek için DISPLAY CONN (*) WHERE (QMURID EQ *urid*) ALL komutunu verin.

CSQJ163E

COPY (2) belirtildi, ancak TWOACTV (NO)

Açıklama

Bir DEFINE LOG komutu COPY (2) değiştirgesini belirtti, ancak kuyruk yöneticisi başlatıldığında CSQ6LOGP içinde ikili günlüğe kaydetme değiştirgesi (TWOACTV = YES) belirtilmedi.

Sistem işlemi

Yeni etkin günlük veri kümesinin dinamik olarak eklenmesi başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

DEFINE LOG komutunda COPY (1) değerini belirtin ya da kuyruk yöneticisini ikili günlük kaydı kullanacak şekilde yapılandırın.

CSQJ164I

csect-name Günlük arşivleme gecikti, kullanılabilir tüm boşaltma görevleri kullanılıyor

Açıklama

Kullanılabilir tüm boşaltma görevleri kullanımda olduğu için bir ya da daha fazla etkin günlüğünün boşaltılması geciktirildi.

En çok 31 boşaltma görevi, yeni arşiv günlüğü veri kümelerini eşzamanlı olarak yazabilir. Boşaltma görevlerinin sayısı, CSQ6LOGP ya da SET LOG komutu kullanılarak ayarlanan MAXCNOFF parametresi kullanılarak ayarlanabilir. MAXCNOFF, IBM MQ günlüklerinin boşaltılmasını, kullanılabilir manyetik bant birimi sayısı gibi sistem kısıtlamalarıyla eşleşecek şekilde uyarlamak için sağlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Bir boşaltma görevi kullanılabilir olduğunda boşaltma işlemi tamamlanır. Etkin günlüklerin boşaltılması artık geciktirilmediği zaman [CSQJ168I](#) iletisi yayınlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Bu, IBM MQ 'in çok sayıda tam etkin günlüğü arşivleyebilmesinin (örneğin, arşivleme sorunları çözüldükten sonra) bir sonucu olarak büyük olasılıkla geçici bir durumdur.

Diğer durumlarda, MAXCNOFF parametre ayarını gözden geçirin.

Etkin günlük kapasitesini etkin ve arşiv günlük hızlarıyla eşleşecek şekilde artırmayı düşünün. Ek etkin günlük kapasitesi sağlamak için [DEFINE LOG](#) komutu kullanılabilir.

▶ V 9.2.0

CSQJ166E

zHyperYazma yapılandırması etkin günlük kopyası için tutarsız n

Açıklama

Etkin günlüğün her bir kopyasına ilişkin veri kümeleri, zHyperWrite ile kullanılabilirliği için tutarlı olarak yapılandırılmalıdır.

Bu, etkin bir günlük kopyasını oluşturan tüm veri kümelerinin zHyperYazma yeteneğine sahip birimlerde olması ya da veri kümelerinin hiçbirinin zHyperYazma yeteneğine sahip birimlerde olmaması gerektiği anlamına gelir.

Kuyruk yöneticisi, zHyperYazma yapılandırmasında günlük kopyasını oluşturan veri kümeleri için bir tutarsızlık saptadı n .

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak etkin günlük birimlerinin tutarsız yapılandırması nedeniyle tutarsız bir günlük kaydı hızı gözlemlenebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Etkin günlük birimlerine ilişkin yapılandırmayı gözden geçirin.

V 9.2.0

CSQJ167E

ZHYWRITE (YES) belirtildi, ancak etkin günlük yok zHyperYazma yetenekli

Açıklama

ZHYWRITE sistem parametresi YES olarak ayarlandı, ancak etkin günlük kopyalarının hiçbirinin zHyperYazma yetenekli birimlerde olmadığı için kuyruk yöneticisi zHyperYazma işlemini kullanamıyor.

Sistem işlemi

Günlük yazma işlemleri için zHyperYazma etkinleştirilmeden işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Etkin günlük birimlerine ve zHyperYazma özelliğine ilişkin yapılandırmayı gözden geçirin.

CSQJ168I

csect-name Günlük arşivleme artık geciktirilmiyor

Açıklama

Etkin günlüklerin boşaltılması, kullanılabilir boşaltma görevlerinin eksikliği nedeniyle artık ertelenmiyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQJ169E

ETKİN GÜNLÜK KOPYASINDA VE STARTRBA=&, CHECKPOINT RBA=&ILE SON DENETİM NOKTASI BULUNAMADI.

Açıklama

Etkin günlük anahtarı işlenirken, etkin günlüklerde son denetim noktası bulunamadı. Yeniden başlatma işlemi sırasında gerekli kurtarma noktasını bulmak için kullanılabilir arşiv günlükleri yetersizse, bu işlem kuyruk yöneticisini kurtarılamaz bir konumda bırakabilir.

Bu, denetim noktası işleminin durdurulmuş ya da zamanında tamamlanmamış olabileceğini ve araştırılması gerektiğini gösteren bir gösterge olabilir.

Sistem işlemi

Günlük anahtarının işlenmesi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurup yeniden başlatarak denetim işaretleme işlemini yeniden kurabilirsiniz. Denetim noktası durdurulursa, STOP QMGR komutu kuyruk yöneticisini olağan şekilde kapatamayabilir. Bu durumda, kuyruk yöneticisini iptal etmeniz gerekebilir. Bunu yapmadan önce, yeniden başlatma RBA ' dan itibaren günlüklerin kullanılabilir olduğundan emin olun. Yeniden başlatma RBA 'sını DISPLAY USAGE komutunu kullanarak bulabilirsiniz.

Denetim noktası durmuş gibi görünüyorsa, kuyruk yöneticisi adres alanının dökümünü alın ve denetim işaretinin neden durmuş olabileceğini anlamanıza yardımcı olması için IBM destek merkezimize başvurun.

Denetim işaretleme işlemi durmuş gibi görünmüyorsa, bu durumun diğer bir nedeni, kuyruk yöneticilerine ilişkin etkin günlüklerin yürürlükteki iş yükü için çok küçük olması ve denetim noktası işleminin bir etkin günlüğün ömrü boyunca tamamlanmaması olabilir.

CSQJ200I

csect-name YARDIMCI PROGRAMININ İŞLENMESİ başarıyla tamamlandı

Açıklama

Yardımcı program başarıyla tamamlandı.

CSQJ201I

cböcek-adi YARDIMCI PROGRAMIN İŞLENMESİ BAŞARISIZ

Açıklama

Yardımcı program işlemeyi başarıyla tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yapılacak uygun işlemi belirlemek için yardımcı program tarafından üretilen diğer iletileri gözden geçirin.

CSQJ202E

DEVAM ETMEK İÇİN YETERLİ BELLEK YOK

Açıklama

Kullanılabilir depolama alanı olmadığı için bir depolama isteği başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanılabilir saklama alanını artırdıktan sonra yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ203E

oper İŞLEM GEÇERSİZ

Açıklama

Kullanıcı, geçersiz bir yardımcı program denetim deyimi işlemi (*oper*) girdi.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ204E

xxxx DEĞİŞTİRGESİ GEÇERSİZ

Açıklama

Kullanıcı geçersiz bir yardımcı program denetim deyimi parametresi (xxxx) belirtti.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ205E

xxxx PARAMETRESİNİN BAĞIMSIZ DEĞİŞKENİ YOK

Açıklama

xxxx , bağımsız değişken gerektiren bir parametrenin adını içerir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen değıştirge için bir bağımsız değışken belirtin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ206E

xxxx PARAMETRESİ BAĞIMSIZ DEĞİŞKEN GEREKTİRMEZ

Açıklama

xxxx , = simgesi ile yanlış bir şekilde izlenen parametrenin adını içerir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ207E

BELİRTİLEN İŞLEMLE TUTARSIZ DEĞİŞTİRGELER

Açıklama

Kullanıcı, belirtilen yardımcı program işlemiyle tutarsız yardımcı program denetim deyimi değıştirgeleri belirtti.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ211E

SYSIN VERİ KÜMESİNDE BEKLENMEYEN VERİ SONU

Açıklama

Ek denetim deyimleri bekleniyordu, ancak bulunamadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimlerini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ212E

BSDS OKUMASINDAN HATA DÖNDÜRÜLDÜ, RPLERRCD= *yy*, DDNAME=*ddd*

Açıklama

Sıfır olmayan bir dönüş koduyla sonuçlanan bir VSAM GET yayınlandı. *yy* , VSAM tarafından döndürülen hata kodunu içerir. *ddd* , hatayla karşılaşan BSDS ' nin DDname değerini içerir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yapılan işlem neden koduna göre belirlenmiştir. RPLERRCD ' deki neden koduna ilişkin bilgi için bkz. RPLERRCD . BSDS ' nin yedek kopya kullanılarak kurtarılması gerekebilir.

CSQJ213E

BSDS WRITE HATA DÖNDÜRDÜ, RPLERRCD= *yy*, DDNAME=*ddd*

Açıklama

Sıfır olmayan bir dönüş koduyla sonuçlanan bir VSAM PUT yayınlandı. *yy* , VSAM tarafından döndürülen hata kodunu içerir. *ddd* , hatayla karşılaşan BSDS ' nin DDname değerini içerir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yapılacak işlem, neden koduna göre belirlenmiştir. RPLERRCD ' deki neden koduna ilişkin bilgi için bkz. RPLERRCD . BSDS ' nin yedek kopya kullanılarak kurtarılması gerekebilir.

BSDS dönüştürme yardımcı programı (CSQJUCNV) çalıştırılırken bu hata oluşursa ve RPLERRCD, bunun nedeninin yinelenen bir anahtarla bir kaydı saklama girişimi olduğunu gösterirse, yardımcı programı çalıştırmadan önce çıkış BSDS ' nin boş olmasına dikkat edin.

CSQJ214E

BELİRTİLEN DSNAME BSDS 'DE ZATEN VAR, DDNAME=*ddd*

Açıklama

BSDS ' de önceden var olan bir veri kümesi adıyla bir NEWLOG işlemi girişiminde bulundunuz. Belirtilen DSNAME, o BSDS 'nin etkin ya da arşiv kayıtlarında varsa, BSDS' de hiçbir zaman giriş yapılmaz. *ddd* , konu BSDS ' nin DDadını içerir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimini düzelterip yardımcı programı yeniden çalıştırın ya da varolan DSNAME 'i BSDS' den silin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ215I

Yerel düzeltme olmadan biçimlendirilen *modname* zaman damgaları

Açıklama

modname yardımcı programı çağrılırken TIME (RAW) değıştirgesi belirtildi. Mümkün olduğunda, çıkıştaki tarih ve saat olarak biçimlendirilen zaman damgalarının yerel saat dilimi olmayacak ya da gerçekleştirilen sıçrama ayarlaması, kaynak sistemdeki olayın UTC saati olacak.

Bu işleme modu en çok, günlük ya da biçimlendirilmekte olan BSDS farklı bir saat diliminde ya da farklı bir gün ışığından yararlanma rejiminde uzak bir sistemde üretildiğinde kullanışlıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimini düzeltip yardımcı programı yeniden çalıştırın ya da varolan DSNAME 'i BSDS' den silin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ216E

BSDS ETKİN GÜNLÜK VERİ KÜMESİ KAYDI DOLU, DDNAME=DDD

Açıklama

Etkin günlük veri kümesi sayısı üst sınırı düzeltilmiştir. Üst sınıra ulaşıldıktan sonra BSDS ' ye başka giriş eklenemez. *ddd* , konu BSDS ' nin DDadını içerir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

BSDS ' nin yürürlükteki durumunu saptamak için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. Daha sonra, BSDS ' nin durumuna bağlı olarak sonraki eylemler formüle edilebilir.

CSQJ217E

BELIRTILEN DSNAME, BSDS ' DE YOK, DDNAME=ddd

Açıklama

DELETE işlemi, BSDS 'de bulunamayan bir DSNAME' i belirtir. *ddd* , konu BSDS ' nin DDadını içerir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ218E

BELIRTILEN BİRİM BSDS 'DE YOK, DDNAME=DDD

Açıklama

DELETE işlemi, BSDS ' de bulunamayan bir COPY1VOL ya da COPY2VOL bağımsız değişkenini belirtiyor. *ddd* , konu BSDS ' nin DDadını içerir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ219E

Açık HATA, DDNAME=ddd

Açıklama

csect-name , *ddd* adlı bir veri kümesini açmaya çalışırken hata oluştu.

Bu hata, farklı koşullar nedeniyle ortaya çıkmış olabilir. En olası koşullar şunlardır:

1. Kullanıcının iş denetim dilinde (JCL) SYSPRINT, SYSIN ya da SYSUT1 veri kümesinin DDname değeri belirtilmedi.
2. Kuyruk yöneticisi şu anda etkin
3. BSDS, kullanıcının JCL ' de belirtilen DISP ile çakışan bir atma (DISP) içeren başka bir iş tarafından ayrıldı
4. *ddd* ile ilişkili veri kümesi zaten açık, büyük olasılıkla daha önceki bir hata nedeniyle
5. Kullanıcının *ddd* ile ilişkili veri kümesine erişme yetkisi yok
6. OPEN işlemini gerçekleştirmek için kullanılabilir bellek yetersiz

7. Katalog, *ddd* ile ilişkili veri kümesinin geçersiz bir fiziksel kayıt boyutuna sahip olduğunu gösteriyor

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcının işlemi, OPEN hatasına neden olan koşula bağlıdır. Aşağıda, açıklamada listelenen koşullara karşılık gelen uygun işlemlerin bir listesi verilmiştir:

1. Eksik veri tanımlaması (DD) deyimlerini sağlayın ve yardımcı programı yeniden çalıştırın. Ek bilgi için Programın çalıştırılmak üzere hazırlanması başlıklı bölüme bakın.
2. Günlük yardımcı programı etkin durumdayken çalışamayacağından, yardımcı programı yeniden çalıştırmadan önce kuyruk yöneticisinin etkin olmamasını bekleyin.
3. Yok etme çakışmasını düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.
4. *ddd* ile ilişkili veri kümesine karşı bir Erişim Yöntemi Hizmetleri (IDCAMS) VERIFY işi gönderin. Günlük yardımcı programı işini yeniden çalıştırın.
5. Bir yetkilendirme sorunu olması durumunda, genellikle yetkilendirme olanağından (örneğin, RACF) ayrı bir ileti üretilir. Yetki iletilerini inceleyin ve yardımcı programı yeniden çalıştırmadan önce uygun yetkiyi alın.
6. Yetersiz depolamaya genellikle z/OS' den ayrı bir hata eşlik eder. Kullanılabilir saklama alanını artırın ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.
7. Uygun fiziksel kayıt boyutuna sahip veri kümesini yeniden ayırın.

CSQJ220E

OLUŞTURMA KIPİNDE BDS. EŞLENECEK VERİ YOK, DDNAME=*ddd*

Açıklama

Bir yardımcı program BSDS ' yi yaratma kipinde buldu, bu nedenle eşlenecek verileri içeremez. *ddd* , veri kümesinin DDname değerini içerir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Boş olmayan bir veri kümesinin işlenebilmesi için JCL ' yi düzeltin.

CSQJ221I

ÖNCEKI HATA, OPER İŞLEMİNİN ATLANMASINA NEDEN OLDU

Açıklama

Yardımcı program işlenirken hatalar saptandı. Bu hatalar daha sonra *oper* atlanmasına neden oldu.

Bu ileti yalnızca bir uyarıdır ve oluşan hatayı ya da hataları belirten iletiden sonra görüntülenir. Hatanın ya da hataların yürürlükteki *oper* işlemiyle ilişkilendirilmemiş olabileceğini, bunun yerine günlük yardımcı programı işlemesi altında, herhangi bir işlemdeki önemli bir hatanın denetim deyimlerine ve sonraki işlemlere ilişkin deyimlerin yalnızca sözdizimi için denetlenmesine neden olduğunu unutmayın. Bu iletide belirtilen herhangi bir işlem için BSDS güncellemeleri gerçekleştirilmez.

Sistem işlemi

Günlük yardımcı programı işlemeye devam eder. Ancak, bu ve sonraki tüm işlemler için, BSDS güncellenmez ve yardımcı program yalnızca denetim deyimlerinin sözdizimini denetler.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilere bakın ve bu iletinin oluşturulmasına neden olan hataları düzeltin. Atlanan tüm işlemler için günlük yardımcı programı işini yeniden sunun.

CSQJ222E

GEÇERSİZ xxxx PARAMETRE BAĞIMSIZ DEĞİŞKENİ BELİRTİMİ

Açıklama

xxxxdeğiştirgesini belirttiniz. Bu değiştirge bağımsız değişken için geçerli değil.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimindeki değiştirge bağımsız değişkenini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ223E

xxxx PARAMETRE BAĞIMSIZ DEĞİŞKENİ, IZIN VERILEN UZUNLUK ÜST Sı

Açıklama

xxxx , izin verilen uzunluk üst sınırını aşan bir bağımsız değişken değeriyle değiştirgenin adını belirtir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimindeki değiştirge bağımsız değişkenini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ224E

xxxx PARAMETRESİ ÇOK SIK GÖRÜNÜYOR

Açıklama

xxxx , aynı denetim deyiminde birden çok kez belirttiğiniz parametrenin adını verir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Artık değiştirgeyi kaldırın ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ225I

oper İŞLEM TAMAMLANDI

Açıklama

İletide belirtilen *oper* , başarıyla tamamlanan değişiklik günlüğü dökümü yardımcı programı işleminin adını belirtir.

CSQJ226E

BELIRTILEN BIRIM BSDS 'DE ZATEN VAR, DDNAME=DDD

Açıklama

Belirtilen birim şu anda BSDS ' nin arşiv günlüğü kayıtlarında var. *ddd* , konu BSDS ' nin DDname ögesini belirtir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimindeki değiştirge bağımsız değişkenini düzeltin ya da belirtilen birimi silin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ227E

EK ARŞIV GIRIŞLERİ İÇİN BDS ' DE BOŞLUK YOK, DDNAME=DDD

Açıklama

Arşiv birimi sayısı üst sınırı aşıldı ve belirtilen kopyadaki birim girişleri için kullanılabilir alan kalmadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen kopya numarasında bulunan arşiv girişlerinden bazılarını silin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ228E

csect-adi LOG DEALLOCATION ERROR DSNAME=*dsname*, ERROR STATUS=*eeeeiiii*, SMS REASON CODE=*ssssssss*

Açıklama

Veri kümesini dinamik olarak serbest bırakma girişimi sırasında bir hata oluştu. Hata durumu, z/OS devingen ayırma tarafından döndürülen hata nedeni kodudur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletinin hata durumu bölümünde, SVC99 istek bloğundan 2 baytlık bir hata kodu (*eeee*, S99ERROR) ve ardından 2 baytlık bilgi kodu (*iiii*, S99INFO) bulunur. S99ERROR kodu bir SMS ayırma hatası ('97xx') belirtiyorsa, *ssssss* S99ERSN' den alınan ek SMS neden kodu bilgilerini içerir.

Bu kodlara ilişkin bilgi için *z/OS MVS Authorized Assembler Services Guide* adlı belgedeki [Interpreting DYNALLOC return codes](#) (dynamloc dönüş kodlarının yorumlanması) başlıklı konuya bakın.

CSQJ230E

GÜNLÜK BOŞALTIMI KULLANIMA HAZ

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında boşaltma işlevi kullanıma hazırlama işlemini tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce gelen hatayı tanımlayan bir ya da daha çok hata iletisi. Hata çözümlemesi ve yapılacak uygun işlemler için belirli iletilere bakın.

CSQJ231E

GÜNLÜK KOMUTU BAŞLATMA İŞLE

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında, komut işlevi kullanıma hazırlama işlemini tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce gelen hatayı tanımlayan bir ya da daha çok hata iletisi. Hata çözümlemesi ve yapılacak uygun işlem için belirli iletilere bakın.

CSQJ232E

ÇIKIŞ VERİ KÜMESİ DENETİMİ BAŞLATMA İŞLEM

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında, çıkış veri kümesi denetim işlevi kullanıma hazırlama işlemini tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce gelen hatayı tanımlayan bir ya da daha çok hata iletisi. Hata çözümlemesi ve yapılacak uygun işlem için özel iletiye bakın.

CSQJ233E

ARŞİV GÜNLÜĞÜNÜ OKUMA BAŞ

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken, arşiv günlüğü okuma işlevi kullanıma hazırlama işlemini tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce gelen hatayı tanımlayan bir ya da daha çok hata iletisi. Hata çözümlemesi ve yapılacak uygun işlem için belirli iletilere bakın.

CSQJ234E

ARŞİV GÜNLÜĞÜ KOMUTU SUSTURMA BAŞARISIZ İŞLE

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında, ARCHIVE LOG MODE (QUIESCE) komutunu destekleyen susturma işlevi kullanıma hazırlama işlemini tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce gelen hatayı tanımlayan bir ya da daha çok hata iletisi. Hata çözümlemesi ve yapılacak uygun işlem için belirli iletilere bakın.

CSQJ235E

ÇIKIŞ ARABELLEĞİ YAZICI KULLANIMA

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken, çıkış arabelleği yazdırma programı işlevi kullanıma hazırlama işlemini tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce gelen hatayı tanımlayan bir ya da daha çok hata iletisi. Hata çözümlemesi ve yapılacak uygun işlem için belirli iletilere bakın.

CSQJ236E

ÖNYÜKLEME ERİŞİMİ SONLANDIRMASI

Açıklama

Kuyruk yöneticisi sonlandırılırken, BSDS erişim işlevi sonlandırma işlemini tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Sonlandırma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce gelen hatayı tanımlayan bir ya da daha çok hata iletisi. Hata çözümlemesi ve yapılacak uygun işlem için belirli iletilere bakın.

CSQJ238E

GüNLÜK BOŞA YÜKLEME SONA ERME

Açıklama

Kuyruk yöneticisi sonlandırılırken boşaltma işlevi sonlandırma işlemi tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Sonlandırma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce gelen hatayı tanımlayan bir ya da daha çok hata iletisi. Hata çözümlemesi ve yapılacak uygun işlem için belirli iletilere bakın.

CSQJ239E

GüNLÜK KOMUTU SONLANDIRMASIN

Açıklama

Kuyruk yöneticisi sonlandırılırken, komut işlevi sonlandırma işlemi tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Sonlandırma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce gelen hatayı tanımlayan bir ya da daha çok hata iletisi. Hata çözümlemesi ve yapılacak uygun işlem için belirli iletilere bakın.

CSQJ240E

ÇIKIŞ VERİ KÜMESİ KONTROLÜNÜ SONLANDIR

Açıklama

Kuyruk yöneticisi sonlandırılırken, çıkış veri kümesi denetim işlevi sonlandırma işlemi tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Sonlandırma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce gelen hatayı tanımlayan bir ya da daha çok hata iletisi. Hata çözümlemesi ve yapılacak uygun işlem için belirli iletilere bakın.

CSQJ241E

ARŞİV GÜNLÜĞÜ OKUMA SONLANDIRMASI

Açıklama

Kuyruk yöneticisi sonlandırılırken, arşiv günlüğü okuma işlevi sonlandırma işlemi tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Sonlandırma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce gelen hatayı tanımlayan bir ya da daha çok hata iletisi. Hata çözümlemesi ve yapılacak uygun işlem için belirli iletilere bakın.

CSQJ242E

ARŞİV GÜNLÜĞÜ KOMUTU SUSTURMA SONLANDIRMASI İŞLE

Açıklama

Kuyruk yöneticisi sonlandırılırken, ARCHIVE LOG MODE (QUIESCE) komutunu destekleyen susturma işlevi sonlandırma işlemini tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Sonlandırma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce gelen hatayı tanımlayan bir ya da daha çok hata iletisi. Hata çözümlemesi ve yapılacak uygun işlem için belirli iletilere bakın.

CSQJ243E

ÇIKIŞ ARABELLEĞİ YAZDIRMA PROGRAMIN

Açıklama

Kuyruk yöneticisi sonlandırılırken, çıkış arabelleği yazdırma programı işlevi sonlandırma işlemini tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Sonlandırma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce gelen hatayı tanımlayan bir ya da daha çok hata iletisi. Hata çözümlemesi ve yapılacak uygun işlem için belirli iletilere bakın.

CSQJ244E

MAKRO xxx GÜNLÜK SONLANDIRMASINDA BAŞARISIZ OLDU, RC=ccc

Açıklama

Sonlandırma sırasında, adı belirtilen makrodan hata belirten bir dönüş kodu vardı.

Sistem işlemi

Sonlandırma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun devam ederse, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQJ245D

YENİDEN BAŞLATMA DENETİMİ, RBA RRR' DE KESİLDİĞİNİ GÖSTERİR. DEVAM ETMEK İÇİN Y, İPTAL ETMEK İÇİN H YAN

Açıklama

Kullanılmakta olan koşullu yeniden başlatma denetimi kaydı, günlüğün belirtilen RBA ' da kesilmesi gerektiğini belirtir.

Sistem işlemi

'Y' ise, kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder. 'N' ise, başlatma sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Koşullu yeniden başlatma kaydını değiştirmek için değişiklik günlüğü döküm yardımcı programını (CSQJU003) çalıştırın.

CSQJ246D

YENİDEN BAŞLATMA DENETİMİ, RRRDEĞERİNDE SOĞUK BAŞLAMAYI BELİRTİR. DEVAM ETMEK İÇİN Y, İPTAL ETMEK İÇİN H YAN

Açıklama

Kullanılmakta olan koşullu yeniden başlatma denetimi kaydı, kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılacağını ve günlük kaydının belirtilen RBA ' da başlayacağını belirtir.

Sistem işlemi

'Y' ise, kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder. 'N' ise, başlatma sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Koşullu yeniden başlatma kaydını değiştirmek için değişiklik günlüğü döküm yardımcı programını (CSQJU003) çalıştırın.

CSQJ247E

csect-name I/O ERROR PROCESSING BSDS ARCHIVE LOG RECORD, RC=*rc* REASON =*reason*

Açıklama

BSDS kaydı işlenirken bir giriş/çıkış hatası oluştu. *rc* , giriş/çıkış işleminden alınan dönüş kodunu gösterir. *neden* , işlemde alınan neden kodunu gösterir.

Dönüş kodu 4, IBM MQ ' in bir sorun saptadığını gösterir. Dönüş kodu 8, bir VSAM hatasını gösterir.

Sistem işlemi

Başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

4 dönüş kodu için sorun devam ederse, yardım için IBM destek merkezimize başvurun. 8 dönüş kodu için, VSAM hatasının nedenini saptamak üzere çevrimdışı Erişim Yöntemi Hizmetleri işini çalıştırın.

CSQJ250I

csect-name VERİ KÜMESİ *DSAD* SHAREOPTIONS LESS THAN (2 3)-CF STRUCTURE RECOVERY
OLANAĞINDAN KÜÇÜK SHAREOPTIONS İÇERİYOR

Açıklama

Bir kuyruk paylaşım grubu ortamında CF yapısı kurtarmasına izin vermeyen paylaşım seçenekleriyle etkin bir günlük veri kümesi saptandı. CF yapısı kurtarmasına izin vermek için tüm etkin günlük veri kümelerinde en az SHAREOPTIONS (2 3) olmalıdır.

Bu durum, başlatma sırasında kuyruk yöneticisinin kendi günlük veri kümeleri denetlendiğinde ya da başka bir kuyruk yöneticisinin günlük veri kümelerine erişmesini gerektiren bir RECOVER CFSTRUCT komutu verildiğinde ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

Bu bir RECOVER CFSTRUCT komutunun sonucuysa, komut sonlandırılır. Ters durumda, başlatma devam eder, ancak CF yapısı kurtarılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

CF yapısının kurtarılmasını istiyorsanız, veri kümesine ilişkin SHAREOPTIONS ' ı düzeltmek için Erişim Yöntemi Hizmetleri ALTER işlevini kullanın; örneğin,

```
ALTER dsname.DATA SHAREOPTIONS(2 3)
```

Daha sonra, veri kümesinin iyesi olan kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQJ295D

YENİDEN BAŞLATMA DENETİMİ, LRSN *RRR*' DE KISALMA OLDUĞUNU GÖSTERİYOR. DEVAM ETMEK İÇİN Y, İPTAL ETMEK İÇİN H YAN

Açıklama

Kullanılmakta olan koşullu yeniden başlatma denetimi kaydı, günlüğün belirtilen LRSN ' de kesilmesi gerektiğini belirtir.

Sistem işlemi

'Y' ise, kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder. 'N' ise, başlatma sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Koşullu yeniden başlatma kaydını değiştirmek için değişiklik günlüğü döküm yardımcı programını (CSQJU003) çalıştırın.

CSQJ301E

csect-name ÇEVİRİMİÇİ öNYÜKLEME VERİ KÜMESİ KULLANILIRKEN HATA OLUŞTU (ACTION CODE *a*)

Açıklama

RECOVER BSDS komutu ya da ARCHIVE LOG komutu için komut işlenirken, BSDS üzerinde bir işlem gerçekleştirilirken bir hata oluştu. İşlem tipi *akoduyla* belirtilir:

1

BSDS Açılmıyor

2

BSDS ' den gerekli bir kayıt okunamıyor

3

BSDS ' ye gerekli bir kayıt yazılmıyor

4

İstikrarlı BSDS içeriği yeni BSDS ' ye başarıyla kopyalandı; ancak, kuyruk yöneticisi ikili BSDS işlemini başarıyla geri yükleyemedi

Sistem işlemi

RECOVER BSDS komutunun işlenmesi sırasında bu ileti alındıysa, kuyruk yöneticisi tek BSDS kipinde devam eder. Bu ileti ARCHIVE LOG komutunun işlenmesi sırasında alındıysa, BSDS ' deki arşiv günlüğü geçmiş kaydı ARCHIVE LOG komutunun oluşumunu yansıtacak şekilde güncellenmez; günlüğe kaydetme ve boşaltma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti RECOVER BSDS komutunun işlenmesi sırasında alındıysa, komutu yeniden girmeden önce BSDS üzerinde kurtarma işlemi gerçekleştirilmelidir. Bu ileti ARCHIVE LOG komutu işlenirken alındıysa, herhangi bir işlem yapılması gerekmez.

CSQJ302E

REPLASMAN BSDS DSNAME=*dsname* ERROR STATUS=*eee* ' de ayırma hatası

Açıklama

RECOVER BSDS komutu, belirtilen veri kümesini devingen olarak ayırmaya çalışırken bir hatayla karşılaştı. DSNAME, veri kümesi adıdır. Hata Durumu, z/OS dinamik ayırma tarafından döndürülen hata kodu ve bilgi kodudur.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı. Kuyruk yöneticisi tek BSDS kipinde devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini iletideki hata durumundan belirleyin ve durumu düzeltin. Daha sonra, RECOVER BSDS komutunu yeniden girin.

Bu iletinin hata durumu bölümü, SVC istek bloğundan 2 baytlık hata kodunu (S99ERROR) ve ardından gelen 2 baytlık bilgi kodunu (S99INFO) içerir.

Bu kodlara ilişkin bilgi için *z/OS MVS Authorized Assembler Services Guide* adlı belgedeki [Interpreting DYNALLOC return codes](#) (dynalloc dönüş kodlarının yorumlanması) başlıklı konuya bakın.

CSQJ303E

WRITE ERROR ON REPLASMAN BSDS DSNAME=*dsname* ERROR STATUS=*eee*

Açıklama

RECOVER BSDS komutu, belirtilen BSDS ' ye yazma girişimi sırasında bir hatayla karşılaştı. Hata durumu, VSAM dönüş ve geribildirim kodlarını içerir. Bu alan, onaltılı dönüş kodunu içeren ilk ve onaltılı geribildirim kodunu içeren 2 baytlık bir alandır.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı. Kuyruk yöneticisi tek BSDS kipinde devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yeni BSDS ' yi silmek ya da yeniden adlandırmak ve aynı ada sahip yeni bir BSDS tanımlamak için çevrimdışı Erişim Yöntemi Hizmetleri işini çalıştırın. İkili BSDS kipini yeniden oluşturmak için RECOVER BSDS komutunu yeniden girin.

CSQJ304E

REPLASMAN BSDS DSNAME=*dsname* ERROR STATUS=*eee* kapatılırken hata oluştu

Açıklama

RECOVER BSDS komutu, belirtilen BSDS ' yi kapatma girişimi sırasında bir hatayla karşılaştı. Hata Durumu, VSAM dönüş ve geribildirim kodlarını içerir. Bu alan, onaltılı dönüş kodunu içeren ilk ve onaltılı geribildirim kodunu içeren 2 baytlık bir alandır.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı. Kuyruk yöneticisi tek BSDS kipinde devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yeni BSDS ' yi silmek ya da yeniden adlandırmak ve aynı ada sahip yeni bir BSDS tanımlamak için çevrimdışı Erişim Yöntemi Hizmetleri işini çalıştırın. İkili BSDS kipini yeniden oluşturmak için RECOVER BSDS komutunu yeniden girin.

CSQJ305E

REPLASMAN BSDS BOŞ DEĞİL DSAD=*dsname*

Açıklama

RECOVER BSDS komutu verildi, ancak yerine konan BSDS boş değil; veri içeriyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı. Kuyruk yöneticisi tek BSDS kipinde devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

BSDS hatasını silmek ya da yeniden adlandırmak ve aynı ada sahip yeni bir BSDS tanımlamak için çevrimdışı Erişim Yöntemi Hizmetleri işini çalıştırın. İkili BSDS kipini yeniden oluşturmak için RECOVER BSDS komutunu yeniden girin.

CSQJ306I

DUAL BSDS KIPI ÖNCEDEN OLUŞTURULDU

Açıklama

RECOVER BSDS komutu verildi, ancak kuyruk yöneticisi zaten ikili BSDS kipindeydi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQJ307I

GÜNLÜK TEK BSDS KIPİNDE KULLANIMA HAZIRLAN

Açıklama

RECOVER BSDS komutu verildi, ancak kuyruk yöneticisi tek BSDS kipinde kullanıma hazırlandı.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı. Kuyruk yöneticisi tek BSDS kipinde devam eder.

CSQJ308I

ARŞİV GÜNLÜĞÜ KOMUTU İÇİN GÜNLÜK BOŞALTIMADI, ARŞİVLEME

Açıklama

ARCHIVE LOG komutu verildi, ancak arşivleme kapalı (yani, CSQ6LOGP sistem parametrelerinde OFFLOAD 'NO' olarak ayarlandı).

Sistem işlemi

Geçerli etkin günlük veri kümesi boşaltılmadı. Ancak, kesilir ve sonraki etkin günlük veri kümesi kullanılarak günlüğe kaydetme devam eder.

CSQJ309I

EN ÇOK xxx SANIYE İÇİN BAŞLATILMIŞ BEKLEME (EVET) İLE ARŞİV GÜNLÜĞÜ KOMUTU İÇİN SUSTURMA

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, MODE (QUIESCE) ve WAIT (YES) seçeneklerini içeren bir ARCHIVE LOG komutunu kabul etti. Susturma işlemi başlatıldı.

WAIT (YES), susturma işleminin kullanıcı için zamanuyumlu olacağı anlamına gelir; başka bir deyişle, kullanıcı ek komutlar girebilir, ancak susturma işlemi sona erinceye kadar bunlar işlenmez.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, iletide belirtilen süre içinde IBM MQ kaynaklarına ilişkin tüm güncellemeleri durdurmaya dener. Kuyruk yöneticisini kullanan kullanıcıların ve işlerin, daha fazla güncelleme etkinliğinden engellenmeden önce bir tutarlılık noktasına (kesinleştirme noktasına) ulaşmalarına izin verilir. Kullanıcılar ve işler, boşaltma işleminin başlatılmasının ardından kuyruk yöneticisi tarafından serbest bırakılana kadar askıya alınır. Kuyruk yöneticisi, belirtilen süre üst sınırından önce tüm kullanıcıların güncelleme gerçekleştirmesini etkili bir şekilde engelleyebilirse, boşaltma hemen başlatılır ve olağan işleme sürdürülür.

Bu iletiyi CSQJ311I ya da CSQJ317Iiletisi izler.

CSQJ310I

EN ÇOK xxx SANIYE İÇİN BAŞLATILMIŞ BEKLEME (NO) İLE ARŞİV GÜNLÜĞÜ KOMUTU İÇİN SUSTURMA

Açıklama

Kuyruk yöneticisi tarafından MODE (QUIESCE) ve WAIT (NO) içeren ARCHIVE LOG komutu. Susturma işlemi başlatıldı.

WAIT (NO), susturma işleminin kullanıcı için zamanuyumsuz olacağı; yani, susturma görevi başlatılır başlatılmaz denetimin çağırana kullanıcıya döndürüleceği anlamına gelir. Bu nedenle, kuyruk yöneticisi, susturma görevi çalışırken yeni komutları kabul eder ve işler.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, iletide belirtilen süre içinde IBM MQ kaynaklarına ilişkin tüm güncellemeleri durdurmaya dener. Kuyruk yöneticisini kullanan kullanıcıların ve işlerin, daha fazla güncelleme etkinliğinden engellenmeden önce bir tutarlılık noktasına (kesinleştirme noktasına) ulaşmalarına izin verilir. Kullanıcılar ve işler, boşaltma işleminin başlatılmasının ardından kuyruk yöneticisi tarafından serbest bırakılana kadar askıya alınır. Kuyruk yöneticisi, belirtilen süre üst sınırından önce tüm kullanıcıların güncelleme gerçekleştirmesini etkili bir şekilde engelleyebilirse, boşaltma hemen başlatılır ve olağan işleme sürdürülür.

Bu iletiyi CSQJ311I ya da CSQJ317Iiletisi izler.

CSQJ311I

csect-name GÜNLÜK ARŞİVİ (BOŞA YÜKLEME) GÖREVI BAŞLATILDI

Açıklama

Kullanıcı tarafından başlatılan bir ARCHIVE LOG komutu kuyruk yöneticisi tarafından kabul edildi. Etkin günlük veri kümesini arşivlemek (boşaltmak) için bir görev başlatıldı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki etkin günlük veri kümeleri kesilecek ve sonraki kullanılabilir etkin günlük veri kümelerine geçilecek. Görev başlatıldı, etkin günlük veri kümelerini zamanuyumsuz olarak arşivleyecek ve kuyruk yöneticisinin işlemeye devam etmesini sağlayacak.

Bu iletiyi, ARCHIVE LOG komutuyla MODE (QUIESCE) seçeneği kullanıldıysa CSQJ312I iletisi izler.

CSQJ312I

ARŞİV GÜNLÜĞÜNÜ SUSTURMA SONA ERDİ. GÜNCELLEME ETKİNLİĞİ ŞU ANDA

Açıklama

MODE (QUIESCE) seçeneğini içeren bir ARCHIVE LOG komutu kuyruk yöneticisi tarafından işlendi. MODE (QUIESCE) işleminin bir parçası olarak, IBM MQ kaynaklarına ilişkin tüm yeni güncelleme etkinliğini durdurma girişiminde bulunuldu. Bu ileti, susturma işleminin sona erdiğini ve susturma süresi boyunca engellenen tüm kullanıcılar ve işler için olağan etkinliğin sürdürülmesini gösterir.

Bu ileti CSQJ311I iletisini ya da CSQJ317I iletisini izler.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, susturma süresi boyunca engellenen tüm kullanıcılar ve işler için tüm olağan etkinliği yeniden başlattı.

CSQJ314E

'*kwd1*' için de '*kwd2*' belirtilmelidir

Açıklama

kwd1 anahtar sözcüğünü belirten bir komut girildi. Ancak bu anahtar sözcüğün kullanılması için *kwd2* anahtar sözcüğünün de kullanılması gerekir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

CSQJ315I

QMGR KIPINI DURDURMA (FORCE) İŞLEM DEVAM EDİYOR

Açıklama

Devam eden bir STOP QMGR MODE (FORCE) komutu varken ARCHIVE LOG komutu verme girişiminde bulunuldu.

Sistem işlemi

ARCHIVE LOG komutu için komut işleme sonlandırılacak. STOP QMGR MODE (FORCE) işlemi devam edecek.

CSQJ316I

SİSTEM SUSTURMA İŞLEMLERİ ZATEN DEVAM EDİYOR

Açıklama

Bir sistem susturma işlemi devam ederken, MODE (QUIESCE) ya da SUSPEND QMGR LOG komutunu içeren bir ARCHIVE LOG komutu verildi. Sistemin susturulması, başka bir ARCHIVE LOG MODE (QUIESCE) komutu ya da STOP QMGR MODE (QUIESCE) komutu tarafından işlenmesinin sonucu olabilir.

Sistem işlemi

Komut işleme sona erecek. Devam etmekte olan sistem susturma işlemi devam edecek.

CSQJ317I

SUSTURMA SÜRESİNİN SÜRESİ ZAMANDEĞERİNDE *nn* BEKLEYEN URS İLE DOLDU. ARŞİV GÜNLÜĞÜNÜN

Açıklama

Kuyruk yöneticisi tarafından bir ARCHIVE LOG MODE (QUIESCE) komutu işlendi. Ancak kuyruk yöneticisi, kullanıcı tarafından belirtilen susturma zaman aralığındaki tüm güncelleme etkinliğini susturamadı.

Sistem işlemi

Bu bir bilgi iletisidir. Kuyruk yöneticisi, *nn* kurtarma birimlerinin, susturma süresi boyunca bir tutarlılık noktasına ulaşmadığını ve bu nedenle ilişkili güncelleme işlemlerine devam etmeleri durdurulmadığını belirledi.

Sonuç olarak, ARCHIVE LOG işlemi sonlandırılacak. Yürürlükteki etkin günlük veri kümeleri kesilmez ve sonraki kullanılabilir etkin günlük veri kümelerine geçilmez. Günlük arşivi (boşaltma) görevi yaratılmayacak. Susturma sırasında askıya alınan tüm işler ve kullanıcılar sürdürülür ve IBM MQ kaynaklarına ilişkin olağan güncelleme etkinliği başlatılır.

Bu iletiyi CSQJ312I iletisi izler.

Sistem programcısının yanıtı

Bekleyen (susturulmamış) kurtarma birimlerinin önemli bir işi temsil edip etmediğine karar vermeniz gerekir.

Sistemdeki her kullanıcı, IBM MQ kaynaklarını değiştiriyorsa, bir kurtarma birimine sahiptir. Kurtarma birimleri, iç işlemler için kuyruk yöneticisinin kendisi tarafından da yaratılır. MODE (QUIESCE) seçeneğinin amacı, etkin günlük veri kümesi kesilmeden ve boşaltılmadan önce tüm kurtarma birimlerinin bir tutarlılık noktasına (kesinleştirme noktasına) ulaşmasını sağlamak olduğundan, DISPLAY THREAD ve z/OS komutunu DISPLAY ACTIVE, LIST kullanarak bekleyen tüm kuyruğa alınmamış işleri ve kullanıcıları belirleyin.

Kaynak tutan (ve tutarlılık noktasına ulaşmış) bir kullanıcı ya da iş ile kilit isteyen (ve bu nedenle tutarlılık noktasına ulaşamayan) bir kullanıcı ya da iş arasındaki kilit çekişmesi nedeniyle kurtarma birimlerinin çözülmemiş olabileceğini unutmayın.

ARCHIVE LOG komutunu MODE (QUIESCE) seçeneğiyle yeniden sunmadan önce aşağıdakilerden birini yapın:

- İş parçacıkları serbest bırakılana kadar bekle
- Kuyruk yöneticisi daha az meşgul oluncaya kadar bekleyin
- Rahatsız eden iş parçacıklarını sonlandırmaya zorla
- Sistem parametrelerinde belirtilen susturma süresi üst sınırını geçersiz kılmak ve uzatmak için TIME seçeneğini kullanın.
- Tüm kurtarma birimlerinin etkin günlükte tutarlılık noktasına ulaşması artık kritik değilse, ARCHIVE LOG komutunu MODE (QUIESCE) seçeneği olmadan verin

Not: ARCHIVE LOG komutunu MODE (QUIESCE) seçeneği olmadan kullanmaya karar verirseniz, etkin günlük veri kümeleri, kuyruk yöneticisindeki susturma etkinliği dikkate alınmaksızın kesilir. Sonuçta elde edilen arşiv günlüğü veri kümesi kurtarma için kullanılıyorsa, kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında bazı kurtarma birimlerinin çalışır durumda, geriletme sırasında, kesinleştirme sırasında ya da belirsiz durumda olduğu saptanabilir.

Tüm kurtarma birimleri tutarlı bir noktaya ulaşmadan önce susturma süresi sona ererse, CSQ6ARVP sistem parametrelerinde QUIESCE değerini ayarlamanız gerekebilir. Ek bilgi için [CSQ6ARVP' nin Kullanılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQJ318I

ARŞIV GÜNLÜĞÜ KOMUTU ZATEN DEVAM EDİYOR

Açıklama

Devam eden başka bir ARCHIVE LOG komutu varken ARCHIVE LOG komutu verme girişiminde bulunuldu.

Sistem işlemi

Komut işleme sona erecek. Devam etmekte olan ARCHIVE LOG komutu devam edecek.

CSQJ319I

Csect-name YÜRÜRLÜKTEKİ ETKİN GÜNLÜK VERİ KÜMESİ, KULLANILABİLİR SON ETKİN GÜNLÜK VERİ KÜMESİ. ARŞİV GÜNLÜĞÜ İŞLEMESİ SONLANDI

Açıklama

Geçerli etkin günlük kullanılabilir son etkin günlük veri kümesi olduğundan ARCHIVE LOG komutu reddedildi. Bu koşullar oluştuğunda komutun işlenmesi, kuyruk yöneticisinin kullanılabilir etkin günlük kaynaklarını tüketmesine ve işlemeyi hemen durdurmasına neden olur.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Durum düzeltilmezse, kullanılabilir etkin günlük veri alanı kritik düzeyde düşük düzeylere ulaştığında, kuyruk yöneticisi CSQJ110E iletisini (önceden yapmadıysa) yayınlayacak. Sonuç olarak, kullanılabilir etkin günlük veri alanı tükendiğinde CSQJ111A iletisi yayınlanır ve etkin günlük alanı kullanılabilir kılınıncaya kadar işlem durur.

Sistem programcısının yanıtı

Bu durumu temizlemek için, diğer bekleyen boşaltma görevlerini tamamlamak üzere adımlar atılmalıdır. Boşaltma işlemini tamamlayarak başka bir etkin günlük kullanılabilir duruma getirildikten (yeniden kullanılabilir) sonra, yürürlükteki etkin günlük için komut işleme devam edebilir.

Günlük boşaltma işlemiyle ilgili bekleyen istekleri belirlemek için bir görüntüleme isteği gerçekleştirin. İstekleri karşılamak için gerekli işlemi gerçekleştirin ve boşaltmanın devam etmesine izin verin.

Boşaltma olağan şekilde tamamlanmazsa ya da başlatılamazsa, boşaltma sorununa neden olan sorunu düzeltin ya da yeterli etkin günlük veri kümesi olup olmadığını göz önünde bulundurun. Gerekirse, DEFINE LOG komutu kullanılarak dinamik olarak ek günlük veri kümeleri eklenebilir.

Etkin günlük veri alanının eksikliğinin olası nedenleri şunlardır:

- Aşırı günlük kaydı. Örneğin, çok sayıda kalıcı ileti etkinliği vardır.
- Gecikmeli ya da yavaş boşaltma. Örneğin, arşiv birimlerinin bağlanamaması, boşaltma iletilerine yanlış yanıtlar veya yavaş aygıt hızları.
- ARCHIVE LOG komutunun aşırı kullanımı. Komutun her çağrılması, kuyruk yöneticisinin yeni bir etkin günlük veri kümesine geçmesine neden olur. Ortaya çıkan boşaltma işlemleri zamanında işlenmezse, aşırı kullanım, kullanılabilir etkin günlük veri alanını tüketebilir.
- Yüklemeler başarısız oldu.
- Etkin günlük alanı yetersiz.

CSQJ320E

CBölüm-Adı İÇ HATA NEDENİYLE GÜNLÜK KESME İSTEĞİ İŞLENEMİYOR. (HATA DATA=ddd)

Açıklama

Bir ARCHIVE LOG komutu işlenirken, günlük arabelleklerini zorlamak, günlük arabelleklerini yazmak ve etkin günlüğü kesmek ve sonraki kullanılabilir etkin günlük veri kümelerine geçirmek için günlük arabelleği çıkış yordamından bir iç istekte bulunulmuştur.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Bu, kuyruk yöneticisi tarafından saptanan bir iç hatadır. Hatanın nedeni, günlük arabelleği yazdırma programı bileşeninde (CSQJWxxx), STOP QMGR MODE (FORCE) komutunda ya da olağandışı sonlandırma sırasında oluşan bir hata olabilir. Bu iletiden önce gelen iletilere bakın.

CSQJ321E

İç HATA NEDENİYLE ARŞİV GÜNLÜĞÜNÜ SUSTURMAYA DEVAM EDİLEMİYOR. ARŞİV GÜNLÜĞÜNÜN

Açıklama

MODE (QUIESCE) seçeneğini içeren bir ARCHIVE LOG komutu kuyruk yöneticisi tarafından işlendi. MODE (QUIESCE) işleminin bir parçası olarak, IBM MQ kaynaklarına ilişkin tüm yeni güncelleme etkinliğini durdurma girişiminde bulunuldu. İşleme sırasında bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

ARCHIVE LOG MODE (QUIESCE) işlemi sonlandırıldı. Bu iletiyi, MODE (QUIESCE) işlemesi tarafından susturulmuş tüm kullanıcılar ve işler sürdürüldükten sonra CSQJ312I iletilisi izler.

Sistem programcısının yanıtı

Bu hata, kuyruk yöneticisi tarafından saptanan bir iç hatadır. ARCHIVE LOG MODE (QUIESCE) komutunu yeniden deneyin. Hata devam ederse, etkin günlük veri kümeleri, MODE (QUIESCE) seçeneği olmadan ARCHIVE LOG komutu kullanılarak değiştirilebilirler.

CSQJ322I

DISPLAY parm-type raporu ...

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY ve SET *parm-type* komutlarına verilen yanıtın bir parçasıdır (burada *parm-type* SYSTEM, LOG ya da ARCHIVE 'dır). İlgili sistem parametrelerine ilişkin bilgi sağlar. Örneğin:

```
Parameter  Initial value  SET value
LOGLOAD    500000         400000
CMDUSER    CSQ0PR
EXCLMSG    X500, X501, X528, X208,
           X519, X599
End of parm-type report
```

Burada:

YÜKLEME

CSQ6SYSP içinde ayarlandı ve SET SYSTEM LOGLOAD komutu kullanılarak değiştirildi.

CMDUSER

CSQ6SYSP ' de belirlendi ve değiştirilmedi.

EXCLMSG (EXCLMSG)

CSQ6SYSP' de varsayılan değere ayarlandı ve SET SYSTEM EXCLMSG komutu kullanılarak değiştirildi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQJ325I

ARŞİV manyetik bant birimi raporu ...

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY ve SET ARCHIVE komutlarına verilen yanıtın bir parçasıdır. Arşiv günlük kaydı için kullanılan manyetik bant birimlerine ilişkin bilgi sağlar:

```
Addr St CorrelID VolSer DSName  addr st correlid volser dsname| End of tape unit report
```

Burada:

adres

Arşiv günlüğünü okumak için ayrılan manyetik bant biriminin fiziksel adresi.

ST

Manyetik bant biriminin durumu:

- B** Meşgul, bir arşiv günlüğü veri kümesi etkin olarak işleniyor.
- P** Ön montaj, etkin ve ön montaj için ayrılmış.
- A** Kullanılabilir, etkin değil ve iş bekliyor.
- *** Bilinmeyen.

correlid

İşlenmekte olan manyetik bandın kullanıcısıyla ilişkili ilinti tanıtıcısı; yürürlükteki kullanıcı yoksa
*****!

birim seri numarası

Takılan manyetik bandın birim seri numarası.

dsname

İşlenmekte olan ya da en son işlenen manyetik bant birimindeki veri kümesi adı.

Herhangi bir manyetik bant birimi ayrılmazsa, liste aşağıdaki gibi değiştirilir:

No tape archive reading activity

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQJ330I

xxxxbağlantı tanıtıcısı, yyyyyyilinti tanıtıcısı için gereken ARŞIV GÜNLÜĞÜ BİRİMLERİ:

Açıklama

Bu ileti, belirtilen bağlantı tanıtıcısı için belirtilen ilinti tanıtıcısının gerektirdiği arşiv günlüğü birimlerinin adlarını listeler. Arşiv günlüğü birimleri, her satırda en çok altı olacak şekilde listelenir. Bu, o ilinti tanıtıcısı için ilk arşiv günlüğü manyetik bant takıldığında arşiv okuma işlemi tarafından otomatik olarak oluşturulur. Bağlantı tanıtıcısı, iş parçacığını oluşturmak için kullanılan bağlantı adını gösteren bir tanıtıcıdır; ilinti tanıtıcısı, iş adı gibi belirli bir iş parçacığıyla ilişkilendirilmiş bir tanıtıcıdır.

Öneki '*' olan bir birim adı, arşiv günlüğü birimindeki verilerin de etkin bir günlük veri kümesi tarafından eşlendiğini belirtir. Bu nedenle, veriler, mümkünse etkin günlükten okunduğundan, okuma işlemi için birim gerekli olmayabilir.

Aşağıda, CSJ330I::

**CSQJ330I: ARCHIVE LOG VOLUMES required for connection-ID xxxx,
correlation-ID yyyyyy: volume1, volume2, volume3, volume4, volume5, volume6 End of ARCHIVE
LOG VOLUMES report**

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQJ334E

'kwd' için parametre değeri kabul edilemez

Açıklama

Belirtilen parametre değeri, adı belirtilen anahtar sözcük için kabul edilebilir bir değer değil ya da diğer anahtar sözcükler için ayarlanan değerlerle uyumsuz.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

CSQJ335E

Komut sözdizimi geçersiz

Açıklama

Bir komutta anahtar sözcük ya da kabul edilemez bir anahtar sözcük birleşimi belirtilmedi.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

CSQJ337I

parm tipi değiştirge kümesi

Açıklama

SET komutu başarıyla tamamlandı, gösterilen *değiştirge-tipi* (SYSTEM, LOG ya da ARCHIVE) için sistem değiştirgesi değerleri ayarlanıyor.

CSQJ364I

IMS XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname* için köprü olanağı askıya alındı

Açıklama

Bu, *gname* ve *mname* ile tanıtilan ortak IMS sisteme IBM MQ-IMS Bridge olanağı askıya alındıysa, DISPLAY SYSTEM komutuna verilen yanıtın bir parçası olarak yayınlanır.

Sistem programcısının yanıtı

IBM MQ-IMS Bridge 'i sürdürmeye hazır olduğunuzda RESUME QMGR FACILITY (imsbridge) komutunu kullanın.

CSQJ365I

Db2 bağlantısı askıya alındı

Açıklama

Bu, Db2 bağlantısı askıya alındıysa, bir DISPLAY SYSTEM komutuna verilen yanıtın bir parçası olarak yayınlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Db2bağlantısını sürdürmeye hazır olduğunuzda RESUME QMGR FACILITY (Db2) komutunu kullanın.

CSQJ366I

Günlük kaydı zaten askıya alındı

Açıklama

Bir SUSPEND QMGR LOG komutu verildi, ancak günlüğe kaydetme önceki bir komut tarafından zaten askıya alındı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQJ367I

Kuyruk yöneticisi durduruluyor

Açıklama

Bir SUSPEND QMGR LOG komutu verildi, ancak kuyruk yöneticisi durduruluyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQJ368I

Günlüğe kaydetme askıya alınmadı

Açıklama

Bir RESUME QMGR LOG komutu verildi, ancak günlüğe kaydetme askıya alınmadı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQJ369E

csect-name Günlük kaydı askıya alınırken hata oluştu

Açıklama

SUSPEND QMGR LOG komutu verildi, ancak olağandışı bitti.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı ve günlüğe kaydetme askıya alınmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu yeniden verin. Yeniden arızalanırsa, Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQJ370I

LOG durum raporu ...

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY ve SET LOG komutlarına verilen yanıtın bir parçasıdır. Günlük veri kümelerinin durumu hakkında aşağıdaki gibi bilgi sağlar:

> V 9.2.0

```
Copy %Full zHyperWrite DSName
1    k    p          dsname
2    k    p          dsname
Restarted at date time using RBA=sss
Latest RBA=rrr
Offload task is xxx
Full logs to offload - m of n
```

> V 9.2.0

```
Copy %Full zHyperWrite Encrypted DSName
1    k    p          e          dsname
2    k    p          e          dsname
Restarted at date time using RBA=sss
Latest RBA=rrr
Offload task is xxx
Full logs to offload - m of n
```

Burada:

1, 2

Geçerli etkin günlük kopyası 1 ve kopya 2 veri kümelerine ilişkin bilgiler.

k

Kullanılan etkin günlük veri kümesinin yüzdesi.

> V 9.2.0 p

Bu veri kümesinin zHyperYazma yetenekli olup olmadığını gösterir.

> V 9.2.0 HAYIR

Bu günlük veri kümesi zHyperYazma yeteneğine sahip değil.

> V 9.2.0 BAŞABİLİR

Bu günlük veri kümesi zHyperYazma yeteneğine sahiptir. **ZHYWRITE** sistem parametresi **YES** değerine ayarlandıysa, zHyperYazma etkin durumdayken günlük yazma işlemleri yapılır.

> V 9.2.0 e

Veri kümesinin şifrelenip şifrelenmediğini belirtir.

HAYIR

Bu veri kümesi şifrelenmedi.

EVET

Bu veri kümesi şifrelenmiş.

dsname

Etkin günlük veri kümesinin veri kümesi adı. Kopya şu anda etkin değilse, Etkin Değilolarak gösterilir.

Tarih saat

Kuyruk yöneticisinin başlatıldığı saat.

sss

Kuyruk yöneticisi başlatıldığında günlüğe kaydetme işleminin başladığı RBA.

rrr

En son yazılan günlük kaydının RBA ' sı. Günlük kaydı askıya alındıysa, bu satır şu şekilde değiştirilir:

```
Logging suspended at RBA=rrr
```

xxx

Boşaltma görevinin durumu:

BUSY, arşiv veri kümesi ayrılıyor

Bu, manyetik bant bağlama isteğinin beklemede olduğunu gösterebilir.

MEŞGUL, BSDS kopyalanıyor

BSDS veri kümesi kopyalanıyor.

BUSY, etkin günlük kopyalanıyor

Etkin günlük veri kümesi kopyalanıyor.

dolu

Diğer işlemler.

KULLANILABİLİR

İş için bekliyorum.

m, n

Henüz arşivlenmemiş tam etkin günlük veri kümelerinin sayısı ve etkin günlük veri kümelerinin toplam sayısı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQJ372I

qmgr-name için günlük kaydı askıya alındı (RBA=rrr)

Açıklama

Bu, başarıyla tamamlandıysa, SUSPEND QMGR LOG komutuna yanıt olarak verilir.

Günlüğe kaydetme askıya alınır, diğer komutlara yanıt olarak da yayınlanır; bu, günlüğe kaydetme askıya alındığında komutun işlenemeyeceğini gösterir.

Sistem işlemi

Adı belirtilen kuyruk yöneticisi için tüm günlük güncelleme etkinliği askıya alındı. *rrr* , yazılan son günlük kaydının RBA 'sıdır.

SUSPEND QMGR LOG dışında komutlar için komut yoksayılar.

Sistem programcısının yanıtı

Günlüğe kaydetmeyi sürdürmeye hazır olduğunuzda RESUME QMGR LOG komutunu kullanın.

CSQJ373I

qmgr-name için günlük kaydı sürdürüldü

Açıklama

RESUME QMGR LOG komutu başarıyla tamamlandı.

Sistem işlemi

Adı belirtilen kuyruk yöneticisi için tüm günlük güncelleme etkinliği sürdürüldü.

CSQJ401E

KAYIT BULUNAMADI- rRR

Açıklama

BSDS ' den rrrr kaydını okuma girişiminde bulunuldu. Bu durumda, okuma yordamı (CSQJU01B) kaydı bulamadı.

Bu bir hata olmayabilir; örneğin, CSQJU003 CRESTART komutunu hiç kullanmadıysanız, CRCR kaydı yoktur; bu nedenle, bu iletiyi RESTART CONTROL kayıtları için CSQJU004 ' ten alırsınız.

Sistem işlemi

Yardımcı programın işlenmesi devam eder.

CSQJ404E

KWD OPER İŞLEMI İÇİN İZİN VERİLMEZ

Açıklama

oper işlemi sırasında geçersiz bir anahtar sözcük kullanıldı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı programın işlenmesi sonlandırıldı.

CSQJ405E

ANAHTAR SÖZCÜKLER kwd1 VE kwd2 HER İKİSİ DE BELİRTİLEMEZ

Açıklama

kwd1 ve kwd2 anahtar sözcükleri aynı denetim deyiminde bulunamaz.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı programın işlenmesi sonlandırıldı.

CSQJ406E

ANAHTAR SÖZCÜK kwd1 YA DA kwd2 BELİRTİLMELİDİR

Açıklama

Denetim deyiminde gerekli bir anahtar sözcük kullanılmadı. Bu denetim deyimi tipiyle kwd1 ya da kwd2 kullanın.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı programın işlenmesi sonlandırıldı.

CSQJ407E

GEÇERLİ DENETİM NOKTASI RBA BULUNAMAD

Açıklama

Kaynak yöneticisi durum çizelgesi ve denetim noktası kuyruğu aracılığıyla aramayı tamamladıktan sonra, belirtilen aralık içinde geçerli bir denetim noktası RBA bulunamadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı programın işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Son 100 denetim noktası, STARTRBA günlüğü ve denetim noktası aralığının ENDRBA günlüğü de dahil olmak üzere BSDS ' ye kaydedilir. Yardımcı program, aralıkta geçerli bir denetim noktası bulmayı dener. Bu durumda yardımcı program geçerli bir denetim noktası bulmakta başarısız oldu.

Geçerli RBA aralıklarını saptamak için Yazdırma Günlüğü Eşlemi Yardımcı Programı 'nı (CSQJU004) kullanın ve işi uygun bir RBA belirtimiyle yeniden çalıştırın.

CSQJ408I

CHECKPOINT RBA FOUND, RBA=*rba*, TIME=*tarih ve saat*

Açıklama

Aramayı kaynak yöneticisi durum çizelgesi ve denetim noktası kuyruğu aracılığıyla tamamladıktan sonra, *rba* belirtilen aralıktaki en son denetim noktası RBA 'ydı ve *tarih saat* denetim noktasının zamanıydı.

Sistem işlemi

Yardımcı programın işlenmesi devam eder.

CSQJ409E

KAYDIN OKUNMASI İŞLENIRKEN G/Ç HATASI- *yyy*

Açıklama

Bir kaydın OKU işlemi sırasında giriş/çıkış hatası oluştu. *yyy* , söz konusu kaydı belirtir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı programın işlenmesi sonlandırıldı. Bu iletiye CSQJ212Eiletisi eşlik eder.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini, CSQJ212Eiletisinde belirtilen hata durumu bilgilerine dayalı olarak saptayın.

CSQJ410E

KAYIT YAZILIRKEN G/Ç HATASI OLUŞTU- *yyy*

Açıklama

Bir kaydın YAZılması sırasında giriş/çıkış hatası oluştu. *yyy* , söz konusu kaydı belirtir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı programın işlenmesi sonlandırıldı. Bu iletiye CSQJ213Eiletisi eşlik eder.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini, CSQJ213Eiletisinde belirtilen hata durumu bilgilerine dayalı olarak saptayın.

CSQJ411I

CRESTART CREATE FOR CRCRID=*yyyy*, DDNAME=*ddd*

Açıklama

CRESTART CREATE isteği az önce tamamlandı. *yyyy* , yeniden başlatma denetim kaydı onaltılı tanıtıcısıdır ve *ddd* , istekle ilişkilendirilmiş BSDS veri kümesidir (SYSUT1 ya da SYSUT2).

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İleride başvurmak üzere kayıt tanıtıcısını not edin.

CSQJ412E

BDS ' DE YENIDEN BAŞLATMA DENETİM KAYDI BULUNAMADI

Açıklama

Bir CRESTART CANCEL anahtar sözcüğü belirtildi, ancak koşullu yeniden başlatma denetimi kaydı BSDS veri kümesinde yok.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı programın işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Amaçlanan işlem CANCEL ise, gerekli değildir. Ters durumda, denetim deyimini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ413E

GEÇERSİZ GÜNLÜK ARALIĞI KAPSAMI YA

Açıklama

STARTRBA ve ENDRBA anahtar sözcükleriyle belirtilen değerler geçersiz.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı programın işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Günlük aralığı değerlerinin doğru olduğundan ve belirtilen ya da varsayılan diğer günlük aralığı değerlerine karşılık geldiğinden emin olun. STARTRBA, ENDRBA ' dan küçük ya da ona eşit olmalıdır.

CSQJ414I

SOĞUK BAŞLATMA, BU YENİDEN BAŞLATMA DENETİM KAYDINDAN SONUÇ FORFORWARD AND BACKOUT SET TO NO (İLERİ VE GERİLETME

Açıklama

STARTRBA ve ENDRBA eşittir. Yeniden başlatma sırasında bu yeniden başlatma denetim kaydı kullanılırsa, soğuk başlatma sonucu ortaya çıkar. İletme ya da geriletme işlemi gerçekleştirilmez.

Sistem işlemi

CRESTART işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisinin soğuk başlatma gerekliyse, ek işlem gerekmez. Soğuk başlatma gerekmiyorsa, CRESTART komutunu yeniden yayınlayın ve yürürlükteki yeniden başlatma denetimi kaydını iptal edin ya da yeni bir yeniden başlatma denetimi kaydı yaratın.

CSQJ415E

ENDRBA=RBA GEÇERSİZ, 4K DEĞERİNİN BİR KATI OLMALIDIR

Açıklama

rba 'da belirtilen ENDRBA, 4K' nin katı değil.

Sistem işlemi

CRESTART işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CRESTART deyiminde ENDRBA değerini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ416I

UYARI-BSDS YARDIMCI PROGRAMI ZAMAN DAMGASI UYUŞMAZL İŞLEME DEVAM EDİYOR

Açıklama

Bir değişiklik günlüğü dökümü güncellemesinin sonucu olarak, SYSUT1 BSDS ve SYSUT2 BSDS zaman damgalarının eşit olmadığı saptandı. Eşitsizlikleri, BSDS uyumsuzluğu olasılığını gösteriyor.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yazdırma günlüğü eşlemi yardımcı programını SYSUT1 BSDS ve SYSUT2 BSDS için çalıştırın. Her bir BSDS ' nin güncel olup olmadığını belirleyin. Her bir BSDS güncel ise, bu uyarı yoksayılabılır. BSDS 'lerden biri güncel değilse, eski veri kümesini silin ve bir yeni veri kümesi tanımlayın, ardından geçerli BSDS' yi yeni veri kümesine kopyalayın.

CSQJ417E

Oper İŞLEMI İÇİN GEREKLİ xxxx DEĞİŞTİRGESİ EKSİK

Açıklama

Günlük yardımcı programı işlemi için gerekli olan xxxx değıştirgesi, günlük yardımcı programı denetim deyiminde eksikti. Denenen işlem: *oper*.

Sistem işlemi

Günlük yardımcı programı *oper* işlemi işlevini gerçekleştiriyor. Sonraki tüm günlük yardımcı programı denetim deyimleri işlenir. Yardımcı program tarafından sıfır dışında bir dönüş kodu yayınlandı.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen işlemle ilişkili denetim deyimlerine eksik değıştirgeyi ekleyin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ418I

BSDS GÜNLÜK DÖKÜMÜNDEN SILİNE NOTREKULLANILABİLİR ETKİN GÜNLÜK, STAR=SSS
ENDRBA=TTT

Açıklama

Değişiklik günlüğü dökümü yardımcı programı DELETE deyiminin DSNAME parametresinde belirtilen veri kümesi adı, NOTREKULLANILABİLİR etkin bir günlük.

Sistem işlemi

Değişiklik günlüğü dökümü yardımcı programının işlenmesi devam eder. 4 dönüş koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

NOTREKULLANILABİLİR bir etkin günlüğü silmek istiyorsanız ek işlem yapmanız gerekmez. Değilse, NEWLOG deyimini uyarı iletisinde belirtilen RBA değerleriyle kullanarak silinen günlüğü yeniden yaratın.

CSQJ421I

CRESTART CANCEL FOR CRCRID=yyyy, DDNAME=ddd

Açıklama

Bir CRESTART CANCEL isteğı az önce tamamlandı. yyyy , yeniden başlatma denetim kaydı onaltılı tanıtıcısıdır ve ddd , istekle ilişkilendirilmiş BSDS veri kümesidir (SYSUT1 ya da SYSUT2).

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İleride başvurmak üzere kayıt tanıtıcısını not edin.

CSQJ425E

xxxx PARAMETRESİ (YYYYDDDDHHMMSST) İÇİN GEÇERSİZ DEĞER YA DA BİÇİM

Açıklama

xxxx parametresi, tarih ve saat için yanlış bir değer ya da yanlış bir biçim içeriyor.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ426E

BAŞLANDIRIM ZAMANI DEĞERİNDEN KÜÇÜK OLAMAZ

Açıklama

STARTIME ve ENDTIME parametreleri bir zaman aralığını belirtir. Bu nedenle, ENDTIME değeri STARTIME değerine eşit ya da bu değerden büyük olmalıdır.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ427I

DENETIM NOKTASI KAYDI KUYRUĞA EKLENDI

Açıklama

Belirtilen denetim noktası kaydı, BSDS ' deki denetim noktası kuyruğuna eklendi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQJ428I

DENETIM NOKTASI KAYDI KUYRUKTAN SILINDI, BAŞLIK= ssss ENDRBA=ttt

Açıklama

Belirtilen denetim noktası kaydı, BSDS ' deki denetim noktası kuyruğundan silindi. sss ve ttt , silinen denetim noktası kaydında belirtilen RBA aralığıydı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQJ429E

RBA ARALIĞI VAR OLAN DENETIM NOKTASI KAYDI RBA ARALIĞI ILE ÇAKIŞ

Açıklama

Yeni denetim noktası kaydı için belirtilen RBA aralığı var ya da BSDS ' deki denetim noktası kuyruğunda var olan bir RBA aralığıyla çakışıyor.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yazdırma günlüğü eşlemi yardımcı programını SYSUT1 BSDS ve SYSUT2 BSDS için çalıştırın. Doğru RBA aralığını saptayın, STARTRBA ve ENDRBA parametrelerini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ430E

BELIRTILEN GIRDI, VAR OLAN EN DÜŞÜK GIRIŞLE ÇAKIŞMADAN EKLENEMEZ

Açıklama

Yeni denetim noktası kaydı için belirtilen RBA aralığı, var olan en düşük girişten küçük. BSDS ' deki denetim noktası kuyruğu şu anda dolu ve en düşük girişle çakışmadan yeni girişi ekleyemez.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yazdırma günlüğü eşlemi yardımcı programını SYSUT1 BSDS ve SYSUT2 BSDS için çalıştırın. Var olan en düşük girişi saptayın, STARTRBA ve ENDRBA değiştirgelerini değiştirin ya da var olan en düşük girişi silin ve yeni bir düşük denetim noktası girişi ekleyin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ431E

BELIRTILEN STARTRBA DENETİM NOKTASI KUYRUĞUNDA BULUNAMIYOR

Açıklama

Belirtilen STARTRBA, BSDS ' deki denetim noktası kuyruğunda bulunamadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yazdırma günlüğü eşlemi yardımcı programını SYSUT1 BSDS ve SYSUT2 BSDS için çalıştırın. Doğru STARTRBA değerini saptayın, STARTRBA değiştirgesini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ432E

kwd DEĞER ' xxx' İLE BITMELİDİR

Açıklama

kwd anahtar sözcüğü için belirtilen değer geçerli değil. 'xxx' ile bitmelidir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ440I

csect-name IBM MQ for z/OS sürümü

Açıklama

Bu ileti, yardımcı programlar tarafından yayınlanan raporlara üstbilginin bir parçası olarak yayınlanır.

CSQJ443I

csect-name CHANGE LOG INVENTORY UTILITY- *tarih ve saat*

Açıklama

Bu ileti, yardımcı program tarafından yayınlanan rapora üstbilgi olarak verilir.

CSQJ444I

csect-name PRINT LOG MAP UTILITY- *tarih ve saat*

Açıklama

Bu ileti, yardımcı program tarafından yayınlanan rapora üstbilgi olarak verilir.

CSQJ445I

csect-name BSDS CONVERSION UTILITY- *tarih ve saat*

Açıklama

Bu ileti, yardımcı program tarafından yayınlanan rapora üstbilgi olarak verilir.

CSQJ450E

csect-name VERSION *n* BSDS, TÜM QSG ÜYELERİ TARAFINDAN DESTEKLENMEZ

Açıklama

BSDS dönüştürme yardımcı programı, kuyruk paylaşım grubundaki en az bir kuyruk yöneticisinin, dönüştürme sonucunda üretilecek BSDS sürümünü desteklemediğini saptadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program hiçbir işlem yapılmamış olarak sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerini yeni BSDS sürümünü destekleyen bir düzeye geçirin ve gerekirse OPMODE ayarını değiştirin ve dönüştürme yardımcı programını yeniden çalıştırın.

CSQJ451E

csect-name BSDS CI SIZE DOĞRU DEĞİL, DDNAME=*ddd*

Açıklama

BSDS dönüştürme yardımcı programına sağlanan bir veri kümesi, yapılandırma ögesi boyutu yanlış olduğundan kullanılamaz. BSDS ' nin yapılandırma ögesi boyutu 4096 olmalıdır. *ddd* değişkeni, veri kümesinin DD adını içerir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program hiçbir işlem yapılmamış olarak sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

DD deyiminin geçerli bir BSDS ' ye gönderme yaptığını doğrulayın. DD adı bir çıkış veri kümesine gönderme yapıyorsa, BSDS çıkışını silin ve yeniden tanımlayın ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ452E

csect-name BSDS UTILITY TIMESTAMP MISMATCH DETECTED (BSDS YARDIMCI PROGRAM ZAMAN DAMGAS

Açıklama

BSDS dönüştürme yardımcı programı yürütülürken SYSUT1 ve SYSUT2 BSDS kopyalarına ilişkin zaman damgalarında bir uyumsuzluk saptandı. Bu uyumsuzluk, ikili BSDSlerin eşitlenmemiş olma olasılığını gösterir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program hiçbir işlem yapılmamış olarak sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Günlük eşleme yazdırma yardımcı programını (CSQJU004) her BSDS için çalıştırın. Çıkıştan, hangi veri kümesinin eski olduğunu belirleyin, bunu silin ve bunun için bir yerine koyma değeri tanımlayın. Daha sonra, geri kalan veri kümesini yeni veri kümesine kopyalayın ve yardımcı programı yeniden deneyin.

Her iki veri kümesi için de yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programının çıkışı benzerse, en eski zaman damgasıyla veri kümesini silin ve en son zaman damgasıyla veri kümesini yerine koyma değerine kopyalayın.

CSQJ453E

csect-name INPUT BSDS IN DOĞRU BIÇİMDE DEĞİL, DDNAME=*ddd*

Açıklama

BSDS dönüştürme yardımcı programı, giriş BSDS ' nin dönüştürülmek için doğru biçimde olmadığını saptadı. Giriş BSDS 'si sürüm 1 biçiminde olmalıdır. *ddd* değişkeni, veri kümesinin DD adını içerir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program hiçbir işlem yapılmamış olarak sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sürümünü saptamak için, günlük eşleme yazdırma yardımcı programını (CSQJU004) BSDS ' ye karşı çalıştırın. DD deyiminin sürüm 1 biçimindeki bir giriş BSDS ' ye gönderme yaptığını doğrulayın ve gerekiyorsa yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ454E

csect-name UNTANINMAYAN BSDS RECORD, KEY=*anahtar-değeri*

Açıklama

BSDS dönüştürülürken, bilinen bir biçim olmayan bir kayıt bulundu. *anahtar-değeri* , tanınmayan BSDS kaydının VSAM KSDS anahtarıdır.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kaydı BSDS ' ye ekleyen işlemi belirlemek için IDCAMS PRINT seçeneğini kullanın ve bu anahtar değerini belirtin. Kayıt gerekli değilse, kaydı silin ve BSDS dönüştürmesini yeniden çalıştırın.

CSQJ455E

GEÇERSİZ BDS DÖNÜŞTÜRME

Açıklama

Bu ileti, BSDS veri kümesine erişmeyi deneyen bir yardımcı program geçersiz bir BSDS ile karşılaştığında yayınlanır. Geçersiz bir BSDS, önceki bir BSDS dönüştürme yardımcı programını çalıştırma girişimi sırasında oluşan bir hatanın sonucudur.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program hiçbir işlem yapılmamış olarak sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

BSDS dönüştürme yardımcı programını çalıştırma yordamı, özgün BSDS ' nin yeniden adlandırılmasını içerir. Veri kümelerini yeniden adlandırarak BSDS ' yi özgün dönüştürme öncesi kopyasına geri yükleyin ve dönüştürmeyi yeniden deneyin.

CSQJ456E

xxxx PARAMETRE BAĞIMSIZ DEĞİŞKENİ, N BSDS SÜRÜMÜ İÇİN DEĞER ÜST SIN

Açıklama

xxxx değiştirgesi, n sürümünde BSDS için belirtilebilecek üst sınırı aşan bir değere sahip değiştirgenin adını belirtir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimindeki değiştirge bağımsız değişkenini düzeltin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ491I

csect-name Log Data Set Preformatter Utility- *tarih ve saat*

Açıklama

Bu ileti, yardımcı program tarafından yayınlanan rapora üstbilgi olarak verilir.

CSQJ492I

Günlük veri kümesi adı = *dsname*

Açıklama

Bu, önceden biçimlendirilecek günlük verileri kümesinin adını tanımlar.

CSQJ493I

Günlük veri kümesi VSAM değil

Açıklama

Giriş günlüğü veri kümesi bir VSAM veri kümesi değil.

Sistem işlemi

Yardımcı programın işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

SYSUT1 DD deyiminin ve veri kümesi adının doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin. Veri kümesini VSAM doğrusal veri kümesi olarak tanımlamak için Erişim Yöntemi Hizmetleri 'ni kullanın.

CSQJ494E

VSAM OPEN başarısız oldu, ACBERRFLG=ee

Açıklama

Günlük veri kümesinin açılması, belirtilen ACB hata koduyla başarısız oldu.

Sistem işlemi

Hata kodu 128 ya da daha fazlaysa, yardımcı programın işlenmesi sonlandırılır; tersi durumda, işlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM hata koduyla ilgili bilgi için [z/OS DFSMS Macro Instructions for Data Sets](#) adlı elkitabına bakın.

CSQJ495E

VSAM PUT başarısız oldu, RPLERREG=ee neden kodu=neden

Açıklama

Günlük veri kümesinin yazılması, belirtilen RPL hata kodu ve neden koduyla başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı programın işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM hata koduyla ilgili bilgi için [z/OS DFSMS Macro Instructions for Data Sets](#) adlı elkitabına bakın.

CSQJ496I

Günlük ön biçimi başarıyla tamamlandı, n kayıt biçimlendirildi

Açıklama

Etkin günlük veri kümesi başarıyla önceden biçimlendirildi.

Sistem işlemi

Yardımcı programın işlenmesi tamamlandı.

CSQJ497I

Günlük önbiçimi sonlandırıldı

Açıklama

Etkin günlük veri kümesinin ön biçimlendirmesi başarıyla tamamlanmadı.

Sistem işlemi

Yardımcı programın işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için önceki hata iletilerine bakın.

CSQJ498I

Günlük veri kümesi boş değil

Açıklama

Giriş günlüğü veri kümesi boş bir veri kümesi değil.

Sistem işlemi

Yardımcı programın işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

SYSUT1 DD deyiminin ve veri kümesi adının doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin. Veri kümesini VSAM doğrusal veri kümesi olarak tanımlamak için Erişim Yöntemi Hizmetleri 'ni kullanın.

CSQJ499I

Günlük veri kümesi 4GB ' den büyük

Önem Derecesi

0

Açıklama

Günlük ön biçimi yardımcı programı CSQJUFMT, biçimlendirilecek VSAM veri kümesinin 4 GB ' den büyük olduğunu saptadı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Tüm veri kümesi önceden biçimlendirilir, ancak IBM MQ for z/OS günlük veri kümeleri en fazla 4 GB ile sınırlıdır. Günlük verilerini tutmak için veri kümesindeki ek alan kullanılmaz.

SMDS, 4 GB ' den büyük olması amaçlanan önceden biçimlendirilmişse, VSAM genişletilmiş adreslenebilirlik özneliğine sahip bir SMS veri sınıfı kullanılarak tanımlandıysa, en fazla 4 GB ile sınırlandırılmayacaktır.

Sistem programcısının yanıtı

Veri kümesi adının doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin. En çok 4 GB boyutuna sahip veri kümesini tanımlamak için Erişim Yöntemi Hizmetleri 'ni kullanın.

z/OS İleti yöneticisi iletileri (CSQM ...)

CSQM001E

ctarihi-adi MSTR kullanıcı kimliği, USS çağrılabilir hizmetlerini çağırıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

IBM MQ kuyruk yöneticisi MSTR adres alanı, çağrılabilir z/OS UNIX System Services (z/OS UNIX) yürütme yetkisi ile yapılandırılmamış bir kullanıcı kimliği altında çalışıyor.

RACF 'de kullanıcı kimliği, atanmış bir UID' ye sahip bir OMVS kesimini gerektirir.

Sistem işlemi

Bu ileti yayınlanır ve ters DNS ana makine adı araması için z/OS UNIX çağrıları, MSTR adres alanında devre dışı bırakılır.

Sistem programcısı yanıtı

z/OS UNIX ortamınızın planlanmasıadresine bakın; burada kuyruk yöneticisi MSTR ve CHIN adres alanları, geçerli bir UID ile tanımlanmış OMVS kesimleri ile kullanıcı kimlikleri gerektirir.

Kuyruk yöneticisi MSTR adres alanı kullanıcı kimliği yapılandırmasını düzeltin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQM050I

csecme-name Intra-group queuing agent starting, TCB=*tcb-name*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubunda yer alan bir kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracısı başlatıldı. Aracı TCB *tcb-name* kullanır.

IGQ aracı SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. IGQ aracı zamanuyumsuz olarak başlar.

CSQM051I

csecme-name Intra-group queuing aracı durduruluyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Grup içi kuyruklama (IGQ) aracı durduruluyor çünkü:

- Kuyruk yöneticisi durduruluyor
- Başarısız bir isteği, başarılı olmadan sürekli olarak yeniden denedi
- anormal bir sondan kurtulamadı.

Sistem işlemi

IGQ aracı durur.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi durdurulamazsa, önceki iletilerde bildirilen hatanın nedenini araştırın. IGQ aracısını yeniden başlatmak için, IGQ (ENABLE) belirtilerek bir ALTER QMGR komutu verin.

CSQM052I

csect-name paylaşılan kanal kurtarma işlemi *qmgr-adi* için tamamlandı, bulunan *n* kanallar, *P* FIXSHARED, *R* kurtarıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, kuyruk paylaşım grubunda *qmgr-adi* kuyruk yöneticisine ait olan bazı paylaşılan kanalları başarıyla kurtardı; ancak, kanal başlatıcısı olağan dışı bir şekilde sonlandırıldı. Bu kurtarma işlemi aşağıdaki durumlarda ortaya çıkabilir:

- başka bir kuyruk yöneticisi ya da onun kanal başlatıcısı olağandışı sona eriyor
- diğer kuyruk yöneticilerinin sahip olduğu kanallar için, kanal başlatıcı başlatılmış
- kendi kendine ait olan kanallar için kanal başlatıcı başlatılmış

n channels were found that needed recovery, of which *P* were originally started as FIXSHARED. Kurtarılan sayı *n*, *n* değerinden küçük olabilir (hatta 0) çünkü diğer etkin kuyruk yöneticileri de kanalları kurtarıyor ve FIXSHARED kanallarının başka bir kuyruk yöneticisi tarafından kurtarılamamasından kaynaklanabilir.

Paylaşılan kanal kurtarması hakkında daha fazla bilgi için [Paylaşılan kanallarkonusuna](#) bakın.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQM053E

csect-name Paylaşılan kanal kurtarma işlemi sonlandırıldı, DB2 kullanılmıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Db2 kullanılabilir olmadığı ya da artık kullanılabilir olmadığı için, kuyruk yöneticisi, bir kuyruk yöneticisi tarafından sahip olunan bazı paylaşılan kanalları kuyruk paylaşım grubunda ya da kanal

başlatıcısı olağan dışı sona erdirdiğinde kurtarılamadı. Bu kurtarma işlemi aşağıdaki durumlarda ortaya çıkabilir:

- başka bir kuyruk yöneticisi ya da onun kanal başlatıcısı olağandışı sona eriyor
- diğer kuyruk yöneticilerinin sahip olduğu kanallar için, kanal başlatıcı başlatılmış
- kendi kendine ait olan kanallar için kanal başlatıcı başlatılmış

Sistem işlemi

Kurtarma işlemi sonlandırıldı; bazı kanallar kurtarılmış olabilir, ancak bazı kanallar kurtarılmış olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Use the preceding messages on the z/OS console to investigate why Db2 is not available, and resume the connection or restart Db2 if necessary. Kurtarılamayan kanallar, kurtarma işlemi sonraki çalıştırmalar sırasında kurtarılır; diğer bir seçenek olarak, bunlar el ile yeniden başlatılabilir.

CSQM054E

csect-name Paylaşılan kanal kurtarma işlemi sonlandırıldı, DB2olanağına erişilirken hata oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Db2erişimi sırasında bir hata olduğu için, kuyruk yöneticisi, bir kuyruk yöneticisi tarafından sahip olunan bazı paylaşılan kanalları kuyruk paylaşım grubunda kurtaramadı ya da kanal başlatıcısı olağan dışı sona erdirildi. Bu kurtarma işlemi aşağıdaki durumlarda ortaya çıkabilir:

- başka bir kuyruk yöneticisi ya da onun kanal başlatıcısı olağandışı sona eriyor
- diğer kuyruk yöneticilerinin sahip olduğu kanallar için, kanal başlatıcı başlatılmış
- kendi kendine ait olan kanallar için kanal başlatıcı başlatılmış

Sistem işlemi

Kurtarma işlemi sonlandırıldı; bazı kanallar kurtarılmış olabilir, ancak bazı kanallar kurtarılmış olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen hatayı çözümlayin. Kurtarılamayan kanallar, kurtarma işlemi sonraki çalıştırmalar sırasında kurtarılır; diğer bir seçenek olarak, bunlar el ile yeniden başlatılabilir.

CSQM055E

csect-name Paylaşılan kanal kurtarma işlemi sonlandırıldı, komut koyma sırasında hata, MQRc=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sistem komut giriş kuyruğuna ileti yerleştirilirken bir hata ortaya çıktı, kuyruk yöneticisi, kuyruk paylaşım grubunda bir kuyruk yöneticisinin sahibi olduğu bazı paylaşılan kanalları kurtaramadı ya da kanal başlatıcısı olağandışı bitti. Bu kurtarma işlemi aşağıdaki durumlarda ortaya çıkabilir:

- başka bir kuyruk yöneticisi ya da onun kanal başlatıcısı olağandışı sona eriyor
- diğer kuyruk yöneticilerinin sahip olduğu kanallar için, kanal başlatıcı başlatılmış
- kendi kendine ait olan kanallar için kanal başlatıcı başlatılmış

Sistem işlemi

Kurtarma işlemi sonlandırıldı; bazı kanallar kurtarılmış olabilir, ancak bazı kanallar kurtarılmış olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

mqrc (mqrc-text) ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın (metin biçiminde MQRC ' yi sağlar) ve hatayı düzeltin. Kurtarılamayan kanallar, kurtarma işlemi sonraki çalıştırmalar sırasında kurtarılır; diğer bir seçenek olarak, bunlar el ile yeniden başlatılabilir.

CSQM056E

csect-name mqapi-call , q-namekuyruğu için başarısız oldu, MQRC=mqrc (mqrc-text)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen kuyruk için belirtilen IBM MQ API çağrısı, belirtilen nedenden dolayı başarısız oldu; IBM MQ neden kodu (MQRC_) ya da bir sinyal tamamlanma kodu (MQEC_) olabilir.

Sistem işlemi

If the queue is SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT or SYSTEM.ADMIN.COMMAND.EVENT, processing continues but events are not generated; message CSQM071E follows to show how many event messages have not been generated since the problem first occurred. Bu iletiler, sorunun ilk ortaya çıkmasında ve sonra sorun devam ederken aralıklarda oluşturulur.

İlgili kuyruğa ve hata tipine bağlı olarak, işleme devam edebilir, hata düzeltilinceye ya da hata düzeltilinceye kadar isteği düzenli aralıklarla yeniden deneyin.

Sistem programcısı yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#). Sinyal tamamlama kodlarıyla ilgili ek bilgi için [Signing\(İmza\)](#) başlıklı konuya bakın. Kuyrukla ilgili sorunu düzeltin ya da olayları geçersiz kılmak için ALTER QMGR komutunu kullanın.

CSQM057E

ctarihi-adı MQPUT tetikleme iletisi, q-adıkuyruğu için başarısız oldu, MQRC=mqrc (mqrc-text)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen IBM MQ neden kodu (MQRC_) için belirtilen kullanıma hazırlama kuyruğuna bir tetikleme iletisi gönderemedi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, tetikleme iletisini tek bir tanımlanmışsa, tetikleme kuyruğuna yerleştirmeyi dener.

Sistem programcısı yanıtı

IBM MQ neden kodlarıyla ilgili daha fazla bilgi için ve başlatma kuyruğuyla ilgili sorunu düzeltmek için hangi işlemi yapmak için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#)' e bakın.

CSQM058E

csect-name Kanal kanal-adıbaşlatılmıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

An attempt was made to start cluster channel *kanal-adı* because a message was placed on the SYSTEM.CLUSTER.TRANSMIT.QUEUE. Kanal, bir iç kuyruğa alma hatasından dolayı başlatılmadıysa, bu iletinin başında CSQM056Edeğeri vardır. Bu ileti, kuyruk yöneticisi bir depolama eksiklik ile karşılaşır da yayınlanır.

Sistem işlemi

İleti, SYSTEM.CLUSTER.TRANSMIT.QUEUE kuyruğu ve özgün MQPUT başarıyla tamamlanır. Küme kanalı önceden çalıştırılmamışsa, otomatik olarak başlatılmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Gerekliyse, START CHANNEL komutunu kullanarak kanalı el ile başlatın. Kanal başlatıcı ya da kuyruk yöneticisinin durdurulması ve yeniden başlatılması ya da bu küme hedefine ilişkin iletim kuyruğuna başka bir ileti yerleştirilmesi, başka bir START isteğini tetikler.

İç kuyruklama hatası nedeniyle CSQM056E iletilisi yayınlanırsa, ilerideki başlatma kanalı isteklerinin doğru işlenebilmesini sağlamak için işlem gerekebilir.

Saklama alanı eksikliği varsa ve sorun devam ederse, kuyruk yöneticinizin kullandığı bölge büyüklüğünü artırmanız gerekebilir ya da sisteminizde çalışan iş sayısını azaltmanız gerekebilir.

CSQM059E

ctarihi-adi Kuyruğu *q-adi* yanlış özniteliklere sahip

Önem Derecesi

8

Açıklama

Grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracı tarafından kullanılan adlandırılmış kuyruk yanlış özniteliklere sahip. Örneğin, SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE, USAGE (XMITQ), INDXTYPE (CORRELID), QSGDISP (SHARED) özniteliklerine sahip olmalıdır.

Sistem işlemi

IGQ aracı, hata düzeltilinceye kadar düzenli aralıklarla yeniden dener.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruğu doğru özniteliklerle yeniden tanımlayın.

CSQM060E

ctarihi-adi Küme önbelleği dolu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Küme önbelleği alanında başka alan yok.

Sistem işlemi

Daha fazla alan gerekmesiyle sonuçlanan uygulama çağrısı MQRC_CLUSTER_XX_ENCODE_CASE_ONE Resourcece_error ile başarısız olur. İşlem devam eder ve eylemlerinin daha fazla küme önbelleği alanına gereksinim duyacak olması gibi, var olan kümeleme kullanıcıları bundan etkilenmez.

Sistem programcısı yanıtı

Sorun geçici olabilir. Sorun devam ederse, kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılması gerekir; bu, küme önbelleği alanı için daha fazla alanın ayrılmasına neden olur.

CLCACHE adlı küme önbelleği tipi sistem değiştirgesinin devingen olarak değiştirilmesini dikkate alın; böylece, önbelleğe ilişkin ek alan gerektiğinde otomatik olarak elde edilir. (Küme iş yükü çıkışı kullanıyorsanız, bunun dinamik küme önbelleğini desteklediğinden emin olun.) CSQ6SYSP makrosu için sistem değiştirgeleriyle ilgili bilgi için bkz. [CSQ6SYSPkomutunu kullanma](#).

CSQM061E

csect-name Küme iş yükü çıkışı *çıkış-adi* devingen önbelleğe alma özelliğini desteklemiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kullanıma hazırlama çağrısına (ExitReason MQXR_INIT kullanılarak) yanıt olarak, küme iş yükü çıkışı, ExitResponse2 alanında MQCLCT_STATISTT değerini döndürdü; bu, dinamik küme önbelleğini desteklemediğini gösterir.

Sistem işlemi

Küme iş yükü çıkışı engellenir.

Sistem programcısı yanıtı

Küme önbelleği tipi sistem değiştirgesi CLCACHE değiştirgesini durağan (static) olarak değiştirin ya da çıkışı dinamik bir önbellekle uyumlu olacak şekilde yeniden yazın. CSQ6SYSP makrosu için sistem değiştirgeleriyle ilgili bilgi için bkz. [CSQ6SYSPkomutunu kullanma](#).

CSQM062I

Paylaşılan iletim kuyruğu *paylaşılan-xmiqiçincsect-name* INDXTYPE (*dizin-tipi*) işlemine izin verilmiyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Paylaşılan iletim kuyruğu, hem USAGE (XMITQ), hem de QSGDISP (SHARED) ile tanımlanmış bir kuyruktır. Kanal hatasından sonra belirsiz iletilerin kurtarılmasına destek vermek için, paylaşılan iletim kuyrukları için izin tipi (INDXTYPE) NONE ya da MSGID olmalıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Paylaşılan iletim kuyruğu için INDXTYPE özneteliğini NONE ya da MSGID ' ye değiştirin.

CSQM063E

csect-name Belirtilen ölü-mektup kuyruğu adı kabul edilemez

Önem Derecesi

4

Açıklama

Grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracı, kuyruk yöneticisine tanımlanan, ölü-mektup kuyruğuna kalıcı bir ileti yerleştirmeyi denedi. Belirtilen ileti kuyruğu kuyruğu SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE (Kuyruk) ya da ölü harf kuyruğu adı belirtilmedi.

Sistem işlemi

İletinin ölü-mektup kuyruğuna konması gerçekleşmez, SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE ' den gelen iletinin alınması geriletilir ve grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracı yeniden denenir.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin, boş ya da SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE. İleti kuyruğunda yer alan yerleşiminin nedenini saptamak için iletiyi inceleyin.

CSQM064I

csect-name Intra-group queuing aracı, iletileri ölüme mektup kuyruğuna yerleştirdi

Önem Derecesi

4

Açıklama

Grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracı, bazı iletileri gereken hedef kuyruğa teslim edemedi, bu nedenle bunları ölüme mektup kuyruğuna yerleştirdi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Ölü-mektup kuyruğunun içindekileri inceleyin. Her ileti, iletinin neden kuyruğa konduğunu ve ilk adresin nereye gönderildiğini açıklayan bir yapıda yer alır.

CSQM065E

csect-name mqapi-call başarısız oldu, MQRC=*mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen nedenden dolayı, belirtilen MQ API çağrısı başarısız oldu; IBM MQ neden kodu *mqrc* (*mqrc-text* metinli formda MQRC ' yi sağlar).

Sistem işlemi

Bu, çağrıyı yayınlayan grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracısıdır; belirtilen nedenden dolayı bir ileti kümesini kesinleştiremedi ya da geri gönderemedi. Hata tipine bağlı olarak, hata düzeltilinceye ya da sonlandırma işlemi sona erinceye kadar, olağan aralıklarla isteği yeniden deneyebilir.

Sistem programcısı yanıtı

MQ neden kodlarına ilişkin bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın. Gerekliyse, sorunu düzeltin.

CSQM067E

csect-name Intra-group queuing aracısı olağandışı şekilde sona erdi. yeniden başlatma

Önem Derecesi

8

Açıklama

Grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracısı, önceki iletilerde bildirildiği gibi önemli bir hata oluştuğu için olağandışı sona erdi.

Sistem işlemi

IGQ aracısı bir dizi kez yeniden başlatma girişiminde bulunur. Eğer kalıcı bir şekilde başarısız olursa, o da sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki iletilerde raporlandığı gibi, olağandışı sonlandırma nedenini araştırın.

V 9.2.3

CSQM068I

csect-name n adlı saklanacak yayınların yeniden oluşturulması başarısız oldu

Önem Derecesi

4

Açıklama

While rebuilding the retained publications, *n* messages were found on the SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE without any message properties.

Sistem işlemi

İlişkili alıkonan yayınlar yeniden oluşturulmadı.

Sistem programcısı yanıtı

İletiler son zamanlarda SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE, kaynak kuyruğun PROPCTL değerinin kaybedilmekte olan ileti özellikleriyle sonuçlanmadığından emin olun.

If no messages were recently moved to the SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE, then note this message and contact your IBM support center.

CSQM070E

csect-name Queue *q-adi* available again, *n* events not generated

Önem Derecesi

4

Açıklama

Daha önceki bir sorun, yapılandırma ya da komut olay kuyruğuna ileti yerleştirmeye ilgili bir sorun düzeltildi. *n* , sorun ilk oluştuğundan bu yana oluşturulmamış olay iletilerinin sayısıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder ve o kuyruk için olay iletileri yeniden oluşturulur.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENTVE eksiksiz yapılandırma bilgileri gereklidir, oluşturulmamış olanları değiştirmek üzere olaylar oluşturmak için REFRESH QMGR TYPE (CONFIG.EV) komutunu kullanın; sorunun oluştuğu dönemi karşılamak için INCLINT parametresini belirleyin.

Kuyruk SYSTEM.ADMIN.COMMAND.EVENTise, CSQM072Iiletisi tarafından bildirildiği şekilde, kaçırılan olay iletilerinin sınırlı sayıda otomatik olarak kurtarılabilir.

CSQM071E

csect-name Kuyruğu *q-adi* kullanılamıyor, *n* olay oluşturulmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önceki CSQM056E iletilinde raporlandığı gibi, yapılandırma ya da komut olay kuyruğuna bir ileti yerleştirilirken hata oluştu; *n* , sorun ilk oluştuğundan bu yana oluşturulmamış olan olay iletilerinin sayısıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak o kuyruk için olay iletileri oluşturulmaz. Bu ileti, sorunun ilk oluşumunda ve daha sonra sorun devam ederken aralıklarla yayınlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Olay kuyruğuyla ilgili sorunu düzeltin ya da olaylar gerekli değilse, CONFIG.V ya da CMDEV özneliğini DISABLE olarak ayarlamak için ALTER QMGR komutunu kullanın.

CSQM072I

ctarihi-adi Kuyruğu *q-adi*, *n* olayı kurtarıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Daha önceki bir sorun, komut olay kuyruğuna ileti yerleştirmeye ilgili bir sorun düzeltildi. Oluşturulmamış *n* olay iletileri otomatik olarak kurtarıldı ve üretildi.

Bu şekilde yalnızca, kaçırılan olay iletilerinin sınırlı sayıda kurtarılabilir. *n* , CSQM070Eiletisinde bildirilen değerden küçükse, geri kalan olay iletileri kaybedilir ve bunları kurtarmanın yolu yoktur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQM073I

ctarihi-adı dayanıklı abonelerin yüklenmesi başladı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisindeki sürekli abonelere ilişkin bilgiler SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE KUYRı Kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılması sırasında, kalıcı abonelikler kuyruk yöneticisinde yeniden yapılır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQM074I

ctarihi-adı dayanıklı abonelerin yüklenmesi tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi tüm dayanıklı aboneleri yeniden yüklemeyi bitirdi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQM075I

ctarihi-adı dayanıklı abonelerin birleştirmesi başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisindeki sürekli abonelere ilişkin bilgiler SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE KUYRı Yeniden başlatma işlemlerine yardımcı olmak ve tüm dayanıklı aboneleri yeniden yüklemek için gereken süreyi hızlandırmak için bu iletiler daha az ileti ile birleştirilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQM076I

ctarihi-adı dayanıklı abonelerin birleştirmesi bitti

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE KUYRı Sürekli abonelerin sayısında bir değişiklik varsa, işleme daha sonraki bir aşamada yeniden başlatılabilir.

Sistem işlemi

İşleme devam eder

CSQM077I

ctarihi-adı PUBLISH/SUBSCREEN ENGINE SONA ERDİRDİ

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yayınlama/abone olma motoru sona erdirildi.

Sistem işlemi

Publish/subscreen motoru sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi durduruluyorsa, herhangi bir işlem yapılması gerekmez. Yayınlama/abone olma altyapısı devre dışı bıraktığınız için sona erdirildiyse, PSMODE kuyruk yöneticisi özneteliğini DISABLE değerinden güncelleme işlemi yeniden başlatılacaktır.

CSQM078E

csect-name connectionbağlantı tipi için iş parçacığı yapıları yaratılmıyor; *iş adı*' dan *bağlantı* , ACE depolaması yetersiz

Önem Derecesi

8

Açıklama

iş adı , yeni bir iş parçacığıdaki ilk IBM MQ API çağrısını yayınının sonucu olarak IBM MQ ' e yeni bir bağlantı yaratmayı denedi. Bağlantı tipi, büyük olasılıkla RRSBATCH olabilir.

Bağlantıyı göstermek için denetim öbeklerini oluşturmak için kullanılabilir ortak bellek yetersiz ve bağlanma girişimi başarısız oldu.

Bir sistem çapında ECSA eksikliği olabilir ya da yeni kuyruk yöneticisi bağlantıları yaratmak için kullanılacak saklama yeri ACELIM sistem değiştirgesiyle sınırlanabilir.

This message can be seen for CICS and the channel initiator, as well as for RRS applications; for example, Db2 stored procedures and WebSphere Application Server.

Sistem işlemi

IBM MQ API isteği başarısız oldu dönüş kodu MQRC_STORAGE_NOT_VAR 2071

Kuyruk yöneticisi işlemleri devam ediyor

CSQM079I

ctarif-adı Uyumsuz AMS sürümü, iş adı *iş adı* nedeniyle, ilke erişim girişimi reddedildi.

Önem Derecesi

4

Açıklama

An incompatible version of Advanced Message Security (AMS), identified by *iş adı*, attempted to open the policy queue, SYSTEM.PROTECTION.POLICY.QUEUE.

Sistem işlemi

İlke kuyruğunu açma isteği reddedildi.

Sistem programcısı yanıtı

Update the incompatible version of AMS so it does not attempt to connect to the queue manager. IBM MQ 8.0'tan AMS, IBM MQ for z/OS' un bütünleştirilmiş bir özelliği olarak sağlanır. AMS ' un tümleşik bir özellik olarak nasıl yapılandırılacağı hakkında bilgi için bkz. [Installing IBM MQ Advanced for z/OS](#) ya da [Installing IBM MQ Advanced for z/OS Value Unit Edition](#).

CSQM084I

csect-name KOMUTU YENIDEN BAŞLATMA/SONA ERME

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kurtarılabilir bir nesneyi etkileyecek bir komut, kuyruk yöneticisi başlatma sırasında çok erken ya da sona erdirmede çok geç olarak istendi.

Bu iletinin alınmasının olağan nedeni, kullanıma hazırlama giriş veri kümesi CSQINP1' de bazı yasaklanmış komutların yayınlandığı.

Sistem işlemi

CSQM085I iletişi de yayınlandı ve komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin, yasaklanan komutları yeniden yayınlamak mümkün olduğu bir durumda oluncaya kadar bekleyin. Uygunsa, bu sorunun yinelenmediğinden emin olmak için komutu CSQINP1'den kaldırın ve CSQINP2' a yerleştirin.

CSQM085I

ctarihi-adı ANORMAL TAMAMLANMA

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu ileti, CSQM084Iiletişiyle yayınlanır ve istenen komutun izin verilmediğini gösterir.

Sistem işlemi

Komut geçersiz bir komut değil.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi, yasaklanmış komutları kullanabilecek bir durumda oluncaya kadar bekleyin.

CSQM086E

KUYRUK YÖNETİCİ OLUŞTUR HATA, CODE=*neden-kodu*, RESTART

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yeniden başlatma işlemi sırasında kuyruk yöneticisi nesnesinin yaratılması başarısız oldu. Neden kodu '00D44xxx' biçimindedir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılamaz.

Sistem programcısı yanıtı

Neden kodunun açıklaması ve yapılması gereken işlemler için bkz. “İleti yöneticisi kodları (X'D4)’” sayfa 996 . Kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak için START QMGR komutunu yeniden verin. Hata devam ederse, bu neden kodunu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQM090E

ctarihi-adı FAILURE NEDEN KODU *neden-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir komut başarısız oldu. Neden kodu '00D44xxx' biçimindedir. Bu iletiye, başarısızlığın nedenini belirten bir ya da daha çok başka ileti eşlik eder.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için eşlik eden iletilerin açıklamalarına bakın. Neden kodunun açıklaması ve yapılması gereken işlemler için bkz. "İleti yöneticisi kodları (X'D4')" sayfa 996 . Neden kodu listede yer almıyorsa, bunu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQM091E

ctarihi-adi FAILURE MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir komut başarısız oldu. Neden kodu, IBM MQ neden kodudur. Bu iletiye, başarısızlığın nedenini belirten bir ya da daha çok başka ileti eşlik eder.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için eşlik eden iletilerin açıklamalarına bakın. *mqrc* ile ilgili açıklamalar için "API tamamlama ve neden kodları" sayfa 1129 dosyasına bakın (*mqrc-text* , metinli formda MQRRC ' yi sağlar) ve hangi işlemi yapılması gerekir.

CSQM092I

csect-name anahtar sözcük(value) VALUE GEÇERSİZ YA DA ARALIK DEĞİL

Önem Derecesi

8

Açıklama

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Sınırlı bir sayısal değer alan bir anahtar sözcük girildi, ancak belirtilen değer sınırların dışında.
- Aralık tanımlayan bir çift sayısal değer içeren bir anahtar sözcük girildi, ancak yalnızca bir değer belirtildi ya da değerler artan sırada değil.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu doğru olarak belirtilen değiştirgeyle yeniden verin. Komutla ilgili ek bilgi için MQSC komutları başlıklı konuya bakın.

CSQM093I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) NAME GEÇERSİZ KARAKTERLER İÇERİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ya da daha çok geçersiz karakter içeren bir ad belirtildi. Bu sorunu düzeltmek için, söz konusu ad için gerekli olan doğrulama hakkında bilgi için MQSC komutları başlıklı konuya bakın.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru adı taşıyan komutu yeniden verin. Komutla ilgili ek bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQM094I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) BULUNAMADI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Var olmayan bir nesneye gönderme yapan bir komut yayınlandı. Yani, belirtilen ad ve tip (ve alt tipi, kuyruklar ve kanallar için) ve kuyruk paylaşım grubundaki herhangi bir yok ile hiçbir nesne bulunamadı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Nesne için doğru adı ve doğru alt tipi (kuyruklar ve kanallar için) belirtmiş olup olmadığını denetleyin. Bir kuyruk paylaşım grubu kullanımdaysa, Db2 ' un kullanılabilir olup olmadığını denetleyin ve askıya alınmamasını denetleyin. Gerekliyse, nesneyi tanımlayın.

Not:

1. Bir kuyrukla ya da kanal nesnesiyle uğraşıyorsanız, aynı adı taşıyan bir nesne, ancak başka bir alt tipin var olabileceği bir nesne zaten var olabilir.
2. Nesnenin yakın zamanda başka biri tarafından ya da kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisinden silinebileceğini unutmayın.

CSQM095I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) var-yok Etme ZATEN VAR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir DEFINE komutu verildi, ancak belirtilen ada sahip bir nesne zaten var, ancak aynı alt tipe sahip olmayabilir ya da kuyruk paylaşım grubunda aynı yok etme işlemi olabilir. (Yerel kuyruklar için yerel olarak tanımlanmış bir nesne ve bir grup nesnesinin yerel bir kopyasına sahip olamazsınız; yerel kuyruklar için, başka bir yok etme kuyruğuyla aynı adı taşıyan bir paylaşılan kuyruğa sahip olamazsınız.) Uygun olduğunda, *var olan yok etme* , var olan nesnenin kuyruk paylaşım grubu atılmasını tanımlar.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu başka bir adla ya da REPLACE seçeneğiyle yeniden verin ya da varolan nesneyi (uygun) kullanın.

CSQM096I

csect-name anahtar sözcük (value) ADI GEÇERSİZ UZUNLUĞU

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yanlış uzunlukta olan bir ad belirtildi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru uzunluğun adını belirterek komutu yeniden verin. Komutla ilgili ek bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQM097I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) NAME TAMAMEN BOŞ OLAMAZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Boş olan bir ad belirtildi. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Boş olmayan bir adla komutu yeniden verin. Komutla ilgili ek bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQM098I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) ALANı ÇOK UZUN

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir sayısal karakter ya da karakter parametresi belirlendi, ancak çok uzun ya da (*değer* boş bırakılırsa) toplam uzunlukla birlikte karakter değiştirgelerinin bir listesi çok uzun bir liste olarak belirtildi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru alan uzunluğuna sahip komutu yeniden verin. Komutla ilgili ek bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQM099I

csect-name anahtar sözcük (value) ADı FARKLI BİR TIP OLARAK KULLANILIYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir nesne belirli bir alt tip olarak belirtildi, ancak kuyruk paylaşım grubunda aynı yok edilmeye gerek olmayabilir, ancak bu bir alt tip olarak zaten var. (Yerel kuyruklar için yerel olarak tanımlanmış bir nesne ve bir grup nesnesinin yerel bir kopyasına sahip olamazsınız; yerel kuyruklar için, başka bir yok etme kuyruğuyla aynı adı taşıyan bir paylaşılan kuyruğa sahip olamazsınız.)

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru ad ve alt tip ile komutu yeniden verin. Komutla ilgili ek bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQM100I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) DEĞER GEÇERSİZ YA DA ARALIK DEĞ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir değer geçersiz ya da aralık dışında. Nedeni şunlar olabilir:

- Bir dizi karakter değeri alan bir anahtar sözcük girildi, ancak belirtilen değer bunlardan biri değil.
- Bir dizi karakter değeri alan bir anahtar sözcük girildi, ancak belirtilen değer, nesnenin belirli alt tipi için geçerli değil.
- Sınırlı bir sayısal değer alan bir anahtar sözcük girildi, ancak belirtilen değer sınırların dışında.
- Bir karakter ya da onaltılı değer alan bir anahtar sözcük girildi, ancak belirtilen değer o anahtar sözcük için geçersiz.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu doğru olarak belirtilen değiştirgeyle yeniden verin. Komutla ilgili ek bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQM101I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) ŞU ANDA KULLANIMDA

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen nesne kullanımda. Nedeni şunlar olabilir:

- API aracılığıyla açıktır.
- Bir tetikleme iletisi şu anda ona yazılıyor.
- Silinme sürecidir.
- Bir depolama sınıfı olduğunda, depolama sınıfı kullanılarak tanımlanmış bir kuyruk vardır ve kuyruğun üzerinde şu anda iletiler vardır.
- Bir CF yapısı olduğunda, CF yapısını kullanarak tanımlanmış bir kuyruk vardır ve şu anda kuyruktaki ya da kuyruğun açık olan iletileri vardır.
- Bir kuyruğun izin tipi değiştirilirken, iletilerle ve kesinleştirilmemiş etkinliklerle ilgili olarak gerekli koşullar karşılanmaz.
- Varsayılan iletim kuyruğu değiştirilirken, varsayılan olarak eski kuyruk iletim kuyruğu olarak kullanılıyor.
- API aracılığıyla açık olan nesnenin aşılması için FORCE seçeneği belirtilmesine rağmen, nesne önceki bir IBM MQ sürümüyle yaratılmış.
- Kuyruk yöneticisinden yapıyla ilgili bağlantı yok.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Nesne kapatılıncaya ya da silininceye kadar bekleyin.

Not: Alıcı kanallarına ilişkin MCA ' lar ya da grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracısı, iletiler iletilmediklerinde bile hedef kuyrukları bir süre açık tutabilir ve bu nedenle bu tür kuyruklar kullanılıyor olabilir.

- Bir depolama sınıfı kullanan tüm kuyruklar boş oluncaya kadar bekleyin
- Kuyruk boş oluncaya kadar bekleyin
- Kuyruğun varsayılan iletim kuyruğu olarak kullanılması sona erinceye kadar bekleyin

Bu iletiye neden olan durumların üstesinden gelmek için ALTER komutunun FORCE seçeneğini kullanmak mümkün değildir.

Komutla ilgili ek bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQM102E

ctarihi-adi SSLCIPH *sslciph* , ZAYIR YA DA KIRIK BIR ŞIFRELEME BELIRTIMI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen SSLCIPH parametresi, güvensiz olabilen bir CipherSpec değeri içerdiğinden bir kanal tanımlanamadı ya da değiştirilemedi.

Sistem işlemi

Adı belirtilen kanal tanımlı değil ya da değiştirilmedi

Sistem programcısı yanıtı

SSLCIPH parametresinde belirtilen CipherSpec ' i inceleyin ve daha güvenli bir CipherSpec kullanmayı düşünün.

Zayıf ya da kullanımdan kaldırılmış CipherSpecs kullanımını yeniden etkinleştirmek istiyorsanız bkz. [z/OS üzerinde kullanımdan kaldırılan CipherSpecs özelliğinin etkinleştirilmesi](#).

Veri Tanımı değişikliği uygun değilse, zayıf CipherSpecs (CipherSpecs) ve SSLv3 desteği için zorlamalı olarak yeniden geçerli kılınabilecek alternatif mekanizmalar da vardır. Daha fazla bilgi için IBM Hizmet bölümüne başvurun.



Uyarı: CipherSpecs ' in bu şekilde yeniden etkinleştirilmesi, sistemlerin olası güvenlik sorunlarına maruz kaldıklarını sağlar. SSLv3 yerine yalnızca TLS iletişim kuralını kullanan CipherSpecs ' u kullanmalısınız.

CSQM103I

ctarihi-adi anahtar sözcük (*değer*) QSGDISP (*yok etme*), BUNUNLA İLİŞKİLENDİRİLMİŞTİR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Silinmek üzere belirlenen bir yerel kuyrukla ilişkilendirilmiş iletiler var ve DELETE isteği PURGE seçeneğini içermedi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Boş olduğunda yerel kuyruğu silin ya da PURGE seçeneğini belirterek isteği yeniden yayınlayın. Kuyruk, bir grup nesnesinin yerel kopyasıysa, yerel kopya için PURGE seçeneğini açık bir şekilde belirterek isteği yayınlamanız gerekir; grup nesnesinin silinmesine ilişkin PURGE belirtilerek, istek üzerine PURGE belirtilmesi gerekir.

CSQM104I

ctarihi-adı anahtar sözcük (değer) ERTELENEN SILME İÇİN İŞARETLENDİ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir DEFINE, ALTER ya da DELETE isteğinde belirtilen yerel bir dinamik kuyruk, silme işlemi sırasında kullanımda olduğu için ertelenmiş silme için işaretlendi.

Sistem işlemi

Kuyruk artık yeni kullanıcılar tarafından kullanılamaz ve var olan tüm kullanıcıların erişimi yeniden kestiğinde kuyruk silinecektir.

CSQM105I

ctarihi-adı 'anahtar sözcük' VALUE, QALIAS ADI OLARAK AYNIDIR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Hedef, TARGQ anahtar sözcüğünün kendisine adlandırılması için, DEFINE ya da ALTER işlemi için bir diğer ad kuyruğu girişiminde bulunuldu. Kuyruk bir küme kuyruğu değilse, bir diğer ad kuyruğu yalnızca yerel ya da uzak bir kuyruğa çözümleyebildiğinden, bu bir küme kuyruğuna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu, TARGQ anahtar sözcüğü için farklı bir adla yeniden yayınlayın.

CSQM106I

ctarihi-adı DEFXMITQ (q-name) İLE BIRLIKTE KULLANILAMAZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirlenen kuyruğun, yalnızca kümeleme işlemi tarafından kullanılmak üzere ayrıldığı için, varsayılan iletim kuyruğu olarak kullanılmasına izin verilmiyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Farklı bir DEFXMITQ adı ile komutu yeniden verin.

CSQM107I

ctarihi-adı STGCLASS ACTIVE YA DA QUEUE IN USE

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruğun üzerinde iletiler olduğu için ya da kuyruğun açık olması nedeniyle, STGCLASS alanına bir değişiklik içeren yerel bir kuyruğu ALTER ya da DEFINE REPLACE REPLACE REPLACE işlemine izin verilmiyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruktaki iletiler varsa, depolama sınıfını değiştirmeden önce bunları kaldırmanız gerekir.

Not: Kuyruktan gelen tüm iletileri kaldırırsanız, komutun başarıyla işlenebilmesi için kısa bir gecikme süresi olabilir.

Kuyruğu açık olan diğer iş parçacıkları varsa, komutu yeniden vermeden önce kuyruğu kapatıncaya kadar bekleyin.

CSQM108I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) IZIN VERILMEZ, AD VE TIP DEĞİL

Önem Derecesi

8

Açıklama

Ayrılmış bir nesne adı üzerinde, yanlış bir nesne tipi ya da alt tipi kullanarak DEFE komutu verme girişiminde bulunuldu. Nesnenin yalnızca, bu konuda listelenen önceden belirlenmiş tipte olmasına izin verilir:

Tip	Nesne
Herhangi Bir Kuyruk	SYSTEM.ADMIN.ACTIVITY.QUEUE SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT SYSTEM.ADMIN.COMMAND.EVENT SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT SYSTEM.ADMIN.PUBSUB.EVENT SYSTEM.ADMIN.TRACE.ROUTE.QUEUE
Diğer ad kuyruğu	SYSTEM.DEFAULT.ALIAS.QUEUE
Diğer ad ya da yerel kuyruk	SYSTEM.ADMIN.COMMAND.QUEUE SYSTEM.COMMAND.INPUT
Yerel kuyruk	SYSTEM.CHANNEL.INITQ SYSTEM.CHANNEL.SYNCQ SYSTEM.CHLAUTH.DATA.QUEUE SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE SYSTEM.CLUSTER.REPOSITORY.QUEUE SYSTEM.CLUSTER.TRANSMIT.QUEUE SYSTEM.DEFAULT.LOCAL.QUEUE SYSTEM.QSG.CHANNEL.SYNCQ SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE
Model kuyruğu	SYSTEM.COMMAND.REPLY.MODEL SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE SYSTEM.JMS.TEMPQ.MODEL SYSTEM.MQEXPLORER.REPLY.MODEL
Uzak kuyruk	SYSTEM.DEFAULT.REMOTE.QUEUE
Küme-gönderen kanalı	SYSTEM.DEF.CLUSSDR
Küme-alıcı kanalı	SYSTEM.DEF.CLUSRCVR
Gönderen kanalı	SYSTEM.DEF.SENDER
Sunucu kanalı	SYSTEM.DEF.SERVER
Alicı kanalı	SYSTEM.DEF.RECEIVER
İstekte bulunanın kanalı	SYSTEM.DEF.REQUESTER
İstemci bağlantı kanalı	SYSTEM.DEF.CLNTCONN
Sunucu bağlantısı kanalı	SYSTEM.ADMIN.SVRCONN SYSTEM.DEF.SVRCONN

Çizelge 12. Ayrılmış nesnelerin nesne tiplerinde eşlenmesi (devamı var)	
Tip	Nesne
Kimlik doğrulama bilgileri	SYSTEM.DEFAULT.AUTHINFO.CRLLDAP
Ad Listesi	SYSTEM.DEFAULT.NAMELIST
Süreç	SYSTEM.DEFAULT.PROCESS
Depolama sınıfı	SYSTEMSST

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Ayrılmış nesnelerin doğru nesne tipi ya da alt tip ile tanımlandığından emin olun.

CSQM109E

ctarihi-adi DYNAMIC QUEUE değeri SILINMEZ, MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Silme girişimi sırasında bir hata oluştuğu için, olağan kapatma işlemleri, iş parçacığı sonlandırma ya da kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılması sırasında dinamik bir kuyruk silinemedi. *mqrc* , hataya ilişkin neden kodunu verir.

Sistem işlemi

Adlandırılan dinamik kuyruk silinmez.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruğun neden silinemediğinden emin olmak için neden koduyla ilgili bilgi edinmek için “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129 dosyasına bakın ve gereken işlemi gerektiği şekilde gerçekleştirin. En olası neden kodları şunlardır:

- MQRRC_OBJECT_IN_USE
- MQRRC_PAGEES_HATASI
- MQRRC_Q_NOT_EMPTY

CSQM110I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) QSGDISP (yok etme) KURTARMA TAKIMLARININ TAMAMLANMAMIŞ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir yerel kuyruğa gönderme yapan, tamamlanmamış kurtarma birimi olan bir yerel kuyruğa gönderme yapan bir komut yayınlandı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu yeniden verme girişiminde bulunmadan önce, kuyruğa ilişkin tüm kurtarma birimleri tamamlanıncaya kadar bekleyin.

CSQM111E

csect-name ölü KUYRANIN YERINE GEÇEMEDI, MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

4

Açıklama

İleti kuyruğunda ileti kuyruğuna ileti koyma girişimi başarısız oldu. *mqrc* , hataya ilişkin neden kodunu verir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun nedenini saptamak için, *mqrc* (*mqrc-text*) ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın.

CSQM112E

csect-name ERROR ACCESSING *anahtar sözcük (değer)*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir nesneye ilişkin bir komutu işlerken, nesne bilgisine erişilemedi. Bu, sayfa kümesi sıfırındaki bir hata nedeniyle ya da bağlantım tesisi bilgilerinde ya da bir bağlantım olanağı yapısı arızalandığından ya da Db2 kullanılmadığından ya da askıya alındığından olabilir. Bu ileti, hatayla ilgili daha fazla bilgi veren bir neden kodu içeren CSQM090E ya da CSQM091E iletilisiyle yayınlanır.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Konsol günlüğündeki hata iletilerini denetleyin ve sorun ile ilgili olabilecek iletileri denetleyin. Sayfa kümesinin sıfırın doğru olarak ayarlandığını doğrulayın; ek bilgi için [Sayfa kümeleribaşlıklı konuya](#) bakın. Bir kuyruk paylaşım grubu kullanımdaysa, bağlantım tesisi yapısının başarısız olup olmadığını denetleyin ve Db2 ' in kullanılabilir olup olmadığını denetleyin ve askıya alınmamış olup olmadığını denetleyin. If the accompanying message is CSQM091E, an explanation of the *mqrc* in that message, and what action to take, is given in [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#).

CSQM113E

csect-name NO SPACE FOR *anahtar sözcük (değer)* QSGDISP(*yok etme*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi sıfır dolu olduğu için ya da uygulama yapısı dolu olduğu için ya da bağlantım tesisinde başka uygulama yapısı bulunmadığı için bir komut başarısız oldu (sınır 63).

Sistem işlemi

Komut geçersiz bir komut değil.

Sistem programcısı yanıtı

Hatanın nedenine bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:

- Sayfa kümesi sıfır ya da uygulama yapısı boyutunu büyütür. Bunun nasıl yapacağına ilişkin bilgi için [Sayfa kümelerinin yönetilmesi](#) başlıklı konuya bakın.
- Kullanmakta olduğunuz uygulama yapılarının sayısını azaltın.

CSQM114E

ctarihi-adı anahtar sözcük (değer) YEREL KUYRUK SİNİRİ AŞILDI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başka yerel kuyruk tanımlanabileceği için komut başarısız oldu. Var olan yerel kuyrukların toplam sayısı için 524 287 uygulama sınırı vardır. Paylaşılan kuyruklar için tek bir bağlaşım olanağı yapısında 512 kuyruk sınırı vardır.

Sistem işlemi

Komut geçersiz bir komut değil.

Sistem programcısı yanıtı

Artık gerekli olmayan var olan kuyrukları silin.

CSQM115I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) ŞU ANDA KULLANILIYOR, İHTİYACI İÇİN Güç

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen nesne kullanımda. Nedeni şunlar olabilir:

- API aracılığıyla açıktır.
- Yerel bir kuyruğun USAGE özniteliği değiştirilirken, kuyrukte şu anda iletiler var.
- Varsayılan iletim kuyruğu değiştirilirken, varsayılan olarak eski kuyruk iletim kuyruğu olarak kullanılıyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Nesne kapatılıncaya ya da silininceye kadar bekleyin.

Not: Alıcı kanallarına ilişkin MCA ' lar ya da grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracı, iletiler iletilmediklerinde bile hedef kuyrukları bir süre açık tutabilir ve bu nedenle bu tür kuyruklar kullanılıyor olabilir.

- Kuyruk boşaltılıncaya kadar bekleyin.
- Kuyruğun varsayılan iletim kuyruğu olarak kullanılması sona erinceye kadar bekleyin.
- ALTER komutunu FORCE seçeneğiyle birlikte kullanın.

Not: Nesneye gönderme yapan sonraki API çağrıları, MQRC_OBJECT_CHANGED bir neden kodunda başarısız olur.

Komutla ilgili ek bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQM117E

anahtar sözcük (değer) QSGDISP (yok etme) İÇİNcsect-name HATASI

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir nesneye ilişkin bir komutu işlerken, nesne bilgisine erişilemedi. Bu, sayfa kümesi sıfırındaki bir hata nedeniyle ya da bağlaşım tesisi bilgilerinde ya da bir bağlaşım olanağı yapısı arızalandığından ya da Db2 kullanılmadığından ya da askıya alındığından olabilir. Bu ileti, hatayla ilgili daha fazla bilgi veren bir neden kodu içeren CSQM090E ya da CSQM091E iletilisiyle yayınlanır.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Konsol günlüğündeki hata iletilerini denetleyin ve sorun ile ilgili olabilecek iletileri denetleyin. *yok etme* QMGR, COPY ya da PRIVATE ise, sayfa kümesinin sıfırın doğru olarak ayarlandığını doğrulayın; bu konuya ilişkin bilgi için [Sayfa kümeleri](#) başlıklı konuya bakın. *yok etme* GROUP ya da SHARED ise, bağlaşım birimi yapısının başarısız olup olmadığını denetleyin ve Db2 ' in kullanılabilir olup olmadığını denetleyin ve askıya alınmamış olur. Eşlik eden ileti CSQM091E ise, o iletiyle ilgili *mqrc* ile ilgili açıklamalar için ["API tamamlama ve neden kodları" sayfa 1129](#) ' e bakın ve yapılacak işlemi gerçekleştirin.

CSQM118I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) QSGDISP (*yok etme*) DÜZEYİ UYUMSUZ

Açıklama

Belirtilen nesnenin tanım düzeyi, kuyruk yöneticisi ya da kuyruk paylaşım grubunun diğer üyeleri ile uyumlu değil.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Yayınlar arasında geçiş ve uyumluluk hakkında bilgi için bkz. [Maintaining and migrating](#).

CSQM119I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) LEVEL GEÇERLİLİK UYUMSUZ

Açıklama

Belirtilen nesnenin tanım düzeyi, kuyruk yöneticisi ya da kuyruk paylaşım grubunun diğer üyeleri ile uyumlu değil.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Yayınlar arasında geçiş ve uyumluluk hakkında bilgi için bkz. [Maintaining and migrating](#).

CSQM120I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) PAYLAŞILAN KUYRUK İÇİN İZİN VERİLMİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Paylaşılan ya da paylaşılan bir dinamik kuyruk yaratmak için kullanılan bir model kuyruğu olan bir yerel kuyruk için, nesne adı ya da özniteliğine ilişkin belirtilen değer kullanılamaz.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu doğru biçimde yeniden yayınlayın.

CSQM121I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) İZİN VERİLMEZ, KUYRUK PAYLAŞIMI GRUBUNDA DEĞİL

Önem Derecesi

8

Açıklama

Öznitelik için belirtilen değer bir kuyruk paylaşım grubu gerektirir, ancak kuyruk yöneticisi bir grupta yer alıyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu doğru biçimde yeniden yayınlayın.

CSQM122I

csect-name 'fil-ad nesnesi' COMPLETED FOR QSGDISP(*yok etme*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen yok etme ile bir nesneye gönderme yapan belirtilen komuta ilişkin işleme başarıyla tamamlandı.

Sistem işlemi

Kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerinde daha fazla işlem gerçekleştirmek için CMDSCOPE (*) belirtildiğinde bir komut oluşturulur. Örneğin, *yok etme* GROUP ise, grup nesnesinin yerel kopyaları için karşılık gelen işleme gerçekleştirilmelidir.

CSQM123I

ctarihi-adı 'anahtar sözcük' VALUE DEĞİŞTİRİLEMIYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen öznitelige ilişkin değer değiştirilemiyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Özniteliği değiştirmek için, nesne silinmeli ve sonra yeni değerle yeniden tanımlanmalıdır.

CSQM124I

csect-name keyword (value) YALNIZCA QSGDARP ILE (*yok etme*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Öznitelige ilişkin belirtilen değer yalnızca, belirtilen yok etme özelliğine sahip bir nesne için izin verilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu doğru biçimde yeniden yayınlayın.

CSQM125I

ctarihi-adı anahtar sözcük (değer) QSGDISP (*yok etme*) BULUNMADI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Var olmayan bir nesneye gönderme yapan bir komut yayınlandı. Yani, belirtilen ad ve tip (ve alt tipi, kuyruklar ve kanallar için) ve kuyruk paylaşım grubunda yok etme nesnesi bulunamamış.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Nesne için doğru adı ve doğru alt tipi (kuyruklar ve kanallar için) ya da kanal tanımlama çizelgesini (kanalları silmek için) belirlediğinizi doğrulayın. *yok etme* GROUP ya da SHARED ise, Db2 ' un kullanılabilir olup olmadığını ve askıya alınmadığını denetleyin. Gerekliyse, nesneyi tanımlayın.

Not:

1. Aynı ad ve tipte bir nesne, ancak farklı bir yok etme nesnesi önceden var olabilir.
2. Bir kuyrukla ya da kanal nesnesiyle uğraşıyorsanız, aynı adı taşıyan bir nesne, ancak başka bir alt tipin var olabileceği bir nesne zaten var olabilir.
3. Nesnenin yakın zamanda başka biri tarafından ya da kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisinden silinebileceğini unutmayın.

CSQM126I

csect-name 'anahtar sözcük' YALNIZCA LU62 PROTOKOLÜYLE GEÇERLİ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Adı belirtilen anahtar sözcük yalnızca TRPTYPE (LU62) belirtildiğinde belirtilebilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu, adı belirtilen anahtar sözcük olmadan yeniden verin.

CSQM127I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) BOŞ YA DA YANLIŞ TÜRÜ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kümelerin listesini belirtmek için kullanılan bir ad listesi, içinde adları yok ya da tip CLUSTER ya da NONE tipinde değil.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Boş olmayan bir ad listesi belirterek komutu yeniden verin ve TYPE (Kümeli) ya da NONE (YOK) tipinde.

CSQM128E

csect-name MQPOT BAŞARISIZ OLDU: KUYRUK *q-adi*, MQRQ=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir komutun işlenmesi sırasında, belirtilen nedenden dolayı, adı belirtilen kuyruğa ileti koyma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Genel olarak, komut geçersiz bir komutta yer almaz. Komut, yapılandırma olayları için QMGR ' yi REFRESH ETTIYSE, önceki CSQM169I iletilerinden belirtildiği gibi, kısmen tamamlanmış olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

mqrc (*mqrc-text*) ile ilgili bilgi için “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129 dosyasına bakın; metinli biçimde MQRC sağlar. *mqrc* 2003 ise, ileti kesinleştirilemedi.

CSQM129I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) KANAL TIPI YANLIŞ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu tipteki kanallar için kullanılmadığı için, komut (ya da belirli bir yok etme ile komut) adlandırılmış kanalıyla kullanılamaz.

Sistem işlemi

Komut geçersiz bir komut değil.

Sistem programcısı yanıtı

Komutta doğru kanal adının ve yok etme adının belirtildiğini doğrulayın. Komutla ilgili ek bilgi için MQSC komutları başlıklı konuya bakın.

CSQM130I

ctarihi-adi KÜME İSTEĞİ KUYRAL

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir komut için ilk işleme başarıyla tamamlandı. Komut, bir isteğin kuyruğa alındığı küme havuz yöneticisi tarafından daha fazla işlem yapılmasını gerektirir.

Bu iletiyi, komutun başarıyla tamamlandığını belirtmek için CSQ9022I iletisi gönderilir. Bu ileti, bir istek gönderilmiştir. Küme isteğinin başarıyla tamamlandığını **göstermez**. Bu tür istekler küme havuzu yöneticisi tarafından zamanuyumsuz olarak işlenir; hatalar, komutun yayıncısı için değil, z/OS konsoluna bildirilir.

Sistem işlemi

Küme havuzu yöneticisi için bir istek kuyruğa alındı; bu istek, onu zamanuyumsuz olarak işleyecek.

CSQM131I

ctarihi-adi KANAL BAŞLATICISI ETKİN DEĞİL, KÜME VE KANAL

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcısının başlatılması gereken bir komut yayınlandı.

Sistem işlemi

Komut geçersiz bir komut değil.

Sistem programcısı yanıtı

Kanal başlatıcıyı başlatmak için START CHINIT komutunu verin ve komutu yeniden verin.

CSQM132I

ctarihi-adı KANAL BAŞLATICI ZATEN ETKİN

Önem Derecesi

8

Açıklama

START CHINIT komutu yayınlandı, ancak kanal başlatıcısı zaten etkin.

Sistem işlemi

Komut geçersiz bir komut değil.

CSQM133I

ctarihi-adı KANAL BAŞLATICISI BAŞ

Önem Derecesi

8

Açıklama

START CHINIT komutu verildi, ancak kanal başlatıcısı başlatılamadı.

Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Sistem, yoğun bir sistem iş yükü nedeniyle, kanal başlatıcı adres alanının şu anda yaratılmasına izin vermedi.
- Kanal başlatıcı adres alanını başlatmak için bellek yetersiz.
- Sistem, desteklenen sayı üst sınırından daha fazla adres alanı elde etmeye çalıştı.
- Kuyruk yöneticisi susturulmuş ya da sona erdirildi.

Sistem işlemi

Komut geçersiz bir komut değil.

Sistem programcısı yanıtı

Sistem iş yükü azaltıldığında ve kuyruk yöneticisi kapatılmadığında komutu yeniden verin.

CSQM134I

ctarihi-adı komut anahtar sözcüğü (*değer*) KOMUTU KABUL EDİLDİ

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir komut için ilk işleme başarıyla tamamlandı. Bu komut, bir isteğin kuyruğa alındığı kanal başlatıcısı tarafından daha fazla işlem yapılmasını gerektirir. Başarın bildirildiği iletiler ya da işlemin tersi durumda, daha sonra komut verenin sertifika verenin gönderileceği bir işlem gönderilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcısı için bir istek kuyruğa alındı. Komut tamamlandığında ek iletiler üretilecek.

CSQM135I

ctarihi-adı KANAL BAŞLATICI YOK

Önem Derecesi

8

Açıklama

Paylaşılan bir kanal için bir komut yayınlandı, ancak kuyruk paylaşım grubunda etkin kuyruk yöneticisi için uygun bir kanal başlatıcısı yok. Nedeni şunlar olabilir:

- hiçbir kanal başlatıcı çalıştırılmadı
- çalışmakta olan kanal başlatıcılarının, herhangi bir kanala ya da belirli tipte bir kanala izin verebilmek için çok meşgul olması,

Sistem işlemi

Komut geçersiz bir komut değil.

Sistem programcısı yanıtı

Yeni bir kanal başlatıcısı (kanal başlatıcının çalışmakta olduğu etkin bir kuyruk yöneticisine) başlatın ya da daha az kanal çalıştığınızda yeniden deneyin.

CSQM136I

KOMUTA IZIN VERILMIYOR, KOMUT SUNUCUSU KULLANILAMAZ

Açıklama

Kanal başlatıcı için bir komut girildi, ancak komut sunucusu çalışmıyor ve etkinleştirilmemiş, bu nedenle komut işlenemez.

Sistem işlemi

Komut geçersiz bir komut değil.

Sistem programcısı yanıtı

Komut sunucusunu başlatmak için START CMDSERV komutunu kullanın ve komutu yeniden verin.

CSQM137I

csect-name komut anahtar sözcüğü KOMUTU KABUL EDILDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir komut için ilk işleme başarıyla tamamlandı. Bu komut, bir isteğin kuyruğa alındığı kanal başlatıcısı tarafından daha fazla işlem yapılmasını gerektirir. Başarın bildirildiği iletiler ya da işlemin tersi durumda, daha sonra komut verenin sertifika verenin gönderileceği bir işlem gönderilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcısı için bir istek kuyruğa alındı. Komut tamamlandığında ek iletiler üretilecek.

CSQM138I

ctarihi-adı KANAL BAŞLATICISI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir START CHINIT komutu verildi ve kanal başlatıcı adres alanı başarıyla başlatıldı.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcının kendisi başlatıldığında, başka iletiler de üretilecektir.

CSQM139I

ctarihi-adı INDXTYPE (MSGTOKEN) GEÇİCI DINAMIK KUYRUK İÇİN İZİN

Önem Derecesi

8

Açıklama

İletilerin ileti belirteçleri kullanılarak alınabileceği geçici dinamik kuyruğu tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu. Bu birleşmeye izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM140I

csect-name 'keyword' TRPTYPE ILE (değer) İZİN VERİLİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Gösterilen anahtar sözcük, gösterilen iletim tipi için START LISTENER komutunda kullanılamaz.

Sistem işlemi

Komut geçersiz bir komut değil.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru anahtar sözcüklerle komutu yeniden verin.

CSQM141I

csect-name 'LUNAME' REQUIRED WITH TRPTYPE(LU62)

Önem Derecesi

8

Açıklama

TRPTYPE (LU62) belirtilmesine karşın LUNAME anahtar sözcüğü olmadan bir START LISTENER komutu verildi. LUNAME anahtar sözcüğü TRPTYPEE (LU62) ile birlikte gereklidir.

Sistem işlemi

Komut geçersiz bir komut değil.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru anahtar sözcüklerle komutu yeniden verin.

CSQM142I

ctarihi-adı CLUSTER (küme-adı) HAVUZU BU KUYRUK YÖNETICİNDE DEĞİL

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir RESET CLUSTER komutu yayınlandı, ancak kuyruk yöneticisi belirtilen küme için tam bir havuz yönetimi hizmeti sağlamıyor. Yani, kuyruk yöneticisinin REPOS özniteliği *cluster_name* değil ya da kuyruk yöneticisinin REPOSNL özniteliği tarafından belirtilen ad listesi *cluster_name* içermiyor ya da CLUSTER ya da NONE tipinde değil.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru değerlerle ya da doğru kuyruk yöneticisiyle komutu yeniden verin.

CSQM143I

ctarihi-adi PSCLUS (DEVRE DIŞI) NEDENIYLE, KÜME KONALLARI ENGELLEYICI

Önem Derecesi

8

Açıklama

PSCLUS kuyruk yöneticisi özneliği DISABLE değeri belirlendiğinde, bir küme konusu tanımlamak için bir girişimde bulunuldu.

Sistem işlemleri

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Yayınlama/abone olma kümeleme özelliğini etkinleştirmek için, kümedeki tüm kuyruk yöneticilerindeki PSCLUS özneliğini, ENABETLE (etkin) olarak değiştirin.

CSQM144I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) BİR KÜME KUYRULAMASI OLAMAZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kuyruğu tanımlamak ya da bir kümenin bir parçası yapmak üzere değiştirmek için bir girişimde bulunuldu. Kuyruğun dinamik olması ya da aşağıdaki ayrılmış kuyruklardan biri olması durumunda bu izin verilmez:

- SYSTEM.CHANNEL.INITQ
- SYSTEM.CHANNEL.SYNCQ
- SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE
- SYSTEM.CLUSTER.REPOSITORY.QUEUE
- SYSTEM.COMMAND.INPUT
- SYSTEM.QSG.CHANNEL.SYNCQ
- SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE

Sistem işlemleri

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM145I

csect-name 'anahtar sözcük' VALUE REQUIRED FOR SHARED QUEUE

Önem Derecesi

8

Açıklama

Paylaşılan ya da paylaşılan bir dinamik kuyruk yaratmak için kullanılan bir model kuyruğu olan yerel bir kuyruğa ilişkin adlandırılmış anahtar sözcük için boş olmayan bir değer belirtilmelidir.

Sistem işlemleri

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu, eklenen anahtar sözcük için bir değer belirterek yeniden verin.

CSQM146I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) DEĞERİ YINELENİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir değer listesi alan bir anahtar sözcük girildi ve adlandırılan değer, listede bir kereden fazla geçiyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu doğru olarak belirtilen değıştirgeyle yeniden verin. Komutla ilgili ek bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQM147I

csect-name 'keyword1' AND 'keyword2' DEĞERLERİNİN HER IKISI DE BOŞLUK OLMALIDIR YA DA BOŞ OLAMAZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir nesneyi tanımlama ya da değıştirme girişiminde bulunuldu; böylece, belirtilen anahtar sözcüklerden biri için boş bir değer ve diğesinde boşluk olmayan bir değer belirlendi. Bu değerlerin her ikisi de boş bırakılmalı ya da boş bırakılmalıdır.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM148I

'değer' TÜRÜNDE csect-name 'anahtar sözcük' IZIN VERİLMEZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen anahtar sözcük, gösterilen tipte kuyruklar ya da kanallar için belirtilemez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu, adı belirtilen anahtar sözcük olmadan yeniden verin.

CSQM149I

csect-name 'anahtar sözcük' TYPE 'değer' İLE GEREKLİDİR.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen anahtar sözcük belirtilmedi, ancak gösterilen tipte kuyruklar ya da kanallar için gereklidir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Belirtilen anahtar sözcükle komutu yeniden verin.

CSQM150I

csect-name 'keyword1' AND 'keyword2' VALUES UYUMSUZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen anahtar sözcüklere ilişkin uyumsuz değerlere sahip olacak şekilde bir nesneyi tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin. Anahtar sözcüklere ilişkin değerlerdeki kısıtlamalar hakkında bilgi için bkz. [MQSC komutları](#).

CSQM151I

csect-name 'keyword1' AND 'keyword2' VALUES HER İKİSİ DE BOŞ DEĞİL OLAMAZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir nesneyi tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu; böylece, belirlenen anahtar sözcüklerin her ikisi için boş olmayan değerler var. Bu değerlerin çoğunda boş bırakılamayan değerler olabilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM152I

KüME KUYRASı İÇİNcsect-name KULLANIMI (XMITQ)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kuyruğun hem iletim kuyruğu hem de bir kümede olması için kuyruğu tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM153E

csecti-adi Db2 KULLANILAMİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Db2 kullanılabilir olmadığı ya da artık kullanılabilir olmadığı için, kuyruk yöneticisi bir CF yapısı ya da paylaşılan kanalla ilgili komutu işleyemiyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Use the preceding messages on the z/OS console to investigate why Db2 is not available, and resume the connection or restart Db2 if necessary.

CSQM154E

ctarihi-adi Db2ERİŞİMİ ERI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Db2erişimi sırasında bir hata olduğu için, kuyruk yöneticisi bir CF yapısı ya da paylaşılan kanalla ilgili komutu işleyemiyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen hatayı çözümlayin.

CSQM155I

ctarihi-adi STATUS (DURDU), QMNAME YA DA CONNAME İLE İZİN VERİLMİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

STATUS (DURDURULAN) işlevini kullanarak bir kanalı durdurma girişiminde bulunuldu, ancak bir kuyruk yöneticisi adı ya da bağlantı adı da belirtildi. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM156I

*anahtar sözcük (değer)*İçINcsect-name INDXTYPE (GROUPID) DEĞERİ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Ayrılmış bir adla bir kuyruğu tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu; böylece, dizin tipi GROUPID değerine sahip oldu. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM157E

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) İçin Boşluk Yok

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir IBM MQ DEFINE CFSTRUCT komutu başarısız oldu; bağlaşım tesisinde başka uygulama yapısı yok (sınır 63 'tür).

Sistem işlemi

Komut geçersiz bir komut değil.

Sistem programcısı yanıtı

Kullanmakta olduğunuz uygulama yapılarının sayısını azaltın.

CSQM158I

csect-name RECOVER(YES) NOT ALLOWED WITH CFLEVEL(değer)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kurtarma işlemini desteklemek için bir CF yapısını tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu, ancak CF yapısının düzeyi 3 'ten az. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin. Bir CF yapısının düzeyini değiştiremezsiniz; yapıyı silmeniz ve yeniden tanımlamanız gerekir.

CSQM159I

*csect-name yük-adi object (obj-name) NOT ALLOWALLOWENK, UYUMSUZ KUYRUK YÖNETİCİ
CMDDÜZELERİ*

Önem Derecesi

8

Açıklama

CF yapılarının CF düzeyini değiştirme ya da yapıyı silme girişiminde bulunuldu. Bu işlem, kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerinin belirli bir komut düzeyine sahip olması gerektiğini gerektirir. Kuyruk yöneticilerinden bazıları daha düşük düzeylere sahiptir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerinin uygun komut düzeyine sahip olduğundan emin olun. Komutla ilgili kısıtlamalar hakkında bilgi için bkz. MQSC komutları.

CSQM160I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) BENZERSİZ BİR DEĞİL

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubunda birden çok yok etme ile var olan bir nesneye gönderme yapan bir komut yayınlandı, bu nedenle kullanılacak nesne belirlenemez.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

Nesnelerden birini silin.

CSQM161I

ctarihi-adi QUEUE ÖZNIYONLARI

Önem Derecesi

8

Açıklama

A MOVE QLOCAL komutu verildi, ancak ilgili kuyrukların bu özniteliklerden biri ya da daha fazlası için farklı değerleri var: DEFTYPE, SERTBO, INDXTYPE, USAGE. Bu öznitelikler farklılık gösterirse, iletiler güvenli bir şekilde taşınmaz.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk adlarının doğru girilip girildiğini denetleyin. Kuyruk özniteliklerini gereken şekilde değiştirin.

CSQM162I

ctarihi-adi anahtar sözcük (değer) MAXDEPTH ÇOK Küçük

Önem Derecesi

8

Açıklama

A MOVE QLOCAL komutu verildi, ancak hedef kuyruğa ilişkin MAXDEPTH öznitelik değeri, iletilerin taşınmasına izin vermeyecek kadar küçük.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk için MAXDEPTH değerini değiştirin.

CSQM163I

csect-name ERROR USING *keyword (değer)*, MQR= *mqr (mqr-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir MOVE QLOCAL komutunun işlenmesi sırasında, adı belirtilen kuyruğu açma ya da bir iletiyi alma ya da koyma girişimi, belirtilen nedenden dolayı başarısız oldu. Örneğin, bir ileti çok uzunsa, hedef kuyruğa koyma işlemi başarısız olur.

Sistem işlemi

Komut işlemeyi durdurur. Bazı iletiler önceden taşındıysa ve kesinleştirildiyse, bunlar hedef kuyruğunda kalır; iletilerin geri kalanı taşınmaz.

Sistem programcısı yanıtı

mqrc (mqrc-text) ile ilgili bilgi edinmek için “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129 dosyasına bakın (metinli formda MQRC ' yi sağlar) ve sorunu çözmek için uygun işlemi gerçekleştirin.

CSQM164I

ctarihi-adı anahtar sözcük (değer) İLE İLİŞKİLENDİRİLMİŞ İLETİLER

Önem Derecesi

8

Açıklama

TYPE (MOVE) belirtilerek QLOCAL komutuna bir MOVE QLOCAL komutu verildi, ancak hedef kuyrukla ilişkilendirilmiş iletiler var.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk adının doğru girilip girildiğini denetleyin. Kuyruğa ileti eklemek için güvenli olup olmadığını saptayın ve TYPE (ADD) (TYPE (ADD) seçeneğini kullanarak komutu yeniden verin.

CSQM165I

csect-name n MESSAGES TAŞINDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir MOVE QLOCAL komutu yayınlandı ve belirtilen ileti sayısı taşındı.

Komut başarıyla tamamlandıysa ve kuyruklardaki tüm iletileri taşıdıysa, bu değer taşınmış olduğunu doğrular. İletiler taşınırken bir hata oluştuysa, bu ileti kaç iletinin hedef kuyruğa başarıyla taşındığını ve kesinleştirildiğini gösterir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Komut başarıyla tamamlanmadıysa, aşağıdaki CSQ9023E iletisinde gösterildiği gibi, önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQM166I

ctarihi-adı anahtar sözcük (değer) YETKİLİ NOT

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen nesneye ilişkin komutu kullanmak için uygun yetkiniz yok.

Sistem işlemi

Komut o nesne için yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

Nesne adının doğru şekilde girilip girildiğini denetleyin. Gerekliyse, komutu sizin için komutu vermek üzere kullanma yetkisi olan ya da size verilen gerekli yetkiyi almak için yetki verilen bir kişi ayarlayın.

CSQM167I

ctarihi-adı PERFORMANS OLAYLARI DEVRE DIŞI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Gerekli performans olaylarının etkinleştirilmesini sağlayan bir komut yayınlandı.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

Başarım olayları gerekliyse, PERFMEV özneteliğini ENABLED olarak ayarlamak için ALTER QMGR komutunu kullanın.

CSQM168I

csect-name CONFIGURATION OLAYLARI DEVRE DIŞI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Gerekli yapılandırma olaylarının etkinleştirilmesini gerektiren bir komut yayınlandı.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

Yapılanış olayları gerekliyse, CONFIG.EV özneteliğini ENABLED olarak ayarlamak için ALTER QMGR komutunu kullanın.

CSQM169I

csect-name nesne-tipi OBJECTS: *m* FOUND, *n* OLAYLAR OLUŞTUR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yapılandırma olayları için bir REFRESH QMGR KOMUTU VERİLDİ. Belirtilen tiptekid nesnelere, belirtilen seçim ölçütleriyle eşleşen (ad ya da değiştirme zamanı gibi) ve *n* olay iletileri oluşturulduğunu saptadı. Olay iletilerinin sayısı, silinme sürecindeki geçici dinamik kuyruklar ya da nesnelere gibi bazı nesnelere dışlanmış olabileceği için, bulunan nesne sayısından az olabilir. Olay kuyruğunda bir sorun varsa, bulunan nesne sayısından daha az sayıda olabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

n, *m* değerinden küçükse, ancak CSQ9022I iletileri komutun başarıyla tamamlandığını belirtmek için bu iletileri izler; herhangi bir işlem gerekmez. Ters durumda, önceki iletilerde raporlandığı gibi olay kuyruğunda sorunu araştırın.

CSQM170I

csect-name, *date time*TARİHİNDEN BU YANA YAPILANDIRMA OLA

Önem Derecesi

0

Açıklama

INCLINT anahtar sözcüğüyle yenileme aralığı belirten yapılanış olayları için REFRESH QMGR KOMUTU VERİLDİ. Değiştirme tarihi ve saati *tarih saat* ' den (ad ya da tip gibi) eşleştiren bir değiştirme tarihi

ve saati olan tüm nesnelere için olay iletileri oluşturulacaktır. Ancak, bu süre sonra silinen nesnelere için olay iletileri oluşturulmaz.

CSQM171I

ctarihi-adi CONFIGURATION EVENTS REFRESH GEREKLI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yapılandırma olaylarını etkinleştiren bir ALTER QMGR komutu yayınlandı. Yapılandırma bilgilerinin eksiksiz ve güncel olduğundan emin olmak için olay iletileri oluşturulmalıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Eksiksiz yapılandırma bilgileri gerekiyorsa, uygun şekilde aşağıdakilerden birini yapın:

- Bu, yapılandırma olaylarının ilk kez etkinleştirilmesiyle, **tüm** nesnelere ilişkin yapılandırma olayları oluşturmak için REFRESH QMGR TYPE (CONFIG.EV) komutunu kullanın. Birçok nesneliniz varsa, bu tür komutların her biri farklı bir nesne seçimine sahip, ancak tümü dahil olmak üzere, bu komutların kullanılması tercih edilebilir.
- Tersi durumda, konfigürasyon olayları geçersiz kılınırken oluşturulmamış olanları değiştirmek üzere olaylar oluşturmak için REFRESH QMGR TYPE (CONFIG.EV) komutunu kullanın; bu dönemi kapsamak için INCLINT parametresini belirleyin.

CSQM172I

csect-name 'keyword' WITH TYPE (*değer*) İLE SAĞLANMADI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen tip anahtar sözcüğü, gösterilen TYPE değeriyle birlikte belirtilemez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu, adı belirtilen anahtar sözcük olmadan yeniden verin.

CSQM173I

csect-name EXPIRY MESSAGE SCAN REQUESTED FOR *m* KUYRUKLAR İÇİN

Önem Derecesi

0

Açıklama

Süresi dolan ileti taraması için REFRESH QMGR KOMUTU VERİLDİ. Belirtilen seçim ölçütleriyle eşleşen *m* kuyrukları bulundu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQM174E

CFLEL (*cflevel*) ile *csect-name 'anahtar sözcük'* kullanılmasına izin verilmez-bu anahtar sözcük CFLEVEL gerektirir (5)

Önem Derecesi

8

Açıklama

SMDS ile ilgili bir yapı özniteliğinin değerini tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu; ancak, yapı düzeyi CFLEVEL (5) değerinden küçük. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru değerleri kullanarak komutu yeniden çalıştırın. Bir CF yapısının düzeyini değiştiremezsiniz; yapıyı silmeniz ve daha sonra yeniden tanımlamanız gerekir.

CSQM175E

ctarihi-adi 'anahtar sözcük' bu yapı için şu anda bir veri kümesi etkin olduğundan değiştirilemiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

DSGROUP ve DSBLOCK anahtar sözcükleri, yalnızca ilk veri kümesi yapı için ayrılmadan önce değiştirilebilir. Bir SMDS veri kümesi bu yapı için etkin duruma geldiyse, bu öznitelik değerleri değiştirilemez.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden yayınlayın.

CSQM176E

ctarihi-adi SMDS şu anda *anahtar sözcük(value)* olarak sıfırlanamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir **RESET SMDS** komutu, var olan durumla uyumlu olmayan bir durum değişikliği istedi.

- **STATUS (FAILED)** seçeneği yalnızca, yürürlükteki durum **ACTIVE** ya da **RECOVERED** (ya da önceden **FAILED**) olduğunda izin verilir; bu durumda komutun etkisi yoktur.
- The option **STATUS (RECOVERED)** is only allowed when the current status is **FAILED** (or already **RECOVERED**).

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden yayınlayın.

CSQM177I

ctarihi-adi 'anahtar sözcük' ACTION '*değer*' İLE KULLANILAMAZ.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Gösterilen işlemin kanal kimlik doğrulaması ayarları için adı belirtilen anahtar sözcük belirtilemez.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu, adı belirtilen anahtar sözcük olmadan yeniden verin.

CSQM178I

csect-name ACTION NOT ALLOWEN FOR CHANNEL *kanal-tipi(kanal-adi)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İstedığınız MATCH (RUNCHECK) işlemi, kanalda belirtilen parametrelerle gerçekleştirilemez. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:-

- Kanal bir SVRCONN ve QMNAME parametresi sağlandı.
- Kanal SVRCONN değil ve CLNUSER parametresi sağlandı.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Belirlenen parametreleri düzeltin ya da kanalı uygun kanal tipine değiştirin ve komutu yeniden verin.

CSQM179I

csect-name CHANNEL WILL RUN USING MCAUSER(*kullanıcı kimliği*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen alanlarla eşleşen eşleşen kanal kimlik doğrulaması (CHLAUTH) kaydı bulunamadı.

Not:

1. Döndürülen MCAUSER değeri, kanal güvenlik çıkışıyla olası işlemleri dikkate almamaktadır.
2. Anasistem adıyla eşleşen kanal doğrulama kuralları, yalnızca kuyruk yöneticisi REVDNS özniteliği geçerli kılındıysa ve DNS sunucusu IP adresi için geçerli bir anasistem adı döndürürse geçerlidir.

CSQM181I

ctarihi-adi KOMUTU TAMAMLAMAK İÇİN YETERSİZ DEPOLAMA

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komut için işlenmeyi tamamlamak için yeterli bellek yok.

Sistem işlemi

Komut sona erer. Tamamlanmış olan herhangi bir işlem saklanabilir ya da yedeklenmiş olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Hangi işlemin yapıldığını belirlemek için eşlik eden iletilere bakın. Uygunsa, kuyruk yöneticinizin daha az meşgul olduğu komutu yeniden deneyin. Sorun devam ederse, kuyruk yöneticinizin kullandığı bölge büyüklüğünü artırmanız gerekebilir ya da sisteminizde çalışan iş sayısını azaltmanız gerekebilir.

CSQM182E

csect-name DAĞITILABİLİR ABONELIKLERE

Önem Derecesi

8

Açıklama

DEFINE SUB komutu verildi, ancak kalıcı bir abonelik için bu olanak sağlanmadı.

Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Abone olunan konu, DURSUB (NO) olarak tanımlanır.
- SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE adlı kuyruk kullanılmıyor
- CSQINP2 veri kümeleri yanlış sırada yer alıyor, sipariş:

```
//CSQINP2 DD DSN=hlq.SCSQPROC(CSQ4INYS),DISP=SHR // DD
DSN=hlq.SCSQPROC(CSQ4INSX),DISP=SHR
// DD DSN=hlq.SCSQPROC(CSQ4INSG),DISP=SHR
```

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

Sürekli abonelikler SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE. Bu kuyruğun kullanılabilir durumda olduğundan emin olun. Hatanın olası nedenleri arasında, kuyruğun dolu olması, kuyruğun engellenmiş olması ya da kuyruğun var olmadığı olabilir.

Abone olunan konu DURSUB (NO) olarak tanımlandıysa, yönetimsel olarak bir abonelik tanımlanmaz. Konu, aboneliğin tanımlanabilmesini sağlamak için DURSUB (YES) olarak değiştirilebilir.

CSQM183E

ctarihi-adi ABONELİĞİ ENGELLEYİCİ

Önem Derecesi

8

Açıklama

BİR TANIMLAMA ALT KOMUTU VERİLDİ, ANCAK KONU ABONE OLUNAN KONU ALT (DEVRE Dışı) olarak tanımlandığı için abonelik yapmak olanaklı değildi.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

Abone olunan konu ALT (DEVRE Dışı) olarak tanımlanırsa, yönetimsel olarak bir abonelik tanımlanmaz. Konu, aboneliğin tanımlanabilmesi için, SUB (ENABLED) olarak değiştirilebilir.

CSQM184I

csect-name 'keyword1' AND *'keyword2'* VALUES HER İKİSİ DE BOŞ OLAMAZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir nesneyi tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu, böylece belirlenen anahtar sözcüklerin her ikisi için boş değerler var. Bu değerlerden biri sağlanmalıdır.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM185E

ctarihi-adı ABONELİĞİ SABIT SUBUSER ' ' ı

Önem Derecesi

8

Açıklama

ALTER SUB komutu verildi, ancak ALTER deyimini gerçekleştiren kullanıcı kimliğinin, aboneliğin SUBUSER özniteyiyle eşleşmediği ve aboneliğin VARUSER (FIXED) özniteliği ayarlanmış olması nedeniyle, hedef aboneliği ALTER işlemi gerçekleştiremedi.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

Abonelik, yalnızca SUBUSER özniteliinde görüntülenen sahip olan kullanıcı kimliği tarafından değiştirilebilir.

CSQM186E

ctarihi-adı DESTCLAS VALUE DEĞİŞTİRİLEMEZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

İstekte bir ALTER SUB komutu verildi, ancak istekte belirtilen DESTCLAS özniteliği var olan abonelikle eşleşmediği için hedef aboneliği değiştirmek mümkün değildi. DESTCLAS değiştirilemez.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

DESTCLAS özniteliğinin var olan abonelikle eşleştiğinden emin olun ve isteği yeniden çalıştırın.

CSQM187E

ctarihi-adı GRUPLAMA DEĞERİ DEĞİŞTİRİ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ALTER SUB komutu verildi, ancak istekte belirtilen GROUPING özniteliği var olan abonelikle eşleşmediğinden, hedef aboneliği ALTER işlemi için değiştirme işlemi yapılamaz. GROUPING öznitelikleri değiştirilemez.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

GROUPING özniteliğinin var olan abonelikle eşleştiğinden emin olun ve isteği yeniden çalıştırın.

CSQM188E

ctarihi-adı SUBSCOPE DEĞERİ DEĞİŞTİRİLE

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ALTER SUB komutu verildi, ancak istekte belirtilen SUBSCOPE özniteliği var olan abonelikte eşleşmediğinden, hedef aboneliği ALTER işlemi için değiştirme işlemi yapılamaz. SUBSCOPE değiştirilemiyor.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

SUBSCOPE özniteliğinin var olan abonelikte eşleştiğini doğrulayın ve isteği yeniden çalıştırın.

CSQM189E

ctarihi-adı SELECTOR DEĞERİ DEĞİŞTİR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ALTER SUB komutu verildi, ancak istekte belirtilen SELECTOR özniteliği var olan abonelikte eşleşmediğinden, hedef aboneliği ALTER işlemi için değiştirme işlemi yapılamaz. SEÇICI değiştirilemiyor.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

SELECTOR özniteliğinin var olan abonelikte eşleştiğini doğrulayın ve isteği yeniden çalıştırın.

CSQM190E

ctarihi-adı KONU DIZGISI GEÇERSİZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir DEFINE SUB komutu verildi, ancak konu dizgisi geçersiz olduğu için abonelik yapmak olanaklı değildi.

Bunun nedeni, WSCHEMA özniteliğinin CHAR değerine ayarlandığı ve aşağıdakilerden biri olabilir:

- TOPICSTR özniteliği geçersiz bir kaçış karakteri içeriyor ya da
- TOPICOBJ özniteliği, geçersiz bir kaçış karakteri içeren TOPICSTR özniteliğine sahip bir TOPICSTR nesnesine gönderme yapıyor.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

Çıkış karakterlerini doğru şekilde kullanmak için **DEFINE SUB** komutundaki TOPICSTR özniteliğini düzeltin. Sorun bir KONU nesnesindeki TOPICSTR ile birlikte varsa, bu KONU nesnesini düzeltin ya da başka bir TOPIC nesnesiyle ilgili bilgi girin. TOPICSTR 'ın karakterleri bu şekilde kullanması gerekiyorsa, çıkış karakterleriyle hata oluşmasını önlemek için WSCHEMA özniteliğini *KONU* olarak ayarlayın.

CSQM191E

ctarihi-adı KONU DIZGISI DEĞİŞTİRİLEMEZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

REPLACE anahtar sözcüğünü kullanan bir DEFINE TOPIC komutu yayınlandı ve var olan nesnedeki değerden farklı olan TOPICSTR için bir değer sağlıyordu. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin. Bir konu nesnesindeki konu dizesini değiştiremezsiniz; nesneyi silmeli ve yeniden tanımlamanız gerekir.

CSQM192I

csect-name Adresi '*adres*' geçersiz.

Önem Derecesi

8

Açıklama

IP adresi ya da anasistem adı *adres* geçersiz karakterler içeriyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu doğru olarak belirtilen değiştirgeyle yeniden verin. BLOCKADDR listesinin yalnızca IP adreslerini içerebileceğini unutmayın: Anasistem adı adreslerine izin verilmez.

CSQM193I

csect-name IP adresi '*ipaddress*' geçersiz bir aralık içeriyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

The IP address *ipaddress* contains an invalid range. Örneğin, alt sayı, aralığın üst numarasından büyük ya da bu sayıdan büyük.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu doğru olarak belirtilen değiştirgeyle yeniden verin.

CSQM194I

csect-name IP adresi '*ipaddress1*', var olan IP adresi '*ipaddress2*' ile çakışıyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

IP adresi *ipaddress1* , var olan bir IP adresi *ipaddress2* ile çakışıyor. Örneğin, 1.2.3.4-7 ve 1.2.3.6-8 adresleri örtüşür.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu doğru olarak belirtilen değiştirgeyle yeniden verin.

CSQM195I

ctarihi-adi MATCH RUNCHECK, *ALT-ADI* ALANINDA SOYSAL DEĞERİ

Önem Derecesi

8

Açıklama

MATCH (RUNCHECK) parametresi kullanılarak bir DISPLAY **CHLAUTH** komutu yayınlandı ve *alan-adi* değıştirgesi soysal bir değer içeriyor; bu izin verilmeyen bir değer.

Sistem işlemleri

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Reissue the command with a value in *alan-adi* which is not generic.

CSQM196I

csect-name REQUIRED KEYWORD MISSING FOR *anahtar sözcük*(değeri)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Gerekli ek anahtar sözcük *anahtar sözcük* (değeri) ile birlikte belirtilmedi.

Bu ileti aşağıdaki senaryolarda yayınlanabilir:

- A **DISPLAY CHLAUTH** command, specifying **MATCH (RUNCHECK)** did not specify the **ADDRESS** keyword or one of the keywords **CLNTUSR** or **QMNAME**.
- A **SET CHLAUTH** command, the **MCAUSER** is missing when **USERSRC (MAP)** is specified or **USERSRC** is missing as **USERSRC (MAP)** is the default.

Sistem işlemleri

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Gerekli anahtar sözcüklerden birini belirterek komutu yeniden verin.

CSQM197I

ctarihi-adi 'anahtar sözcük' EŞLEME 'değeri' İLE İZİN VERİLMİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

The named keyword cannot be specified for **DISPLAY CHLAUTH** in conjunction with the identified value for the **MATCH** keyword.

Sistem işlemleri

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu, adı belirtilen anahtar sözcük olmadan yeniden verin.

CSQM198I

ctarihi-adi KANAL KİMLİK DOĞRULAMA PROFİLİ ADI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komutta kullanılan kanal tanıtmı adı geçerli değil.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Tanıtmıya ilişkin girilen karakterlerin geçerli olup olmadığını denetleyin ve komutu yeniden verin. TYPE (BLOCKADR) belirtilirse, CHLAUTH (*) belirtiminin de belirtilip belirtilmediğini denetleyin

CSQM199I

csect-name CFCONLOS (TOLERANS) İZINLERINE IZIN VERILMEZ, KUYRUK YÖNETICI CM

Önem Derecesi

8

Açıklama

An attempt was made to change the **CFCONLOS** queue manager attribute to a value of **TOLERATE**, which enables toleration of loss of connectivity to Coupling Facility structures. Bu işlem, kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerinin en az 710 komut düzeyine sahip olmasını gerektirir. Kuyruk yöneticilerinden bazıları daha düşük düzeylere sahiptir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerinin uygun komut düzeyine sahip olduğundan emin olun. Komutla ilgili kısıtlamalar hakkında bilgi için bkz. [MQSC komutları](#).

CSQM201I

csect-name yük-adı *obj-type* AYRINTILARI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, komut konsolundan ya da komut sunucusu kullanıma hazırlama sunucusundan girildiğinde, nesnelere ilişkin öznitelikleri ya da diğer bilgileri görüntüleyen bir komutla ilgili yanıtıdır. *obj-type* için istenen öznitelikleri aşağıdaki gibi gösterir:

```
obj-type(name) attribute-value attribute-value : END obj-type DETAILS
```

Özniteliklerin ve değerlerin ayrıntıları için belirli bir [komutuna](#) bakın.

csect-name , komutun nasıl girildiğini bağlı olarak komut önekini (CPF) içerebilir.

Son olarak, son satır şöyle olabilir:

```
obj-type TERMINATED WITH MAX LINES
```

Konsolda bir çok satırlı WTO ' ya izin verilen satır sayısı aşıldıysa (255) aşılırsa. Bu şekil, görüntünün birinci ve son satırlarını içerir. Bu iletiye neden olabilecek tek nesne ad listesi; tam bir ad listesinin görüntülenmesi toplamda 263 satır gerektirecektir. (Bu durum yalnızca, komut konsoldan verildiğinde oluşur.) Raporlanan alanların ayrıntıları için komut açıklamasına bakın.

CSQM224I

csect-name fiil-ad *obj-type* DETAILS-CURRENTLY DISABLEAL

Önem Derecesi

0

Açıklama

CHLAUTH kuyruk yöneticisi özneliği DISABLE değerine ayarlandıysa, kanal kimlik denetimi (CHLAUTH) kayıtları için bu ileti CSQM201I yerine yayınlanır.

Ek bilgi için CSQM201I iletisine ilişkin açıklamaya bakın.

CSQM292I

ctarihi-adi PUBLISH/SUBSCREEN ENGINE DEVRE DIŞI BIKAR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yayınlama/abone olma motoru devre dışı bırakıldığı için kullanılamıyor.

Sistem işlemi

Komut geçersiz kılındı, ancak yayınlama/abone olma altyapısı devre dışı bırakıldığı için hiçbir sonuç döndürülmedi.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti, yayınlama/abone olma motorunu sorgulamayı denediğiniz, ancak devre dışı bıraktığınız için oluşur. Yayınlama/abone olma motorunu kullanmak için, PSMODE kuyruk yöneticisi özneliğini DISABLE dışında bir değer olarak ayarlayın.

CSQM293I

csect-name m obj-tipi EŞLEŞEN İSTEK ÖLÇÜTÜ BULUNDU

Önem Derecesi

0

Açıklama

Nesnelere ilişkin öznelilikleri ya da diğer bilgileri görüntüleyen bir komut yayınlandı. Belirtilen seçim ölçütleriyle eşleşen *m* nesnelere bulundu.

Sistem işlemi

Bulunan her nesne için, ayrıntılarını veren bir ileti vardır.

CSQM294I

ctarihi-adi , DB2ADRESINDEN BILGI ALAMIYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

While processing a command that displays attributes or other information about objects with a disposition of GROUP or SHARED, information could not be obtained from Db2. Bunun nedeni, Db2 kullanılmadığı ya da askıya alındığı için ya da Db2 erişimi sırasında bir hata olduğu için ya da geçici olarak bir Db2 çizelgesi kilitletiği için olabilir.

Sistem işlemi

GROUP ya da SHARED yok etme içeren nesnelere ilgili bilgiler görüntülenmez; bu nedenle, görüntülenen bilgiler eksik olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Hatayla ilgili daha fazla bilgi veren iletiler için konsol günlüğüne bakın.

CSQM295I

csect-name UNEXPECTED ERROR DURING DISPLAY

Önem Derecesi

8

Açıklama

Özniteliklere ya da nesnelere ilişkin diğer bilgileri görüntüleyen bir komut işlenirken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Komut sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Hatayla ilgili daha fazla bilgi veren iletiler için konsol günlüğüne bakın.

CSQM297I

klnc-adı NO öğE İLE EŞLEŞEN İSTEK ölçütü

Önem Derecesi

0

Açıklama

Nesnelere ya da çalıştırma durumuna ilişkin öznitelikleri ya da diğer bilgileri görüntüleyen bir komut, belirtilen adla eşleşen herhangi bir öğe olmadığını ve istenen diğer ölçütleri karşılayıp (örneğin, bir kuyruk paylaşım grubunda alt tip ya da yok etme gibi) olduğunu saptadı.

CSQM298I

ctarihi-adı KONSOLDA TOPLAM İLETİ UZUNLUĞUNA İZİN VERİLİR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Konsolda (32 K) izin verilen komutla ilgili toplam ileti uzunluğu aşıldı.

Sistem işlemi

Komut g "rntlendi, ancak komutun g" rntlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Bu hata, nesnelere ilişkin öznitelikleri ya da diğer bilgileri görüntüleyen bir soysal ad (örneğin, DIS Q (*) ALL) kullanılarak girilirse ve görüntülenecek toplam veri miktarı 32 K ' yi aşarsa bu hata oluşur. Bu sorunu önlemek için, istenen bilgiler konusunda daha seçici olmaya çalışın (örneğin, DIS Q (PAY*) ALL).

CSQM299I

ctarihi-adı DEPOLAMA İŞLEMİNİ TANIMLAMAK

Önem Derecesi

8

Açıklama

Nesnelerin özniteliklerini ya da nesnelere ilgili diğer bilgileri görüntüleyen bir komutun işlenmesini tamamlamak için yeterli bellek yok.

Sistem işlemi

Komut geçersiz, ancak tamamlanmadan önce bilgilerin görüntüsü sona erdirilir. Döndürülen veriler, istenen bilgilerin bir alt kümesidir. Döndürülen bilgilerin kaç nesne olduğunu gösteren CSQM293Iiletine bakın. İleti, eşleşen kaç nesne bulunduğunu göstermiyor.

Sistem programcısı yanıtı

Bu hata, komutta soysal bir ad kullanıldıysa (örneğin, DIS QUEUE (*) ALL), istenen bilgileri daha seçici olmaya çalışın (örneğin, DIS QUEUE (PAY*) ALL, ALL). Sorun devam ederse, kuyruk yöneticisi ya da kanal başlatıcı tarafından kullanılan bölge büyüklüğünü artırmanız gerekebilir ya da sisteminizde çalışan iş sayısını azaltmanız gerekebilir.

CSQM4nnI

nesne ayrıntıları

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, uygulamalar tarafından kullanılmak üzere biçimlendirilen nesne ya da nesne durumu ayrıntılarının tamamı ile oluşur. Komut sunucusundan girilen komutlara yanıt olarak yayınlanır. Message CSQ9022I follows this message.

İleti numarası, aşağıdaki gibi, nesne ya da nesne durumu tipine bağlıdır:

<i>Çizelge 13. İleti numaralarının nesne ya da durum tiplerine eşlenmesi</i>	
Numara	Nesne ya da durum tipi
CSQM400I	Depolama sınıfı nesnesi
CSQM401I	Yerel kuyruk nesnesi
CSQM402I	Model kuyruğu nesnesi
CSQM403I	Diğer ad kuyruğu nesnesi
CSQM406I	Uzak kuyruk nesnesi
CSQM407I	Ad listesi nesnesi
CSQM408I	Süreç nesnesi
CSQM409I	Kuyruk yöneticisi nesnesi
CSQM410I	Gönderen kanal nesnesi
CSQM411I	Sunucu kanalı nesnesi
CSQM412I	Alıcı kanalı nesnesi
CSQM413I	İstekte bulunanın kanal nesnesi
CSQM415I	Sunucu bağlantısı kanal nesnesi
CSQM416I	İstemci-bağlantı kanalı nesnesi
CSQM417I	Küme alıcı kanal nesnesi
CSQM418I	Küme-gönderici kanal nesnesi
CSQM420I	Gönderen kanalı durumu
CSQM421I	Sunucu kanalı durumu
CSQM422I	Alıcı kanalı durumu
CSQM423I	İstekte bulunanın kanal durumu
CSQM425I	Sunucu bağlantısı kanal durumu
CSQM427I	Küme alıcı kanal durumu
CSQM428I	Küme-gönderen kanal durumu

<i>Çizelge 13. İleti numaralarının nesne ya da durum tiplerine eşlenmesi (devamı var)</i>	
Numara	Nesne ya da durum tipi
CSQM430I	CF yapısı nesnesi
CSQM431I	Küme kuyruğu nesnesi
CSQM437I	Kimlik doğrulama bilgileri nesnesi
CSQM438I	Konu nesnesi
CSQM439I	Küme kuyruk yöneticisi nesnesi
CSQM440I	CF yapısı durumu
CSQM441I	Yerel kuyruk durumu
CSQM442I	Bağlantı bilgileri
CSQM443I	Konu durumu
CSQM444I	Abonelik
CSQM445I	Abonelik durumu
CSQM446I	Yayınlama/Abone Olma durumu
CSQM451I	Yerel kuyruk istatistikleri
CSQM452I	Paylaşılan ileti verileri kümesi
CSQM453I	Paylaşılan ileti veri kümesi bağlantısı
CSQM454I	Kanal kimlik doğrulaması kaydı

CSQM500I

ctarihi-adi GROUPUR aracısı başlatma TCB=*tcb-adi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubunda olan bir kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında, grup kurtarma (GROUPUR) aracısı başlatıldı. Aracı TCB *tcb-name* kullanır.

GROUPUR aracı, SYSTEM.QSG.UR.RESOLUTION.QUEUE QSG içindeki diğer kuyruk yöneticilerinden gelen istekleri işlemek için.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. GROUPUR aracısı başlatıldı.

CSQM501I

ctarihi-adi GROUPUR aracı durduruluyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Grup kurtarma (GROUPUR) aracısı, aşağıdakilerden biri nedeniyle durduruluyor:

- Kuyruk yöneticisi durduruluyor
- bir IBM MQ API hatasından ya da anormal bir sondan kurtarılamadı

Sistem işlemi

GROUPUR aracı durur.

Aracı bir hata nedeniyle durdurulduysa, hata otomatik olarak yeniden başlatılır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi durdurulamazsa, önceki iletilerde bildirilen hatanın nedenini araştırın.

CSQM502I

csect-name içinprocessedtarafından işlenen BACKOUT isteği, belirsiz UOW, URID=*öğe tanıtıcısı*, CONNECTION-NAME=*adi* için *qmgr-adi* tarafından işlendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatma sırasında, GROUPUR aracı, belirtilen UOW 'un geriletmesini isteyen kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisinden SYSTEM.QSG.UR.RESOLUTION.QUEUE ' ta bir ileti işlediğinde oluşturulur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQM503I

csect-name processed COMMIT request from *qmgr-adi* for in-doubt UOW, URID=*öğe tanıtıcısı*, CONNECTION-NAME=*ad*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, GROUPUR aracı SYSTEM.QSG.UR.RESOLUTION.QUEUE .

Sistem işlemi

Başlatma işlemi devam eder.

CSQM504I

ctarihi-adi GROUPUR desteği etkinleştirildi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti kuyruk yöneticisi başlatma sırasında ya da GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliği etkinleştirildiyse ve GROUPUR aracı tarafından gerçekleştirilen tüm yapılanış denetimlerinin yerine getirildiyse, bir ALTER QMGR komutuna yanıt olarak üretilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, uygulamaların bir GROUP birimi kurtarma düzeni ile işlemleri gerçekleştirmesine izin verir.

CSQM505I

ctarihi-adi GROUPUR desteği geçersiz kılındı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sırasında ya da GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliği geçersiz kılındıysa, ALTER QMGR komutuna yanıt olarak oluşturulur.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, uygulamaları bir GROUP birimi kurtarma düzeni ile kurmaktan engeller.

CSQM506I

ctarihi-adı GROUPUR qmgr özniteliği geçersiz kılınmıştır CODE=*kod*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliği etkinleştirilirse, ancak GROUPUR aracısı tarafından gerçekleştirilen yapılandırma denetimlerinden biri başarısız olursa, kuyruk yöneticisi başlatma sırasında oluşturulur. CODE=*kod* , yapılandırma denetiminin başarısız olduğunu gösteren bir tanıtıcı içerir.

Sistem işlemi

GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliği geçersiz kılındı.

Sistem programcısı yanıtı

Sistem programcısı, yapılandırma denetiminin başarısız olduğunu tanımlamak için belirtilen kodu kullanmalıdır. Grup kurtarma birimleri desteği gerekliyse, bunlar düzeltici işlemi üstlenmeli ve sonra GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliğini yeniden etkinleştirmelidir.

CSQM507E

ctarihi-adı GROUPUR qmgr özniteliği etkinleştirilmedi CODE=*kod*

Önem Derecesi

8

Açıklama

GROUPUR aracısı tarafından gerçekleştirilen yapılandırma denetimlerinden biri karşılanmadığı için, GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliğini etkinleştirme girişimi başarısız olursa, ALTER QMGR komutuna yanıt olarak bu ileti oluşturulur. CODE=*kod* , yapılandırma denetiminin başarısız olduğunu gösteren bir tanıtıcı içerir.

Sistem işlemi

GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliği geçersiz kılındı ve ALTER QMGR komutu başarısız oldu.

Sistem programcısı yanıtı

Sistem programcısı, yapılandırma denetiminin başarısız olduğunu tanımlamak için belirtilen kodu kullanmalıdır. Daha sonra düzeltici işlemi ve daha sonra, ALTER QMGR komutunu yeniden yayınlamalıdır.

Grup kurtarma birimleri (GROUPUR desteği) etkinleştirdiğinizde, yapılandırma adımlarının tamamlandığından emin olmak için bir dizi yapılandırma denetimi gerçekleştirilir. Bu denetimlerden herhangi biri başarısız olursa, bu desteği etkinleştiremezsiniz.

Bu denetimler, GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliği etkinleştirilmişse, kuyruk yöneticisi başlatma sırasında da gerçekleştirilir. Başlatma sırasında bu denetimlerden biri başarısız olursa, hatayı düzeltinceye ve GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliğini yeniden etkinleştirenceye kadar kurtarma grubu birimleri geçersiz kılır.

Bir denetim başarısız olursa, dönüş kodu (sayı) ile tanıtılır. Aşağıdaki listeyi kullanarak başarısız olan denetimi tanımlamak için bu kodu kullanabilirsiniz:

1. Bu kuyruk yöneticisi, kuyruk paylaşım grubunun bir üyesi değil.
2. SYSTEM.QSG.UR.RESOLUTION.QUEUE (kuyruk) yok.
3. SYSTEM.QSG.UR.RESOLUTION.QUEUE , kalıcı iletileri desteklemez.
4. SYSTEM.QSG.UR.RESOLUTION.QUEUE , ilinti tanıtıcısı temelinde dizinlenmedi.
5. SYSTEM.QSG.UR.RESOLUTION.QUEUE , CSQSYSAPPL sistem uygulama bağlaşım olanağı yapısında yer almamaktadır.
6. Kuyruk yöneticisi adı, kuyruk paylaşım grubunun adı ile aynı.

CSQM508E

ctarihi-adı GROUPUR aracısı olağan dışı sona erdi. yeniden başlatma

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kurtarma (GROUPUR) aracısı, önceki iletilerde bildirildiği gibi önemli bir hata oluştuğu için olağan dışı sona erdi.

Sistem işlemi

Grup kurtarma (GROUPUR) aracısının bir kaç kez yeniden başlatma girişiminde bulunması. Eğer kalıcı bir şekilde başarısız olursa, o da sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

CSQSYSAPPL adlı CFSTRUCT ' nin GROUPUR işlemi için yapılandırıldığından emin olun. Bkz. [Kurtarma grubunun kurtarma birimlerinin etkinleştirilmesi](#).

Önceki iletilerde raporlandığı gibi, olağandışı sonlandırma nedenini araştırın.

CSQM520I

ctarihi-adı PSCLUS DEĞİŞTİRİLEMIYOR, KÜME KONAL

Önem Derecesi

8

Açıklama

PPSCLUS kuyruk yöneticisi özniteliğini DISABLE olarak ayarlama girişiminde bulunuldu; bu, kuyruk yöneticileri arasında Yayınlama/Abone Olma etkinliğinin bu kümede beklenmediğini, ancak ayarın değiştirilemeyeceğini belirten bir küme konusu olduğunu belirten bir girişimde bulunuldu.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Yayınlama/abone olma kümeleme işlemi devre dışı bırakmak için, kümedeki tüm kuyruk konusu yöneticilerindeki PSCLUS özniteliğini, kümedeki tüm kuyruk yöneticilerinde değiştirmeden önce tüm küme konusu nesnelerini silmesini geçersiz kılın.

CSQM521I

DINAMIK KUYRUK İÇİN *sect-name* CLCHNAME BOŞ OLMALIDIR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir dinamik kuyruğu, CLCHNAME özniteliği için boş olmayan bir değerle tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu; bu, izin verilmeyen bir CLCHNAME özniteliği için.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Uyumlu öznitelik değerleriyle komutu yeniden verin.

CSQM522I

ctarihi-adı NOSHARE İLE BOŞ OLMAYAN CLCNAME İLE İZİN VERİLMEZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

CLCHNAME özniteliği için boş olmayan bir değer tanımlama ya da kuyruk değiştirme girişiminde bulunuldu, ancak UNSHare belirtildi ya da örtük olarak belirtildi.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

CLCHNAME özniteliği için SHARE ya da boşluk değerini belirterek komutu yeniden verin.

CSQM523I

ctarihi-adı CLUSTER YA DA CLROUTE ŞU AN DEĞİŞTİR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Şu anda adlandırılmış bir kümede olan denetlenen bir konuyu değiştirme girişiminde bulunuldu. Bir konu bir kümede olduğunda, CLROUTE özniteliğini değiştirmenize izin verilmez ya da CLROUTE, TOPICHOST olarak ayarlandıysa, CLUSTER özniteliğini alternatif bir küme adıyla değiştirmenize izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

CLROUTE ya da CLUSTER özniteliğini değiştirmek için, aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin:

1. Konuya ilişkin yayınlama/abone olma ileti sistemini susturma.
2. CLUSTER özniteliğinin değerini boş olarak ayarlayarak, konuyu kümeden kaldırın.
3. Konu kümeden kaldırıldıktan sonra, CLROUTE ve CLUSTER özniteliklerini zorunlu değerine ayarlayın.
4. Değişiklik kümede görünür olduğunda ve kuyruk yöneticisi herhangi bir uzak abonelik için yetkili sunucu abonelikleri aldıysa, yayınlama/abone olma ileti alışverişine devam edin.

CSQM524I

ctarihi-adı KÜME KONUSU İÇİN KOMUT DEĞİŞTİRME

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir küme konusu tanımlamak için bir girişimde bulunuldu, ancak CLROUTE özniteliğinin değeri, konu ağacında yukarıda ya da altında var olan bir konu ile çakışıyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Konu ağacına ilişkin küme yöneltme gereksinmelerini gözden geçirin ve komutu düzeltin ve yeniden çalıştırın.

CSQM525I

csect-name obj-type (obj-name) YOK YA DA YANLIŞ TANIMLANMADI

Önem Derecesi

8

Açıklama

nesne-tipi tipindeki *obje-adi* nesnesi var olmadığı ya da yanlış tanımlandığı için, kuyruk yöneticisi istenen işlemi tamamlayamadı.

Sistem işlemi

İşlemin işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Nesnenin doğru tanımlandığını doğrulayın ve işlemi yeniden deneyin.

Sistem nesnelerinin nasıl tanımlamaya ilişkin bilgi için [IBM MQ ile birlikte verilen örnek tanımlar başlıklı konuya](#) bakın.

If this message has been issued for the model queue SYSTEM.CLUSTER.TRANSMIT.MODEL.QUEUE, and the queue has been defined, ensure it has the following attributes:

- **USAGE** özniteliği **XMITQ** olarak ayarlanmalıdır.
- **QSGDISP** özniteliği **SHARED** olmamalıdır.
- **DEFTYPE** özniteliği **PERMDYN** olarak ayarlanmalıdır.
- **INDXTYPE** özniteliği **CORRELID** olarak ayarlanmalıdır.
- **SHARE** özniteliği ayarlanmalıdır

CSQM526I

SSLv3 KANAL İçİN *csect-name* SERTİFİKA ETİKETİNE İZİN VERİLMİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

İzin verilmeyen bir SSL v3 CipherSpeck kullanan bir gelen kanal için sertifika etiketi belirtme girişiminde bulunuldu. Gelen kanallara ilişkin sertifika etiketleri yalnızca TLS kanalları için desteklenir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Bir sertifika etiketi yapılandırmanız gerekiyorsa, kanalı TLS CipherSpeck kullanacak şekilde değiştirin.

V 9.2.0

CSQM527E

csect-name attribute (value) KANAL TYPE *kanal-tipi* İLE İZİN VERİLMEZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen kanal tipi için geçerli olmayan bir kanal özniteliği değeri birleşimi belirtilmeye çalışıldı.

CHLTYPE SDR ya da SVR içeren bir kanalda SPLPROT (ASPOLICY) belirlendi ya da CHLTYPE RCVR ya da RQSTR içeren bir kanalda SPLPROT (REMOVE) belirtildi. Bu birleşimler geçerli değil.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

İlgili kanal tipi için geçerli bir öznitelik ve değer birleşimi belirtildiğini doğrulayın. Ek bilgi için DEFINE CHANNEL komutu altındaki [SPLPROT](#) başlıklı konuya bakın.

V 9.2.0

CSQM528E

SSLCIPH (*şifre belirtimi adı*) desteklenmiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen şifre belirtimi adı kuyruk yöneticisi tarafından desteklenmiyor.

Sistem işlemi

Kanal tanımlaması tanımlama ya da değiştirme girişimi başarısız oldu.

Sistem programcısı yanıtı

Desteklenen şifre belirtimlerinin bir listesi için [CipherSpecs order from IBM MQ 9.2.0](#) başlıklı konuya bakın ve bunlardan birini belirtin.

V 9.2.0

CSQM529E

SSLCIPH (*şifre belirtimi adı*), AllowedCipherBelirtimleri listesinde yok

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen şifre belirtimi adı, kuyruk yöneticisi başlatma yordamında belirtilen QMINI veri kümesinde tanımlı olan AllowedCipherBelirtimleri listesinde yer almıyor.

Sistem işlemi

Kanal tanımlaması tanımlama ya da değiştirme girişimi başarısız oldu.

Sistem programcısı yanıtı

AllowedCipherBelirtimleri listesinde yer alan bir şifre belirtimi tanımlayın ya da şifre belirtimini AllowedCipherBelirtimlerine ekleyin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

V 9.2.0

CSQM530E

AllowedCipherSpecs listesinde desteklenmeyen şifre belirtimi.

Önem Derecesi

8

Açıklama

QMINI veri kümesindeki AllowedCipherSpecs listesi, kuyruk yöneticisi tarafından desteklenmeyen bir şifre belirtimini adlandırır. Adı belirtilen şifre belirtimi bir TLS V1.3 şifre belirtimi ve kuyruk yöneticisinin çalışmakta olduğu z/OS sürümünün TLS V1.3 işlevini desteklememesi mümkündür.

TLS V1.3 işlevini kullanabilmeniz için, z/OS işletim sisteminin V2.4 ya da sonraki bir sürümü olmalıdır.

Sistem işlemi

Kanal tanımlaması tanımlama ya da değiştirme girişimi başarısız oldu.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun. QMINI veri kümesindeki AllowedCipherSpecs listesinden TLS V1.3 şifre belirtimlerini kaldırın ya da yorum yapın ya da TLS V1.3' i destekleyen z/OS işletim sisteminin bir sürümüne yükseltin. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve desteklenen bir şifre belirtimiyle kanalı yeniden tanımlayın.

CSQM550I

csect-name Switch of transmission queue for channel *kanal-adi* from *eski-xmiq* to *yeni-xmiq* started

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu yapılandırmasından ya da bir küme iletim kuyruğunun küme kanalı adı özneliğine ilişkin bir değişiklik nedeniyle, *kanal-adi* ile tanıtılan kanala ilişkin iletim kuyruğu anahtarının bir anahtarı gereklidir. This message is issued by the queue manager when the process of switching the transmission queue from *eski-xmiq* to *yeni-xmiq* is started.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

CSQM551I

csect-name Switch of transmission queue for channel *kanal-adi* completed - *num-msgs* messages moved from *eski-xmiq* to *yeni-xmiq*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu yapılandırmasından ya da bir küme iletim kuyruğunun küme kanalı adı özneliğine ilişkin bir değişiklik nedeniyle, *kanal-adi* ile tanıtılan kanala ilişkin iletim kuyruğu anahtarının değiştirilmesi gerekiyordu. This message is issued by the queue manager when the process of switching the transmission queue from *eski-xmiq* to *yeni-xmiq* has completed.

Geçiş işlemi sırasında, kuyruk yöneticisi *num-msgs* iletilerini *eski-xmiq* 'den *yeni-xmiq* 'a taşıdı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

CSQM552E

csect-name Switch of transmission queue for channel *kanal-adi* from *eski-xmiq* to *yeni-xmiq* failed

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu yapılandırmasından ya da bir küme iletim kuyruğunun küme kanalı adı özneliğine ilişkin bir değişiklik nedeniyle, *kanal-adi* ile tanıtılan kanala ilişkin iletim kuyruğu anahtarının bir anahtarı gereklidir. Bu ileti, iletim kuyruğunu *eski-xmiq* 'den *yeni-xmiq* 'e değiştirme işlemi başlatılmaya çalışılırken bir hata ortaya çıkarsa yayınlanır.

Sistem işlemi

İletim kuyruğunu değiştirme işlemi başlatılmamış ve kanal, *eski-xmiq* iletim kuyruğunu kullanmaya devam eder.

Kuyruk yöneticisi, kanal başlatıldığında geçiş işlemi başlatmayı yeniden deneyecek.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, iletim kuyruğunu değiştirme işleminin başlatılamamasının nedenlerini araştırın.

CSQM553I

csect-name kanala ilişkin iletileri *kanal-adi* iletim kuyruğundan *eski-xmiq* ile *yeni-xmiq* arasında taşıma

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu yapılandırmasından ya da bir küme iletim kuyruğunun küme kanalı adı özniteliğine ilişkin bir değişiklik nedeniyle, *kanal-adi* ile tanıtilen kanala ilişkin iletim kuyruğu anahtarının bir anahtarı gereklidir. Bu ileti, iletileri eski iletim kuyruğundan (*eski-xmiq*) yeni iletim kuyruğuna (*new-xmitriq*) taşımaya başladığında yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

CSQM554I

csect-name Moved *num-msgs* messages for channel *kanal-adi* from transmission queue *eski-xmiq* to *yeni-xmiq* - *kalan-msgs* messages remaining

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu yapılandırmasından ya da bir küme iletim kuyruğunun küme kanalı adı özniteliğine ilişkin bir değişiklik nedeniyle, *kanal-adi* ile tanıtilen kanala ilişkin iletim kuyruğu anahtarının bir anahtarı gereklidir. İletim kuyruğunun anahtarı, iletilerin eski iletim kuyruğundan (*eski-xmiq*) yeni iletim kuyruğuna (*new-xmiq*) taşınmasını gerektirir. Bu ileti, bu işlemin ilerleyişini bildirmek için düzenli aralıklarla yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti sürekli olarak yayınlanırsa, kanala ilişkin iletilerin boşaltılamaması eski iletim kuyruğunu gösterebilir, bu da anahtarlama işleminin tamamlanamadığı anlamına gelir. Uygulamalar, sıralamayı korumak için, değiştirme işlemi sırasında iletileri eski iletim kuyruğuna yerleştirmeye devam eder. Geçiş işlemi tamamlanamazsa, bu iletiler, eski iletim kuyruğuna geçiş işlemi tarafından taşınamayacakları ya da kesinleştirilmemiş iletiler kanala ilişkin eski iletim kuyruğunda kalmaya devam etmesinden daha hızlı bir şekilde konabilmektedir.

CSQM555E

csect-name Moving of messages for channel *kanal-adi* from transmission queue *eski-xmiq* to *yeni-xmiq* failed

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu yapılandırmasından ya da bir küme iletim kuyruğunun küme kanalı adı özniteliğine ilişkin bir değişiklik nedeniyle, *kanal-adi* ile tanıtilen kanala ilişkin iletim kuyruğu anahtarının bir anahtarı gereklidir. İletim kuyruğunun anahtarı, kanala ilişkin

iletilerin eski iletim kuyruğundan (*eski-xmiq*) yeni iletim kuyruğuna (*new-xmiq*) taşınmasını gerektirir. Bu ileti taşınırken bir hata oluşursa bu ileti yayınlanır.

Sistem işlemi

İletilerin eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna taşınması durdurulur. Eski iletim kuyruğunda var olan iletiler ve uygulamalar tarafından gönderilen yeni iletiler eski iletim kuyruğunda kalır ve geçiş işlemini yeniden başlatmak için işlem alınıncaya kadar kümeden gönderici kanal tarafından gönderilemez.

Sistem programcısı yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek ve çözmek için önceki iletileri kullanabilir, daha sonra kanalı durdurup başlatmak ya da CSQUTIL yardımcı programı kullanarak değiştirme işlemini yeniden başlatmak için geçiş işlemini yeniden başlatın.

CSQM556E

csect-name Unable to open transmission queue *xmiq-adi* for channel *kanal-adi*, MQR= *mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

İletim kuyruğunda, kanal için iletilerin eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna taşınmasını gerektirir. Bu ileti eski iletim kuyruğu *xmiq-adi*, bu işlemi gerçekleştirme girişimi sırasında *mqrc* nedeniyle açılmazsa (*mqrc-metin* , metinli biçimde MQR ' yi sağlar) iletisi yayınlanır.

Sistem işlemi

Eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna iletilerin taşınması tamamlanamadığı için geçiş işlemi başarısız oldu.

Sistem programcısı yanıtı

Hatanın nedenini saptamak ve çözmek için neden kodunu kullanabilirsiniz; daha sonra, kanalı durdurarak ya da başlatarak ya da değiştirme işlemini yeniden başlatmak için CSQUTIL yardımcı programı komutunu kullanarak değiştirme işlemini yeniden başlatın. Hata çözülemezse ya da eski iletim kuyruğu silindiye, eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna ileti taşımadan geçiş işlemini gerçekleştirmek için CSQUETTIL yardımcı programı kullanılabilir. Bu seçenek kullanılırsa, eski iletim kuyruğunda bu kanala ilişkin iletilerle başa çıkmak için IBM MQ denetimcisinin sorumluluğundadır.

CSQM557E

ctarihi-adi kanal-adi kanalı için yeni iletim kuyruğu *xmitris-adi* açılmıyor, MQR= *mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

İletim kuyruğunda, kanal için iletilerin eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna taşınmasını gerektirir. Yeni iletim kuyruğu *xmiq-adi*, bu işlemi gerçekleştirme girişiminde bulunulduğunda *mqrc* nedeniyle açılmazsa, bu ileti yayınlanır (*mqrc-metin* , metin formunda MQR ' yi sağlar).

Sistem işlemi

Eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna iletilerin taşınması tamamlanamadığı için geçiş işlemi başarısız oldu.

Sistem programcısı yanıtı

Hatanın nedenini saptamak ve çözmek için neden kodunu kullanabilirsiniz; daha sonra, kanalı durdurarak ya da başlatarak ya da değiştirme işlemini yeniden başlatmak için CSQUTIL yardımcı programı komutunu kullanarak değiştirme işlemini yeniden başlatın.

CSQM558E

ctarihi-adi kanal-adı kanalı için iletim kuyruğu durumu kalıcı kılınamıyor, MQRRC=*mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, kuyruk SYSTEM.CHANNEL.SYNCQ , her bir küme gönderici kanalı tarafından kullanılan iletim kuyruğunu izlemek için kullanılır. *mqrc (mqrc-text)* nedeniyle, bu kuyrukta durum bilgisi güncellenemezse bu ileti yayınlanır (metin formunda MQRRC sağlar).

Sistem işlemi

Kalıcı olarak saklanan iletim kuyruğu durumunun güncellenmesini gerektiren işlem başarısız olur.

Sistem programcısı yanıtı

Hatanın nedenini saptamak ve çözmek için neden kodunu kullanabilirsiniz; daha sonra, gerekli olan ek işlemleri tanımlamak için sonraki iletileri gözden geçirin.

CSQM559I

csect-name Küme iletim kuyruğu durumunun yüklenmesi başladı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, kuyruk SYSTEM.CHANNEL.SYNCQ , her bir küme gönderici kanalı tarafından kullanılan iletim kuyruğunu izlemek için kullanılır. Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatma sırasında bu bilgilerin yüklenmesinin başladığını belirtmek için yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

CSQM560I

ctarihi-adi Küme iletim kuyruğu durumunun yüklenmesi tamamlandı- *kayıt sayısı-kayıt* kayıtları işlendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, kuyruk SYSTEM.CHANNEL.SYNCQ , her bir küme gönderici kanalı tarafından kullanılan iletim kuyruğunu izlemek için kullanılır. Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatma sırasında bu bilgilerin yüklenmesinin tamamlandığını belirtmek için yayınlanır. İşlenen küme gönderici kanal kayıtlarının sayısı *kayıt-sayı* ile tanımlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

CSQM561E

csect-name Küme iletim kuyruğu durumunun yüklenmesi başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, kuyruk SYSTEM.CHANNEL.SYNCQ , her bir küme gönderici kanalı tarafından kullanılan iletim kuyruğunu izlemek için kullanılır. Bu ileti, bu bilgileri yüklerken bir hata oluştuğunu belirtmek için kuyruk yöneticisi başlatılırken yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem kısıtlı kümeleme işleviyle devam eder. Kuyruk yöneticisi, her bir küme gönderici kanalı tarafından hangi iletim kuyruğunun kullanılacağını saptayamıyor, bu nedenle bu kanallar başlatılmıyor. Uzak küme kuyruğuna ileti koyma isteği MQRCLUSTER_RESOURCE_ERROR ile başarısız olur.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, iletim kuyruğu durum bilgilerinin neden yüklenememesini araştırın. Hatayı giderin ve kümeleme işlevini geri yüklemek için kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Hatayı çözemezseniz IBM destek merkezimize başvurun.

CSQM562E

csect-name Kanal *kanal-adi*kanalı için yinelenen küme iletim kuyruğu kaydı bulundu.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, kuyruk SYSTEM.CHANNEL.SYNCQ , her bir küme gönderici kanalı tarafından kullanılan iletim kuyruğunu izlemek için kullanılır. Bir kanal için yinelenen bir kayıt bulunursa, kuyruk yöneticisi başlatma sırasında bu ileti yayınlanır.

Sistem işlemi

Yinelenen kayıt yok sayıldı ve işleme devam ediyor, ancak yinelenen kayıt kullanılmaması gerekiyorsa kanal yanlış bir iletim kuyruğu kullanabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu durum oluşmamalıdır. IBM destek merkezimize başvurun.

CSQM563E

ctarihi-adi Dinamik küme iletim kuyruğu *xmitq-adi*, MQRCLUSTER=*mqrctext* yaratılamadı.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu konfigürasyonunda ya da bir küme iletim kuyruğunun küme kanal adı özniteliğe ilişkin bir değişiklik nedeniyle, kalıcı dinamik iletim kuyruğuna geçiş yapmak için bir kanal gereklidir. Kuyruk yöneticisi, *mqrctext* nedeniyle kalıcı dinamik iletim kuyruğunu (*xmitq-name*) yaralayamadı.

Etkilenen küme gönderen kanalı, kuyruk adı SYSTEM.CLUSTER.TRANSMITCHANNEL_NAME.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Kalıcı dinamik küme iletim kuyruğunun yaratılmasını önleyen hatayı saptamak ve çözmek için neden kodunu kullanabilirsiniz. Ek bilgi sağlamak için ek iletiler yayınlanabilir. Neden kodu MQRCLUSTER_UNKNOWN_OBJECT_NAME ise, bu, SYSTEM.CLUSTER.TRANSMIT.MODEL.QUEUE model kuyruğunun tanımlanmadığını gösterir. The definition for this model queue can be found in the supplied sample **CSQ4INSX**.

mqrc (mqrc-text) ile ilgili bilgi için “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129 dosyasına bakın; metinli biçimde MQRC sağlar.

CSQM564E

csect-name Küme iletim modeli kuyruğu *model-xmitriq* yanlış özniteliklere sahip

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *model-xmiq* model kuyruğu yanlış tanımlandığından, bir kümeli gönderici kanalı için kalıcı dinamik iletim kuyruğu yaratamadı.

Model kuyruğu aşağıdaki özniteliklere sahip olmalıdır:

- **USAGE** özniteliği **XMITQ**olarak ayarlanmalıdır.
- **QSGDISP** özniteliği **SHARED**olmamalıdır.
- **DEFTYPE** özniteliği **PERMDYN**olarak ayarlanmalıdır.
- **INDXTYPE** özniteliği **CORRELID**olarak ayarlanmalıdır.
- **SHARE** özniteliği ayarlanmalıdır

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Model iletim kuyruğunun tanımını gözden geçirin ve düzeltin. The definition for the model queue can be found in the supplied sample **CSQ4INSX**.

CSQM565E

csect-name Teslim gecikmesi işlemcisinin kullanıma hazırlanması başarısız oldu, neden *neden-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Teslim gecikmesi işlemcisi görevinin kullanıma hazırlanması, belirtilen *neden-kodu*ile başarısız oldu. As a result, any messages sent with delivery delay, using JMS 2.0, will not be processed and will be left on the delivery delay staging queue.

Sistem işlemi

Teslim gecikmesi işlemcisi görevi sona erecektir ve yeniden başlatılmayacaktır. Messages can still be sent to the delivery delay staging queue by JMS 2.0 applications, however, the messages will not be processed until the delivery delay task is restarted. Teslim gecikmesi işlemcisinin yeniden başlatılmasına ilişkin yönergeler için sistem programcısı yanıtına bakın.

Sistem programcısı yanıtı

Bu iletin en olası nedeni, çubukta yer alan depolama eksiklidir; bu durumda *neden-kodu* , 4 olacaktır. Çubuğun altında kullanılan depolama miktarını gözden geçirin ve mümkünse bu depolama alanını azaltın. Teslim gecikmesi hazırlama kuyruğu durumunu 'enabled' from 'get enabled' (get enabled ') için' get enabled '(etkinleştirmeyi engelle) durumuna ve geri' get enabled ' (etkin) durumuna geri alarak, teslim gecikme işlemcisini yeniden başlatmayı deneyebilirsiniz

CSQM566I

ctarihi-adı Teslim gecikmesi işlemcisi başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Teslim gecikmesi işlemcisi başlatıldı ve teslim gecikmesi hazırlama kuyruğundan iletileri işlemek için kullanılabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

CSQM567I

ctarihi-adı Teslim gecikmesi işlemcisi durduruldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Teslim gecikmesi işlemcisi durduruldu ve artık teslim gecikmesi hazırlama kuyruğundan iletileri işlemek için kullanılamıyor. Bu ileti aşağıdaki durumlarda çıkışıdır:

- Kuyruk yöneticisi kapatılıyor.
- Teslim gecikmesi hazırlama kuyruğu silinmiş ya da yok.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

CSQM568E

ctarihi-adı Teslim gecikmesi işlemcisi olağandışı şekilde sona erdi, MQR= *mqrc*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Teslim gecikmesi işlemcisi, *mqrc* ile belirtilen bir hata saptadı ve sona erdirildi.

Sistem işlemi

Teslim gecikmesi işlemcisi görevi sona erer ve yeniden başlatılmaz. İletiler, JMS 2 uygulamaları tarafından teslim gecikmesi hazırlama kuyruğuna gönderilebilir; ancak, teslim gecikmesi görevi yeniden başlatılıncaya kadar bunlar işlenmez. Teslim gecikmesi işlemcisinin yeniden başlatılmasına ilişkin yönergeler için sistem programcısı yanıtına bakın.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti birçok nedenden dolayı çıkışa neden olur; bazıları beklenir ve bazıları da beklenmez. Örneğin, teslim gecikmesi hazırlama kuyruğu durumu 'inhibited' olarak değiştirilirse, bu ileti çıkışa olur ve *mqrc MQR_GET_INHIBITED* değerini alır. İleti bekleniyorsa, herhangi bir işlem yapılması gerekmez. İleti beklenmeyen bir durumsa, durumu düzeltmek için *mqrc* değerini ve diğer iletileri kullanın. Teslim gecikmesi hazırlama kuyruğu durumunu 'enabled' from 'get enabled' (get enabled) için 'get enabled' (etkinleştirmeyi engelle) durumuna ve geri 'get enabled' (etkin) durumuna geri alarak, teslim gecikme işlemcisini yeniden başlatmayı deneyebilirsiniz

CSQM569I

ctarihi-adı Teslim gecikmesi işlemcisi ilinti tanıtıcısı *correlid*, MQR= *mqrc (mqrc-text)* ile ileti alamadı.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Teslim gecikmesi işlemcisi, teslim gecikmesi hazırlama kuyruğundan belirtilen ileticiye tanıtıcısına sahip ileti için yıkıcı bir MQGET işlemi gerçekleştirmeyi denedi, SYSTEM.DDELAY.LOCAL.QUEUE. İleti artık kuyruğun üzerinde değildi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

İletinin, geçerli bir nedenden dolayı teslim gecikmesi hazırlama kuyruğundan çıkarılıp kaldırılmadığını araştırın; örneğin, yanlışlıkla oraya yerleştirildi. Yalnızca yetkili kullanıcıların erişim erişimine sahip olduğundan emin olmak için teslim gecikmesi hazırlama kuyruğuna ilişkin güvenlik ayarlarını doğrulayın.

CSQM570E

csect-name Delivery delay processor failed to process a message with correlation ID *korelyd*, for queue *q-adi*, according to its report options *rapor-seçenekleri*, MQRC=*mqrc* (*mqrc-metin*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Teslim gecikmesi işlemcisi belirtilen iletiyi belirtilen kuyruğa koyamadı ve iletiyi ölü mektup kuyruğuna göndermeyi ya da iletinin rapor alanında belirtilen yok etme seçeneklerine göre atılmaya çalışıldı.

İleti, bir kural dışı durum raporu da istemiş olabilir. Yok etme seçeneklerinin işlenmesinin bir kısmı ya da rapor belirtilen dönüş koduyla başarısız oldu.

Sistem işlemi

İleti, teslim gecikmesi hazırlama kuyruğuna (SYSTEM.DDELAY.LOCAL.QUEUE(Kuyruk) ve sistem tarafından karar verilen bir zamanda yeniden işleme alındı.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun nedenini belirlemek için iletiden bilgileri kullanın. Bazı olası açıklamalar şunlardır:

- Belirtilen kuyruk artık var olmayabilir, dolu olabilir ya da devre dışı bırakılabilir.
- İleti, ölü-mektup kuyruğuna konduysa, ölü harf kuyruğunun tanımlı olup olmadığını, tam olmadığını ve etkinleştirilmiş olduğunu doğrulayın.
- Bir kural dışı durum raporu iletisi oluşturulacaksa, raporun konulmak üzere kuyruğa konması, tam olarak değil, etkin duruma konması ve iletteki kullanıcı kimliğinin kuyruğa erişimi olup olmadığını denetleyin.

Tersi durumda, ölü harf kuyruğunun tanımlı olup olmadığını, dolu olmadığını ve etkinleştirildiğini doğrulayın.

CSQM571I

ctarihi-adi Teslim gecikmesi işlemcisi, ileti tanıtıcısı *msgidile* beklenmeyen bir ileti aldı

Önem Derecesi

4

Açıklama

Teslim gecikmesi işlemcisi, teslim gecikmesi hazırlama kuyruğundan (SYSTEM.DDELAY.LOCAL.QUEUE) doğru biçimde olmayan bir ileti aldı.

Teslim gecikmesi işlemcisi iletiyi ölüme ya da kuyruğuna gönderir ya da iletinin rapor alanında belirtilen yok etme seçeneklerine göre atar.

Sistem işlemi

Teslim gecikmesi işlemcisi iletiyi ölüme ya da kuyruğuna gönderir ya da iletinin rapor alanında belirtilen yok etme seçeneklerine göre atar. İleti bir kural dışı durum raporu belirttiyse, bu işlem oluşturulur.

Sistem programcısı yanıtı

Teslim gecikmesi hazırlama kuyruğuna beklenmeyen iletilerin neden gönderilmekte olduğunu araştırın. Yalnızca yetkili kullanıcıların erişim erişimine sahip olduğundan emin olmak için teslim gecikmesi hazırlama kuyruğuna ilişkin güvenlik ayarlarını doğrulayın.

V 9.2.0

CSQM572E

Veri kümesini ayrıştırmak için yeterli bellek yok *veri kümesi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen veri kümesini ayrıştırmak için yeterli bellek elde edemedi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Depolama eksiklik nedenini araştırın ve çözün ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın

V 9.2.0

CSQM573E

Unable to parse line *satır* in data set *veri kümesi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen veri kümesinde belirtilen satırı ayrıştıramadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştıramıyor, ancak kullanıma hazırlama işlemi ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallarını başlatmak olanaklı olmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve belirtilen veri kümesinin içeriğiyle ilgili sorunları çözün. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırdığından emin olun.

V 9.2.0

CSQM574E

Incorrect value *değer* for key *anahtar* in stanza *Stanza*, data set *veri kümesi*, around line *satır*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen stanza ve veri kümesinde belirtilen anahtar (anahtar sözcük) geçerli değil.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştırıyor, ancak kullanıma hazırlama işlemi ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallarını başlatmak olanaklı olmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve belirtilen veri kümesinin içeriğiyle ilgili sorunları çözün. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırabildiğinden emin olun.

V 9.2.0

CSQM575E

Incorrect or duplicate key *anahtar* in stanza *Stanza*, data set *veri kümesi*, around line *satır*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen stanza ve veri kümesinde belirtilen anahtar (anahtar sözcük) geçerli değil ya da bir kereden fazla girildi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştırıyor, ancak kullanıma hazırlama işlemi ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallarını başlatmak olanaklı olmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve belirtilen veri kümesinin içeriğiyle ilgili sorunları çözün. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırabildiğinden emin olun.

V 9.2.0

CSQM576E

Anahtar *key*, stanza *stanza* veri kümesi *veri kümesi*, satır *satır* arasında yanlış şifre belirtimi adı *ad*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen anahtarda belirtilen şifre belirtimi, stanza ve veri kümesi geçerli değil.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştırıyor, ancak kullanıma hazırlama işlemi ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallarını başlatmak olanaklı olmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve belirtilen veri kümesinin içeriğiyle ilgili sorunları çözün. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırabildiğinden emin olun.

V 9.2.0

CSQM577E

Cipher specification name *ad* in key *anahtar*, in stanza *Stanza*, data set *veri kümesi*, around line *satır* is not supported

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen anahtarda belirtilen şifre belirtimi, stanza ve veri kümesi desteklenmiyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştıramıyor, ancak kullanıma hazırlama işlemi ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallarını başlatmak olanaklı olmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve belirtilen veri kümesinde yalnızca desteklenen şifre belirtimi adlarını tanımlayın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırdığından emin olun.

V 9.2.0

CSQM578I

Veri kümesi *veri kümesi* başarıyla okundu ve ayrıştırıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen veri kümesini başarıyla okudu ve ayrıştırıyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanmaya devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

V 9.2.0

CSQM579E

z/OS sürümü TLS V1.3, anahtar *anahtar*, stanza *stanza*, veri kümesi *veri kümesi*, satır *satır* içinde desteklemez

Önem Derecesi

8

Açıklama

TLS V1.3 özelliklerinin belirtilen anahtar, kısmı ve veri kümesi içinde tanımlandığını, ancak kuyruk yöneticisinin çalıştırılmakta olduğu z/OS sürümünün TLS V1.3 işlevini desteklemediği belirtildi. TLS V1.3 işlevini kullanabilmeniz için, z/OS işletim sisteminin V2.4 ya da sonraki bir sürümü olmalıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştıramıyor, ancak kullanıma hazırlama işlemi ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallarını başlatmak olanaklı olmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve TLS V1.3 özelliklerini belirtilen veri kümesinden kaldırın ya da TLS V1.3' i destekleyen z/OS işletim sisteminin bir sürümüne yükseltin. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırdığından emin olun.

CSQM580I

csect-name Cluster object name *nesne_adi* located at QMID *qmid_name* is resolved using old cached information.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Gönderme yapılan küme nesnesi, önbelleğe alınan eski bilgiler kullanılarak çözüldü.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

V 9.2.0

CSQM581E

Veri kümesi *veri kümesi'* nden veri alınırken hata oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesinden verileri okuyamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştıramıyor, ancak kullanıma hazırlama işlemi ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallarını başlatmak olanaklı olmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve veri kümesinin içeriğiyle ilgili sorunları çözün. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırabildiğinden emin olun.

V 9.2.0

CSQM582E

Veri kümesi *veri kümesi'* ne erişilirken beklenmeyen bir hata oluştu, neden *neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen veri kümesine erişirken beklenmeyen bir hata saptadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştıramıyor, ancak kullanıma hazırlama işlemi ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallarını başlatmak olanaklı olmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Başarısızlığın nedenini araştırın ve çözün. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırabildiğinden emin olun.

Gerekliyse, tanılama verilerini toplayın ve toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

V 9.2.0

CSQM583E

Veri kümesi *veri kümesi* için açma ya da kapatma sırasında hata oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen veri kümesini açmayı ya da kapatmayı denerken bir hata saptadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştıramıyor, ancak kullanıma hazırlama işlemi ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallarını başlatmak olanaklı olmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve veri kümesinin tanımlı ve geçerli olduğundan emin olun. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırdığından emin olun.

V 9.2.0

CSQM584E

Unsupported stanza skipped, stanza *Stanza*, in data set *veri kümesi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen veri kümesinde desteklenmeyen bir stanza saptadı. Stanza yok sayıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, stanza 'yı yoksayar ve belirtilen veri kümesinin geri kalanını ayrıştırmaya devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Bir noktada, kuyruk yöneticisini durdurmak, desteklenmeyen stanza 'yı kaldırmak ya da yorum yapmak, kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırmaya devam etmek isteyebilirsiniz.

CSQM999E

csect-name UNRECOGNIZED RETURN CODE *ret kodu* FOR '*anahtar sözcük*'

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir komuttan, adı belirtilen anahtar sözcükle ilgili beklenmeyen bir dönüş kodu yayınlandı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Dönüş kodunu *ret kodu* (onaltılı olarak gösterilir) not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

z/OS

Komut sunucusu iletileri (CSQN ...)

CSQN001I

KOMUT SUNUCUSU BAŞLA

Önem Derecesi

0

Açıklama

START CMDSERV komutunu kullanarak komut sunucusunu başlatma isteği kabul edildi.

Sistem işlemi

Komut sunucusu başlatılacak şekilde tetiklenir.

CSQN002I

KOMUT SUNUCUSU ZATEN BAŞLAT

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir START CMDSERV komutu girildi, ancak komut sunucusu zaten çalışıyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQN003I

KOMUT SUNUCUSU ETKİN

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir kullanıma hazırlama kütüğünde START CMDSERV komutuna yanıt olarak, komut sunucusu etkinleştirilmiş bir duruma alındı.

Sistem işlemi

Başlatma tamamlanınca komut sunucusu otomatik olarak başlatılır.

CSQN004I

KOMUT SUNUCUSU ZATEN ETKİN

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir START CMDSERV komutu girildi, ancak komut sunucusu önceden etkinleştirilmişti.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQN005I

KOMUT SUNUCUSU DURDURULDU

Önem Derecesi

0

Açıklama

STOP CMDSERV komutuyla komut sunucusunu durdurma isteği kabul edildi.

Sistem işlemi

Komut sunucusu, yürürlükteki komutu işlemeyi bitirdiğinde (ya da bir komutu işlemiyorsa) sona erdirir. Bu iletinin ardından, durdurma işleminin başladığını doğrulamak için CSQN201I iletisi gelir.

CSQN006I

KOMUT SUNUCUSU ZATEN DURDURULDU

Önem Derecesi

0

Açıklama

STOP CMDSERV komutu girildi, ancak komut sunucusu çalışmadı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQN007I

KOMUT SUNUCUSU DEVRE DIŞI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir kullanıma hazırlama kütüğünde STOP CMDSERV komutuna yanıt olarak, komut sunucusu geçersiz kılınmış bir duruma alındı.

Sistem işlemi

Başlatma işlemi sona erdiğinde komut sunucusu otomatik olarak başlamaz.

CSQN008I

KOMUT SUNUCUSU ZATEN DEVRE DIŞI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir STOP CMDSERV komutu girildi, ancak komut sunucusu zaten devre dışı bırakıldı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQN009I

csect-nameyük-adıpkw-name KOMUTU DEVRE DIŞI BİRANDI

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu başlatma ya da sona erdirme işlemi sırasında izin verilmediği için komut işlenmedi. *yük-adı* komut önekini (CPF) içerebilir. Bu, komutun nasıl girildiğini bağlıdır.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQN011I

KOMUT SUNUCUSU DURUMU ETKİN

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut sunucusu etkinleştirilmiş durumda; başlatma sona erdiğinde, komut sunucusu otomatik olarak başlatılır.

CSQN012I

KOMUT SUNUCUSU DURUMU DEVRE DIŞI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut sunucusu geçersiz kılınmış durumda; bu durumda, başlatma işlemi sona erdiğinde komut sunucusu otomatik olarak başlatılmaz.

CSQN013I

KOMUT SUNUCUSU DURUMU ÇALIŞIYOR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut sunucusu çalışır durumda; bu durumda komut sunucusu şu anda bir komutu işliyor.

CSQN014I

KOMUT SUNUCUSU DURUMU BEKLIYOR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut sunucusu bekleme durumunda; yani, komut sunucusu, bir iletinin sistem komut giriş kuyruğuna konmasını bekliyor.

CSQN015I

KOMUT SUNUCUSU DURUMU DURDURULDU

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut sunucusu durdurulmuş durumda; bu durumda, START CMDSERV komutu girilinceye kadar komut sunucusu hiçbir komutu işlemez.

CSQN016I

KOMUT SUNUCUSU DURUMU BAŞLADI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut sunucusu başlangıç durumunda; bir START CMDSERV komutu girildiyse, ancak komut sunucusu henüz başlatılmamış.

CSQN017I

KOMUT SUNUCUSU DURUMU DURDURULUYOR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut sunucusu durduruluyor; yani, STOP CMDSERV komutu girildi, ancak komut sunucusu henüz durdurulmadı.

CSQN018E

csect-name INTERNAL ERROR FOR *tanıtıcı*, RETURN CODE=*Rc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu iletinin nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

Tanımlayıcı**Tanım**

INSSRV01

During the early part of initialization, the queue manager was unable to start the task that processes commands in CSQINP1.

INSSRV02

During the later part of initialization, the queue manager was unable to start the task that processes commands in CSQINP2.

RTSSRV01

Başlatma işlemi komut sunucusu etkinleştirildikten sonra ya da START CMDSERV komutuna yanıt olarak tamamlandıktan sonra, kuyruk yöneticisi, sistem komutu giriş kuyruğunda komutları işleyen komut sunucusu görevini başlatamamıştır.

GRSSRV01

Başlatma işlemi komut sunucusu etkinleştirilmiş olarak ya da START CMDSERV komutuna yanıt olarak tamamlandıktan sonra, kuyruk yöneticisi CMDSCOPE komutunu kullanarak komutları işleyen komut sunucusu görevini başlatamadı.

Sistem işlemi

Görev başlatılmadı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurup yeniden başlatın. Bu hataya ilişkin diğer iletiler için konsolu denetleyin ve ileti numarasını, *tanıtıcı*ve *rc*numarasını not edin. Ayrıca, sistem dökümünün (üretilmişse) toplanması da gerekir. Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQN019E

csect-name INTERNAL ERROR FOR *tanıtıcı*, RETURN CODE=*Rc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu iletinin nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

Tanımlayıcı**Tanım****INSSRV01**

During the early part of initialization an error occurred when trying to delete the task that processes commands in CSQINP1.

INSSRV02

İlk kullanıma hazırlama sırasında, CSQINP2 içinde komutları işleyen görevi silme girişimi sırasında bir hata oluştu.

RTSSRV01

Komut sunucusu çalışırken ya da START CMDSERV komutuna yanıt olarak sona erdirme sırasında, sistem komutu giriş kuyruğunda komutları işleyen komut sunucusu görevini silme girişimi sırasında bir hata oluştu.

GRSSRV01

Komut sunucusu çalışırken ya da START CMDSERV komutuna yanıt olarak sona erdirme sırasında, CMDSCOPE komutunu kullanarak komutları işleyen komut sunucusu görevini silme girişimi sırasında bir hata oluştu.

Sistem işlemi

identifler değeri INSSRV01 ya da INSSRV02 ise, hata yoksayılr ve başlatma işlemi devam eder.

identifler değeri RTSSRV01 ya da GRSSRV01 ve *ctarihi-adi* CSQNESTP ise, komut işlenirken komut sunucusu sona erdirilebilirdi.

Sistem programcısı yanıtı

Bu hataya ilişkin diğer iletiler için konsola bakın. Sorunu çözemezseniz, ileti numarasını, *tanıtıcı*ve *rc*numarasını not edin, sistem dökümünü (üretilmişse) toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ020E

ctarihi-adı COMMAND SERVER *tanıtıcı*

Önem Derecesi

8

Açıklama

ctarihi-adı , *tanıtıcı*komut sunucusu görevini başlatamadı.

Sistem işlemi

identifler INSSRV01 ya da INSSRV02ise, başlatma işlemi tamamlanmaz ve döküm üretilebilir. Diğer durumlarda, komut sunucusu başlatılmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurup yeniden başlatın. Bu hatayla ilgili önceki iletiler ve döküm (varsa) ile ilgili ayrıntıları içeren IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ021E

csect-name COMMAND SERVER *tanıtıcı* ANORMAL TAMAMLANMA

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komut sunucusu görevi *tanıtıcı* , başlatma sırasında işlemeyi tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam ediyor.

Sistem programcısı yanıtı

İlgili iletiler için z/OS konsolunu denetleyin (büyük olasılıkla CSQINPx veri kümeleriyle ilgilidir). CSQOUTx veri kümeleri, hata oluşmadan önce ne kadar komut işlediğini belirlemek için de denetlenmelidir. Gerekirse, işlenmemiş komutları yeniden yayınlayın ya da sorunu çözer ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQ100I

KOMUT MAKSIMUM BOYUTU AŞTI, KOMUT YOK

Önem Derecesi

4

Açıklama

Komut dizgisi çok uzundu.

Sistem işlemi

Komut yoksayırlır ve CSQINP1 ya da CSQINP2 işlenerek devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Söz konusu komut, CSQOUT1 ya da CSQOUT2 veri kümesindeki bu iletiyle önce gelir. Komut dizilimini oluşturmayla ilgili ayrıntılar için [Başlatma komutları](#)konusuna bakın.

CSQ101I

KOMUT DEVAM İŞARESİ İLE SONLANDIRI

Önem Derecesi

4

Açıklama

CSQINP1 ya da CSQINP2 veri kümesindeki son komut, bir devam işaretiyle sona erdirildi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Söz konusu komut, CSQOUT1 ya da CSQOUT2 veri kümesindeki bu iletiyle önce gelir. Komut dizilimini oluşturmayla ilgili ayrıntılar için [Başlatma komutları](#) konusuna bakın.

CSQN102I

KOMUT ARABELLEĞİ GEÇERSİZ, HATA BİLİNMIYOR, KOMUT

Önem Derecesi

4

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Bu komut dikkate alınmaz ve sonraki komut işlenir.

Sistem programcısı yanıtı

Söz konusu komut, CSQOUT1 ya da CSQOUT2 veri kümesindeki bu iletiyle önce gelir. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQN103I

COMMAND PROCESSOR RETURN CODE=*Rc*, REASON CODE=*nedeni*

Önem Derecesi

4

Açıklama

CSQOUT1 ya da CSQOUT2 veri kümesindeki bu iletiden önce gelen komut işlenirken bir hata oluştu. *Rc* 'ın olası değerleri şunlardır:

Dönüş kodu Tanım

00000004

İç hata

00000008

Sözdizimi ya da komut ön işlemcisi hatası, CSQOUTx veri kümesinde şu satırlara bakın:

0000000C

Komut işlemcisi hatası, CSQOUTx veri kümesinde şu satırlara bakın:

00000010

Komut işlemcisi olağandışı sonlandırma

00000014

Komut tamamlandı, ancak iletiler için yeterli depolama alanı yok

00000018

Komut ön işlemcisinin saklama alanı yetersiz (bu hatayla ilgili ek iletiler olabilir)

0000001C

Komut işlemcisinin saklama alanı yetersiz (komut kısmen tamamlanabilir)

00000020

Güvenlik denetimi

00D50102

Bakınız "[Komut sunucusu kodları \(X'D5'\)](#)" sayfa 1015

Not: Dönüş kodu '00000010' ise, neden kodunun bir anlamı yoktur.

If *nedeni* is 00000004 and *dönüş kodu* is 00000000, the command has been accepted and will be completed later. Komut tamamlandığında ek iletiler üretilecek.

Tersi durumda, neden kodu komut sonucunu aşağıdaki gibi gösterir:

Neden

Tanım

00000000

Komut tamamlandı

00000004

Kısmi tamamlanma

00000008

Komut geçersiz kılmadı

0000000C

Komut işlemcisi olağandışı sonu

FFFFFFFF

Komut geçersiz kılmadı

Sistem işlemi

Olanaklıysa, sonraki komut işlenir.

Sistem programcısı yanıtı

Neden komutu komutun tamamlanmadığını gösteriyorsa, komutu ve ilişkili tüm iletileri inceleyin. Komutlarla ilgili ek bilgi için [“IBM MQ for z/OS iletileri, tamamlama ve neden kodları” sayfa 282](#) başlıklı konuya bakın.

Sorunu çözemezseniz, giriş ve çıkış veri kümelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQN104I

INITIALIZATION RETURN CODE=*Rc*, REASON CODE=*nedeni*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kullanıma hazırlama veri kümelerinden biri işlenirken hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Sistem işlemi neden koduna bağlıdır (*neden*). Aldığınız kodu görmek için [“Komut sunucusu kodları \(X'D5\)” sayfa 1015](#) ' e bakın.

Sistem programcısı yanıtı

Yapmanız gereken yanıt, neden kodunun (*neden*) üzerine bağlıdır. Aldığınız kodla ilgili bilgi için bkz. [“Komut sunucusu kodları \(X'D5\)” sayfa 1015](#) .

CSQN105I

Commands from *ddname* for queue manager *qmgr-adı* - *tarih saat*

Önem Derecesi

0

Açıklama

This message forms the header for the output data sets CSQOUT1 and CSQOUT2.

CSQN121I

'*fil-adıpkw-name*' komut yanıtları *qmgr-name*

Açıklama

Aşağıdaki iletiler, belirtilen komutta *qmgr-name* kuyruk yöneticisinden alınan ya da başka bir komut tarafından oluşturulan (CMDSCOPE) belirtilen komutlara verilen yanıtlardır.

CSQN122I

'*fil-adıpkw-name*' CMDSCOPE için komut (*qmgr-name*) olağan tamamlanma

Açıklama

CCMDSCOPE (*qmgr-name*) belirtmiş ya da başka bir komut tarafından oluşturulan belirtilen komutun işlenmesi-istenen tüm kuyruk yöneticilerindeki başarıyla tamamlandı.

CSQN123E

CMDSCOPE (*qmgr-adi*) için '*fil-ad pkw-ad*' komutu olağandışı tamamlanma

Açıklama

CMDSCOPE (*qmgr-adi*) belirtilen ya da başka bir komut tarafından oluşturulan, belirtilen komutla ilgili işleme tamamlandı, ancak başarıyla tamamlandı. Komut birden çok kuyruk yöneticisine gönderildiyse, başkaları üzerinde değil, bazılarında başarılı bir şekilde tamamlanmış olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Komutta önceki yanıtları inceleyin. Başarısız olduğu kuyruk yöneticileri için gerekirse komutu doğru şekilde yeniden yayınlayın.

CSQN127E

Kuyruk paylaşım grubu hatası, neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

CMDSCOPE seçeneğini belirten bir komut işlenirken, komut sunucusu bağlaşım tesisine veri göndermeye çalışırken bir hata saptadı.

Sistem işlemi

Komut işlenmez.

Sistem programcısı yanıtı

Yapmanız gereken yanıt, neden kodunun (*neden*) üzerine bağlıdır. Kodla ilgili bilgi için bkz. "[Bağlaşım Olanağı kodları \(X'C5'\)](#)" sayfa 927 .

CSQN128E

CMDSCOPE için bellek yetersiz (*qmgr-name*)

Açıklama

CMDSCOPE seçeneğini belirten bir komut işlenirken, komut sunucusu gerekli depolama alanını alamadı.

Sistem işlemi

Komut işlenmez.

Sistem programcısı yanıtı

Sorun devam ederse, daha fazla bellek kullanılabilir duruma getirdikten sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatmanız gerekebilir.

CSQN129E

Komut yanıt bilgileri kaydedilirken hata oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcı için CMDSCOPE ya da bir komut belirten bir komut işlenirken, komut sunucusu komutla ilgili bilgileri saklama girişimi sırasında bir hata saptadı.

Sistem işlemi

Komut işlenmez.

Sistem programcısı yanıtı

Bunun en olası nedeni, saklama alanının yetersiz olması olabilir. Sorun devam ederse, daha fazla depolama alanı sağlandıktan sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatmanız gerekebilir.

CSQN130E

Komut, CMDSCOPE için büyüklük üst sınırını aşıyor (*qmgr-name*)

Açıklama

CMDSCOPE (*qmgr-name*) belirtmiş bir komut çok uzun.

Sistem işlemi

Komut işlenmez.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu doğru biçimde yeniden yayınlayın.

CSQN131E

Yeniden başlatma sırasında CMDSCOPE (*qmgr-name*) kullanılamaz

Açıklama

A command that specified CMDSCOPE(*qmgr-adi*) was issued in the initialization input data set CSQINP1. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut işlenmez.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu daha sonra yeniden verin.

CSQN132E

CMDSCOPE (*qmgr-name*), yok etme *yok etme* ile kullanılamaz

Açıklama

QSGDISP (*yok etme*) ya da CHLDISP (*yok etme*) olan CMDSCOPE (*qmgr-name*) komutunu veren bir komut yayınlandı. Bu değer birleşimine izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut işlenmez.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu doğru biçimde yeniden yayınlayın.

CSQN133E

CMDSCOPE (*qmgr-name*) kullanılamaz, komut sunucusu kullanılmıyor

Açıklama

CMDSCOPE (*qmgr-name*) belirtisini belirten bir komut başka bir komut tarafından girildi ya da üretildi, ancak komut sunucusu çalışmıyor ve etkinleştirilmedi.

Sistem işlemi

Komut işlenmez.

Sistem programcısı yanıtı

Komut sunucusunu başlatmak için START CMDSERV komutunu kullanın ve komutu yeniden verin.

CSQN135E

Kuyruk yöneticisi *qmgr-adi* kuyruk paylaşım grubunda etkin değil

Açıklama

CMDSCOPE (*qmgr-name*) belirtisini belirten bir komut başka bir komut tarafından girildi ya da üretildi, ancak o kuyruk yöneticisi şu anda grupta etkin değil.

Sistem işlemi

Komut işlenmez.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini başlatın ve gerekiyorsa komutu yeniden yayınlayın.

CSQN136E

Kuyruk paylaşım grubunda değil

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubu gerektiren bir komut girildi, ancak kuyruk yöneticisi bir grup içinde değil.

Sistem işlemi

Komut işlenmez.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu doğru biçimde yeniden yayınlayın.

CSQN137I

CMDSCOPE için '*fil-adi pkw-name*' kabul edildi (*qmgr-name*), *n*' e gönderildi

Açıklama

CMDSCOPE '*n*' yi belirten bir komut girildi. İstenen kuyruk yöneticilerine işlenmek üzere geçirildi; *n* kuyruk yöneticisi sayısıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQN138I

CMDSCOPE (*qmgr-name*) için oluşturulan '*fil-adi pkw-adi*', *n*' e gönderildi

Açıklama

CMDSCOPE belirten bir komut, başlangıçta girilen komuta yanıt olarak üretildi. İşleme için belirtilen kuyruk yöneticilerine iletildi; *n* kuyruk yöneticisi sayısıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQN201I

KOMUT SUNUCUSU KAPATILDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, komut sunucusunun bir hata sonrasında sona erdirileceğini doğrular.

Sistem işlemi

Komut sunucusu kapanır ve daha fazla komutu işlemez.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen hataları düzeltin ve komut sunucusunu yeniden başlatmak için START CMDSERV komutunu kullanın.

CSQN202I

COMMAND SERVER RETURN CODE=*rc*, REASON=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komut sunucusunda, önceki iletilerde belirtildiği gibi bir hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Sistem işlemi neden koduna bağlıdır (*neden*). Kodla ilgili bilgi için "[Komut sunucusu kodları \(X'D5'\)](#)" sayfa 1015 ya da "[Bağlaşım Olanığı kodları \(X'C5'\)](#)" sayfa 927 başlıklı konuya bakın.

Sistem programcısı yanıtı

Yapmanız gereken yanıt, neden kodunun (*neden*) üzerine bağlıdır.

Dönüş kodu *rc* , *reason* ' a bağlıdır ve IBM hizmet personeli olarak kullanılır.

CSQN203I

Queue *queuename*, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önceki iletilerde belirtildiği gibi, bir API çağrısı başarıyla tamamlanmadı. Tamamlanma kodu *mqcc*, neden kodu *mqrc* (*mqrc-text* , metinli formda MQRC ' yi sağlar).

Sistem programcısı yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz "[API tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 1129.

Sorunu çözemezseniz, hatayla ilişkili ileti ve kodların numaralarını not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

8000 'in üzerindeki neden kodları, iç kuyruk yöneticisi hata kodlarıdır. Böyle bir kod devam ederse, bunu IBM destek merkezimize bildirin.

CSQN205I

COUNT =*count*, RETURN=*rc*, REASIN=*reason*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, komut işlemcisinden alınan sonuçları bildirir (ek bilgi için [Writing programs to protect IBM MQ](#) başlıklı bölüme bakın). *count* , komuta yanıt kuyruğunda yazılacak ileti sayısıdır (bu işlem de içinde olmak üzere). Olası *rc* değerleri aşağıdaki gibidir:

Dönüş kodu

Tanım

00000000

Olağan tamamlanma

00000004

İç hata

00000008

Sözdizimi ya da komut ön işlemcisi hatası, aşağıdaki iletilere bakın

0000000C

Komut işlemcisi hatası, aşağıdaki iletilere bakın

00000010

Komut işlemcisi olağandışı sonlandırma

00000014

Komut tamamlandı, ancak iletiler için yeterli depolama alanı yok

00000018

Komut ön işlemcisinin saklama yeri yetersiz (bu hatayla ilgili ek iletiler olabilir)

0000001C

Komut işlemcisinin saklama alanı yetersiz (komut kısmen tamamlanabilir)

00000020

Güvenlik denetimi, kullanıcı kimliği yetkisini denetle

00000024

Komut çok uzun, aşağıdaki iletilere bakın

00000028

Kuyruk paylaşım grubu hatası, aşağıdaki iletilere bakın

00D5xxxx

Bakınız [“Komut sunucusu kodları \(X'D5\)’” sayfa 1015](#)

Not: Dönüş kodu '00000010' ise, neden kodunun bir anlamı yoktur.

If *nedeni* is 00000004 and *dönüş kodu* is 00000000, the set of reply messages is incomplete. Daha sonra, başka bir CSQN205I ileti de dahil olmak üzere daha fazla ileti kümesi daha sonra üretilecektir. Komutun sonuçları, son ileti kümesiyle birlikte gönderilen CSQN205I iletiinde kodlarla gösterilir.

Tersi durumda, neden kodu komut sonucunu aşağıdaki gibi gösterir:

Neden**Tanım****00000000**

Komut tamamlandı

00000004

Kısmi tamamlanma

00000008

Komut geçersiz kılmadı

0000000C

Komut işlemcisi olağandışı sonu

FFFFFFFF

Komut geçersiz kılmadı

Sistem işlemi

Olanaklıysa, sonraki komut işlenir.

Sistem programcısı yanıtı

Neden komutu komutun tamamlanmadığını gösteriyorsa, komutu ve ilişkili tüm iletileri inceleyin. Komutlarla ilgili ek bilgi için [“IBM MQ for z/OS iletileri, tamamlama ve neden kodları” sayfa 282](#) başlıklı konuya bakın.

Sorunu çözemezseniz, giriş ve çıkış veri kümelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQN206I

COMMAND SERVER ECBLIST, STOP=*ekb1*, WAIT =*ekb2*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu ileti, komut sunucusundaki bir hatayla ilişkili ECB değerlerini bildirir.

Sistem işlemi

Komut sunucusu sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti genellikle bir CSQN202I iletiden önce gelir. Sorunun nedenine ilişkin ek bilgi için önceki iletilere bakın.

CSQN207I

KOMUT SUNUCUSU YANITI AÇAMIYOR

Açıklama

Komut sunucusu, bir komutu işlerken, yanıt kuyruğunu açamadı.

Sistem işlemi

Message CSQN203I is sent to the z/OS console reporting the completion and reason codes from the MQOPEN request.

Olanaklıysa, komut sunucusu yanıt iletisini ölü-mektup kuyruğuna gönderir; tersi durumda yanıt atılır.

Sistem programcısı yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#). Sorunu çözmek için bu bilgileri kullanın ve komut sunucusunu yeniden başlatın. Bu, sorunu çözenize yardımcı olmadıysa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

- Üretilen iletiden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN208E

KOMUT SUNUCUSU KOMUT GİRİŞ KUYRASIN

Açıklama

Komut sunucusu, başlatma sırasında sistem komutu giriş kuyruğunu açamadı.

Sistem işlemi

Message CSQN203I is sent to the z/OS console reporting the completion and reason codes from the MQOPEN request. Komut sunucusu, herhangi bir komut işlemeyen durur.

Sistem programcısı yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#). Sorunu çözmek için bu bilgileri kullanın ve komut sunucusunu yeniden başlatın. Bu, sorunu çözenize yardımcı olmadıysa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

- Üretilen iletiden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN209E

KOMUT SUNUCUSU HATA KAPATILIRKEN

Açıklama

Komut sunucusu sona erdirilirken, sistem komutu giriş kuyruğu kapatılırken bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Message CSQN203I is sent to the z/OS console reporting the completion and reason codes from the MQCLOSE request. Kapatma yordamı devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#). Bu, sorunu çözenize yardımcı olmadıysa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Üretilen iletiden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN210E

KOMUT SUNUCUSU YANITI KUYRUĞUN KAP

Açıklama

Komut sunucusu, bir komutu işlerken, yanıtı kuyruğa kapatamadı.

Sistem işlemi

Message CSQN203I is sent to the z/OS console reporting the completion and reason codes from the MQCLOSE request.

Komut sunucusu devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#).

CSQN211E

KOMUT GİRİŞ KUYRASINDAN KOMUT

Açıklama

Komut sunucusu, sistem komut giriş kuyruğundan ileti alma girişimi sırasında bir hata saptadı.

Sistem işlemi

Message CSQN203I is sent to the z/OS console, reporting the completion and reason codes from the MQGET request.

Komut sunucusu sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#). Sorunu çözmek için bu bilgileri kullanın ve komut sunucusunu yeniden başlatın. Bu, sorunu çözenize yardımcı olmadıysa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Konsol iletisinden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN212E

YANITLARA YANIT VERMEK ZORUNDA

Açıklama

Komut sunucusu, bir komutu işlerken yanıt kuyruğuna yanıt iletisi koyamadı.

Sistem işlemi

Message CSQN203I is sent to the z/OS console reporting the completion and reason codes from the MQPUT request. Olanaklıysa, komut sunucusu yanıt iletisini ölü-mektup kuyruğuna gönderir; tersi durumda yanıt atılır.

Komut sunucusu devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#). Bu, sorunu çözenize yardımcı olmadıysa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Üretilen iletiden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN213E

KOMUT SUNUCUSU HATASI, KOMUT GİRİŞ KUYR

Açıklama

Bir komut beklerken, sistem komutu giriş kuyruğu geçersiz kılındı.

Sistem işlemi

İstek işlevinden dönüş ve neden kodlarını içeren konsola CSQN203I iletisi gönderilir. Komut sunucusu sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Sistem komutu giriş kuyruğunun geçerli kılınmasını ve START CMDSERV komutunu verin.

Sorun devam ederse, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme verileri
- SYS1.LOGREC

CSQN219E

Komut yanıtı bilgileri bulunamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

CMDSCOPE komutunu ya da kanal başlatıcı için bir komutu belirten bir komuttan gelen yanıtları işlerken, komut sunucusu yanıtları nereye göndereceğini belirlemek için gereken bilgileri bulamadı.

Sistem işlemi

Komut işlenmemiş olabilir; herhangi bir komut yanıtı atılır. Komut sunucusu devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize bu iletinin ayrıntılarını, bu hataya ilişkin önceki iletileri ve dökümü (varsa) dökümünü kullanın.

CSQN220E

CMDSCOPE komut verileri izlenirken hata oluştu

Açıklama

Komut sunucusu, bağlaşım tesisinde komut verilerini izlerken bir hata saptadı.

Sistem işlemi

Message CSQN202I is sent to the z/OS console, reporting the return and reason codes from the request.

Komut sunucusu sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Neden koduyla ilgili bilgi için bkz. [“Bağlaşım Olanığı kodları \(X'C5'\)” sayfa 927](#) . Sorunu çözmek için bu bilgileri kullanın ve komut sunucusunu yeniden başlatın. Bu, sorunu çözenize yardımcı olmadıysa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Konsol iletisinden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN221E

CMDSCOPE komut verileri alınırken hata oluştu

Açıklama

Komut sunucusu, bağlantı tesisinden komut verilerini alma girişimi sırasında bir hata saptadı.

Sistem işlemi

Message CSQN202I is sent to the z/OS console, reporting the return and reason codes from the request.

Komut sunucusu sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Neden koduyla ilgili bilgi için bkz. “Bağlaşım Olanakları kodları (X'C5)” sayfa 927 . Sorunu çözmek için bu bilgileri kullanın ve komut sunucusunu yeniden başlatın. Bu, sorunu çözmeye yardımcı olmadıysa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Konsol iletiminden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN222E

CMDSCOPE komut verileri gönderilirken hata oluştu

Açıklama

Komut sunucusu, bağlantı tesisine komut verileri gönderme girişimi sırasında bir hata saptadı.

Sistem işlemi

Message CSQN202I is sent to the z/OS console, reporting the return and reason codes from the request.

Komut sunucusu sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Neden koduyla ilgili bilgi için bkz. “Bağlaşım Olanakları kodları (X'C5)” sayfa 927 . Sorunu çözmek için bu bilgileri kullanın ve komut sunucusunu yeniden başlatın. Bu, sorunu çözmeye yardımcı olmadıysa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Konsol iletiminden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN223E

CMDSCOPE komut verileri için bellek yetersiz

Açıklama

Komut sunucusu, bağlaşım tesisinde komut verileri için gereken saklama alanını alamadı.

Sistem işlemi

Komut sunucusu sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Komut sunucusunu yeniden başlatmak için START CMDSERV komutunu kullanın. Sorun devam ederse, daha fazla bellek kullanılabilir duruma getirdikten sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatmanız gerekebilir.

CSQN224E

GRUP KOMUTU SUNUCUSU OLAĞAN DIŞI SONA ERDİ yeniden başlatma

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önemli bir hata oluştuğu için, Grup Komut Sunucusu olağan dışı sona erdi.

Sistem işlemi

Group Command Server otomatik olarak yeniden başlatılır.

Sistem programcısı yanıtı

Olağandışı sonlandırma nedenini araştırın. Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

İşlemler ve denetim iletileri (CSQO ...)

CSQ0001I

'*' yalnızca son karakter olabilir.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Ad alanına girilen bir karakter dizgisi, son konumdaki olmayan bir yıldız imi karakteri içeriyor. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Ana menü yeniden görüntülenir.

CSQ0002I

işlem işlemine izin verilmiyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

İşlem kodu alanına yanlış bir işlem numarası girildi. Sayı, panoda gösterilen aralıkta olmalıdır.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0003I

F-anahtar ayarlarını görüntülemek için ISPF komut PFPROG komutunu kullanın

Önem Derecesi

0

Açıklama

Operations and Control (İşlemler ve Denetim) girişlerinde, F tuşu ayarları görüntülenmiyor. Bu, ayarları nasıl görüntüleyeceğini belirtir; Operasyon ve Denetim panolarını kullanmak için F tuşlarını kullanmanız gerekir.

Sistem işlemi

Yok.

CSQ0004I

nesne-tipi nesnesine izin verilmiyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Nesne tipi alanına girilen değer geçersizdi.

Sistem işlemi

Ana menü yeniden görüntülenir.

CSQ0005I

Birden çok yanıt döndürüldü. Görüntülemek için F10 tuşuna basın.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Operations and Control (İşlemler) ve Control (Denetim) adlı işlemden bir işlem yapılması için kuyruk yöneticisi tarafından birçok hata iletisi döndürüldü.

Sistem işlemi

Ana menü yeniden görüntülenir.

CSQ0006I

İşlem kuyruğu yöneticisi * ile boş adın kullanılmasına izin verilmez.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Define işlemi seçildi ve varsayılan öznitelikleri kullanarak yeni bir nesne tanımlamak için Ad alanı boş bırakılmıştı. Ancak, bu durumda izin verilmeyen bir işlem kuyruğu yöneticisi için bir yıldız işareti (*) girildi.

Sistem işlemi

Ana menü yeniden görüntülenir.

CSQ0007I

'alan' sağlanmalıdır.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Adı belirtilen alana hiçbir şey girildi. Devam etmek için bu değer gereklidir.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0008I

F-anahtar etkin değil.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Şu anda kullanılabilir durumda olmayan bir işlev tuşuna basıldı.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0009I

Action işlem is not allowed for object type *nesne-tipi*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Girdiğiniz işlem numarasının *nesne-tipi* nesnelere için kullanılmasına izin verilmiyor.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0010I

Kuyruk yöneticisi ya da grubu kullanılmıyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisine bağlanma girişimi başarısız oldu. Kuyruk yöneticisi adı belirlendiyse, kuyruk yöneticisi çalışmıyor. Bir kuyruk paylaşım grubu adı belirtilmişse, o grupta çalışan kuyruk yöneticisi yoktur.

Sistem işlemi

Hiçbiri, pano yeniden görüntülenir.

CSQ0011E

MQCONN başarısız oldu. Neden kodu =mqrc.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisine ya da kuyruk paylaşım grubuna bağlanma girişimi, aşağıdaki nedenlerden birinden ötürü başarısız oldu:

1. Yetersiz depolama alanı kullanılabilir
2. Önemli bir hata oluştu

Sistem işlemi

Hiçbiri, pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısı yanıtı

mqrcile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın.

CSQ0012I

Bağlantı adı geçersiz ya da bilinmiyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen ad bilinmediği ya da geçerli olmadığı için, kuyruk yöneticisine ya da kuyruk paylaşım grubuna bağlanma girişimi başarısız oldu. Boş bir ad belirtilirse, bu, kuruluşunuz için tanımlanmış varsayılan kuyruk yöneticisi ya da grubu olmadığı anlamına gelir.

Sistem işlemi

Hiçbiri, pano yeniden görüntülenir.

CSQ0013I

Kuyruk yöneticisini kullanma yetkisi yok.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bağlantı güvenliği başarısız olduğu ya da bu işlemi gerçekleştirme yetkiniz olmadığı için, bir kuyruk yöneticisine bağlanma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Hiçbiri, pano yeniden görüntülenir.

CSQ0014E

MQOPEN of *q-adi* unsuccessful. Neden kodu =*mqrc*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

q-name ögesini açma girişimi başarısız oldu. *mqrc* , MQOPEN tarafından döndürülen neden kodudur; ek bilgi için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) konusuna bakın. *q-adi* aşağıdakilerden biridir:

- SYSTEM.COMMAND.INPUT
- SYSTEM.COMMAND.REPLY.MODEL; istenen dinamik kuyruk adı ayraç içine eklenir.
- İletim kuyruğunun adı (uzak bir sisteme komut gönderme girişiminde bulunuyorsanız)

Bu sorunun olası nedenleri şunlardır:

- Gerekli kuyruklardan biri ya da her ikisi, bağlandığınız kuyruk yöneticisinde tanımlı değil.
- Uzak bir sisteme komut gönderilmeye çalışıldı, ancak iletim kuyruğu tanımlanmadı.
- Gerekli kuyruklardan birini açma yetkiniz yok. İleti, açma yetkisine sahip olmadığınız SYSTEM.COMMAND.REPLY.MODEL kuyruğu olduğunu gösteriyorsa, SYSTEM.CSQOREXX' ı açma yetkiniz yok olabilir. Dinamik kuyruk.
- Kullanılabilir bellek yetersiz.

Sistem işlemi

Ana menü yeniden görüntülenir.

CSQ0015E

Komut verildi, ancak yanıt alınmadı.

Önem Derecesi

8

Açıklama

The reply to a command could not be retrieved from the reply-to queue using MQGET because the response wait time was exceeded.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir. Komut kuyruk yöneticisine gönderildi, ancak başarıyla yürütülemeyebilirdi.

CSQ0016E

MQPUT- *q-adi* başarısız oldu. Neden kodu =*mqrc*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

MQPUT kullanılarak bir kuyruğa komut koyma girişimi (*q-name*) başarısız oldu. *q-adi* , uzak bir kuyruk yöneticisine komut gönderiyorsanız, sistem komutu giriş kuyruğunun ya da iletim kuyruğunun adıdır. *mqrc* , MQPUT' dan döndürülen neden kodudur; ek bilgi için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) konusuna bakın.

Bu sorunun en olası nedenleri şunlardır:

1. Sistem komutu giriş kuyruğu ya da iletim kuyruğu için istek koyma istekleri engellenir.
2. Komut sunucusu çalışmadığı için, sistem komutu giriş kuyruğu ya da iletim kuyruğu dolu.
3. Kullanılabilir bellek yetersiz.

Sistem işlemi

Komut kuyruk yöneticisine gönderilmez ve pano yeniden görüntülenir.

CSQ0017E

MQGET from *yanıtla-q* unsuccessful. Neden kodu =*mqrc*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

The reply to a command could not be retrieved from the reply-to queue using MQGET. (The reply-to queue is a local queue generated from the model queue SYSTEM.COMMAND.REPLY.MODEL.) *mqrc*, MQGET' dan döndürülen neden kodudur; ek bilgi için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) konusuna bakın.

Bu sorunun olası nedeni, get-to kuyruğunda isteklerin engellenmesini sağlar.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir. Komut kuyruk yöneticisine gönderildi, ancak başarıyla yürütülemeyebilirdi.

CSQ0018E

Kuyruk yöneticisi geçersiz ya da bilinmiyor ya da kullanılmıyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Hedef ya da işlem kuyruk yöneticisi tanınmadığından ya da çalıştırılmadığından ya da çalıştırılmadığından komut gönderme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Komut kuyruk yöneticisi tarafından gönderilmez ve pano yeniden görüntülenir.

CSQ0019E

Kuyruk yöneticisi artık kullanılmıyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kullanmakta olduğunuz kuyruk yöneticisi artık çalışmıyor. İsteddiğiniz işlem not edilmemiş olabilir.

Sistem işlemi

Ana menü yeniden görüntülenir.

CSQ0020I

Tırnak işareti nedeniyle '*alan*' kesildi. Devam etmek için Enter tuşuna basın.

Önem Derecesi

0

Açıklama

alan alanındaki değer bir ya da daha fazla tırnak işareti içeriyor. Bunların, bir dizginin başına ya da sonuna ilişkin göstergeler yerine tırnak işareti olarak kabul edildiğinden, kuyruk yöneticisi komutundaki her tırnak işareti iki tırnak işaretine (yukarı doğru) dönüştürülür. Ancak, bu dönüştürme dizeyi çok uzun hale getirdi ve kesildi.

Sistem işlemi

Değer kısaltılır. Pano, kesilen değere ayarlanmış *alan-adi* ile yeniden görüntülenebilir.

CSQ0021I

Soysal ad kullanılamaz.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir yıldız imi ile biten bir ad girdiniz, ancak yalnızca Ana Menü panosunda sosyal adlara izin verilir.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0022I

Süzgeç değeri geçersiz.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Süzgeç uygulama içeren nesnelere listelemek istediniz, ancak kullanılacak öznitelik için girilen değer geçersiz.

Sistem işlemi

Ana menü panosu ya da boş bir liste panosu görüntülenir.

CSQ0023I

komut komutu tanınmadı.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Pano komut alanına girilen komut (ya da bir işlev tuşu kullanılarak) geçerli değil.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0025I

Görüntülenecek ileti yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut alanına MSGview panosu komutu girildi ya da iletiler işlev tuşuna basıldı, ancak kuyruk yöneticisinden görüntülenmek üzere ileti yok.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0027I

Function *işlev* not allowed for object type *nesne-tipi*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Girdiğiniz işlev numarasının *nesne-tipi* nesnelere için kullanılmasına izin verilmiyor.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0028I

'field1' ya da 'field2' öğelerinden biri, ancak her ikisinin de sağlanmaması gerekir.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Adı belirtilen iki alana ya da her ikisine birden bir şey girilmişti. Aşağıdakilerden biri ya da diğerinin bir değeri olmalıdır.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0029I

Komut, izin verilen uzunluk üst sınırı olan 32762 baytı aşıyor.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir ad listesi tanımlanırken ya da değiştirilirken, gereken komutun izin verilen uzunluk üst sınırını aşmasına neden olan çok sayıda ad eklenir.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0030I

objtype tipi hiçbir nesne *adile* eşleşmedi.

Önem Derecesi

0

Açıklama

objtype ve *adadını* içeren nesnelere görüntülemek ya da listelemek istediniz, ancak eşleşen nesne bulunamadı.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0031E

ALLOCATE of data set *dsname* başarısız. Dönüş kodu = *rc*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ad listesindeki adları düzenleme girişimi sırasında ayrılan veri kümesi işlenirken AALLOCATE hatası oluştu. *dsname* is the name of the data set, and is of the form *kullanıcı kimliği*.NAMELIST.NAMES n (where *kullanıcı kimliği* is the TSO userid involved, and n is a number). *rc* , TSO komutunun ALLOCATE komutunu kullanarak dönüş kodudur.

Bu sorunun en olası nedeni, aynı adı taşıyan başka bir veri kümesinin zaten var olması ya da DDname CSQONLn ' nin kullanımında olması olabilir.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti, TSO ' dan bir ya da daha çok ileti eşlik edecek ve sorunun nedeni hakkında daha fazla bilgi verilecektir. Dönüş kodu *TSO/E Command Reference* (TSO/E Komut Başvurusu) elkitabında belgelenir.

Sorunu çözemerseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ0032E

Ciddi bir hata döndürüldü. Görüntülemek için F10 tuşuna basın.

Önem Derecesi

12

Açıklama

Kuyruk yöneticisine bir komut gönderildi, ancak yanıt olarak CSQN205I iletisi alındı ve bu ileti önemli bir hata olduğunu gösteriyor.

Sistem işlemi

Message CSQN205I is saved. Geçerli pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısı yanıtı

CSQN205I iletisine bakın ve uygun işlemi gerçekleştirin.

CSQ0033E

İlk yanıtın biçimi tanınmadı. Görüntülemek için F10 tuşuna basın.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisine bir komut gönderildi, ancak alınan ilk yanıt iletisi CSQN205I değil.

Sistem işlemi

Alınan iletiler saklanır. Devam etmek olanaklı değilse, geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0034E

Yanıt biçimi tanınmadı. Görüntülemek için F10 tuşuna basın.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisine bir komut gönderildi. Alınan ilk yanıt iletisi beklendiği gibi CSQN205I idi, ancak izleyen bir ileti beklendiği gibi değildi.

Sistem işlemi

Soruna neden olan ileti ve izleyen tüm iletiler kaydedilir. Devam etmek olanaklı değilse, geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0035E

Depolama alınamıyor (dönüş kodu = rc).

Önem Derecesi

12

Açıklama

Saklama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Sistem yeterli depolama alanı edinemiyor.

Sistem programcısı yanıtı

İsteği karşılamak için neden kullanılabilir bellek yetersiz olduğunu belirleyin.

CSQ0036I

Liste süzgeçten geçirilmiş değil.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Süzgeç uygulanan bir listeden ikincil bir liste istediniz (örneğin, kuyruklar ya da kanallardan durum durumu). Süzgeç koşulu ikincil listeye uygulanmaz; başlangıçta istenen ad, tip ve yok etme ile eşleşen tüm öğeler içerilir.

CSQ0037I

Yerel olarak tanımlanmış kanal kullanılır.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Otomatik tanımlı bir küme kanalıyla ilgili olarak List Cluster Manager Kanalları panosunda bir işlem seçtiniz, ancak aynı adı içeren yerel olarak tanımlanmış bir kanal var. Böyle bir durumda, işlemi gerçekleştirmeye karar verirsiniz, bunun yerine yerel olarak tanımlanan kanala karşı gerçekleştirilir.

Sistem işlemi

İşlem panosu görüntülenir.

CSQ0038I

İşlev özyinelidir.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İstedığınız işlev özyinelemeye neden olur; yani, bu sizi daha önce geldiğiniz bir panoya götürür. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0039E

EDIT of data set *dsname* failed. Dönüş kodu = *rc*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ad listesindeki adları düzenleme girişimi sırasında ayrılan veri kümesi işlenirken bir EDIT hatası oluştu. *dsname* is the name of the data set, and is of the form *kullanıcı kimliği*.NAMELIST.NAMES*n* (where *kullanıcı kimliği* is the TSO userid involved, and *n* is a number). *rc* ISPF komutu EDIT ' den dönüş kodudur.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti, TSO ' dan bir ya da daha çok ileti eşlik edecek ve sorunun nedeni hakkında daha fazla bilgi verilecektir. Dönüş kodu *TSO/E Command Reference* (TSO/E Komut Başvurusu) elkitabında belgelenir.

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ0040I

Yok etme *dağıtım tipi* ile *adeşleşmesi* olan açık kuyruk yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Açık kuyrukları, yok etme (ya da atımları) *dağıtımtipi* ve *adadıyla* listelemek istediniz, ancak eşleşen nesne bulunamadı.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0041I

İşlem, belirli bir nesne tipini gerektirir.

Önem Derecesi

4

Açıklama

QUEUE ya da CHANNEL nesne tipi için bir tanımlama isteği yayınlandı.

Sistem işlemi

~kincil pencere ya da ana pano g " rntlenir.

CSQ0042I

İlk panelde.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Önceki panoya geri kaydırma isteğinde bulunan bir işlev tuşuna basıldı, ancak ilk pano zaten görüntülenmekte.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0043I

Son panelde.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Sonraki panoya doğru kaydırma isteğinde bulunan bir işlev tuşuna basıldı, ancak son pano zaten görüntüleniyor.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0044I

İşlev, tipi *objtype* olan nesnelere için kullanılamaz.

Önem Derecesi

0

Açıklama

İstedığınız işlev (örneğin, durum ya da küme bilgileri), *objtype* tipindeki nesnelere için kullanılamaz.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0045I

Ad nesne tipi *tipi* için çok uzun.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kanal nesnesi için 20 karakterden uzun ya da bir bağlantı nesnesi için 16 karakterden uzun ya da 8 karakterden uzun ya da bir CF yapısı nesnesi için 12 karakterden uzun ya da bir depolama sınıfı nesnesi için 8 karakterden uzun bir ad belirlenmiştir.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0046I

adadı için kayıtlı durumdaki kanal yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

adkanalı için kaydedilen durumu listelemek istediniz, ancak bu durum yok.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0047I

adi için geçerli kanal yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

adnumaralı kanala ilişkin yürürlükteki örnekleri listelemek istediniz, ancak bu yönetim ortamlarının hiçbiri yoktu.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0048I

Kanal başlatıcı etkin değil.

Önem Derecesi

0

Açıklama

İstedığınız işlem, kanal başlatıcısının işlem kuyruğu yöneticisinde etkin olmasını gerektiriyor, ancak bu işlem değil.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0049I

EXEC , TSO komutu olarak çağrılmaz.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Operations and Control ekslerinden birini TSO komutu olarak vermek için bir girişimde bulunuldu.

Sistem işlemi

İstek yoksayıyor.

Sistem programcısı yanıtı

Operations and Control (İşlemler ve Denetim) panolarını başlatmak için CSQOREXX komutunu kullanın.

CSQ0050I

objtype türüdispositionyok etme *dağıtım tipi* ile eşleşen nesne yok *ad*.

Önem Derecesi

0

Açıklama

You asked to display or list the objects of type *objtype*, with disposition (or dispositions) *dağıtım tipi* and name *ad*, but no matching objects were found.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir ya da boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0051I

Yok etme *dağıtımtipi* olan nesne adı bulunamadı. Varsayılan özniteliklerle yeni nesne tanımlamak için kullanılan ad.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yok etme *dağıtımtipi* ve adı *adolan* bir nesne olarak kullanılan, ancak böyle bir nesne bulunamadığı için, *objtype*türünde bir nesne tanımlamanız istendi.

(Daha önceki yayınlarda, Ana Menü panosunda tanımlanacak yeni bir nesnenin adını ve tanımlamanız için temel olarak kullanmak üzere bir 'like' adı belirleyebilirsiniz. Şimdi, Ana Menü panosunda Tanımlanmak üzere yalnızca 'like' adı belirtilebilir; Tanımla panosunda yeni nesne adını belirtiyorsunuz.)

Sistem işlemi

Define (Tanımla) panosu, varsayılan özniteliklerle yeni bir nesne tanımlamayı amaçladığınız varsayımda, belirttiğiniz adla ve o nesne tipine ilişkin varsayılan özniteliklerle kullanıma hazırlandı.

CSQ0052I

Bağlantı adı değiştiği için kuyruk yöneticisi adları değiştirildi.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bağlantı adı alanı değiştirildi, ancak Hedef kuyruk yöneticisi alanı değil ve yeni bağlantı adı hedef kuyruk yöneticisi adından farklı. Hedef kuyruk yöneticisini değiştirmeyi unuttuğunuz varsayılr.

Sistem işlemi

Hedef kuyruk yöneticisi bağlandığınız kuyruk yöneticisine çevrilir; işlem kuyruğu yöneticisi de değiştirilebilir. Kullanılacak yeni adları gösteren 'Kuyruk Yöneticisi Adları' ikincil penceresi görüntülenir.

CSQ0053I

Boş bağlantı ya da kuyruk yöneticisi adları belirtildi.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Varsayılan adın kullanılması gerektiğini belirten bir ya da daha çok Connect adı, Hedef kuyruk yöneticisi ya da işlem kuyruğu yöneticisi alanı boş bırakılmıştı.

Sistem işlemi

Kullanılacak gerçek adları gösteren, Queue Manager Names (Kuyruk Yöneticisi Adları) ikincil penceresi görüntülenir.

CSQ0054I

İşlev, yok etme *dağıtım*tipi olan nesnelere için kullanılamaz.

Önem Derecesi

0

Açıklama

İstediğiniz işlev (örneğin, durum ya da küme bilgileri), yok etme (ya da atımları) *disptype* olan nesnelere için kullanılamaz.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0055I

Bağlantı adı, bir kuyruk paylaşım grubudur.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bağlantı adı alanı, gruptaki herhangi bir kuyruk yöneticisine bağlanmak için, kuyruk paylaşım grubunun adını belirtti.

Sistem işlemi

Queue Manager Names ikincil penceresi görüntülenir; bağlı olduğunuz kuyruk yöneticisi gösterilir.

CSQ0056I

Kuyruk paylaşım grubu gerekli.

Önem Derecesi

0

Açıklama

İstediğiniz işlemin kuyruk yöneticisinin bir kuyruk paylaşım grubunun bir parçası olması gerekir, ancak kuyruk yöneticisi bir parçası olmalıdır.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0057I

Function *işlev* is not allowed for disposition *yok etme*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Girdiğiniz işlev numarası, belirtilen yok etme ile izin verilmiyor. Bu, çalışmakta olduğunuz nesnenin ya da bir kanal işlevi gerçekleştiriyorsanız, gerçekleştirdiğiniz nesneyi ya da yapmayı seçtiğiniz yok etme nesneleriyle ilgili olarak yok etme işlemini gerçekleştirmenizi sağlar.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0058I

Action *işlem* is not allowed for channels with disposition *yok etme*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Girdiğiniz işlem numarasının, belirtilen yok etme ile kanal nesneleri için kullanılmasına izin verilmiyor.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0059I

nesne-tipinesne tipi için yok etme *yok etme* işlemine izin verilmez.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Girdiğiniz yok etme işlemi, *nesne-tipi* nesneleri için kullanılamaz.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0060I

Hedef kuyruk yöneticisi *qmgr-adi* için altyapı z/OS ya da OS/390değil.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Hedef kuyruk yöneticisi, z/OS ya da OS/390olmayan bir platform üzerinde çalışıyor. Bu tür bir kuyruk yöneticisiyle, işlemlerin yalnızca kısmen, yanlış ya da hiç olmadığı ve kuyruk yöneticisinden gelen yanıtların tanınmayacağına ilişkin bir işlem olabilir.

Sistem işlemi

Confirm Target Queue Manager ikincil penceresi görüntülenir.

CSQ0061I

Hedef kuyruk yöneticisi *qmgr-name* komut düzeyi desteklenmiyor.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Hedef kuyruk yöneticisi, İşlemler ve Denetim panoları tarafından desteklenenlerden biri olmayan bir komut düzeyine sahip. Bu tür bir kuyruk yöneticisiyle, işlemlerin yalnızca kısmen, yanlış ya da hiç olmadığı ve kuyruk yöneticisinden gelen yanıtların tanınmayacağına ilişkin bir işlem olabilir.

Sistem işlemi

Confirm Target Queue Manager ikincil penceresi görüntülenir.

CSQ0062I

İşlem kuyruğu yöneticisi *qmgr-name* komut düzeyi yürürlükteki düzey değil.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İşlem kuyruğu yöneticisi, İşlemler ve Denetim panoları tarafından desteklenen yürürlükteki düzeyin olmayan bir komut düzeyine sahiptir. Bu tür bir kuyruk yöneticisine yönelik bir işlem istenirse, çoğu işlem işe yarayacaktır, ancak bazı alanlar yoksayılacak; birkaç nesne ve eylemde izin verilmeyecek.

Sistem işlemi

Confirm Action Queue Manager ikincil penceresi görüntülenir.

CSQ0063I

Kuyruk paylaşım grubundaki bazı kuyruk yöneticilerinin komut düzeyi yürürlükteki düzeyin değil.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İşlem kuyruğu yöneticisi * ve kuyruk paylaşım grubundaki bir ya da daha çok kuyruk yöneticisi, İşlemler ve Denetim panolarının desteklediği yürürlükteki düzeyi olmayan bir komut düzeyine sahip olur. Bir işlem bu tür bir kuyruk yöneticisine ya da kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerine yönelirse, çoğu işlem çalışır, ancak bazı alanlar yoksayılacak; birkaç nesne ve işlem izin verilmeyecek.

Sistem işlemi

Confirm Action Queue Manager ikincil penceresi görüntülenir.

CSQ0064I

İşlem ya da hedef kuyruk yöneticisi komut düzeyinde *nesne-tipi* nesne tipine izin verilmiyor.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İşlem ya da hedef kuyruk yöneticisi, *nesne-tipi* nesnelerini desteklemeyen bir komut düzeyine sahip.

Sistem işlemi

'İşlem Kuyruk Yöneticisini Onayla' ikincil penceresi görüntülenir.

CSQ0065I

Object name *ad* is invalid.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Ad alanına girilen değer geçersizdi.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0066I

adile eşleşen CF yapılarına ilişkin bu tip durumu yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

ad adına sahip CF yapılarının durumunu listelemek istediniz, ancak bu tipte durum yok.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0067I

Bazı kanal başlatıcıları kuyruk paylaşım grubunda etkin değil. Liste eksik olabilir.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İstediğiniz işlem, kanal başlatıcılarının kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerindeki bilgileri gerektiriyor, ancak bu kanal başlatıcılarının bazıları etkin değil. Bu nedenle bilgiler eksik olabilir.

Sistem işlemi

Liste panosu görüntülenir, ancak tamamlanmamış olabilir.

CSQ0068I

Kuyruk paylaşım grubunda etkin kanal kullanıma hazırlayıcı yok.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İstediğiniz işlem, kanal başlatıcılarının kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerindeki bilgileri gerektiriyor, ancak bu kanal başlatıcılarının hiçbirisi etkin değil. Bu nedenle, hiçbir bilgi görüntülenemez.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0069I

Kuyruk yöneticisi komut düzeyi nedeniyle, eylem ya da işlev ya da nesne tipine izin verilmiyor.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İşlem kuyruğu yöneticisi, İşlemler ve Denetim panoları tarafından desteklenen yürürlükteki düzeyin olmayan bir komut düzeyine sahiptir. Seçtiğiniz işlem, işlev ya da nesne tipine o komut düzeyinde izin verilmiyor.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0070I

Alan değeri belirtilmedi.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Nesneleri süzgeçten geçirme ile listelemek istediniz, ancak süzgeç panolarındaki herhangi bir alana değer girilmedi. İstediğiniz süzgeci belirtmek için bir değer bir (ve tek bir) alanına girilmelidir.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0071I

Birden çok alan değeri sağlandı.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Nesneleri süzgeçten geçirme işlemi ile listelemek istediniz, ancak süzgeç panolarındaki alanlardan birden çok alana bir değer girildi. İstedığınız süzgeç uygulamayı belirtmek için yalnızca bir alan değeri girilebilir.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0072I

Süzgeç koşulunu *ad* için geçerli kanal yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir süzgeç koşuluna sahip *ad* numaralı kanala ilişkin yürürlükteki eşgörünümleri listelemek istediniz, ancak koşulu karşılayan bir durum yok.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0073I

ad eşleşme süzgeci koşuluna ilişkin kayıtlı durumdaki kanal yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir süzgeç koşuluna sahip *ad* numaralı kanala ilişkin kaydedilen durumu listelemek istediniz, ancak durumu karşılayan kaydedilmiş durumlu yok.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0074I

objtype tipi hiçbir nesne *ad* eşleşme ve süzgeç koşuluna uymuyor.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Süzgeç koşuluna sahip *objtype* ve *ad* adını içeren nesnelere görüntülemek ya da listelemek istediniz, ancak koşulu karşılayan eşleşen nesne bulunamadı.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0075I

nesne tipi yok etme *dağıtımtipi* , *ad* ve süzgeç koşuluna ilişkin nesne yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Süzgeç koşuluna sahip, yok etme (ya da atımları) *dağıtımtipi* ve *ad* adolan *objtype* tipindeki nesnelere bir süzgeç koşulu ile görüntülemelerini ya da listelemenizi istediniz, ancak koşulu karşılayan eşleşen nesne bulunamadı.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir ya da boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0076I

Bağlantı eşleşmesi yok *ad*.

Önem Derecesi

0

Açıklama

adadı ile bağlantı listelemek istediniz, ancak bağlantı yok.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0077I

No open handles for connection name match *ad*.

Önem Derecesi

0

Açıklama

ad bağlantısı için açık tutamaçları listelemek istediniz, ancak böyle bir tutamaçlar bulunamadı.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0078I

Hiçbir bağlantı *ad* ve süzgeç koşuluna uymuyor.

Önem Derecesi

0

Açıklama

adadı ile bağlantı listelemek istediniz, ancak koşulu karşılayan bir bağlantı yok.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0079I

No open queues with disposition *dağıtım tipi* match *ad* and filter condition.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Açık kuyrukları, bir süzgeç koşuluna sahip yok etme (ya da atımları) *disk tipi* ve adı *ad* ile listelemek istediniz, ancak koşulu karşılayan eşleşen bir nesne bulunamadı.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0085E

pgm-adi hatası. TBCREATE *çizelge-adi* başarısız oldu, dönüş kodu = *rc*.

Önem Derecesi

12

Açıklama

An attempt by *pgm-adi* to call the ISPF TBCREATE service was unsuccessful. *çizelge-adi* , *pgm-adi* ' in yaratmayı denediği çizelgenin adıdır.

Sistem işlemi

İç hata oluştu. Geçerli pano yeniden görüntülenir. Hatayla ilgili daha fazla ayrıntı veren bir ISPF iletisi ilk olarak gösterilebilir.

Sistem programcısı yanıtı

Bir iç hata oluştu, ileti numarasını ve bunun içinde yer alan değerleri, ilişkili ISPF iletisiyle birlikte not edin ve sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ0086E

pgm-adi hatası. TBDISPL *pano-adi* başarısız oldu, dönüş kodu = *rc*.

Önem Derecesi

12

Açıklama

pgm-name tarafından ISPF TBDISPL hizmetinin çağırılması girişimi başarısız oldu. *pano-adi* , *pgm-adi* ' nin görüntülenmeye çalıştığı bölmenin adıdır.

Sistem işlemi

Sistem panoyu görüntüleyemiyor ve son pano yeniden görüntüleniyor (geçerliyse). Hatayla ilgili daha fazla ayrıntı veren bir ISPF iletisi ilk olarak gösterilebilir.

Sistem programcısı yanıtı

Rc= 12 ise, sistem panoyu bulamıyor. Bu iletiyi, 'Ana Menü' panosunu görüntümeye çalışırken alırsanız, kitaplık birleştirmenizdeki panoları içeren veri kümesine sahip olmadığınız için olabilir. Panoları içeren veri kümesinin adını bulun ve IPPLIB kitaplık tanımlarınızı denetleyin. CSQOREXX 'i daha yüksek düzeyli bir exec ya da CLIST 'ten SIFP libDEF çağrılarını içeren bir CLIST' ten çağırmadığınız sürece, bu, büyük olasılıkla TSO oturum açma yordamınızda yer alacak.

Bu iletiyi aldığınızda panoları zaten kullanıyorsanız, ISPLIB kitaplığınızda bir pano eksik ya da bir iç hata oluştu. Sorunu çözemezseniz, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

If *Rc*=20, the most likely cause of the problem is that the system was unable to find the key-list which goes with the panel that it is trying to display. Tüm anahtar listeleri, ISPTLIB birleşiminizdeki bir kitaplıkta olması gereken bir ISPF çizelgesinde (CSQOKYS) yer alıyor.

CSQ0087E

pgm-adi hatası. SELECT *program* başarısız oldu, dönüş kodu = *rc*.

Önem Derecesi

12

Açıklama

An attempt by *pgm-adi* to call the ISPF SELECT service was unsuccessful. *program* , *pgm-adi* ' in seçmeyi denediği programın adıdır.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir. Hatayla ilgili daha fazla ayrıntı veren bir ISPF iletisi ilk olarak gösterilebilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sistem bir yükleme modülü bulamıyor. ISPLLIB kitaplığı bitleştirme olup olmadığını denetleyin.

CSQ0088E

pgm-adi hatası. DISABLE *pano-adi* başarısız oldu, dönüş kodu = *Rc*.

Önem Derecesi

12

Açıklama

pgm-name tarafından, ISPF DISPLAY SERVICE hizmeti çağrılması başarısız oldu. *pano-adi* , *pgm-adi* 'nin görüntülenmeye çalıştığı bölmenin adıdır.

Sistem işlemi

Sistem panoyu görüntüleyemiyor ve son pano yeniden görüntüleniyor (geçerliyse). Hatayla ilgili daha fazla ayrıntı veren bir ISPF iletisi ilk olarak gösterilebilir.

Sistem programcısı yanıtı

Rc= 12 ise, sistem panoyu bulamıyor. Bu iletiyi, 'Ana Menü' panosunu görüntümeye çalışırken alırsanız, kitaplık birleştirmenizdeki panoları içeren veri kümesine sahip olmadığınız için olabilir. Panoları içeren veri kümesinin adını bulun ve IPPLIB kitaplık tanımlarınızı denetleyin. CSQOREXX 'i daha yüksek düzeyli bir exec ya da CLIST 'ten SIPF libDEF çağrılarını içeren bir CLIST' ten çağırmadığınız sürece, bu, büyük olasılıkla TSO oturum açma yordamınızda yer alacak.

Bu iletiyi aldığınızda panoları zaten kullanıyorsanız, ISPLIB kitaplığınızda bir pano eksik ya da bir iç hata oluştu. Sorunu çözemezseniz, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

If *Rc=20*, the most likely cause of the problem is that the system was unable to find the key-list which goes with the panel that it is trying to display. Tüm anahtar listeleri, ISPTLIB birleşiminizdeki bir kitaplıkta olması gereken bir ISPF çizelgesinde (CSQOKYS) yer alıyor.

CSQ0089E

pgm-adi hatası. *service* başarısız oldu, dönüş kodu = *rc*.

Önem Derecesi

12

Açıklama

ISPF hizmetini (*hizmet*) çağırarak için *pgm-adi* girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir. Hatayla ilgili daha fazla ayrıntı veren bir ISPF iletisi ilk olarak gösterilebilir.

Sistem programcısı yanıtı

service= VDEFE, VPUT ya da TBADD

Bir iç hata oluştu, ileti numarasını ve bunun içerdiği değerleri not edin ve yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

Hizmet başka bir şey ise, ileti numarasını ve içerdiği değerleri, ilişkili ISPF iletisiyle birlikte not edin ve sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ0090E

programi içinde iç hata. İşlem alanı geçerli değil.

Önem Derecesi

12

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısı yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İletinin numarası ve *programdeğeri*
- İlgili panonun adı

- Soruna yol açan eylemlerin açıklaması

CSQ0091E

*programi*çinde iç hata. Nesne alanı geçerli değil.

Önem Derecesi

12

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Son pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısı yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İletinin numarası ve *programdeğeri*
- İlgili panonun adı
- Soruna yol açan eylemlerin açıklaması

CSQ0092E

*programi*çinde iç hata. Yanıt çevirisinde hata oluştu.

Önem Derecesi

12

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Son pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısı yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İletinin numarası ve *programdeğeri*
- İlgili panonun adı
- Soruna yol açan eylemlerin açıklaması

CSQ0093E

*programi*çinde iç hata. Komut isteği geçerli değil.

Önem Derecesi

12

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Son pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısı yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İletinin numarası ve *programdeğeri*
- İlgili panonun adı
- Soruna yol açan eylemlerin açıklaması

CSQ0095E

*programi*çinde iç hata. *service* başarısız oldu, dönüş kodu = *rc*.

Önem Derecesi

12

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Son pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısı yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İletinin numarası ve *program* ve *hizmetdeğerleri*
- İlgili panonun adı
- Soruna yol açan eylemlerin açıklaması
- İlişkili ISPF iletisi gösteriliyor

CSQ0096E

*programi*çinde iç hata. *att-adi* anahtar sözcük çizelgesinde yok.

Önem Derecesi

12

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Son pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısı yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İletinin numarası ve *program* ve *att-namedeğerleri*
- İlgili panonun adı
- Soruna yol açan eylemlerin açıklaması

CSQ0097E

*programi*çinde iç hata. Gereken sistem kuyruğunda tanıtıcı yok.

Önem Derecesi

12

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Son pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısı yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İletinin numarası
- İlgili panonun adı
- Soruna yol açan eylemlerin açıklaması

CSQP002I

ARABELLEK HAVUZU DEĞERİ ARALIK

Önem Derecesi

8

Açıklama

Aşağıdaki komutlardan biri yanlış yayınlanmıştır:

- ARABELLEK HAVUZUNU TANIMLAMA (N)
- ALTER ARABELLEK (N)
- ARABELLEK HAVUZUNU SIL (n)
- DEĞİŞİKLİK PSID (x) ARABELLEK HAVUZU (N)

N değeri 0-99 aralığındır.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutla ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın ve komutu doğru biçimde yeniden yayınlayın.

CSQP003I

PSID DEĞERİ ARALIK DIŞI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Aşağıdaki komutlardan biri yanlış yayınlanmıştır:

- DEĞERSİZ PSID (x)
- ALTER PSID (x)
- PSID ' I SIL (x)

x değerinin 0-99 aralığında olması gerekir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutla ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın ve komutu doğru biçimde yeniden yayınlayın.

CSQP004E

csect-name I/O ERROR STATUS *ret-code* PSID *psid* RBA *rba*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir G/Ç hatası oluştu. *dönüş-kodu* , Ortam Yöneticisinden gelen dönüş kodudur. *psid* , hatanın oluştuğu sayfa kümesinin tanıtıcısıdır ve *rba* , hatanın oluştuğu kayıt için RBA ' dır (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirilebilir. Örneğin, başarısız olan bir MQGET ya da MQPUT olması durumunda, bir IBM MQ API çağırısı sırasında CSQP004E G/Ç hatası oluşursa, kuyruk yöneticisi

sonlandırılmaz. Ancak, denetim noktası işlemi sırasında G/Ç hatası oluşursa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Ortam yöneticisi dönüş kodları ile ilgili bilgi için *z/OS DFSMSdfp Diagnosis* elkitabına bakın. If you do not have access to the required manual, contact your IBM support center, quoting the return code from the Media Manager.

CSQP005I

ARABELLEK DEĞERİ ARALIĞIN DI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Aşağıdaki komutlardan biri yanlış yayınlanmıştır:

- ARABELLEK HAVUZU TANIMLAMA (N) BUFFERS (x)
- ALTER BUFFPOOL (n) BUFFERS (x)

LOCATION parametresinin değeri BELOW ise, arabelleklerin alt sınır değeri 100 ve üst sınır değeri 500.000 'dir. LOCATION parametresinin değeri YUKARIDAYSA, geçerli değerler 100 ile 999999999 (dokuz dokuzlar) arasında olur.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu doğru biçimde yeniden yayınlayın. Tüm arabellek havuzlarında tanımlamayı mümkün olan toplam arabellek sayısı, kuyruk yöneticisi adres alanında bulunan saklama alanı miktarına göre saptanır.

CSQP006I

GÜNLEM DENETİM NOKTASI ADI *günlük-adi* KUYRUK YÖNETİCİ ADI *QMgr-adi* İLE EŞ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başka bir kuyruk yöneticisinden bir günlükle yeniden başlatma girişimi saptandı. Denetim noktası sırasında günlüğe kaydedilen ad, yeniden başlatma işlemi için o günlüğü kullanan kuyruk yöneticisinin adıyla eşleşmiyor.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi, tamamlanma kodu X'5C6' ve neden kodu X'00D70102' ile olağandışı bir şekilde sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi için başlatılan görev JCL yordamını xxxxMSTR , uygun önyükleme ve günlük verileri kümelerine ad vermek için değiştirin.

CSQP007I

Page set X uses buffer pool n

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, belirtilen sayfa kümesi tarafından kullanılan arabellek havuzunu verir.

Bir DEFE PSID (x) komutuna yanıt olarak gönderilir.

CSQP009I

SAYFA KÜMESİ PSID SAYFASI SAYFA-NUMARASI

Önem Derecesi

0

Açıklama

psidsayfa kümesinin *sayfa-no* sayfası için tamamlanmamış bir güncelleme işlemi saptandı. Sayfa, günlükle ilgili bilgilerden tutarlı bir duruma geri yükleniyor.

Sayfa kurtarma işlemi tamamlandığında CSQP010I iletisi yayınlanacaktır.

CSQP010I

PAGE RECOVERY COMPLETE FOR PAGE SET *psid* PAGE *sayfa-no*

Önem Derecesi

0

Açıklama

psidsayfa kümesinin *sayfa-no* sayfası için tamamlanmamış bir güncelleme işlemi saptandı. Sayfa, günlükle ilgili bilgilerden tutarlı bir duruma geri yüklendi.

CSQP011E

CONNECT HATA DURUMU *dönüş-kodu* FOR PAGE SET *psid*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir sayfa kümesi açma girişimi başarısız oldu. *psid* , sayfa kümesi tanıtıcısıdır ve *dönüş-kodu* , Veri Tesisi Ürünü (DFP) CONNECT işlevinden dönüş kodudur.

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında bu durum oluşabilir; bunun nedeni, kuyruk yöneticisinin içerdiği sayfa kümesi için bir DD deyimi olmaması, JCL görevinin başlatılması ya da devingen olarak bir sayfa kümesi eklemek için kullanılan bir DEFE PSID komutuna yanıt olarak gerçekleştirildiği durumlarda.

Sistem işlemi

Bu, kuyruk yöneticisi başlatma sırasında ortaya çıkarsa, MQ sayfa kümesini devingen olarak ayırmayı dener ve sayfa kümesine ilişkin DD deyiminin eksik olduğu varsayımıyla açık 'ı yeniden dener. Yeniden başlatma işleminin sonunda CSQI010I iletisini izleyen iletiler, dinamik sayfa kümesi ayırma işleminin başarılı olup olmadığını ya da bu sayfa kümelerinin hala çevrimdışı kalmaya devam edip etmeyeceğini belirtir.

Sayfa kümesi açılmazsa, kuyruk yöneticisi çalışmaya devam eder, ancak o sayfa kümesindeki verilere erişemeyeceksiniz. Yeniden başlatma sırasında ya da bir kuyruğu açma girişiminde bulunulduğunda sorunlarla karşılaşabilirsiniz.

Sistem programcısı yanıtı

Varsa, kuyruk yöneticisinde yer alan sayfa kümesi için bir DD deyimi olduğundan emin olun. JCL görevini başlattılar.

Sayfa kümesi açılmazsa, [Ortam yöneticisi dönüş kodları](#) ile ilgili bilgi için *z/OS DFSMSdfp Diagnossis* kitabına bakın. If you do not have access to the required manual, contact your IBM support center, quoting the return code from the Media Manager.

CSQP012I

DISCONNECT HATA DURUMU *dönüş-kodu* FOR PAGE SET *psid*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir sayfa kümesini kapatma girişimi başarısız oldu. *psid* , sayfa kümesi tanıtıcısıdır ve *dönüş-kodu* , Ortam Yöneticisinden dönüş kodudur.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisini kapatma işlemi devam ediyor, ancak sayfa kümesinden bazı bilgiler eksik olabilir. Bu, yeniden başlatma işlemi sırasında günlükten düzeltilecektir.

Sistem programcısı yanıtı

Ortam yöneticisi dönüş kodları ile ilgili bilgi için *z/OS DFSMSdfp Diagnostics* elkitabına bakın. Gerekli kılavuza erişiminiz yoksa, Ortam Yöneticisinden dönüş kodundan bilgileri alınmak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQP013I

csect-name NEW EXTENT CREATED FOR PAGE SET *psid*. YENI KAPSAM ARTIK BIÇIMLENDİR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Sayfa kümesi *psid* , yeni bir kapsam yaratılarak dinamik olarak başarıyla genişletildi.

Sistem işlemi

Yeni kapsam biçimlenir; biçimlendirme başarıyla tamamlandığında CSQI031I iletisi yayınlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Sayfa kümesi yalnızca 123 kez genişletilebilir. Bundan sonra, daha büyük birincil ve ikincil kapsamlar kullanarak sayfa kümesini yeniden ayırmak zorunda olacaktır. Sayfa kümelerinin yönetilmesiyle ilgili bilgi için [Sayfa kümelerinin yönetilmesi](#) başlıklı konuya bakın.

CSQP014E

csect-name EXPANSION FAILED FOR PAGE SET *psid*. GELİŞTİRMEK İÇİN GELECEKTEKİ İSTEKLER

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir sayfa kümesini dinamik olarak genişletme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM ya da DFP ' den isteğin neden başarısız olduğunu açıklayan iletilere bakın ve gerekli işlemleri yapın.

Sayfa kümesinin neden genişletmesi gerektiğini saptayın:

- Sayfa kümesi ayırmalarının uygulama kuyruklarınız için yeterince büyük olduğundan emin olmak için [Sayfa kümelerinizin ve arabellek havuzlarınızın planlanması](#) ' i inceleyin.
- DDLQ (Ölü İleti Kuyruğu) üzerinde büyük bir derinlik varsa, DLQ işleyicisini (*CSQUDLQH*) uygulayın ya da iletilerle daha fazla işlem yapmanız gerekiyorsa, QLOCAL komutunu CLEAR QLOCAL komutuyla silin. Benzer şekilde, SYSTEM.EVENT.* kuyruklar bir sayfa kümesini doldurabilir.
- Bir hatanın, uygulamanın çalışmasını önlemesinin önlenip engellenmediğini görmek için iş günlüklerine ya da uygulama günlüklerine bakın.
- Bir uygulamanın alıkonmasını ya da alıkonmasını kesinleştiremediğini görün. Kesinleştirilmemiş iletiler olup olmadığını aşağıdaki komutu kullanarak da anlayabilirsiniz:

```
DISPLAY QSTATUS(qname) UNCOM CURDEPTH
```

Notlar:

1. Bu görüntü, kaç iletinin kesinleştirilmemiş olduğunu ve bunların alıkonması ya da yerleştirmeleri için olup olmadığını göstermiyor.
 2. Kesinleştirilmemiş bir MQGET ' ye konu olan bir ileti, artık kuyruğun derinliğine katkıda bulunmasa da, sayfa kümesinde yer kaplamaya devam eder.
- Alma uygulaması bir kanalsa, kanal başlatıyor ve kanal, iletileri başarıyla taşımayı başarabiliyor mu? Komutu kullan

```
DISPLAY CHSTATUS(channelname) ALL
```

STATUS, SUBSTATE ve INDOUBT gibi [kanal durumu](#) özneliklerini doğrulamak için.

- İletiler MQMD.EXPIRY(EXPIRY), temizlenmesi gereken süresi dolmuş iletiler olabilir. EXPRINT, QMGR tanımlamasında OFF olarak ayarlandıysa, komut

```
REFRESH QMGR TYPE(EXPIRY) NAME(big.queue)
```

NAME () alanında sağlanan adla eşleşen kuyruğun EXPIRY taramasına neden olur. Bu komutun işlenmesi biraz zaman alabilir. Komutu verin.

```
DISPLAY USAGE PSID(n)
```

Burada n , ilerleme durumunu izlemek için düzenli aralıklarla sayfa kümesi numarasıdır.

- Sistemde EOVS ya da EXTEND işlemi ile ilgili üçüncü kişi ürünlerinin olup olmadığını denetleyin.

IEC070İletisi aldıysanız ve *dönüş kodu* (bu iletteki ilk değer) iletisi varsa:

034(004):

Birim sonu-genişletilmemiş adreslenebilir. Yeni ayırma tutarı 4 GB ' yi aşacaktır.

İleti birimi ya da boyutu daha büyük bir sayfa kümesi gerektiriyorsa, 4 GB ' den büyük olacak şekilde bir sayfa kümesinin tanımlanması başlıklı sayfadaki yönergeleri izleyin.

104

Alanın ayıracağı hiçbir birim yok (aday birim artık yok).

Alan eklemek ve iç "sayfa genişletilebilir değil" işaretinden geçiş yapmak için aşağıdaki komutları kullanın:

- ALTER ADDVOLUME komutu; ek bilgi için *z/OS DFSMS Implementing System-Managed Storage* elkitabında [Extending data sets on new clers](#) (Yeni birimlerde veri kümelerinin genişletilmesi) başlıklı konuya bakın.
- ALTER PSID () EXPAND ()

Geçerli bir sözdizimi sağlamalısınız, bu, bir sayfa kümesi numarası ve değeri genişletir. Ek bilgi için [ALTER PSID](#) başlıklı konuya bakın.

203

Bir genişletme denendi, ancak ikincil alan ayırma miktarı belirtilmedi.

204

Bir genişletme denendi, ancak kapsam sayısı üst sınırına ulaşıldı.

Bir ICF kataloğunun kataloğa alınmış bir VSAM veri kümesi için kapsam sayısı üst sınırı, ayırma/uzatma isteği başına DADSM tarafından ayrılan kapsam (1-5) sayısına bağlı olarak 119 ile 123 arasındadır.

209

- Bir genişletme girişiminde bulunuldu, ancak kullanıcı biriminde alan yok.
- İkincil alan miktarı belirtilmedi ve aday birim yok.

You can follow the directions in [Sayfa kümesinin büyüklüğünün artırılması](#) as IBM MQ for z/OS allows you to dinamik sayfa kümesi genişletmesini etkinleştir, or add candidate volumes using IDCAMS ALTER ADDVOL.

Daha sonra, TIOT yeniden oluşturulması için veri kümesi kapatılıp yeniden açılmalıdır; tersi durumda IEC070I 211 (8.306) -221 ve IGD306I BEKLENMEYEN HATA SIRASINDA IEFAB4C2 İŞLEME DÖNME KODU 24 NEDEN KODU OLUŞABİLİR.

Kapatma işlemi, aşağıdaki JCL kullanılarak kuyruk yöneticisi geri dönüştürülmeden yapılabilir:

```
//STEP1 EXEC PGM=IDCAMS
//DSFILE DD DSN=your.dataset.name,DISP=SHR
//SYSPRINT DD SYSOUT=*
//SYSIN DD *
VERIFY FILE(DSFILE)
/*
```

Sıfır olmayan bir dönüş koduyla tamamlamak için JCL ' yi iki kez çalıştırmanız gerekebilir. İlk çalıştırma sırasında bazı işaretler sıfırlanmamış olabilir.

Not: DFP, birincil ya da ikincil bir kesime ilişkin toplam alan gereksinimlerini karşılamak için en fazla beş bitişik disk alanı kullanır. Bu, kötü parçalanmış disk alanının en kötü durumunda, maksimum alan sınırına ulaşmadan önce ikincil alanın yalnızca 22 katı kadar ikincil alan alabileceğinin anlamına gelir.

Başka bir ikincil kapsam tarafından kullanılabilir yeterli boş alan olduğuna inanıyorsanız, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

220-220

IBM MQ for z/OS , Media Manager 'ın sayfa kümesini uzatacağını (doğrusal veri kümesi) ve geçirilen Media Manager 'ın geçerli olmayan parametreleri genişlemesini istedi.

Bunun nedeni, sayfa kümesinin 64GB sınırına ulaşmasıdır. [Sayfa kümelerini biçimlendirme \(FORMAT\)](#), en fazla 16.777.213 4K sayfa olan 64 GB ' lik bir sayfa kümesini eşitler. You can observe the size of the page set using the [KULLANIM KULLANI](#) command.

CSQP016E

ctarihi-adi PAGE SET *psid* , KAPSAM ÜST SINIRINA ULAŞILDI. YENIDEN GENİŞLETİLEMEZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

An attempt to expand page set *psid* dynamically was unsuccessful because the maximum number of extents had been used.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi yeniden uzatılamaz. Tam sayfa kümesindeki iletiler alındığında, varolan alan yeniden kullanılır.

Sistem programcısı yanıtı

Sayfa kümesini, daha büyük birincil ve ikincil kapsamlar içeren yeni bir sayfa kümesine kopyalayın. Sayfa kümesini çok değişkenli bir veri kümesi olarak tanımlayarak, mümkün olduğunca çok disk birimi üzerinde boş alandan yararlanabilirsiniz. Bkz. z/OSüzerinde IBM MQ ortamınızın planlanması. Sayfa kümesi kuruluşu ve yönetimiyle ilgili daha fazla bilgi için [Sayfa kümelerinin yönetilmesibaşlıklı](#) konuya bakın.

CSQP017I

csect-name GENİŞLETİLMESİ SAYFA KÜMESİ *PID*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Page set *psid* is being expanded dynamically, by creating a new extent.

Sistem işlemi

All threads that are currently adding message to page set *psid* are suspended until the page set expansion completes (this is indicated by message [CSQP013I](#)).

CSQP018I

ctarihi-adı DENETİM NOKTASI TÜM ARABELLEK HAVUZLARINA B

Önem Derecesi

0

Açıklama

Tanımlı tüm arabellek havuzları için denetim noktası alınıyor.

CSQP019I

*n*ARABELLEK HAVUZU İÇİN *csect-name* DENETİM NOKTASI TAMAMLANDI, *sayfalar*

Önem Derecesi

0

Açıklama

*n*arabellek havuzu için denetim noktası başarıyla alındı.

CSQP020E

csect-name Arabellek havuzu *n* çok küçük

Önem Derecesi

8

Açıklama

Çekişme, arabellek havuzundaki arabellekler için gerçekleşmektedir. İletiler, bir uygulama isteğinin işlenmesine ilişkin süreyi artıran ve kullanılan işlemci süresi miktarını artıran sayfa kümelerine yazılacak ve bu zaman kümelerine yazılmalıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Gerekliyse, arabellek havuzuna daha fazla arabellek eklemek için ALTER BUFPOOL komutunu kullanın. Kullanılan arabelleklerin toplam sayısını azaltmak için, önce diğer arabellek havuzlarını değiştirmeyi düşünün. Sanal saklama alanının boş olduğunu görmek için z/OS konsolundaki en son CSQY220I (CSQY220I) iletisine bakın ve bu nedenle, bir arabellek havuzuna güvenli bir şekilde kaç tane arabellek eklendiğini görebilirsiniz. Arabellek havuzundaki arabelleklerin sayısını değiştirirseniz, kuyruk yöneticisi tarafından kullanılan CSQINP1 kullanıma hazırlama giriş verileri kümesindeki DEFINE BUFPOOL komutlarını da değiştirmeniz gerekir.

Diğer bir seçenek olarak, bu seçenek günlük denetim noktası kaydını kullanmadığı için DEFINE BUFPOOL (X) REPLACE seçeneğini belirleyin.

Arabellek havuzunda BELOW ' un bir LOCATION değeri varsa ve çubuğun altında bellek yetersiz olursa, LOCATION değerini YUKARIYE değerine ayarlayarak arabelleği çubuğunun üstüne taşımayı düşünebilirsiniz. Bu, MEMLIMIT parametresinin değerini değiştirme gerektirebilir. Daha fazla bilgi için bakınız: [Address space storage](#).

CSQP021I

Sayfa kümesi *psid* yeni ortam kurtarma RBA=*rcvry-rba*, denetim noktası RBA=*chkpt-rba*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Denetim noktası işlenirken arabellekler, arabellek havuzlarından belirtilen sayfa kümesine akışılmıştır ve yeni bir ortam kurtarma RBA oluşturulabilmiştir. Bu RBA, sayfa kümesi için ortam kurtarma işlemini gerçekleştirmek için günlük verilerinin gerekli olacağı noktadır. Bu, denetim noktası RBA ile aynı olmalıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Ortam kurtarma ve denetim noktası RBA ' ları farklıysa, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQP022I

Buffer pool *n* is not defined

Önem Derecesi

8

Açıklama

Tanımlı olmayan bir arabellek havuzu belirtildiğinde bir komut yayınlandı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutla ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın ve komutu doğru biçimde yeniden yayınlayın.

CSQP023I

*n*arabellek havuzu için istek tamamlandı, şimdi *k* arabellekleri var

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzunun büyüklüğü başarıyla değiştirildi.

CSQP024I

*n*arabellek havuzu için istek başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Arabellek havuzunu değiştirme isteği kabul edildi. One of the messages CSQP023I, CSQP052I, or CSQP053I will be sent to the z/OS console when the change is complete,

CSQP025I

Sayfa kümesi *n* tanımlı değil ya da çevrimdışı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi tarafından kullanılanmayan bir sayfa kümesi belirten bir komut yayınlandı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutla ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın ve komutu doğru biçimde yeniden yayınlayın.

CSQP026I

Sayfa kümesi n , bir depolama sınıfı tarafından kullanılıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesine bir depolama sınıfı tarafından başvurulduğu için silinemez.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Sayfa kümesine gönderme yapan tüm depolama sınıflarını değiştirin ya da silin ve daha sonra, komutu yeniden verin.

CSQP027I

Page set n has buffers in use

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesinde halen kullanımda olan arabellekler var ve bu nedenle silinemez.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Üç denetim noktası tamamlanıncaya kadar bekleyin ve komutu yeniden verin.

CSQP028I

Request initiated for page set n

Önem Derecesi

0

Açıklama

Sayfa kümesini tanımlama ya da silme isteği kabul edildi. Message [CSQP042I](#) or [CSQP032I](#) will be sent to the z/OS console when the change is complete. If the change fails, messages [CSQP041E](#) or [CSQP031E](#) will be sent.

CSQP030E

dsname veri kümesi için serbest bırakma konumu başarısız oldu, hata status=*eeeeiiii*, SMS neden kodu=*ssssssss*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi veri kümesini dinamik olarak serbest bırakma girişimi sırasında bir hata oluştu. Hata durumu, z/OS dinamik ayırma tarafından döndürülen hata neden kodudur.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi silinir ve artık kullanıma sunulmaz.

Sistem programcısı yanıtı

The error status portion of this message contains a 2-byte error code (*eee*, S99ERROR) followed by the 2-byte information code (*iii*, S99INFO) from the SVC99 request block. S99ERROR kodu bir

SMS ayırma hatasını ('97xx') gösteriyorsa, ssssssss , S99ERSN' den elde edilen ek SMS neden kodu bilgilerini içerir.

z/OS MVS Authorized Assembler Services Guide adlı belgeye gidin ve bu kodlarla ilgili bilgi almak için DYNALLOC dönüş kodlarının yorumlanması konusunu seçin.

CSQP031E

Sayfa kümesi *n* silinmesi başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesi silinirken bir hata oluştu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Hatayla ilgili daha fazla bilgi için önceki hata iletilerine bakın.

CSQP032I

Sayfa kümesi *n* silme tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesi başarıyla silindi.

CSQP033E

Sayfa kümesi *n* silinirken hata oluştu, kod=*rrr*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesi silinirken bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi silinmez ve kullanım için hala kullanılabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Hata kodunu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQP034E

Sayfa kümesi *n* zaten tanımlı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesi kuyruk yöneticisi tarafından zaten kullanılıyor ve bu nedenle dinamik olarak tanımlanamıyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutla ilgili bilgi için MQSC komutları konusuna bakın ve komutu doğru biçimde yeniden yayınlayın.

CSQP035E

Allocation failed for data set *dsname*, error status=*eeeeiiii*, SMS reason code=*ssssssss*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi veri kümesi dinamik olarak ayrılmaya çalışılırken bir hata oluştu. Hata durumu, z/OS dinamik ayırma işlemi tarafından döndürülen hata neden kodudur.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi tanımlı değil.

Sistem programcısı yanıtı

The error status portion of this message contains a 2-byte error code (*eeee*, S99ERROR) followed by the 2-byte information code (*iiii*, S99INFO) from the SVC99 request block. S99ERROR kodu bir SMS ayırma hatasını ('97xx') gösteriyorsa, *ssssssss*, S99ERSN' den elde edilen ek SMS neden kodu bilgilerini içerir.

[z/OS MVS Authorized Assembler Services Guide](#) adlı belgeye gidin ve bu kodlarla ilgili bilgi almak için [DYNALLOC dönüş kodlarının yorumlanması](#) konusunu seçin.

CSQP036I

Data set *dsname* for page set *n* is not formatted with RECOVER or REPLACE

Önem Derecesi

8

Açıklama

Adlandırılmış sayfa kümesi veri kümesi doğru şekilde biçimlendirilmedi. Bir sayfa kümesinin dinamik olarak eklenmesi için kullanılacak veri kümesi, yeni biçimlenmiş (TYPE (RECOVER)) ya da daha önce iletileri tutmak için kullanılan ve TYPE (REPLACE) kullanılarak biçimlendirilmiş bir veri kümesi olmalıdır.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi tanımlı değil.

Sistem programcısı yanıtı

Veri kümesini gerektiği gibi biçimlendirin. Kuyruk yöneticisine daha önce kullanılmayan bir sayfa ekliyorsanız, TYPE (RECOVER) belirtilerek CSQUTIL yardımcı programı FORMAT işlevini kullanın. Sayfa kümesi daha önce iletileri tutmak için kullanıldıysa, TYPE (REPLACE) belirtme işlevini kullanarak FORMAT işlevini kullanın.

In the latter case, if the queue manager terminated abnormally, the formatting may fail, and message CSQU160E will be issued. Devingen olarak böyle bir sayfa kümesi eklenmesi olanaklı değildir; ancak, sayfa kümesi, kuyruk yöneticisi için started adlı başlatılmış görev JCL yordamında (xxxxMSTR) eklenerek yeniden kullanılmak üzere getirilebilir ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatıyor olabilir.

CSQP037E

OPEN failed for page set *n*, VSAM return code=*Rc* reason code=*nedeni*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi veri kümesi açılmaya çalışılırken bir VSAM hatası oluştu.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi tanımlı değil.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM ' deki dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi edinmek için *z/OS DFSMS Macro Instructions for Data Sets* (Veri Kümeleri İçin Makro Yönergeleri) adlı elkitabına bakın. Gerekiyorsa, isteği yeniden yayınlayın.

CSQP038E

GET failed for page set *n*, VSAM return code=*Rc* reason code=*nedeni*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi veri kümesinden kayıt alma girişimi sırasında VSAM hatası oluştu.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi tanımlı değil.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM ' den dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi edinmek için *z/OS DFSMS Veri Kümeleri İçin Makro Yönergeleri* belgesine bakın. Gerekiyorsa, isteği yeniden yayınlayın.

CSQP039E

Sayfa kümesi niçin CLOSE başarısız oldu, VSAM dönüş kodu=*Rc* neden kodu=*nedeni*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi veri kümesi kapatılmaya çalışılırken bir VSAM hatası oluştu.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi tanımlı değil.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM ' deki dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi edinmek için *z/OS DFSMS Macro Instructions for Data Sets* (Veri Kümeleri İçin Makro Yönergeleri) adlı elkitabına bakın. Gerekiyorsa, isteği yeniden yayınlayın.

CSQP041E

Sayfa kümesi *n* tanımlaması başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesi tanımlanırken bir hata oluştu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Hatayla ilgili daha fazla bilgi için önceki hata iletilerine bakın.

CSQP042I

Sayfa kümesi *n* tanımı tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesi başarıyla tanımlandı.

CSQP043I

Buffer pool n is in use by a page set

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzu bir sayfa kümesi tarafından kullanılıyor, bu nedenle silinemez.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Arabellek havuzuna gönderme yapan tüm sayfa kümelerini değiştirin ya da silin ve daha sonra, komutu yeniden verin.

CSQP045I

Buffer pool n is not in use by any page set

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzu herhangi bir sayfa kümesi tarafından kullanımda değil ve arabellekler eklenmiş ya da kaldırılamaz.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Arabellek havuzuna gönderme yapan en az bir sayfa kümesi tanımlayın ve komutu yeniden yayınlayın ya da arabellek havuzunu silin.

CSQP046I

Request already in progress for buffer pool n

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzu başka bir komut tarafından değiştiriliyor ya da siliniyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Diğer komutun işlenmesi tamamlanıncaya kadar bekleyin ve daha sonra, komutu yeniden yayınlayın.

CSQP047E

Kullanılmayan sayfa kümeleri sorunlara neden olabilir-bu durumu düzeltmek için harekete geçilebilir

Önem Derecesi

4

Açıklama

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, bir ya da daha çok sayfa kümesi kullanılamaz; bunlar önceden kullanılmış, tanımlanmamış, askıya alınmış ya da başka bir şekilde erişilemez. Örneğin, MQ yeniden

başlatma sırasında bir sayfa kümesi açmayı denemiş olabilir, ancak başka bir uygulama tarafından kullanılmadığı için başarısız olabilir.

Bu durum sorunlara neden olabilir, bu nedenle bunu en kısa zamanda düzeltmek için harekete geçmelisiniz.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Kullanılmayan sayfa kümelerine ilişkin bir liste almak için DISPLAY USAGE komutunu kullanın.

Önceden kullanılan bir sayfa kümesi gerekiyorsa, bunu çevrimiçi duruma getirin; kuyruk yöneticisi durdurulmadan bu işlem yapılabilir. TYPE (REPLACE) belirtilerek CSQUTIL yardımcı programı FORMAT işlevini kullanın. Daha sonra, bir DEFINT PSID komutu verin ve sayfayı yeniden kullanmak üzere ayarlayın. Çevrimdışı sayfa kümesini içeren tüm kurtarma birimlerinin (belirsiz olanlar dışında), sayfa kümesinin son kullanıldığı tarih olduğunda kuyruk yöneticisi tarafından yedekleneceğini unutmayın. Sayfa kümesi kuyruk yöneticisi tarafından kullanılmak üzere geri döndükten sonra, bu belirsiz kurtarma birimleri çözümlenmiş olabilir.

Bir sayfa kümesi gerekli değilse, silmek için bir DELETE PSID komutu verin. Also remove any DEFINE PSID command for it from the CSQINP1 initialization input data set.

CSQP048E

PUT, sayfa kümesi niçin başarısız oldu, VSAM dönüş kodu=*rc* neden kodu=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi veri kümesinden kayıt alma girişimi sırasında VSAM hatası oluştu.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi tanımlı değil.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM ' deki dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi edinmek için [z/OS DFSMS Macro Instructions for Data Sets](#) (Veri Kümeleri İçin Makro Yönergeleri) adlı elkitabına bakın. Gerekiyorsa, isteği yeniden yayınlayın.

CSQP049I

Data set *dsname* is formatted for a different page set *n*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi veri kümesi, TYPE (REPLACE) kullanılarak biçimlendirildi ve bu şekilde belirli bir sayfa kümesine ilişkin iletiler (*n*) içeriyor olabilir. Farklı bir sayfa kümesi tanıtcısı ile devingen olarak eklenemez.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi tanımlı değil.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru veri kümesi ve sayfa kümesi belirterek komutu yeniden verin. Önceden kullanılmayan bir sayfa kümesini eklemeyi amaçladıysanız, TYPE (RECOVER) belirterek, veri kümesini CSQUTIL yardımcı programı CSQUTIL yardımcı programının FORMAT işlevini kullanarak yeniden biçimlemenizi sağlar.

CSQP051I

Arabellek havuzu n isteği için bellek yetersiz

Önem Derecesi

4

Açıklama

Yetersiz bellek kullanılabilir olduğundan, belirtilen arabellek havuzunun büyüklüğü istendiği gibi değiştirilmedi.

Sistem programcısı yanıtı

DISPLAY USAGE komutu, sisteme tanımlanan tüm arabellek havuzlarının yürürlükteki büyüklüklerini belirlemek için kullanılabilir. Bu nedenle, diğer arabellek havuzlarının büyüklüğünü azaltmak, bu nedenle saklama alanını serbest bırakarak bu arabellek havuzuna atanabilir ve komutu yeniden vererek yapabilirsiniz.

Message [CSQY220I](#) shows the storage information. Arabellek havuzunuzun değiştirilmesine ilişkin ek bilgi için [Arabellek havuzlarının yönetilmesi](#) başlıklı konuya bakın.

CSQP052I

n arabellek havuzu için isteğe bağlı olarak tamamlandı, şimdi k arabellekleri var

Önem Derecesi

4

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzunun büyüklüğü değiştirildi. Arabelleklerin sayısı istenmez; örneğin, yetersiz depolama alanı kullanılabilir.

CSQP053I

İstek, arabellek havuzu n için tamamlandı, arabellekler değiştirilmedi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzunun büyüklüğü değiştirilmedi. This could be because the number of buffers requested was the same as the existing size, or because there was insufficient storage available to change the size or location of the buffer pool (as shown by preceding message CSQP051I).

CSQP054I

Buffer pool n is now located above the bar

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzu, çubuğun yukarısında yer almak için taşınmıştır.

CSQP055I

Arabellek havuzu n şimdi çubuğun altında

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzu şimdi, çubuğun altında yer aldığı için taşınmıştır.

CSQP056E

n arabellek havuzuna ilişkin ALTER BUFPOOL komutu başarısız oldu.

Önem Derecesi

8

Açıklama

ALTER BUFPOOL komutu işlenirken beklenmeyen bir hata oluştu. Arabellek havuzu, hata olduğu sırada içinde bulunan arabelleklerin sayısı ile bırakılır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Arabellek havuzunun yürürlükteki durumunu görüntülemek için DISPLAY USAGE PSID (*) komutunu kullanın. Gerekirse, ALTER BUFPOOL komutunu yeniden verin.

Herhangi bir olağandışı durum yayınlandıysa, hata, kuyruk yöneticisinin saklama alanı sıkıntısı çekmekte olup olmadığını görmek için olağandışı bitiş koduna bakın. Bir arabellek havuzu için BELOW 'dan BEYOND değerine kadar LOCATION parametresinin değiştirilmesi, kuyruk yöneticisi saklanmış yordamında xxxxMSTRJCL' deki MEMLIMIT parametresini artırmanızı gerektirebilir. Daha fazla ayrıntı için bkz. [Adres alanı depolama alanı](#).

Bir arabellek havuzunu yukarıdaki çubuktan aşağıya çeviriyorsa, arabellek havuzundaki arabelleklerin sayısını azaltmanız gerekebilir.

CSQP060E

Sayfa kümesi 0, 0-15 arası arabellek havuzlarından birini kullanmalıdır

Önem Derecesi

12

Açıklama

0. sayfa kümesi, 0-15 arabellek havuzunu kullanacak şekilde tanımlanmalıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma başarısız oldu.

Sistem programcısı yanıtı

Sayfa kümesi 0 'ı, 0-15 arabelleği havuzunu kullanacak şekilde tanımlayın. Genellikle, 0 arabellek havuzunu kullanın.

CSQP061I

ALTER BUFFPOOL *n* in progress, geçen süre *m* dakika

Önem Derecesi

4

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzu için ALTER BUFPOOL KOMUTU VERİLDİ. Komutun işlenmesi yaklaşık beş dakikadan uzun sürerse, komut tamamlanmaya kadar bu ileti yaklaşık her beş dakikada bir çıktının çıkışına girer.

Komut, şu iletilerden birini ya da birkaçını tamamladığında şu iletilerdir: CSQP023I, CSQP051I, CSQP052Iya da CSQP053I.

Bu ileti aşağıdaki senaryolarda çıktı olabilir:

- Belirtilen arabellek havuzunun LOCATION değiştirilmesi, YUKARIDAKI ' den BELOW olarak değiştirildi
- Belirtilen arabellek havuzunun LOCATION değiştirilmesi (LOCATION) ayarı için ÜST ve arabelleklerin sayısı büyük bir sayıyla azaltıldı.

Çoğu durumda ALTER BUFPOOL komutu çok hızlı bir şekilde tamamlanır ve bu ileti çıkış değildir. Bu ileti çıkıyorsa, geçen süre değeri büyük bir değer (30 dakikadan fazla) olmadığı sürece, bu durum endişe için bir neden olmamalıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Bu iletinin daha fazla çıkışı için iş günlüğünü ya da ALTER BUFPOOL komutunun tamamlandığını belirten bir ileti izleyin.

Bu ileti sürekli olarak çıkıyorsa ve geçen süre büyük bir değere (30 dakikadan fazla) büyüyorsa, bu bir sorun olduğunu gösterebilir, bu nedenle IBM Hizmet temsilcisine başvurun.

CSQP062I

Arabellek havuzu *n* PAGECLAS değiştirildi, yürürlüğe girmesi için yeniden başlatma gerekiyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzunun PAGECLAS özniteliği değiştirildi.

Bu değişiklik, LOCATION özniteliği aynı anda BEOW 'tan BEGES' e çevrilmedikçe, arabellek havuzu tarafından kullanılan sayfaların tipini dinamik olarak etkilemez. Ancak, değişiklik günlüğe kaydedilir ve kuyruk yöneticisi yeniden başlatıldığında uygulanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Arabellek havuzu, PAGECLAS özniteliğinin önceki değerini kullanır.

Sistem programcısı yanıtı

Yok, ancak, belirtilen arabellek havuzunun yeni PAGECLAS özniteliğinin anında yürürlüğe girilmesini zorunlu kılmazdınız.

Bu durumda, kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ya da aşağıdaki adımların her ikisini de gerçekleştirin:

1. LOCATION özniteliğinin BELOW ve PAGECAS ' ının 4KB olması için arabellek havuzu ve
2. Arabellek havuzunun KONUM özniteliğini, PAGECLAS özniteliğini değiştirirken aynı zamanda, YUKİDAKİ KONUM olarak değiştirin.

CSQP063E

LOCATION ile (LOCATION) belirtilirse, PAGECLAS değerinin 4KB olması gerekir (BELOW)

Önem Derecesi

8

Açıklama

A buffer pool with a LOCATION value of ABOVE and PAGECLAS attribute that is not 4KB has been altered so that its LOCATION value is BELOW.

BELOW 'un LOCATION değeriyle geçerli olan PAGECAS' ın tek değeri 4KB' dir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

LOCATION özniteliğini BELOW değerine değiştirmenin yanı sıra, PAGECLAS özniteliğini 4KBdeğeriyle değiştirin.

CSQP064I

Kullanılan CSQINP1 veri kümesindeki arabellek havuzu *n* tanımı

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi günlüğünü okuduğunda başlatma sırasında yayınlanır.

CSQINP1 veri kümesinde arabellek havuzu tanımlandı; REPLACE özniteliği belirtildi; bu nedenle, kuyruk yöneticisinin günlüğündeki arabellek havuzuna ilişkin tanımlama yoksayıldı.

ALTER BUFFPOOL komutu kullanılarak arabellek havuzunda yapılan değişiklikler, kuyruk yöneticisi önceden çalıştırılmadığında oluşur.

Bu ileti, yalnızca CSQINP1 veri kümesindeki arabellek havuzu tanımı ile kuyruk yöneticisinin günlüğü arasında bir fark varsa, çıkışa yazılıdır.

Sistem işlemi

Belirtilen arabellek havuzuna ilişkin öznitelik değerleri, kuyruk yöneticisi günlüğünde saklanan değerleri kullanmak yerine, CSQINP1 veri kümesinden alınır.

Sistem programcısı yanıtı

If the buffer pool definition in the CSQINP1 data set is the one you require, ignore the message.

Tersi durumda:

- Arabellek havuzunun tanımını değiştirmek için ALTER BUFPOOL komutunu kullanın ve CSQINP1 'deki tanımlamasını eşleştirecek şekilde değiştirin ya da
- CSQINP1 veri kümesindeki arabellek havuzu tanımlamasındaki REPLACE özniteliğini kaldırın. REPLACE özniteliğini kaldırmak yerine, bunun yerine NOREPLACE özniteliğini belirtebilirsiniz.

IMS bağdaştırıcı iletileri (CSQQ ...)

CSQQ000I

IMS/TM *iiii* connected to queue manager *qqqq*

Önem Derecesi

0

Açıklama

This message is produced at the IMS master terminal when the IMS control region for IMS system *iiii* has successfully connected to queue manager *qqqq*.

CSQQ001I

IMS/TM *iiii* not connected to queue manager *qqqq*. Bildiri iletisi kabul edildi

Önem Derecesi

0

Açıklama

This message is produced at the IMS master terminal when the IMS control region for IMS system *iiii* has tried to connect to queue manager *qqqq* but the queue manager is not yet ready to make connections.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, bildirim iletisini IMS 'den kabul etti ve bağlantı yapmaya hazır olduğunda z/OS komutunu **MODIFY IMS** komutunu kullanarak, IMS ' un bağlantıyı yeniden yapmaya çalışacağını bildirecek. IMS applications cannot access IBM MQ resources until the connection is made.

Sistem programcısı yanıtı

Diğer IBM MQ sorunlarını çözer.

CSQQ002E

IMS/TM *iiii* , kuyruk yöneticisi *qqqq* , MQR= *mqr* ile bağlantı kuramadı

Önem Derecesi

12

Açıklama

This message is produced at the IMS master terminal when the IMS control region for IMS system *iiii* has failed to connect to queue manager *qqqq.mqrc* , başarısızlığa ilişkin IBM MQ neden kodudur.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlı değildir. IBM MQ kaynakları için IMS uygulamalarından gelen her istek başarısız olur.

Sistem programcısı yanıtı

Hatanın niteliyi saptamak için *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın.

CSQQ003E

IMS/TM *iiii* yaratma iş parçacığı, kuyruk yöneticisi *qqqq* ile bağlantı kurulurken başarısız oldu, MQR= *mqrc*

Önem Derecesi

12

Açıklama

This message is produced at the IMS master terminal when the IMS control region for IMS system *iiii* has failed to connect to queue manager *qqqq.mqrc* ,IBM MQ iş parçacığı yaratma işlevinden başarısızlığa ilişkin IBM MQ neden kodudur.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlı değildir. IBM MQ kaynakları için IMS uygulamalarından gelen her istek başarısız olur.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun nedenini saptamak için *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın.

CSQQ004E

IMS/TM *iiii* inquire indoubt failed while connecting to queue manager *qqqq* , MQR= *mqrc*

Önem Derecesi

12

Açıklama

This message is produced at the IMS master terminal when the IMS control region for IMS system *iiii* has failed to connect to queue manager *qqqq.mqrc* , IBM MQ ile ilgili olarak belirsiz belirsiz işlevdeki başarısızlığa ilişkin IBM MQ neden kodudur.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlı değildir. IBM MQ kaynakları için IMS uygulamalarından gelen her istek başarısız olur.

Sistem programcısı yanıtı

Hatanın niteliyi saptamak için *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın.

CSQQ005E

IMS/TM *iiii* , kuyruk yöneticisi *qqqq* , MQR= *mqrc* ile bağlantı kurulurken çıkış oluşturma başarısız oldu.

Önem Derecesi

12

Açıklama

This message is produced at the IMS master terminal when the IMS control region for IMS system *iiii* has failed to connect to queue manager *qqqq.mqrc*, IBM MQ çıkış işlevinden kaynaklanan hatalara ilişkin IBM MQ neden kodudur.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlı değildir. IBM MQ kaynakları için IMS uygulamalarından gelen her istek başarısız olur.

Sistem programcısı yanıtı

Hatanın nedenini saptamak için *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın.

CSQQ007E

IMS/TM *iiii* çözümlenme, kuyruk yöneticisi *qqqq*, MQRC=*mqrc*ile bağlantı kurulurken belirsiz bir şekilde başarısız oldu

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi, bağlantı işlemi sırasında belirsiz kurtarma birimini çözemediğinde IMS ana uçbiriminde üretilir. *mqrc*, sorunun çözülmesi için gereken IBM MQ neden kodudur. İşlev hatası.

Sistem işlemi

The IMS control region, and dependent regions are connected to the queue manager. IMS uygulamaları IBM MQ kaynaklarına erişebilirler.

Sistem programcısı yanıtı

For information about resolving the IBM MQ unit of recovery associated with the in-doubt IMS unit of work, see [Recovering IMS units of recovery manually](#).

CSQQ008I

nn units of recovery are still in doubt in queue manager *qqqq*

Önem Derecesi

4

Açıklama

This message is produced at the IMS master terminal when the queue manager has units of recovery still in doubt after all the IMS units of work have been resolved.

Sistem işlemi

The IMS control region, and dependent regions are connected to the queue manager. IMS uygulamaları IBM MQ kaynaklarına erişebilirler.

Sistem programcısı yanıtı

Belirsiz IMS iş birimi ile ilişkili IBM MQ kurtarma biriminin çözümlenmesi hakkında bilgi için bkz. [How'tan çözümlenen kurtarma birimleri nasıl çözülür: IMS](#).

CSQQ010E

Error resolving unit of recovery *uuuu* (OASN *nnnn*) in queue manager *qqqq*, MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi belirsiz bir kurtarma birimini çözümleyemediğinde IMS ana uçbiriminde üretilir. *uuuu* , DISPLAY THREAD komutundaki yanıtla aynı biçimde olan iş tanıtıcısıdır. *nnnn* , ondalık biçimdeki IMS OASN ' dir (kaynak uygulama sıra numarasıdır).

Sistem işlemi

The IMS control region, and dependent regions are connected to the queue manager. IMS uygulamaları IBM MQ kaynaklarına erişebilirler.

Sistem programcısı yanıtı

Belirsiz IMS iş birimi ile ilişkili IBM MQ kurtarma birimini çözümlenmeyle ilgili bilgi için Belirsiz kurtarma birimlerinin IMS' den çözümlenmesi adlı konuya bakın.

CSQQ011E

IMS/TM *iiii* sonlandırma, kuyruk yöneticisiyle bağlantı için başarısız oldu *qqqq*, MQR= *mqrc*

Önem Derecesi

12

Açıklama

This message is produced at the IMS master terminal when the IMS control region for IMS system *iiii* has failed to disconnect from the queue manager *qqqq*. *mqrc* , IBM MQ terminate tanımlama işlevinden kaynaklanan arıza ilişkin dönüş kodudur.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlı değildir. IBM MQ kaynakları için IMS uygulamalarından gelen her istek başarısız olur.

Sistem programcısı yanıtı

Hatanın nedenini saptamak için *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için "API tamamlama ve neden kodları" sayfa 1129 dosyasına bakın.

CSQQ013I

/SSR komutu kullanılarakMQ komutları verilemez.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, bir IBM MQ komutu vermek için /SSR IMS komutu kullanıldığında IMS ana uçbiriminde üretilir; IBM MQ komutları şu şekilde yayınlanamaz.

Sistem işlemi

Yok

CSQQ014E

Unit of recovery *uuuu* (OASN *nnnn*) was not committed in queue manager *qqqq*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, bir uygulamanın olağan dışı sona erdirilmesinin ardından IMS ana uçbiriminde üretilir; kuyruk yöneticisi, IMStarafından istendiği gibi belirsiz bir kurtarma birimi kesinleştiremez. *uuuu* , DISPLAY THREAD komutundaki yanıtla aynı biçimde olan iş tanıtıcısıdır. *nnnn* , ondalık biçimdeki IMS OASN ' dir (kaynak uygulama sıra numarasıdır).

Sistem işlemi

The IMS control region, and dependent regions are connected to the queue manager. IMS uygulamaları IBM MQ kaynaklarına erişebilirler.

Sistem programcısı yanıtı

Belirsiz IMS iş birimi ile ilişkili IBM MQ kurtarma biriminin çözümlenmesi hakkında bilgi için bkz. [How'tan çözümlenen kurtarma birimleri nasıl çözülür: IMS](#) .

CSQQ015E

Kurtarma birimi *uuuu* (OASN *nnnn*), kuyruk yöneticisinde yedeklenmedi *qqqq*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, bir uygulamanın olağan dışı sona erdirilmesinin ardından IMS ana uçbiriminde üretilir; kuyruk yöneticisi, IMStarafından istendiği gibi belirsiz bir kurtarma birimini geri veremeyip geri dönemez. *uuuu* , DISPLAY THREAD komutundaki yanıtla aynı biçimde olan iş tanıtıcısıdır. *nnnn* , ondalık biçimdeki IMS OASN ' dir (kaynak uygulama sıra numarasıdır).

Sistem işlemi

The IMS control region, and dependent regions are connected to the queue manager. IMS uygulamaları IBM MQ kaynaklarına erişebilirler.

Sistem programcısı yanıtı

Belirsiz IMS iş birimi ile ilişkili IBM MQ kurtarma biriminin çözümlenmesi hakkında bilgi için bkz. [How'tan çözümlenen kurtarma birimleri nasıl çözülür: IMS](#) .

CSQQ100I

psb-ad bölge-tnt işleme kuyruk yöneticisi *ad*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, IMS tetikleme izleyicisinin bu yönetim ortamının bağlı olduğu kuyruk yöneticisini tanıtır. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır. Bu iletiyi, başlatma kuyruğunun adını belirten CSQQ110İletisine göre izler.

CSQQ101E

psb-adi bölge-tnt Kullanıma hazırlama kuyruğu açılmıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQQTRMN, bir başlatma kuyruğunu açma girişiminde bulundu, ancak girişim başarısız oldu (kuyruk tanımlı olmadığı için). *mqcc* ve *mqrc* , sorunun nedenini verir. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Refer to “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129 for information about *mqcc* and *mqrc*, determine the cause of the problem, and restart CSQQTRMN.

CSQQ102E

psb-ad bölge-tnt Bir IMS dl1-function çağırısı *pcb durumudöndürdü*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Başlatılacak bir IMS işlemini tanımlayan başlatma kuyruğundan bir tetikleme iletisi alındı. Ancak, işlem başlatılamaz (örneğin, bulunamadı). *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır. *pcb-status* , son *dl1-function* çağrısından IMS tarafından döndürülen durum kodudur.

Sistem işlemi

Tetikleme iletisi, ölü-mektup kuyruğuna gönderilir. CSQQTRMN sonraki iletiyi işler.

Sistem programcısı yanıtı

pcb-status ile ilgili bilgi için *IMS/ESA Application Programming: Data Communication* belgesine bakın. IMS hareket adını bulmak için, tetikleme kuyruğunda tetikleme iletisini inceleyin. Sorunun nedenini saptayın ve işlemi yeniden başlatın.

CSQQ103E

psb-adı bölge-tnt CSQQTRMN, yanlış bir MQTM-StrucId / *yapıt-tnt* içeren bir tetikleme iletisini okudu

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir tetikleme iletisi alındı, ancak iletinin yapı tanıtıcısı MQTM_STRUC_ID değil, bu CSQQTRMN sürümle uyumlu değil. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır.

Sistem işlemi

Tetikleme iletisi, ölü-mektup kuyruğuna gönderilir. CSQQTRMN sonraki iletiyi işler.

Sistem programcısı yanıtı

İletinin üstbilgisini, ölü-mektup kuyruğunda denetleyin. Bu size tetikleme iletisinin nereden geldiğini söyleyecektir. Tetikleme iletisini yaratan işlemi düzeltin.

CSQQ104E

psb-ad bölge-tnt CSQQTRMN, sürümsürümünü desteklemiyor.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir tetikleme iletisi alındı, ancak MQTM ' deki sürüm tanıtıcısı sürüm 1 değil ve bu CSQQTRMN sürümündeki sürüm uyumlu değil. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır.

Sistem işlemi

Tetikleme iletisi, ölü-mektup kuyruğuna gönderilir. CSQQTRMN sonraki iletiyi işler.

Sistem programcısı yanıtı

İletinin üstbilgisini, ölü-mektup kuyruğunda denetleyin. Bu size tetikleme iletisinin nereden geldiğini söyleyecektir. Tetikleme iletisini yaratan işlemi düzeltin.

CSQQ105E

psb-adı bölge-tnt CSQQTRMN, *tipsüreç* tipini başlatamaz.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir tetikleme iletisi alındı, ancak MQTM ' deki süreç tipi IMSdeğil, bu CSQQTRMN sürümü tarafından işlenemez. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır.

Sistem işlemi

Tetikleme iletisi, ölü-mektup kuyruğuna gönderilir. CSQQTRMN sonraki iletiyi işler.

Sistem programcısı yanıtı

İletinin üstbilgisini, ölü-mektup kuyruğunda denetleyin. Bu size tetikleme iletisinin nereden geldiğini söyleyecektir. Tetikleme iletisini yaratan işlemi düzeltin.

CSQQ106E

psb-name region-id MQGET hatası, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*. CSQQTRMN sona erecektir

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başlatma kuyruğunda bir MQGET çağrısı verme girişimi başarısız oldu. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır. Bu iletiyi, kuyruğun adını belirten CSQQ110İletisine göre takip edilir.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun nedenini saptamak için, *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın. CSQQTRMN ' yi yeniden başlatın.

CSQQ107E

psb-adi bölge-tnt Kuyruk yöneticisine bağlanamıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

An attempt by the trigger monitor to connect to the queue manager identified in message CSQQ100I was unsuccessful. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun nedenini saptamak için, *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın.

CSQQ108I

psb-adi bölge-tnt LTERM *lteri-adi* kullanılmıyor. ANTER ' a geçişte

Önem Derecesi

4

Açıklama

Tanılama iletilerini almak için belirtilen LTERM kullanılamaz.

Sistem işlemi

İletiler ana uçbirime gönderilir.

Sistem programcısı yanıtı

lteri-adi ' nın neden kullanılamayamadığını çözer.

CSQQ109E

psb-adi bölge-tnt MQCLOSE hatası, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ölü-mektup kuyruğunu kapatma girişiminde bulunuldu, ancak MQCLOSE çağrısının başarısız olduğu ortaya çıktı. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır. Bu iletiyi, kuyruğun adını belirten CSQQ110Iletisine göre takip edilir.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun nedenini saptamak için, *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın.

CSQQ110I

Kuyruk adı = *q-adi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti diğer iletileri izler ve söz konusu kuyruğun adını tanımlar. İleti eşlik eden iletiler, kuyrukla ilişkili olayı ya da sorunu gösterir.

CSQQ111E

psb-adi bölge-tnt CSQQTRMN, uzunluk uzunluğu yanlış olan bir tetikleme iletisini okur.

Önem Derecesi

4

Açıklama

CSQQTRMN işlemi, MQTM denetim öbeğiyle eşleşmeyen bir tetikleme iletisi alırsa bu ileti yayınlanır. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır.

Sistem işlemi

İleti, ölü-mektup kuyruğuna gönderilir.

Sistem programcısı yanıtı

MQTM ile eşleşmemesinin nedenini saptamak için, kuyruktaki ileti kuyruğunda yer alan iletiye bakın.

CSQQ112E

psb-adi bölge-tnt MQOPED hatası, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

MQOPEN çağrısı bir kuyruğu açamadı. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır. Bu iletiyi, kuyruğun adını belirten CSQQ110I iletiyle takip edilir.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun nedenini saptamak için, *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın.

CSQQ113I

psb-name bölge-tnt Bu ileti işlenemez

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir IBM MQ API çağrısını kullanarak bir iletiyi işleme girişimi başarısız olduğunda, iletiyi ölü-mektup kuyruğuna koyma girişiminde bulunuldu. Bu hata da başarısız oldu ve *ileti-tnt* LTERM ' ye gönderildi. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır. Bu iletiyi, ileti tanıtıcısını gösteren CSQ118Iletisine göre takip edilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Ölü harf kuyruğunun neden kullanılmadığını (bir ölü-mektup kuyruğu tanımlanmadıysa, sorunla ilgili başka hiçbir ileti yayınlanmadıysa) açıklayan önceki iletilere bakın.

CSQQ114E

psb-adi bölge-tnt MQINQ hatası, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kuyruğun özniteliklerine ilişkin bilgi edinmek için MQINQ çağrısını kullanma girişimi başarısız oldu. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır. Bu iletiyi, kuyruğun adını belirten CSQQ110I iletiyle takip edilir.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Refer to “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129 for information about *mqcc* and *mqrc* to determine why an MQINQ call could not be made on the queue.

CSQQ115I

psb-adi bölge-tnt Kuyruk yöneticisi bağlantısının sona erdirilmesinin sona erdirilmesi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisine yönelik bağlantı artık kullanılmadığı için CSQQTRMN sonlandırıldı.

CSQQ116E

psb-name region-id Kuyruk yöneticisi açılmıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisine MQOPEN çağrısı başarısız oldu. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun nedenini saptamak için, *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129 dosyasına bakın.

CSQQ117E

psb-adı bölge-tnt Kuyruk yöneticisi sorgulanamıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisine bir MQINQ çağrısı başarısız oldu. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun nedenini saptamak için, *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın.

CSQQ118I

MsgID=*msg-id*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, işlenmeyecek iletinin onaltılı tanıtıcısını belirten CSQQ113Iiletisini izler.

CSQQ119E

psb-name region-id STORAGE ALTAN ' dan *rc* hatası oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQQTRMN tried to obtain storage, but received return code *Rc* from z/OS.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

STORAGE ALMA isteğinden dönüş kodunun nedenini saptayın ve CSQQTRMN ' yi yeniden başlatın.

CSQQ120E

psb-name region-id MQPUT hatası, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

An attempt was made to put a message on a queue with an MQPUT call, but the attempt was unsuccessful. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır. Bu iletiyi, kuyruğun adını belirten CSQQ110I iletiyle takip edilir.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk için bir MQPUT çağrısının neden yapılamamasının nedenini saptamak için, *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın.

CSQQ121E

psb-name region-id Dead-letter queue is not defined for the queue manager (kuyruk yöneticisi için)

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kuyruk yöneticisi için bir ölü-mektup kuyruğu tanımlanmadı. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır.

Sistem işlemi

Tetikleyici iletisi atılır ve işlem başlatılamaz.

Sistem programcısı yanıtı

Gerekliyse, bir ölü-mektup kuyruğu tanımlayın.

CSQQ122E

psb-adi bölge-tnt Kuyruk yöneticisi kapatılmıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQQTRMN, kuyruksuz kuyruğun sorulmasından sonra kuyruk yöneticisini kapatamadı. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun nedenini saptamak için, *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın.

CSQQ123E

psb-adi bölge-tnt Ölü harf kuyruğu tipi QLOCAL değil.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Tanımlanan kuyruk-harf kuyruğu yerel tipte değil. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır. Bu iletiyi, kuyruğun adını belirten CSQQ110Iiletisine göre takip edilir.

Sistem işlemi

İleti, ölü-mektup kuyruğuna konmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Ölü-mektup kuyruğunu yerel kuyruk olarak tanımlayın.

CSQQ124E

psb-name region-id Ölü-harfli kuyruk kullanımı NORMAL değil

Önem Derecesi

4

Açıklama

Tanımlanan ölü harf kuyruğu normal kullanım tipinde değil. *bölge-tnt* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boş bırakılır. Bu iletiyi, kuyruğun adını belirten CSQQ110Iiletisine göre takip edilir.

Sistem işlemi

İleti, ölü-mektup kuyruğuna konmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kullanım tipinin normal olması için, kuyruk-harfli kuyruğu tanımlayın.

CSQQ125E

psb-name region-id Kullanıma hazırlama kuyruğu tanımlanmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQQTRMN, giriş değiştirgelerinde başlangıç kuyruğu adını bulamadı.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Giriş değiştirgelerini inceleyin ve başarısızlığın nedenini saptamak için diğer hata iletilerini arayın. CSQQTRMN ' yi yeniden başlatın.

CSQQ126E

psb-ad bölge-tnt Bir IMS çağrı çağrısı *pcb durum*döndürdü

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir DLI çağrısından *pcb-status* durum kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Durum kodunun nedenini saptayın ve CSQQTRMN ' yi yeniden başlatın.

CSQQ150I

csect-name IBM MQ for z/OS Vn

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, IMS tetikleyicisi izleyici programı tarafından yayınlanan rapora üstbilginin bir parçası olarak verilir.

CSQQ151I

ctarihi-adı Tetikleme İzleyicisi Giriş Raporu- *tarih saat*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, IMS tetikleyicisi izleyici programı tarafından yayınlanan rapora üstbilginin bir parçası olarak verilir.

CSQQ152I

ctarihi-adı CSQQUT1 veri kümesi açılmıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

IMS tetikleme izleme programı, giriş denetim deyimlerini içeren veri kümesini açamadı.

Sistem işlemi

Seçenekler için varsayılan değerler kullanılır.

Sistem programcısı yanıtı

Hataya ilişkin nedeni saptamak için JES günlüğüne gönderilen hata iletisini inceleyin. Veri kümesinin doğru şekilde belirtilip belirtildiğini denetleyin.

CSQQ153I

ctarihi-adi İlk simge geçerli bir anahtar sözcük değil

Önem Derecesi

8

Açıklama

Giriş denetim deyimi geçerli bir anahtar sözcükle başlamıyor.

Sistem işlemi

Deyim yoksayılr.

Sistem programcısı yanıtı

Deyime ilişkin sözdizimini düzeltin.

CSQQ159I

csect-name Tetikleyici izleme seçenekleri:

Önem Derecesi

0

Açıklama

IMS tetikleyicisi, giriş denetim deyimlerini işlemeyi bitirdi. Kullanılacak seçenekler, izlenecek seçenekler.

Kurtarma yöneticisi iletileri (CSQR ...)

CSQR001I

BAŞLATMA

Açıklama

Bu ileti, başlatma işlemi sırasında yeniden başlatma işleminin başlangıcındaki değeri geçersiz kılar. Yeniden başlatma aşamaları başlamak üzere. Bu aşamalar, önceki sona erdirme sırasında var olan işletim ortamını geri yüklemek ve IBM MQ tarafından yönetilen kaynakların tutarlı bir duruma döndürülmesi için gerekli olabilecek tüm kurtarma işlemlerini gerçekleştirmek için gereklidir.

CSQR002I

YENIDEN BAŞLAT

Açıklama

Bu ileti, başlatma işlemi sırasında yeniden başlatma işleminin tamamlanmasını sınırlar.

Sistem işlemi

Başlatma işlemi devam eder.

CSQR003I

YENIDEN BAŞLATMA DENETİM NOKTASI RBA=RBA

Açıklama

Bu ileti, yeniden başlatma işleminin ilk aşamanın devam etmekte olduğunu gösterir ve yeniden başlatma işleminin ilk kurtarma bilgilerini elde edeceği denetim noktasının RBA günlük konumlandırma RBA ' yı tanımlar.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR004I

RESTART-UR COUNTERS-IN COMMIT =nnnn, INFACH =nnnn, INFLOLE =nnnn, IN BACKOUT =nnnn

Açıklama

Bu ileti, yeniden başlatma işleminin ilk evresinin tamamlandığını gösterir. Sayımlar, önceki bir kuyruk yöneticisi sonlandırmasında (MQ kaynak tutarlılığını sağlamak için) bazı kurtarma işleminin gerçekleştirilmesi gerektiğini belirten bir yürütme durumuyla kurtarma işleminin sayısını gösterir. Bu işlem, bu yeniden başlatma işlemi sırasında gerçekleştirilmelidir. Sayımlar, yeniden başlatma sürecinin geri kalan iki aşamasını (ileri ve geri kurtarma) gerçekleştirmek için gereken süreyi gösteren bir gösterge sağlayabilir.

ININ COMMIT sayısı, kesinleştirme işleminin başlatılmış, ancak tamamlanmadığı phase-2 sayısını belirtir. Bunlar, kesinleştirme işlemi tamamlamak için ileriye işleyerek kurtarmanız gerekir.

INDOUBT sayısı, kesinleştirme işleminin phase-1 ve phase-2 arasında kesilen sayıyı belirtir. Bunlar, tarafından değiştirilen kaynakların, INDOUBT durumu çözülmüncüye kadar kullanılmadığından emin olmak için, ileriye işleyerek kurtarmayı önlemelidir.

INFLREH sayısı, kesinleştirme işleminin phase-1 işleminin tamamlanmamış ya da yedekleme işlemi başlatmadığına ilişkin sayıyı belirtir. Bunlar, önceki tutarlı durumlarına göre değiştirilen kaynakları geri yüklemek için geriye doğru kurtarma işleminden geçmelidir.

IN BACKUT sayısı, yedekleme işlemi sırasında olan sayıyı belirtir. Bunlar, önceki tutarlı durumlarına göre değiştirilen kaynakları geri yüklemek için geriye doğru kurtarma işleminden geçmelidir.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR005I

RESTART-FORWARD RECOVERY COMPLETE-IN COMMIT = nnnn, INAST =nnnn

Açıklama

İleti, ileriye işleyerek yeniden başlatma aşamanın tamamlandığı anlamına gelir. Sayımlar, aşama sırasında tamamlanmamış kurtarma işlemleriyle kurtarma birimlerinin sayısını belirtir. Genellikle, bazı alt bileşenlerin kurtarma işlemleri tamamlanmadığı için, IN COMMIT (IN COMMIT) durumunda olanlar kalır. Bir INDOUBT durumundaki kurtarma birimleri, kesinleştirme eşgüdümçüsü olarak işlev gören altsistemle bağlantı yapılmıncaya kadar kalır.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR006I

RESTART-BACKGERI RECOVERY COMPLETE-INFLIGHT = nnnn, IN BACKUT =nnnn

Açıklama

Bu ileti, geriye doğru kurtarma yeniden başlatma aşamanın tamamlandığı anlamına gelir. Sayımlar, aşama sırasında tamamlanmamış kurtarma işlemleriyle kurtarma birimlerinin sayısını belirtir. Genellikle, bazı alt bileşenlerin kurtarma işlemleri tamamlanmadığı için, her iki durumda da bu olanlar kalır.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR007I

DURUM

Açıklama

Bu ileti, her yeniden başlatma aşamasından sonra, kurtarma birimi (URs) durumunu gösteren bir çizelgeden önce gelir. İleti ve çizelge, içiçe yerleşimli her aşamasından sonra CSQR004I, CSQR005I ya da CSQR006I iletisine eşlik eder. İlk aşamanın sonunda, işleme gerektiren herhangi bir URL ' nin durumunu gösterir. İkinci (ileriye işleyerek kurtarma) ve üçüncü (geri alma) aşamaların sonunda, yalnızca işleme gereken ancak işlenmeyen ATM ' lerin durumunu gösterir. Bu çizelge, kuyruk yöneticisi durduğunda etkin olan URL ' leri tanımlamaya ve yeniden başlatmak için gereken günlük kapsamını belirlemeye yardımcı olur.

Çizelgenin biçimi şöyledir:

T	CON-ID	THREAD-XREF	S	URID	TIME
---	--------	-------------	---	------	------

Sütunlar aşağıdaki bilgileri içerir:

T

Bağlantı tipi. Değerler şöyle olabilir:

B

Toplu İş: Toplu iş bağlantısı kullanan bir uygulamadan

R

RRS: Toplu iş bağlantısı kullanarak RRS ' den eşgüdümlü bir uygulamadan

C

CICS: From CICS

I

IMS: From IMS

S

Sistem: Kuyruk yöneticisinin iç işlevinden ya da kanal başlatıcısından.

CON-TNT

İlgili URS ' ler için bağlantı tanıtıcısı. Toplu iş bağlantıları başka bir bağlantıyla ilişkili değildir. Aynı tanıtıcıya sahip altsistem bağlantıları, aynı altsistemden kaynaklanan URI ' leri gösterir.

THREAD-XREF

İş parçacığıyla ilişkili kurtarma iş parçacığı çapraz başvuru tanıtıcısı; ek bilgi için [IMS denetim bölgesinden bağlanma](#) başlıklı konuya bakın.

S

UR ' nin durumunu yeniden başlatın. Kuyruk yöneticisi durduğunda, UR bu durumlardan birisinde yer aldı:

B

INBACKOUT: UR, geriletme tamamlanmamış bir aşamadaydı ve henüz tamamlanmamış.

C

INCOMMIT: UR, kesinleştirmenin tam aşamasındaki aşamadaydı ve henüz tamamlanmamış.

D

BELIRSIZ: UR ilk kesinleştirme aşamasını tamamlamıştı; ancak, IBM MQ ikinci aşama yönergesini almamıştı (sahip olan altsistem yeniden bağlandığında çözülebilmesi için UR ' un anımsanması gerekir)

F

INFLAH: UR, kesinleştirmenin ilk aşasını tamamlamamış ve geriletilecektir.

URID

UR tanıtıcısı, bu kurtarma biriminin başlangıcının RBA ' yı günlüğe kaydet. Yeniden başlatma sırasında UR işlemini işlemek için gereken en eski RBA ' dir.

ZAMAN

UR ' nin yaratıldığı saat: *yyyyaagg hhmss*. Bu, uygulamanın ilk IBM MQ API çağrısının ya da bir kesinleştirme noktasının ardından ilk IBM MQ API çağrısının zamanıdır.

CSQR009E

UR STATUS TABLE, SIZE UZANTI ISTEK = xxxx, NEDEN KODU=yyyyyyyyİÇİN DEPOLAMA YOK

Açıklama

Kurtarılabilir UR (kurtarma birimi) görüntü çizelgesi yaratılırken yeterli kullanılabilir saklama alanı yok.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma devam ediyor, ancak durum çizelgesi görüntülenmiyor.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatmadan önce xxxxMSTR bölgesinin bölge büyüklüğünün değerini artırın.

CSQR010E

UR STATUS TABLE SORT/TRANSLATE ERROR LOCATION CODE=xxxx

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma devam ediyor, ancak durum çizelgesi görüntülenmiyor.

Sistem programcısı yanıtı

İletideki hata kodunu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQR011E

ERROR IN UR STATUS TABLE DISPLAY, ERROR LOCATION CODE=xxxx

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma devam ediyor, ancak durum çizelgesi görüntülenmiyor.

Sistem programcısı yanıtı

İletideki hata kodunu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQR015E

KOŞULLU YENİDEN BAŞLATMA DENETİM NOKTASI RBA RBA

Açıklama

Koşullu yeniden başlatma denetim kaydındaki denetim noktası RBA, belirtilen bitiş RBA ya da LRSN değerinden çıkarılır, kullanılamaz. Bunun nedeni, büyük olasılıkla, yeniden başlatma sırasında kullanılabilir olan günlük veri kümelerinin RBA ya da LRSN ' yi kapsamadığından kaynaklanabilir.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi, X'00D99001' neden kodu ile olağan dışı bir şekilde sona erdirilir ve kuyruk yöneticisi sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak için kullanılacak günlük veri kümelerindeki CRESTART denetim deyiminde bir ENDRBA ya da ENDLRSN değeri belirterek değişiklik günlüğü döküm yardımcı programını (CSQJU003) çalıştırın.

CSQR020I

ESKI UOW BULUNDU

Açıklama

Yeniden başlatma işlemi sırasında, en eski etkin günlüğü önceden içeren bir iş birimi saptandı. İş birimine ilişkin bilgiler, CSQR007Iiletisinde olduğu biçimiyle aynı biçimde bir çizelgede görüntülenir.

Eski iş birimlerinin yeniden başlatma sürelerinin uzatılması, yeniden başlatma işleminin çalışma birimini doğru bir şekilde işlemek için arşiv günlüklerinin okunması gerektiği gibi. IBM MQ , eski iş birimlerinin kesinleştirilmesine izin vererek bu gecikmeyi önlemenizi sağlar.

Not: Bir iş birimi kesinleştirmeyi zorlayın, IBM MQarasındaki güncellemelerin işlem bütünlüğünü bozabilir ve diğer kaynak yöneticileri bu iletide tanımlanan özgün iş birimine dahil eder.

Sistem işlemi

İleti CSQR021D yayınlanır ve işletmenin yanıtı beklenir.

CSQR021D

KESINLEŞTİRMEK İÇİN Y

Açıklama

Önceki CSQR020I iletisinde belirtildiği gibi, eski bir iş birimi bulundu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, işletmenin yanıtının gelmesini bekler.

CSQR022I

OLD UOW COMMITTED, URID=*urid*

Açıklama

İşletmen, 'Y' yanıtını CSQR021Diletisine yanıtlarsa, bu ileti gönderilir.

Sistem işlemi

Gösterilen iş birimi kesinleştirildi.

CSQR023I

OLD UOW UNCHANGED, URID=*öğe tanıtıcısı*

Açıklama

İşletmen, 'N' iletisi CSQR021Diletisine yanıt veriyorsa, bu ileti gönderilir.

CSQR023I is also sent when an old unit of work which is already in the 'in-backout' state is identified. 'Geri alma' durumundaki çalışma birimleri, kullanılamaz duruma gelen bir kuyruğa yol açabileceği için kesinleştirme işlemi için zorunlu olarak seçilemez duruma gelir. For such units of work, the message CSQR021D is not issued, and no choice is possible.

Sistem işlemi

Gösterilen iş birimi, olağan yeniden başlatma kurtarma işlemi tarafından işlenmek üzere bırakılır.

CSQR026I

Uzun süredir çalışan UOW, RBA=*rba*, URID=*urid* bağlantı adı=*adile* kapatılıyor

Açıklama

kontrol noktası işleme sırasında en az 3 kontrol noktası için aktif olan, işlenmemiş bir kurtarma birimi ile karşılaşıldı. İlişkili günlük kayıtları, RBA *rba*'da yeniden yazılmış ('shunted'), günlükte bir sonraki noktaya yeniden yazılmıştır. The unit of recovery identifier *öğe tanıtıcısı* together with the connection name *ad* identify the associated thread.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Kesinleştirilmemiş kurtarma birimleri, daha sonra güçlülere yol açabilir, bu nedenle uygulama programcısıyla görüşün, kurtarma biriminin kesinleştirilmesini engelleyen bir sorun olup olmadığını ve uygulamanın çalışmasını yeterince sık olarak kesinleştirdiğinden emin olun.

CSQR027I

Uzun süredir çalışan UOW başarısız oldu, URID=*urid* bağlantı adı=*ad*

Açıklama

kontrol noktası işleme sırasında en az 3 kontrol noktası için aktif olan, işlenmemiş bir kurtarma birimi ile karşılaşıldı. Ancak, ilişkili günlük kayıtları, günlükteki daha sonraki bir noktaya yeniden yazılmadı ('shunted '). The unit of recovery identifier *öge tanıtıcısı* together with the connection name *ad* identify the associated thread.

Sistem işlemi

Kurtarma birimi kapatılmaz ve gelecekteki hiçbir oturum yıldıırma katılmayacaktır.

Sistem programcısı yanıtı

En olası neden, etkin olan etkin günlük veri kümelerinin yetersiz olması durumunda, kuyruk yöneticisinin kullanması için daha fazla günlük verisi kümesi eklemelisiniz. Kaç günlük veri kümesi olduğunu ve bunların durumlarının ne olduğunu belirlemek için DISPLAY LOG komutunu ya da yazdırma günlüğü eşlemi yardımcı programını (CSQJU004) kullanın.

Kesinleştirilmemiş kurtarma birimleri, daha sonra güçlülere yol açabilir, bu nedenle uygulama programcısıyla görüşün, kurtarma biriminin kesinleştirilmesini engelleyen bir sorun olup olmadığını ve uygulamanın çalışmasını yeterince sık olarak kesinleştirdiğinden emin olun.

CSQR029I

GEÇERSİZ YANIT-Y VEYA

Açıklama

The operator did not respond correctly to the reply message CSQR021D. 'Y' ya da 'N' girilmelidir.

Sistem işlemi

Özgün ileti yinelenir.

CSQR030I

Kurtarma günlüğü aralığı, RBA=*from-rba* ile RBA=*to-rba* arasındaki

Açıklama

Bu, yeniden başlatma sırasında ileriye işleyerek kurtarma gerçekleştirilmesi için okunması gereken günlük aralığını belirtir.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR031I

Okuma günlüğü iletiliyor, RBA=*rba*

Açıklama

Bu, ileriye işleyerek kurtarma işleminin ilerleyişini ve yürürlükteki durum yeniden oluşturma aşamasını göstermek için düzenli aralıklarla kurtarma işlemi sırasında yayınlanır. İleriye işleyerek kurtarma aşaması için, okunması gereken günlük aralığı önceki [CSQR030I](#) iletisinde gösterilir.

Yürürlükteki durum yeniden oluşturma aşaması için, önceki [CSQR003I](#) iletisinde başlangıç günlüğü RBA gösterilir ve önceki [CSQJ099I](#) iletisinde uç günlük RBA gösterilir. RBA, yürürlükteki durum yeniden oluşturma işleminin ileriye işleyerek kurtarma aşaması sırasında kurtarma günlüğündeki konumu temsil eder.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR032I

RBA=*from-rba* ile RBA=*to-rba* arasında geriye doğru kurtarma günlüğü aralığı

Açıklama

Bu, yeniden başlatma sırasında geriye doğru kurtarma gerçekleştirmek için okunması gereken günlük aralığını belirtir.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR033I

Günlük geriye doğru okunuyor, RBA=*rba*

Açıklama

Bu, geriye doğru kurtarma evresinin ilerleyişini göstermek için yeniden başlatma kurtarma işlemi sırasında düzenli olarak yayınlanır. Okunması gereken günlük aralığı, önceki CSQR032I iletilerinde gösterilir.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR034I

Geriye doğru geçiş saptandı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken, bağlantı kurulan bir ya da daha çok sayfa kümesi, kuyruk yöneticisi kodunun daha yüksek bir sürümünde kullanılmış olduğu saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, kuyruk yöneticisinin yürürlükteki sürümü tarafından okunabilmesi için, bu sayfa kümelerinde saklanan tüm iletileri değiştirmek için yeniden başlatma sırasında özel işleme otomatik olarak gerçekleştirilir. Bu özel işleme, yeniden başlatma işleminin sonunda çözülmemiş bir iş birimi bulunamaması üzerine bağımlıdır; bu nedenle, bunları kesinleştirmeye zorlamak için yeniden başlatma işlemi sırasında başka iletiler de sizden istenebilir.

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

z/OS Konu yöneticisi iletileri (CSQT ...)**CSQT806I**

ctarihi-adı Kuyruğa Alınmış Pub/Alt Yardımcı Program Başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruğa Alınan Pub/alt yardımcı program başlatıldı

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısı yanıtı

Yok

CSQT807I

ctarihi-adı Kuyruğa Alınmış Pub/Alt Yardımcı Program Sona Erdi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruklanan Pub/alt yardımcı program sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Yok

CSQT809E

ctarihi-adi Yayın işlenemedi, Kuyruğa Alınmış Pub/Alt akış kuyruğu *kuyruk-adi* GET (DISABLE)

Önem Derecesi

8

Açıklama

The stream queue, *kuyruk-adi*, has been GET(DISABLED) preventing the Queued Pub/Sub Daemon from processing publication messages.

Sistem işlemi

Kuyruklanan Pub/Sub Yardımcı Programı, diğer akım kuyruklarında ve tüm akışlardaki aboneliklerde yayınlama iletilerini işlemeye devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yayın iletilerini işlemeye devam etmek için, akım kuyruğunu GET (ENABLED) olacak şekilde değiştirin.

Akışı susturma için, adını SYSTEM.QPUBSUB.QUEUE.NAMELIST.

Kuyruklanan Pub/Sub yardımcı programını susturma işlemi için kuyruk yöneticisini PSMODE (COMPAT) değerine sahip olacak şekilde değiştirin.

CSQT810E

ctarihi-adi Abonelik istekleri işlenemiyor, Kuyruklanan Pub/Alt denetim kuyruğu GET (DISABLE (Geçersiz))

Önem Derecesi

8

Açıklama

SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE (QUEUE), Kuyruğa Alınan Pub/sub yardımcı programının abonelik isteklerini işlemesini engelliyor.

Sistem işlemi

Kuyruklanan Pub/sub yardımcı programı, yayın akışı iletilerini akış kuyruklarında işlemeye devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Abonelik isteklerini işlemeye devam etmek için SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE (ETKİN) ögesini seçin.

Kuyruklanan Pub/Sub yardımcı programını susturma işlemi için kuyruk yöneticisini PSMODE (COMPAT) değerine sahip olacak şekilde değiştirin.

CSQT814E

csect-name Üst *queue_manager_name* çözümlenemiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir yayınlama/abone olma sıradüzeni oluştururken, Kuyruğa Alınmış Pub/Alt Yardımcı Program üst *queue_manager_name* ögesini çözemedi.

Sistem işlemi

Yayınlama/abone olma üst bağlantısının durumu hata olarak ayarlanacak.

Sistem programcısı yanıtı

Üst kuyruk yöneticisinin doğru belirtilip belirtildiğini denetleyin.

Aracının, üst aracının kuyruk yöneticisi adını çözebildiğinden emin olun.

Kuyruk yöneticisi adını çözmek için, aşağıdaki kaynakların en az biri yapılandırılmalıdır:

- Üst kuyruk yöneticisi adı ile aynı adı taşıyan bir iletim kuyruğu.
- Üst kuyruk yöneticisi adı ile aynı adı taşıyan bir kuyruk yöneticisi diğer adı tanımlaması.
- Üst kuyruk yöneticisine sahip bir küme, bu kuyruk yöneticisiyle aynı kümenin bir üyesidir.
- Üst kuyruk yöneticisi adı ile aynı adı taşıyan bir küme kuyruğu yöneticisi diğer adı.
- Varsayılan iletim kuyruğu, üst kuyruk yöneticisi adını boş olarak değiştirin ve üst kuyruk yöneticisi adı ile ayarlayın.

CSQT816E

ctarihi-adi Kuyruğa Alınmış Pub/Alt denetim kuyruğu MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)açılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi Kuyruğa Yollama/Abone Olma denetim kuyruğunu (SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE. Kuyruğu açma girişimi, tamamlanma kodu *mqcc* ve neden *mqrc* ile başarısız oldu. Bu hatanın en olası nedenleri, bir uygulama programının, dışlayıcı erişim için denetim kuyruğunu açmasının ya da denetim kuyruğunun yanlış tanımlandığını göstermeleridir.

Sistem işlemi

Kuyruğa Alınan Yayınlama/Abone Olma Cini sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Refer to “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129 for information about *mqcc* and *mqrc* (*mqrc-metin* provides the MQRC in textual form), then correct the problem and restart the Queued Publish/Subscribe interface.

CSQT817E

ctarihi-adi Geçersiz bir akış kuyruğu saptandı, kuyruk *kuyruk-adi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

The Pub/Sub Daemon attempted to use queue *kuyruk-adi* as a stream queue. Bu hatanın en olası nedeni, kuyruğun aşağıdaki gibi olmasıdır:

- Yerel bir kuyruk değil.
- Paylaşılabilir bir kuyruk.
- Geçici bir dinamik kuyruk.

Sistem programcısı yanıtı

Correct the problem with the queue *kuyruk-adi* or, if you do not intend to use it as a stream queue, remove it from the namelist SYSTEM.QPUBSUB.QUEUE.NAMELIST.

CSQT818E

ctarihi-adi Kuyruğa Yollanan Pub/Alt akış açılmıyor, kuyruk *kuyruk-adi* MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-metin*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *kuyruk-adi* akış kuyruğunu açamadı. Kuyruğu açma girişimi, tamamlanma kodu *mqcc* ve neden *mqrc* ile başarısız oldu. Bu hatanın en olası nedenleri şunlardır:

1. SYSTEM.QPUBSUB.QUEUE.NAMELIST , ancak akış kuyruğu yok.
2. Bir uygulama, dışlayıcı erişim için kuyruğa açık bir kuyruğa sahiptir.

Sistem programcısı yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129 dosyasına bakın (*mqrc-text* , metinli formda MQRC ' yi sağlar).

CSQT819E

csect-name Queued Pub/Sub stream *aki-adi* olağandışı sona erdi, reason=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Pub/Sub Cini akımı (*akış-adi*), *mqrc* nedeniyle olağan dışı sona erdi. *mqrc* , bir iç dönüş kodu olabilir. Kuyruk yöneticisi akışı yeniden başlatmayı deneyecek. Akış sürekli olarak başarısız olursa, Pub/Sub Daemon, akışı yeniden başlatma girişimleri arasındaki süreyi aşamalı olarak artırır.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun neden oluştuğunu araştırın ve sorunu düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin. Sorun devam ederse, oluşturulan çıktı dosyalarını kaydedin ve bir çözümün kullanılabilir olup olmadığını görmek için MQ Destek sitesini kullanın. Bir eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQT820E

ctarihi-adi Kuyruğa Alınmış Pub/Alt akış *akım-adi* yeniden başlatıldı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi olağan dışı sona eren bir akışı yeniden başlatmış. This message will frequently be preceded by message CSQT819E indicating why the stream ended.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu düzeltin.

CSQT821E

ctarihi-adi *queue_manager_name* üst ögesi ile iletişim kurulamıyor, neden=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

In establishing a publish/subscribe hierarchy, the Queued Pub/Sub Daemon is unable to send a message to the parent *queue_manager_name* for reason *mqrc*.

Sistem işlemi

Yayınlama/abone olma üst bağlantısının durumu hata olarak ayarlanacak.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun neden oluştuğunu araştırın ve bir çözümü belirleyin.

Bir üst kuyruk yöneticisi bağlantısını yeniden denemek için:

- Üst kuyruk yöneticisi adını boş olarak ayarlayın.
- Sorunu düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin.
- Üst kuyruk yöneticisi adını yeniden belirtin

CSQT822E

ctarihi-adi queue_manager_name üst ögesi ile kaydedilemedi, neden *mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruğa Alınan Pub/Alt Yardımcı Programı başlatıldı ve PARENT kuyruk yöneticisi, bir kuyruk yöneticisi özneliğindeki *queue_manager_name* olarak ayarlandı. Kuyruk yöneticisi, üst ögenin alt ögesi olarak kaydolmak istedi, ancak bunun olanaklı olmadığını gösteren bir kural dışı durum yanıtı aldı. Kuyruk yöneticisi, bir alt öge olarak düzenli olarak kaydolmak için yeniden deneyecek. Bu kayıt işlemi olağan şekilde tamamlanıncaya kadar, alt öge genel yayınları ya da abonelikleri doğru işleyemeyebilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun neden oluştuğunu araştırın ve sorunu düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin. Sorunun nedeni, üst kuyruk yöneticisinin henüz var olmamasından ya da üst kuyruk yöneticisinde iletim kuyruğundan kaynaklanan bir sorun olabilir.

CSQT824I

ctarihi-adi Konu *topic-1* , farklı bir Pub/Sub sıradüzeni akışından *topic-2* konunun PROXYSUB (force) ürününe bağlıdır.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Konu nesnesi *topic-1* bir yayınlama/abone olma sıradüzeni akışıdır. Topic object *topic-2* is higher in the topic tree and has been configured with **PROXYSUB (KUVVET)**, which results in a single wildcard proxy subscription being sent to the neighboring queue managers in the publish/subscribe hierarchy that support the *topic-2* stream. No further individual proxy subscriptions will be sent for any subscriptions made below *topic-2* in the topic tree, including below topic object *topic-1*. If a neighboring queue manager supports the *topic-1* stream, but not the *topic-2* stream, publications will not be sent to subscriptions to topic *topic-1* on this queue manager from that neighbor.

Sistem programcısı yanıtı

Açıklamada açıklanan davranışın amaçlandığı durumlarda herhangi bir işlem yapılması gerekmez. If not, alter the **PROXYSUB** attribute on topic *topic-1*, or *topic-2*, so both, or neither topics, are configured with the value **FORCE**.

CSQT826E

csect-name Abonelik, akış *akış-adi*, kuyruk yöneticisine *qm-adi* yayılamadı, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-metin*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *queue_manager_name* kuyruk yöneticisinde *akış-adi* akışına abonelik geçiremedi; neden kodu *mqrc*. An application has either registered or unregistered a subscription to stream *akış-*

adi. Kuyruk yöneticisi, abonelik değişikliği kuyruk yöneticisine yaymayı denedi, ancak istek başarılı olmadı. Akışta kuyruk yöneticisi aracılığıyla yayınlanan iletiler bu kuyruk yöneticisine erişemeyebilir.

Sistem programcısı yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın (*mqrc-text* , metinli formda MQRC ' yi sağlar).

Sorunun neden oluştuğunu araştırın ve sorunu düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin.

Yetkili sunucu aboneliklerini yenilemek için aşağıdaki komutu kullanın:

```
REFRESH QMGR TYPE(PROXYSUB)
```

CSQT827E

ctarihi-adi Kuyruklanan Pub/Sub iç aboneliği başarısız oldu. Stream *akış-adi* to queue manager *queue_manager_name* reason=*nedeni* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

The queue manager failed to subscribe to stream *akış-adi* at queue manager *queue_manager_name* with reason code *mqrc*. İlgili kuyruk yöneticileri, birbirlerinin yayınlandığı bilgilere abone olarak diğer her bir yapılandırma hakkında bilgi edinir. Kuyruk yöneticisi, bu iç aboneliklerden birinin başarısız olduğunu saptadı. Kuyruk yöneticisi aboneliği hemen yeniden yayınlayacaktır. Kuyruk yöneticisi, komşu kuyruk yöneticilerine ilişkin bazı bilgileri bilmeden doğru bir şekilde çalışamaz. The information that this broker has about queue manager *queue_manager_name* is not complete and this could lead to subscriptions and publications not being propagated around the network correctly.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun neden oluştuğunu araştırın ve sorunu düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin. The most likely cause of this failure is a problem with the transmission queue at the queue manager *queue_manager_name* or a problem with the definition of the route between this queue manager and queue manager *queue_manager_name*

CSQT831E

ctarihi-adi Abonelik, neden =*mqrc* (*mqrc-text*), abonelik adı *alt-adi*, konu *konu-dizgisi* yapılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

sub-adi abonelik adı kullanılarak *konu-dizgisi* konu dizgisine abonelik yaratma girişimi sırasında bir hata oluştu. İlişkili neden kodu *mqrc*. *mqrc* , bir iç dönüş kodu olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın (*mqrc-text* , metinli formda MQRC ' yi sağlar).

CSQT833E

csect_name Kuyruk yöneticisi *queue_manager_name* , Pub/Sub sıradüzenine bir döngü tanıttı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi *queue_manager_name* , Pub/Sub sıradüzeninde bir döngü tanıttı. Bu kuyruk yöneticilikteki Kuyruğa Alınan Yayınlama/Abone Olma Yardımcı Programı hemen sona erdirilecektir.

Sistem programcısı yanıtı

Remove queue manager *queue_manager_name* from the hierarchy, either by deleting the queue manager, or by removing knowledge of the queue manager's parent, using the ALTER QMGR PARENT(' ') command, or in exceptional circumstances, RESET QMGR TYPE(PUBSUB) PARENT(*queue_manager_name*).

CSQT834E

csecme-adı Pub/Sub sıradüzeninde kuyruk yöneticisi adları çakışıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticilerinin (*queue_manager_name*) ve (*queue_manager_name*), Pub/Sub sıradüzenindeki adları aynı 12 karakterle başlıyor. Bir kuyruk yöneticisi adının ilk 12 karakteri benzersiz olmalıdır; bu, sıradüzeninde karışıklık olmadığından emin olmak ve benzersiz ileti tanıtıcısı ayırmasını garanti etmek için benzersiz olmalıdır.

CSQT835E

csect-name Üst *üst-adı* yeni ilişkisinin üst ögesi bildirilemiyor *queue_manager_name*, neden=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, Pub/Sub sıradüzenindeki *queue_manager_name* ilişkisinin üst kuyruk yöneticisini *üst-adı* ' e bildiremedi. Bildirim iletisi, üst ögenin ölüm mektubu kuyruğuna konacak. Kuyruk yöneticisini yeni bir ilişkinin bildirmemesi, yeni ilişki için herhangi bir döngü algılaması gerçekleştirilemez anlamına gelir.

Sistem programcısı yanıtı

Üst kuyruk yöneticisindeki sorunu tanılayın ve düzeltin. Bunun olası bir nedeni, üst kuyruk yöneticisinin henüz var olmamasıdır.

CSQT836E

csect-name Duplicate queue manager name *queue_manager_name* located in the Pub/Sub hierarchy

Önem Derecesi

8

Açıklama

queue_manager_name kuyruk yöneticisi adına ilişkin birden çok yönetim ortamı bulundu. Bu, Pub/Sub sıradüzeninde önceden çözülmüş bir döngünün ya da Pub/Sub sıradüzenindeki birden çok kuyruk yöneticisinin aynı adı taşıyan bir sonucu olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu kuyruk yöneticisi sıradüzende bir döngü (genellikle CSQT833Eiletiyle tanımlanır) tanıttıysa, bu ileti yoksayılabılır. Bir Pub/Sub sıradüzenindeki her kuyruk yöneticisinin benzersiz bir ada sahip olması önemle önerilir. Birden çok kuyruk yöneticisinin aynı adı kullanması önerilmez.

CSQT839E

csect-name Kuyruk yöneticisinden beklenmeyen topoloji bilgileri alındı *queue_manager_name*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, beklemediği bir dağıtımlı yayınlama/abone olma iletişimi aldı. İleti, *queue_manager_name*kuyruk yöneticisi tarafından gönderildi. İleti, o iletteki rapor seçeneklerine göre

işlenecektir. Bu iletinin en olası nedeni, dağıtılmış yayınlama/abone olma iletişim iletileri (örneğin, bir iletim kuyruğunda) olduğu ve önceki kuyruk yöneticisi topolojisiyle ilgili bir iletinin yeni topolojide bir kuyruk yöneticisine vardığı sırada kuyruk yöneticisi topolojisinin değiştirilmesinin nedeni olabilir. Bu iletiyle birlikte, beklenmedik iletişimin ayrıntıları da dahil olmak üzere bir bilgi verici FFT ile birlikte kullanılabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi topolojisi değiştiyse ve iletide adı belirtilen kuyruk yöneticisi artık bu iletiyi yayınlayan kuyruk yöneticisiyle ilgili değilse, bu ileti yoksayılabılır. If the **RESET QMGR TYPE (PUBSUB)** command was issued to unilaterally remove knowledge of queue manager *queue_manager_name* from this queue manager, the **RESET QMGR TYPE (PUBSUB)** command should also be used to remove knowledge of this queue manager from queue manager *queue_manager_name*.

CSQT844E

ctarihi-adi queue_manager_name ile ilişkisi bilinmiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin o kuyruk yöneticisine ilişkin bilgilerini kaldırma girişiminde bulunan RESET QMGR TYPE (PUBSUB) komutu verildi. The relative *queue_manager_name* is unknown at queue manager *queue_manager_name*. Üst anahtar sözcük (KEYWORD) belirtildiyse, kuyruk yöneticisinin şu anda bir üst ögesi yok. CHILD anahtar sözcüğü belirtilirse, kuyruk yöneticisi adı belirtilen alt öge adını tanımaz.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin neden bilinmediğini araştırın.

CSQT848E

ctarif-adi Kuyruk yöneticisi *qmgr-adi*, akış *akım-adi*, konu dizgisi *konu-dizgisi*, neden=*mqrc (mqrc-metin)* için yetkili sunucu aboneliği kaydedilemedi

Önem Derecesi

8

Açıklama

The queue manager received a proxy subscription request for stream *akış-adi* and topic *konu-dizgi* from queue manager *qmgr-adi*. Aboneliği kaydetme girişimi, *mqrc* neden için başarısız oldu (*mqrc-text*, metinli formda MQRC ' yi sağlar). Bu konu üzerinde yayınlanan iletiler, ilişki kuyruk yöneticisindeki aboneliklere teslim edilmeyecektir.

Sistem programcısı yanıtı

Başarısızlığın neden oluştuğunu araştırmak için neden kodunu kullanın ve sorunu düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin. Yetkili sunucu aboneliklerini yenilemek için, ilişki kuyruk yöneticisinde REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB) KOMUTUNU KULLANIN.

CSQT852E

csect-name Silme yayını komutu yayılamıyor, konu *konu-adi*, akış *akış-adi*, kuyruk yöneticisine *queue_manager_name*, reason=*mqrc (mqrc-metin)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

The queue manager failed to propagate delete publication command for stream *akış-adi* to related queue manager *queue_manager_name* for reason *mqrc*. Bir uygulama, genel yayını silmek için bir yayın silme komutu verdiğinde, komutun akışı destekleyen alt sıradüzendeki tüm kuyruk yöneticilerine dağıtılması gerekir. The queue manager reporting the error has failed to forward a delete publication command to a related queue manager *queue_manager_name* who supports stream

akış-adı. Yayınlama komutlarının silinmesi MQRO_DISCARD_MSG olmadan yayılır ve komut iletisi bir ölü-mektup kuyruğuna yazılmış olabilir. Silme yayınının başarısız olduğu konu *konu-adı*.

Sistem programcısı yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın (*mqrc-text* , metinli formda MQRC ' yi sağlar).

Yayın ilgili kuyruk yöneticisinde silindiği için silme yayını başarısız olursa, bu ileti yoksayılabılır. Silme yayınının neden başarısız olduğunu araştırın ve başarısız olan komutu kurtarmak için uygun işlemi gerçekleştirin.

CSQT853E

ctarihi-adı Silme yayını komutu yayılamıyor, konu *konu-adı*, akış *akım-adı*, ilişki *ilişki-adı*, neden = *mqrc* (*mqrc-metin*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *akımla-adı* akışına ilişkin bir yayın silme komutunu daha önce ilgili bir kuyruk yöneticisine (*ilişki-adı*ilişkisine) yayamadı. Bazı durumlarda akış ya da ilişki saptamaz ve '????' olarak gösterilir.

Bir uygulama, genel yayını silmek için bir yayın silme komutu verdiğinde, komut akışı destekleyen alt sıradüzendeki tüm kuyruk yöneticilerine dağıtılır. Yayınlama işlemi silindikten sonra kuyruk yöneticisi topolojisi değiştirildi, ancak topoloji değişikliği tarafından kaldırılan bir kuyruk yöneticisi tarafından kaldırılan bir kuyruk yöneticisi, yayın silme iletisini işledi. Silme yayınının başarısız olduğu konu *konu-adı*. Bazı durumlarda konu saptamaz ve '????' olarak gösterilir.

Sistem programcısı yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın (*mqrc-text* , metinli formda MQRC ' yi sağlar).

RESET QMGR TYPE (PUBSUB) komutunu kullanarak kuyruk yöneticisi topolojisini değiştirmeden önce kuyruk yöneticisi topolojisini susturma, kullanıcının sorumluluğunda olur. Bu silme yayın etkinliğinin susturulmamasının nedenini araştırın. Yayın silme komutu, topoloji topolojisinden kaldırılan kuyruk yöneticisinde, ölü-mektup kuyruğuna yazılacaktır. Bu durumda, RESET QMGR TYPE (PUBSUB) komutu verilmeden önce, susturulmuş olan yayın silme komutunu yaymak için ek işlem gerekebilir.

CSQT854E

csect-name Silme yayını komutu yayılamıyor, konu *konu-adı*, akış *akış-adı* , kuyruk yöneticisi *queue_manager_name*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir uygulama bir yayın silme komutu verdiğinde, bu komut akışı destekleyen alt sıradüzendeki tüm kuyruk yöneticilerine dağıtılmalıdır. At the time the delete publication was propagated, queue manager *queue_manager_name* was a known relation of this message queue manager supporting stream *akış-adı*. Before the delete publication command arrived at the related queue manager, the queue manager topology was changed so that queue manager *queue_manager_name* no longer supported stream *akış-adı*. Silme yayınının başarısız olduğu konu *konu-adı*.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin akış topolojisini değiştirmeden önce kuyruk yöneticisi etkinliğini susturma sorumluluğu kullanıcının sorumluluğundadır. Bu silme yayın etkinliğinin susturulmamasının nedenini araştırın. Yayınlama komutunu silme komutu, *queue_manager_name*kuyruk yöneticisinde bulunan ölü mektup kuyruğuna yazıldı.

CSQT855E

ctarihi-adi Kuyruklanan Pub/alt yardımcı programı başarısız oldu, reason=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

An attempt has been made to run the queued publish/subscribe interface (Queued Pub/Sub Daemon) but the interface has ended for reason *mqrc*.

mqrc , 2000-3000 aralığındaki bir sayıya, bir API neden kodudur. If it is of the form 5*nnn*, it is a queued publish/subscribe message code associated with the message CSQT *nnn*E, which is normally issued previously.

Sistem programcısı yanıtı

mqrc bir API neden koduysa, *mqrc* ile ilgili ek bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) konusuna bakın. *mqrc* kuyruklanmış bir yayınlama/abone olma ileti koduysa, ek bilgi için ilgili ileti açıklamasına bakın. Bu tür bir ileti olmadığından, ilgili ileti numarası için [“Kuyruğa Alınan Yayınlama/Abone Olma ileti kodları” sayfa 1127](#) ' e bakın.

Kuyruğa alınan yayınlama/abone olma yardımcı programının neden sona erdirilmesinin nedenini saptayın Channel Initiator 'a ilişkin ileti günlükleri, kuyruğa alınan yayınlama/abone olma yardımcı programının neden başlatılamamasının nedenine ilişkin daha ayrıntılı bilgi içerebilir. Yardımcı programın Kanal Başlatıcı 'yı tamamlamasını ve yeniden başlatmasını engelleyen sorunu giderin.

CSQT856E

csect-name Akım *akış-adi* için yayınlama komutu iletisi işlenemiyor, neden =*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruklanan Pub/Alt Yardımcı Programı, *akış-adi* için bir yayınlama iletisini işleyemedi. Kuyruk yöneticisi yayını, ölümü-mektup kuyruğuna yazamadı ve yayını atma izni verilmedi. Kuyruk yöneticisi *akış* geçici olarak durdurur ve *akış* yeniden başlatır ve kısa bir aralıktan sonra yayını yeniden dener.

Sistem programcısı yanıtı

Hatanın neden oluştuğunu ve yayının neden ölü-mektup kuyruğuna yazılamadığını araştırın. Yayını *akış* kuyruğundan el ile kaldırın ya da kuyruk yöneticisinin yayını, ölümlerin mektup kuyruğuna yazmasını önleyen sorunu düzeltin.

CSQT857E

ctarihi-adi Denetim komutu iletisi işlenemiyor, reason=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruklanan Pub/sub yardımcı programı SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE. Kuyruk yöneticisi, komut iletisini ölü mektup kuyruğuna yazamadı ve komut iletisini atmasına izin verilmedi. Kuyruk yöneticisi *akış* geçici olarak durdurur ve *akış* yeniden başlatır ve sonuç olarak kısa bir aralıktan sonra komut iletisini yeniden dener. Bu komut iletisi başarıyla işleninceye ya da denetim kuyruğundan kaldırılincaya kadar, diğer kuyruk yöneticisi denetim komutları işlenemez.

Sistem programcısı yanıtı

Hatanın neden oluştuğunu ve komut iletisinin neden ölü mektup kuyruğuna yazılamadığını araştırın. Komut iletisini *akış* kuyruğundan el ile kaldırın ya da aracıyı, komut iletisini ölü mektup kuyruğuna yazmasını engelleyen sorunu düzeltin.

CSQT858E

csect-name Unable to send publication to subscriber queue, queue *kuyruk-adi*, to queue manager *queue_manager_name*, reason=*mqrc* (*mqrc-metin*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

A failure has occurred sending a publication to subscriber queue *kuyruk-adi* at queue manager *queue_manager_name* for reason *mqrc*. Aracı yapılandırma seçenekleri, yayını atarak ya da ölüme kuyruğuna göndererek bu hatadan kurtulmayı önlüyor. Bunun yerine kuyruk yöneticisi, yayınının gönderileceği çalışma birimini geri alacak ve başarısız olan komut iletisini değişmez sayıda kez yeniden deneyecek. Sorun devam ederse, kuyruk yöneticisi, olumsuz yanıt iletisiyle komut iletisini başarısız ederek kurtarma girişiminde bulunmayı dener. Komutun yayıncısı olumsuz yanıt istemezse, kuyruk yöneticisi, başarısız olan komut iletisini atar ya da kuyruktan kuyruğa gönderir. Kuyruk yöneticisi yapılanış seçenekleri bunu engelliyorsa, kuyruk yöneticisi etkilenen akışı yeniden başlatır ve bu işlem başarısız olan komut iletisini yeniden işleyebilir. Bu davranış, başarısızlık çözülmüncye kadar yinelenenektir. Bu süre boyunca akış, ek yayınları ya da abonelikleri işleyemez.

Sistem programcisi yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için "[API tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 1129 dosyasına bakın (*mqrc-text* , metinli formda MQRC ' yi sağlar).

Bu hata genellikle, geçici bir kaynak sorununda (örneğin, abone kuyruğu ya da ara iletim kuyruğu) dolacak şekilde ortaya çıkandır. Hangi düzeltmenin gerekli olduğunu belirlemek için *mqrc* neden kodunu kullanın. Sorun uzun süre devam ederse, kuyruk yöneticisi tarafından sürekli olarak yeniden başlatılmakta olan akışın bildirileceğini bildirin. Bu oluşuma ilişkin kanıtlar çok sayıda CSQT820E iletisi olup, Channel Initiator (Kanal Başlatıcı) günlüğüne yazılmakta olan akışı yeniden başlatmayı belirtir. Bu durumlarda, kuyruk yöneticisinin başarısız olan yayını atmasına izin vermek için el ile müdahale gerekli olacaktır. Bunu yapmak için, ALTER QMGR PSMODE (COMPAT) kullanarak Kuyruğa Alınmış Pub/Alt Yardımcı Programını Sona Erdirmeniz, uygun kuyruk yöneticisi özniteliklerini değiştirin; PSNPMMSG, PSNPRES, PSSYCPT ve ALTER QMGR PSMODE (ENABLED) komutunu kullanarak bu yardımcı programı yeniden başlatın. Bu, yayının abonelerin geri kalanına gönderilmesini sağlarken, Kuyruğa Alınmış Pub/Alt Yardımcı Programının atılması ya da gönderilememesi gereken yayını kuyruğa göndermesi için izin verir.

CSQT859E

ctarihi-adi Kuyruklanan Pub/Sub akışı *akim-adi* sonlandırılıyor, neden=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

The stream *akış-adi* has run out of internal resources and will terminate with reason code *mqrc* (*mqrc-metin* provides the MQRC in textual form). Devam etmekte olan komut syncpoint denetimi altında işleniyorsa, akış kuyruk yöneticisi tarafından yeniden başlatıldığında geri verilecektir ve yeniden denenir. Komut syncpoint denetiminden işleniyorsa, akış yeniden başlatıldığında yeniden denenemez.

Sistem programcisi yanıtı

Bu mesaj çok alışılmadık bir şekilde yayınlanmalıdır. Bu ileti aynı akış için sürekli olarak yayınlanırsa ve akış özellikle abonelikler, konular ve alıkonan yayınlarda büyük değilse, oluşturulan tüm tanılama bilgilerini kaydedin ve IBM MQ Destek sitesini ya da IBM Support Assistant (ISA) ' un bir çözümün zaten kullanılabilir olup olmadığını görmek için useSupportDestek sitesini kullanın. Bir eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQT864E

ctarihi-adi Yanıt iletisi yerleştirilemiyor, kuyruk *kuyruk-adi* kuyruk yöneticisi (*qm-name*) MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

While processing a publish/subscribe command, the queue manager could not send a reply message to the queue *kuyruk-adi* at the queue manager *qm-adi* for MQRC=*mqrc*. Kuyruk yöneticisi de iletiyi, ölü-mektup kuyruğuna yazamadı. Komut syncpoint denetimi altında işlenmekte olduğundan, kuyruk yöneticisi, sorunun geçici bir tür olması umuduyla komutu yeniden denemeyi deneyecek. Bir dizi yeniden denemeden sonra yanıt iletilisi gönderilemediyse, rapor seçenekleri izin veriyorsa, komut iletilisi atılır. Komut iletilisi atılamazsa, akış yeniden başlatılır ve komut iletilisinin işlenmesi yeniden önerilecektir.

Sistem programcısı yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için "[API tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 1129 dosyasına bakın (*mqrc-text* , metinli formda MQRC ' yi sağlar).

Hangi düzeltmenin gerekli olduğunu belirlemek için *mqrc* neden kodunu kullanın. Hatanın nedeni bir kaynak sorunuysa (örneğin, kuyruğun dolu olması), sorunun kendisini zaten temizlemiş olduğunu da bulabilirsiniz. Yoksa, komutun her yeniden denemesi sırasında bu ileti yinelenir. Bu durumda, yanıtlama iletilisini almak için, kuyruklanan Pub/Sub Cini 'nin sorun araştırılırken diğer komutları işleyebilmesi için, bir ölü harf kuyruğu tanımlamanız önemle tavsiye edilir. Komutun kaynaklandığı uygulamayı denetleyin ve bunun yanıt kuyruğunu doğru olarak belirttiğinden emin olun.

CSQT866E

csecme-name Queued Pub/Sub komut iletilisi atıldı. Neden =*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi bir yayınlama/abone olma komut iletilisini işleyemedi; bu ileti atıldı. Kuyruk yöneticisi yeni komut iletililerini işlemeye yeniden başlayacak.

Sistem programcısı yanıtı

Komut iletilisiyle ilgili sorunu belirtmek için önceki hata iletililerine bakın. Sorunun yeniden oluşmasını önlemek için sorunu düzeltin.

CSQT875E

ctarihi-adi İletiyeye ileti gönderilemiyor-ileti kuyruğu, neden =*mqrc* (*mqrc-text*) (DLH neden=*mqrc2* (*mqrc2-text*))

Önem Derecesi

8

Açıklama

The queue manager attempted to put a message to the dead-letter queue *kuyruk-adi* but the message could not be written to the dead-letter queue for reason *mqrc* (*mqrc-metin* provides the MQRC in textual form). The message was being written to the dead-letter-queue with a reason of *mqrc2* (*mqrc2-text* provides the MQRC in textual form).

Sistem programcısı yanıtı

İletin neden gelen iletiler kuyruğuna yazılamamasını saptayın. Ayrıca, ileti kasıtlı olarak, bir kanal çıkışı gibi, ölü mektup kuyruğuna yazılmamışsa, iletinin neden "ölü harf kuyruğunda" yazıldığını saptayın ve iletinin hedefine gönderilmesini engelleyen sorunu çözer.

CSQT876E

csect-name Parent conflict detected in Pub/Sub hierarchy with queue manager *queue_manager_name*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi *queue_manager_name* başlatıldı, bu kuyruk yöneticisini üst ögesi olarak adlandırılıyor. This queue manager has already named queue manager *queue_manager_name* as its parent. The queue manager will send an exception message to the queue manager *queue_manager_name* indicating that a conflict has been detected. Bu iletinin en olası nedeni, dağıtılmış yayınlama/abone olma iletişim iletileri (örneğin, bir iletim kuyruğunda) olduğu ve önceki kuyruk yöneticisi topolojisiyle ilgili bir iletinin yeni topolojide bir kuyruk yöneticisine vardığı sırada kuyruk yöneticisi topolojisinin değiştirilmesinin nedeni olabilir. Bu iletiyle birlikte, beklenmeyen iletişimin ayrıntıları da içinde olmak üzere bir FFST iletisi eşlik edebilir.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi topolojisi değiştiyse ve iletide adı belirtilen kuyruk yöneticisi artık bu kuyruk yöneticisini üst öge olarak tanımlamazsa, bu ileti yoksayılabilir; örneğin, ALTER QMGR PARENT (") komutu verildiyse. Kuyruk yöneticisi *queue_manager_name* bu kuyruk yöneticisinin üst ögesi olarak tanımlandıysa ve bu kuyruk yöneticisi, kuyruk yöneticisi *queue_manager_name*' nin üst ögesi olarak tanımlandıysa, doğru PARENT belirterek çakışmayı çözmek için ALTER QMGR komutu kullanılmalıdır.

CSQT882E

ctarihi-adi Neden=*mqrc* (*mqrc-text*)neden için, ölü-mektup kuyruğuna yazılan ileti.

Önem Derecesi

8

Açıklama

The queue manager has written a message to the dead-letter queue for reason *mqrc* (*mqrc-text* provides the MQRC in textual form). Not. Bir akış için bu iletinin ilk oluşumundan sonra, bu ileti yalnızca belirli aralıklarla yazılır.

Sistem programcısı yanıtı

İletinin neden ölü mektup kuyruğuna yazıldığını saptayın ve iletinin hedefine gönderilmesini engelleyen sorunu giderin.

CSQT883E

ctarihi-adi Kuyruklanan Pub/Sub durumu kaydedilmedi

Önem Derecesi

0

Açıklama

The Queued Pub/Sub state on stream *akış-adi* not recorded while processing a publication outside of syncpoint. Kalıcı olmayan bir yayın, alıkonan bir ileti ya da yayınlayıcı kaydı için bir değişiklik isteğinde bulundu. Kuyruk yöneticisi, PSSYNCPT kuyruk yöneticisi özneliği IFPER ' a ayarlanmış olarak yapılandırıldığından, bu yayın eşitleme noktası dışında işleniyor. Yayınlayıcı kaydı ya da alıkonan yayın kuyruk yöneticisinin yerel kuyruğuna sertleştirilirken bir hata oluştu. Bu yayının bir sonucu olarak denenen tüm durum değişiklikleri yedeklenecektir. Yayının işlenmesi devam eder ve kuyruk yöneticisi, bu yayını tüm abonelere teslim etmeyi dener.

Sistem programcısı yanıtı

Başarısızlığın neden oluştuğunu araştırın. Büyük olasılıkla, kuyruk yöneticisinde oluşan bir kaynak sorunudur. En olası neden, bir kuyruğun üzerinde 'queue full' (kuyruk dolu) olabilir. Yayınlarınız da durum değişikliklerini taşıyorsa, bu değişiklikleri kalıcı yayınlar olarak göndermeniz ya da PSSYCPT kuyruk yöneticisi özneliğini YES olarak ayarlamanız önerilir. Bu şekilde, bunlar syncpoint altında gerçekleştirilecektir ve kuyruk yöneticisi, böyle bir hata durumunda bunları yeniden deneyebilir.

CSQT884E

csect-name Queued Pub/Sub denetim kuyruğu yerel bir kuyruk değil

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE kuyruğunun var olduğunu ve yerel bir kuyruk olmadığını saptadı. Bu, kuyruk, denetim kuyruğu olarak kullanılmak üzere uygun olmayan bir kuyruğa sahip olur. Pub/Alt Yardımcı Programı görevi hemen sona erdirilecektir.

Sistem programcısı yanıtı

Varolan kuyruğun tanımlamasını silin; gerekiyorsa, kuyruğu MQQT_LOCAL tipinde olacak şekilde yeniden yaratın.

CSQT895I

ctarihi-adi Kuyruklanan Pub/alt yardımcı program eksik tutulan iletileri algıladı

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kuyruğa Alınan Pub/Alt Yardımcı Programı, yayınlama abone olma sıradüzenlerinin diğer üyeleriyle iletişim kurmak için tutulan iletileri kullanır.

Alıkonan ileti eksikti ve yeniden yayınlandı.

Sistem işlemi

Alıkonan iletiler SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE. Kuyruklanan Pub/sub yardımcı programı, korunan iletileri yeniden yayınlayarak kurtarma girişiminde bulundu.

Sistem programcısı yanıtı

Alıkonan iletilerin neden kaldırıldığını bilmediğiniz bir nedenden haberiniz yoksa, daha ayrıntılı inceleme gerektiren daha ciddi bir sorunun belirtisi olabilir.

CSQT899E

ctarihi-adi Alt kuyruk yöneticisi *qmname* ile üst öge ilişkisi kurulamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

The queue manager is unable to establish the requested parent relationship to queue manager *qmname* because that queue manager is already a child.

Sistem işlemi

The existing child relationship to queue manager *qmname* remains unaffected.

Sistem programcısı yanıtı

Bu iletinin yayınlanmasını önlemek için, kuyruk yöneticisine ilişkin üst tanım, **ALTER QMGR PARENT (' ') MQSC** komutu verilerek kaldırılmalıdır. Gerekli topolojinin kurulduğundan emin olmak için, var olan üst düzey tanımlarını gözden geçirin ve uygun şekilde güncelleştirin.

CSQT960I

csecc-name Distributed Pub/Sub komut işlemcisi durduruldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Dağıtılmış Pub/Sub komut işlemcisi durduruldu. Bu, şu üç nedenden biri olabilir:

- Kanal başlatıcı durduruluyor.

- Kanal başlatıcı başlatılıyor ve dağıtılmış Pub/Sub komut işlemcisi tarafından kullanılan dağıtılmış Pub/Sub komut işlemcisi gerekmediği için kullanılan kuyruklar tanımlanmadı.
- Hata Oluşturdu

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak dağıtılmış Pub/Sub kullanılamaz.

Sistem programcısı yanıtı

Bir hata ortaya çıktıysa, önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQT961I

csect-name Distributed Pub/Sub yayın işlemcisi durduruldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Dağıtılmış Pub/Sub yayın işlemcisi durduruldu. Bu, şu üç nedenden biri olabilir:

- Kanal başlatıcı durduruluyor.
- Kanal başlatıcı başlatılıyor ve dağıtılmış Pub/Sub komutu işlemcisi tarafından kullanılan kuyruklar tanımlanmadı, çünkü dağıtılmış Pub/Alt yayın işlemcisi gerekli değil.
- Hata Oluşturdu

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak dağıtılmış Pub/Sub kullanılamaz.

Sistem programcısı yanıtı

Bir hata ortaya çıktıysa, önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQT962I

csect-name Distributed Pub/Sub proxy-subscription fan out processor durduruldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Dağıtılmış Pub/Sub yetkili sunucusu-abonelik durduruldu. Bu, şu üç nedenden biri olabilir:

- Kanal başlatıcı durduruluyor.
- Kanal başlatıcı başlatılıyor ve dağıtılmış pub/alt yetkili sunucu aboneliği fan çıkış işlemcisi tarafından kullanılan kuyruklar, dağıtılmış pub/alt yetkili sunucu aboneliği fan çıkış işlemcisi gerekmediği için tanımlanmadı.
- Hata Oluşturdu

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak dağıtılmış Pub/Sub kullanılamaz.

Sistem programcısı yanıtı

Bir hata ortaya çıktıysa, önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQT963E

csect-name Kuyruğa Yollu yayınlama/alt yardımcı program kullanılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Dağıtımli yayınlama/abone olma işlemi, Kuyruğa Yollanan Pub/Alt Yardımcı Program ile iletişim kuramadı. Sorun önceki iletilerde bildirilecek.

Sistem işlemi

Sıradüzensel bağlantılar, sorun yeniden onaylanıncaya kadar işlenemez.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın. Daemon kullanılabilir duruma geldiğinde, abonelikleri yeniden eşzamanlamak için REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB) komutunun verilmesine gerek olabilir.

CSQT964I

ctarihi-adı Pub/Sub sıradüzeni ilişkisi bağlandı, (kuyruk yöneticisi *qmgr-name*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Alt ya da üst kuyruk yöneticisi *qmgr-adı* ile bir yayınlama/abone olma sıradüzeni bağlantısı kuruldu.

CSQT965I

csect-name Pub/Sub sıradüzeni ilişkisi bağlantısı kesildi, (kuyruk yöneticisi *qmgr-name*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir yayınlama/abone olma sıradüzeni bağlantısı, alt ya da üst kuyruk yöneticisi *qmgr-adı* ile sona erdi.

CSQT966E

ctarihi-adı Önceki bir yayın yeniden yanlış işleniyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu kuyruk yöneticisi tarafından önceden işlenen bir yayın alındı.

Bunun nedeni, bir hiyerarşi ve bir pub/alt kümenin geçersiz bir yapılanışından kaynaklanır.

Sistem işlemi

Bu ileti yeniden yayınlanmayacaktır ve iletinin rapor seçeneklerine göre işlenecektir. Bu yayın, ölü-mektup kuyruğuna gönderilirse, ek iletiler yazılabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Döngüyü kaldırmak için yapılandırmayı düzeltin. Alınan rotayı belirlemek için, kuyrukta bulunan kuyrukta bulunan ileti özelliklerini denetleyin.

CSQT967E

csect-name Yetkili sunucu aboneliği kuyruk yöneticisine teslim edilemiyor *queue_manager_name*, neden=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Unable to deliver proxy subscription to queue manager *queue_manager_name*. Neden kodu: *mqrc* (*mqrc-text* , metinli formda MQRC ' yi sağlar).

Bu, yayınların *queue_manager_name* içinden yayınlanmamasına neden olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Yetkili aboneliklerin *queue_manager_name*' e teslim edilmesini sağlamak için yapılandırmayı düzeltin. Sorun çözüldüğünde, abonelikleri yeniden eşzamanlamak için bir **REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB)** işlemi gerçekleştirmeniz gerekir.

CSQT968I

csect-name Topic *topic-1* in cluster *cluster_name* is dependent on PROXYSUB(FORCE) of topic *topic-2*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Topic object *topic-1* is defined in cluster *cluster_name*, and is below topic object *topic-2* in the topic tree. Topic object *topic-2* has been configured with **PROXYSUB (KUVVET)** to generate a wildcard proxy subscription, so no further individual proxy subscriptions are sent for any subscriptions made below *topic-2* in the topic tree. Ancak, *topic-2*, *topic-1* ile aynı kümede değil ve genel arama yetkili sunucusu aboneliği, *topic-1* kümesinin tanımlı olduğu kümedeki komşu kuyruk yöneticilerine gönderilmiyor. Bu nedenle, *cluster_name* adlı kümeden gelen yayınlar bu kuyruk yöneticisinden *topic-1* aboneliklerine gönderilmeyebilir.

Sistem programcısı yanıtı

Açıklamada açıklanan davranışın herhangi bir işlem yapılmaması isteniyorsa. If not, alter the **PROXYSUB** attribute on topic *topic-1*, or *topic-2*, so both, or neither topics, are configured with the value **FORCE**.

CSQT971E

csect-name task susturamadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen Distributed Publish/Subscribe görevi susturma isteğinde bulunuldu, ancak zamanaşımı süresi içinde bu işlemi yapamadı.

Dört görev sınıfı vardır:

Dağıtılmış Pub/Alt Yayınlama Görevi

Yayınlama/Abone Olma kümesindeki uzak kuyruk yöneticilerinden yayınlar alır ve yerel kuyruk yöneticisinde yeniden yayınlar

Dağıtılmış Pub/Alt Komut Görevi

Uzak kuyruk yöneticileri adına yetkili sunucu abonelikleri yaratmak ya da iptal etmek için, bir Yayınlama/Abone Olma kümesindeki uzak kuyruk yöneticilerinden komut iletileri alır.

Dağıtılmış Pub/Alt Fan Çıkış Görevi

Yerel kuyruk yöneticisi durumundaki değişikliklere yanıt olarak, Yayınlama/Abone Olma kümeleri ve Yayınlama/Abone Olma sıradüzenlerindeki uzak kuyruk yöneticilerine komut iletileri gönderir.

Dağıtılmış Pub/Alt Denetleyici

Kanal başlatıcı başlatma ve kapatma sırasında Dağıtılmış Yayınlama/Abone Olma görevlerinin başlatılması ve durdurulmasına ve Yayınlama/Abone Olma etkinleştirilirken ve devre dışı bırakıldığında da denetler.

Sistem işlemi

Kuyruklanan Pub/alt yardımcı program zorla kapatılacak.

Sistem programcısı yanıtı

Ek iletiler için iş günlüğünü ya da görevin neden susturulmadığını açıklayan FFT™ ek iletiler olup olmadığını denetleyin.

CSQT972E

csect-name Distributed Pub/Sub fan aşımı isteği *q-adi* ' e yerleştirilemiyor, neden=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Dağıtımli yayınlama/abone olunan fan çıkış istek kuyruğuna (*q-adi*) bir abonelik fan çıkış isteği koyma girişimi başarısız oldu; neden kodu *mqrc* (*mqrc-metin* , metinli formda MQRRC ' yi sağlar).

CSQT973E

csect-name Distributed Pub/Sub subscribing engelleyici, konu dizgisi *konu-dizgisi*, (kuyruk yöneticisi *qm-name*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Topic *konu-dizgi* has been disabled for subscribe. Bu, topoloji içinde başka bir kuyruk yöneticisi adına (*qm-name*) abonelik yaratmaktan dağıtımli yayınlama/abone olma aboneliğini önler.

CSQT974E

csect-name Distributed Pub/Sub yayını engellenmiş, konu dizgisi *konu-dizgi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

konu-dizgisi konusu yayınlama için devre dışı bırakıldı. Bu, topoloji içinde başka bir kuyruk yöneticisinden alınan bir iletinin yayınlanmasını engellemek için, dağıtılmış yayınlama/abone olma aboneliğini önler. Bu ileti yeniden yayınlanmaz ve iletteki rapor seçeneklerine göre işlenecektir. Bu yayın, ölü-mektup kuyruğuna gönderilirse, ek iletiler yazılacaktır.

CSQT975I

csect-name task başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Gösterilen Dağıtılmış Yayınlama/Abone Olma görevi başlatıldı. Bu ileti genellikle, kanal başlatıcı başlatma sırasında ya da Yayınlama/Abone Olma etkinleştirilirken oluşur.

Dört görev sınıfı vardır:

Dağıtılmış Pub/Alt Yayınlama Görevi

Yayınlama/Abone Olma kümesindeki uzak kuyruk yöneticilerinden yayınlar alır ve yerel kuyruk yöneticisinde yeniden yayınlar

Dağıtılmış Pub/Alt Komut Görevi

Uzak kuyruk yöneticileri adına yetkili sunucu abonelikleri yaratmak ya da iptal etmek için, bir Yayınlama/Abone Olma kümesindeki uzak kuyruk yöneticilerinden komut iletileri alır.

Dağıtılmış Pub/Alt Fan Çıkış Görevi

Yerel kuyruk yöneticisi durumundaki değişikliklere yanıt olarak, Yayınlama/Abone Olma kümeleri ve Yayınlama/Abone Olma sıradüzenlerindeki uzak kuyruk yöneticilerine komut iletileri gönderir.

Dağıtılmış Pub/Alt Denetleyici

Kanal başlatıcı başlatma ve kapatma sırasında Dağıtılmış Yayınlama/Abone Olma görevlerinin başlatılması ve durdurulmasına ve Yayınlama/Abone Olma özelliğinin etkinleştirilmesine ve geçersiz kılınmasına ilişkin denetimler.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

CSQT976I

csect-name task durduruldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Gösterilen Dağıtılmış Yayınlama/Abone Olma görevi durduruldu. Bu ileti genellikle, kanal başlatıcı sona erdirme sırasında ya da Yayınlama/Abone Olma devre dışı bırakılırken oluşur.

Dört görev sınıfı vardır:

Dağıtılmış Pub/Alt Yayınlama Görevi

Yayınlama/Abone Olma kümesindeki uzak kuyruk yöneticilerinden yayınlar alır ve yerel kuyruk yöneticisinde yeniden yayınlar

Dağıtılmış Pub/Alt Komut Görevi

Uzak kuyruk yöneticileri adına yetkili sunucu abonelikleri yaratmak ya da iptal etmek için, bir Yayınlama/Abone Olma kümesindeki uzak kuyruk yöneticilerinden komut iletileri alır.

Dağıtılmış Pub/Alt Fan Çıkış Görevi

Yerel kuyruk yöneticisi durumundaki değişikliklere yanıt olarak, Yayınlama/Abone Olma kümeleri ve Yayınlama/Abone Olma sıradüzenlerindeki uzak kuyruk yöneticilerine komut iletileri gönderir.

Dağıtılmış Pub/Alt Denetleyici

Kanal başlatıcı başlatma ve kapatma sırasında Dağıtılmış Yayınlama/Abone Olma görevlerinin başlatılması ve durdurulmasına ve Yayınlama/Abone Olma etkinleştirilirken ve devre dışı bırakıldığında da denetler.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

CSQT977I

ctarihi-adı Pub/Sub sıradüzeni ilişkisi kuruluyor (kuyruk yöneticisi *qmgr-name*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bir alt ya da üst kuyruk yöneticisi *qmgr-adı* ile bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzeni bağlantısı kuruyor.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

CSQT978E

ctarihi-adı Yetkili sunucu aboneliği yaratılamıyor/iptal edilemiyor; kuyruk yöneticisi için *queue_manager_name*, konu dizgisi *konu-dizgi*, reason=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

The Distributed Pub/Sub Command Task is unable to create or cancel a proxy subscription for queue manager *queue_manager_name* on topic *konu-dizgi* for reason code *mqrc* (*mqrc-metin* provides the MQR in textual form).

Bir yetkili sunucu aboneliği yaratılamaması ya da iptal edilmemesi, bu kuyruk yöneticisinin Yayınlama/Abone Olma topolojisindeki diğer kuyruk yöneticilerine ilişkin doğru bir abonelik bilgisine sahip olmaması sonucunu doğuracaktır. Bu, kuyruk yöneticisinin yayınları diğer kuyruk yöneticilerine teslim etmemesine neden olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Belirtilen neden kodunda belirtilen neden kodunu düzeltin.

Sorun çözüldükten sonra, abonelikleri yeniden eşzamanlamak için REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB) komutunun gerçekleştirilmesi gerekli olabilir.

CSQT979E

csect-name Distributed Pub/Sub proxy subscription from *qmgr-name* rered due to PSCLUS (DISABLE) (DISABLE)

Açıklama

Bu kuyruk yöneticisine, bu kuyruk yöneticisine *qmgr* adını taşıyan bir kanal üzerinden bir küme aboneliği gönderildi, ancak PSCLUS kuyruk yöneticisi özniteliği DISABLE olarak ayarlanmıştır; bu kümedeki kuyruk yöneticileri arasında Yayınlama/Abone Olma etkinliğinin beklenmediğini gösterir.

Sistem işlemi

Yetkili abonelik isteği yok sayılır ve hiçbir abonelik yerel olarak kaydedilmez.

Sistem programcısı yanıtı

Yayınlama/abone olma kümeleme özelliğini etkinleştirmek için, kümedeki tüm kuyruk yöneticilerindeki PSCLUS özniteliğini, ENABETLE (etkin) olarak değiştirin. Ayrıca, PSCLUS özniteliğine ilişkin belgelerde ayrıntılı olarak **REFRESH CLUSTER** ve **REFRESH QMGR** komutlarını da yayınlamaya gereksinim duyabilirsiniz. Yayınlama/abone olma kümelerini kullanmıyorsa, kümelenmiş konu nesnesini silmeniz ve PSCLUS ' un tüm kuyruk yöneticilerindeki DISABLE olduğundan emin olmanız gerekir.

CSQT980I

csect-name Distributed Pub/Sub yetkili sunucu aboneliği yeniden eşitleme tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yeniden başlatma işlemi sırasında Distributed Pub/Sub işlemi, yetkili sunucu aboneliği durumunun tutarlı olduğunu saptayamadı; bu nedenle uzak kuyruk yöneticileriyle yeniden eşitleme gerçekleştirildi.

Bu genellikle, bir kuyruk yöneticisinin önceki kapanma sırasında ya da sistem o sırada çok yoğun olduğu zamanlarda düzgün bir şekilde susturulmuş durumda olmadığı görüldüğünde görülür.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

CSQT981E

Pub/Sub kümesinde bulunancsect-name Distributed Pub/Sub devre dışı bırakıldı

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu kuyruk yöneticisi bir Yayınlama/Abone Olma kümesinin bir üyesidir, ancak Yayınlama/Abone Olma devre dışı bırakıldı.

Sistem işlemi

Yayınlama/Abone Olma Kümesi içindeki diğer kuyruk yöneticileri, bu kuyruk yöneticisine yayınlar ve yetkili sunucu abonelikleri göndermeye devam eder. Bunlar Yayınlama/Abone Olma Kümesi sistem kuyruklarında birikecek ve Yayınlama/Abone Olma etkinleştirilinceye kadar işlenmeyecek. Bu kuyruklar tam kanal hatası haline geldiyse, kümedeki diğer kuyruk yöneticilerine Yayınlama/Abone Olma işlemi etkiler. Bu, küme içindeki diğer kuyruk yöneticilerinden bu kuyruk yöneticisine gönderilen diğer iletilerin yayınlama/abone olma ile ilgisi olmayan diğer iletilerin teslimi de etkileyecektir.

Sistem programcısı yanıtı

Enable Publish/Subscribe by setting **PSMODE** to **ETKIN** or **ŞİRKET** with the **ALTER QMGR** command then the **REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB)** command should be issued to resynchronise subscriptions.

CSQT982E

csect-name Pub/Sub sıradüzeninde Kuyruğa Alınan Pub/Sub devre dışı bırakıldı

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu kuyruk yöneticisi bir Yayınlama/Abone Olma hiyerarşisinin bir üyesidir, ancak Kuyruğa Alınmış Yayınlama/Abone Olma geçersiz kılındı.

Sistem işlemi

Yayınlama/Abone Olma sıradüzeni içindeki herhangi bir üst-alt öge ilişkisi, bu kuyruk yöneticisine yayınlar ve yetkili sunucu abonelikleri göndermeye devam eder. Kuyruğa Yollanmış Yayınlama/Abone Olma sistem kuyruklarında birikir ve Kuyruğa Alınmış Yayınlama/Abone Olma etkinleştirilinceye kadar işlenmez. Kuyruğa Alınmış Yayınlama/Abone Olma sistem kuyrukları tam kanal hatası olursa, bu durum, bu kuyruk yöneticisine ileti gönderme işlemi için Yayınlama/Abone Olma işlemi etkileyecek ve bu kuyruk yöneticisine ileti gönderme işlemi etkiler. Bu, aynı kanallar kullanılarak teslim edilecek olan Yayınlama/Abone Olma ile ilgili diğer iletilerin teslimi de etkilenir.

Sistem programcısı yanıtı

Enable Queued Publish/Subscribe by setting **PSMODE** to **ETKIN** with the **ALTER QMGR** command. Kuyruğa Yollanmış Yayınlama/Abone Olma işlemi yeniden başlatıldıktan sonra, bu işlemi tamamladığını doğrulamak için **DISPLAY PUBSUB ALL** komutunu kullanın; yeniden eşzamanlamak için **REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB)** komutu verilmelidir.

CSQT983E

csect-name task başarısız oldu, neden *mqrc* (*mqrc-text*), *n* dakika içinde yeniden deneyin.

Önem Derecesi

4

Açıklama

task bir sorunla karşılaştı ve *n* dakika içinde komutu yeniden deneyecek. Ek ayrıntı sağlayan kuyruk yöneticisinde ya da sistem hata günlüklerinde daha önceki iletiler yayınlanmış olabilir.

Bu ileti, bir dizi görev tarafından yayınlanabilir:

Dağıtılmış Pub/Alt Yayınlama Görevi

Kümedeki diğer kuyruk yöneticileri yayınları bu kuyruk yöneticisine göndermeye devam eder. Yayınlar, Yayınlama/Abone Olma Kümesi sistem kuyruğunda (SYSTEM.INTER.QMGR.PUBS) ve sorun çözülünceye kadar işlenmeyecek. Bu kuyruklar tam kanal hatası haline geldiyse, kümedeki diğer kuyruk yöneticilerine Yayınlama/Abone Olma işlemini etkileyecek. Bu, kümedeki diğer kuyruk yöneticilerinden bu kuyruk yöneticisine gönderilen diğer iletilerin yayınlama/abone olma ile ilgisi olmayan diğer iletilerin teslimini de etkileyecektir.

Dağıtılmış Pub/Alt Komut Görevi

Küme içindeki diğer kuyruk yöneticileri, bu kuyruk yöneticisine yetkili sunucu abonelikleri göndermeye devam eder. Abonelikler Yayınlama/Abone Olma Kümesi sistem kuyruğunda birikir (SYSTEM.INTER.QMGR.CONTROL) ve sorun çözülünceye kadar işlenmeyecek. Diğer kuyruk yöneticileri, yetkili sunucu aboneliklerinin henüz işlenmediği konular üzerinde bu kuyruk yöneticisinden yayınlar almayacak. Yayınlama/Abone Olma Kümesi sistem kuyruğu tam kanal hatası ortaya çıkarsa, bu durum, kümedeki diğer kuyruk yöneticilerine Yayınlama/Abone Olma işlemini etkiler. Bu, kümedeki diğer kuyruk yöneticilerinden bu kuyruk yöneticisine gönderilen diğer iletilerin yayınlama/abone olma ile ilgisi olmayan diğer iletilerin teslimini de etkileyecektir.

Dağıtılmış Pub/Alt Fan Çıkış Görevi

Bu görev, bir Yayınlama/Abone Olma Kümesinde ya da bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzeni içindeki diğer kuyruk yöneticilerine, sorun yeniden onaylanıncaya kadar, diğer kuyruk yöneticilerine bir yetkili abonelik iletileri göndermez. Yetkili sunucu aboneliklerinin henüz gönderilmesine ilişkin konularda, bu kuyruk yöneticisi Yayınlama/Abone Olma Kümesinde diğer kuyruk yöneticilerinden ya da bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzenindeki üst-alt ilişkilerden yayınlar almaz.

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısı yanıtı

Olanaklıysa, saptanan sorunu düzeltin ya da IBM destek merkezimize başvurun.

Sorun, *task* için yeniden onaylandığında komutu yeniden denemek için beklemeye devam eder.

CSQT984E

csect-name görev has encountered *n* occurrences of reason *mqrc* (*mqrc-text*) while attempting to process a message.

Önem Derecesi

4

Açıklama

The *görev* is currently unable to process a message due to reason *mqrc* (*mqrc-metin* provides the MQRC in textual form). Görev bu *n* kez ile karşılaştı; sorun yeniden onaylanıncaya kadar komutu yeniden denemeye devam eder.

Bu ileti, bir dizi görev tarafından yayınlanabilir:

Dağıtılmış Pub/Alt Yayınlama Görevi

Kümedeki diğer kuyruk yöneticileri yayınları bu kuyruk yöneticisine göndermeye devam eder. Yayınlar, Yayınlama/Abone Olma Kümesi sistem kuyruğunda birikir (SYSTEM.INTER.QMGR.PUBS) ve sorun çözülünceye kadar işlenmeyecek. Bu kuyruklar tam kanal hatası haline geldiyse, kümedeki diğer kuyruk yöneticilerine Yayınlama/Abone Olma işlemini etkileyecek. Bu, küme içindeki diğer kuyruk yöneticilerinden bu kuyruk yöneticisine gönderilen diğer iletilerin yayınlama/abone olma ile ilgisi olmayan diğer iletilerin teslimi de etkileyecektir.

Dağıtılmış Pub/Alt Komut Görevi

Küme içindeki diğer kuyruk yöneticileri, bu kuyruk yöneticisine yetkili sunucu abonelikleri göndermeye devam eder. Abonelikler Yayınlama/Abone Olma Kümesi sistem kuyruğunda birikir (SYSTEM.INTER.QMGR.CONTROL) ve sorun çözülünceye kadar işlenmeyecek. Diğer kuyruk yöneticileri, yetkili sunucu aboneliklerinin henüz işlenmediği konular üzerinde bu kuyruk yöneticisinden yayınlar almayacak. Yayınlama/abone kümesi sistem kuyruğu tam kanal hatası

ortaya çıkarsa, bu durum, kümedeki diğer kuyruk yöneticilerine Yayınlama/Abone Olma işlemini etkileyecek. Bu, küme içindeki diğer kuyruk yöneticilerinden bu kuyruk yöneticisine gönderilen diğer iletilerin yayınlama/abone olma ile ilgisi olmayan diğer iletilerin teslimi de etkileyecektir.

Dağıtılmış Pub/Alt Fan Çıkış Görevi

Bu görev, bir Yayınlama/Abone Olma Kümesinde ya da bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzeni içindeki diğer kuyruk yöneticilerine, sorun yeniden onaylanıncaya kadar, diğer kuyruk yöneticilerine bir yetkili abonelik letisi göndermez. Hangi yetkili aboneliklerin henüz gönderilmesine ilişkin konularda, bu kuyruk yöneticisi bir Yayınlama/Abone Olma Kümesi ya da bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzeni içindeki üst-alt düzey ilişkideki diğer kuyruk yöneticilerinden gelen yayınları almaz.

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısı yanıtı

Olanaklıysa, saptanan sorunu düzeltin ya da IBM destek merkezimize başvurun.

Sorun, *task* için yeniden onaylandığında komutu yeniden denemek için beklemeye devam eder.

CSQT987E

csect-name görev failed due to reason *mqrc* (*mqrc-text*) Retry in *n* minutes

Önem Derecesi

4

Açıklama

görev bir sorunla karşılaştı. Ek ayrıntı sağlayan kuyruk yöneticisinde ya da sistem hata günlüklerinde daha önceki iletiler yayınlanmış olabilir. Görev, *n* dakika içinde komutu yeniden deneyecek.

Küme içindeki diğer kuyruk yöneticileri, bu kuyruk yöneticisine yetkili sunucu abonelikleri göndermeye devam eder. Bunlar, Yayınlama/Abone Olma kümesi sistem kuyruğunda birikecek ve sorun çözülünceye kadar işlenmeyecek.

Diğer kuyruk yöneticileri, yetkili sunucu aboneliklerinin henüz işlenmediği konular üzerinde bu kuyruk yöneticisinden yayınlar almayacak.

Yayınlama/abone kümesi sistem kuyruğu dolduysa, kanal hatası oluşabilir; bu durum, kümedeki diğer kuyruk yöneticilerine Yayınlama/Abone Olma işlemini etkiler. Bu, küme içindeki diğer kuyruk yöneticilerinden bu kuyruk yöneticisine gönderilen diğer iletilerin yayınlama/abone olma ile ilgisi olmayan diğer iletilerin teslimi de etkileyecektir.

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısı yanıtı

Olanaklıysa, saptanan sorunu düzeltin ya da IBM destek merkezimize başvurun.

Sorun, *task* için yeniden onaylandığında komutu yeniden denemek için beklemeye devam eder.

CSQT988E

csect-name görev failed due to reason *mqrc* (*mqrc-text*) Retry in *n* minutes

Önem Derecesi

4

Açıklama

görev bir sorunla karşılaştı. Ek ayrıntı sağlayan kuyruk yöneticisinde ya da sistem hata günlüklerinde daha önceki iletiler yayınlanmış olabilir. Görev, *n* dakika içinde komutu yeniden deneyecek.

Bu görev, bir Yayınlama/Abone Olma kümesindeki diğer kuyruk yöneticilerine ya da bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzeni içindeki üst-alt düzey ilişkideki diğer kuyruk yöneticilerine, sorun yeniden onaylanıncaya kadar diğer kuyruk yöneticilerine gönderilmez.

Hangi yetkili aboneliklerin henüz gönderilmesine ilişkin konularda, bu kuyruk yöneticisi bir Yayınlama/ Abone Olma kümesindeki diğer kuyruk yöneticilerinden ya da bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzeni içindeki üst-alt düzey ilişkideki yayınları almaz.

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısı yanıtı

Olanaklıysa, saptanan sorunu düzeltin ya da IBM destek merkezimize başvurun.

Sorun, *task* için yeniden onaylandığında komutu yeniden denemek için beklemeye devam eder.

CSQT989E

csect-name görev has encountered *n* occurrences of reason *mqrc* (*mqrc-text*) while attempting to process a message.

Önem Derecesi

4

Açıklama

görev , *mqrc* (*mqrc-text*)neden nedeniyle şu anda bir iletiyi işleyemiyor. ((*mqrc-text*) , metinli formda MQRRC ' yi sağlar).

Görev bu *n* kez ile karşılaştı. Bu görev, sorun yeniden onaylanıncaya kadar komutu yeniden denemeyi sürdürür.

Küme içindeki diğer kuyruk yöneticileri, bu kuyruk yöneticisine yetkili sunucu abonelikleri göndermeye devam eder. Abonelikler, Yayınlama/Abone Olma kümesi sistem kuyruğunda birikir ve sorun çözülünceye kadar işlenmez.

Diğer kuyruk yöneticileri, yetkili sunucu aboneliklerinin henüz işlenmediği konular üzerinde bu kuyruk yöneticisinden yayınlar almayacak.

Yayınlama/abone kümesi sistem kuyruğu dolduysa, kanal hatası oluşabilir; bu durum, kümedeki diğer kuyruk yöneticilerine Yayınlama/Abone Olma işlemi etkiler.

Bu, küme içindeki diğer kuyruk yöneticilerinden bu kuyruk yöneticisine gönderilen diğer iletilerin yayınlama/abone olma ile ilgisi olmayan diğer iletilerin teslimi de etkileyecektir.

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısı yanıtı

Olanaklıysa, saptanan sorunu düzeltin ya da IBM destek merkezimize başvurun.

Sorun, *task* için yeniden onaylandığında komutu yeniden denemek için beklemeye devam eder.

CSQT990E

csect-name görev has encountered *n* occurrences of reason *mqrc* (*mqrc-text*) while attempting to process a message.

Önem Derecesi

4

Açıklama

görev , *mqrc* (*mqrc-text*)neden nedeniyle şu anda bir iletiyi işleyemiyor. ((*mqrc-text*) , metinli formda MQRRC ' yi sağlar).

Görev bu *n* kez ile karşılaştı. Bu görev, sorun yeniden onaylanıncaya kadar komutu yeniden denemeyi sürdürür.

Bu görev, sorun yeniden onaylanıncaya kadar, bir Yayınlama/Abone Olma Kümesinde bir Yayınlama/Subscribe Cluster ya da üst-alt düzey ilişkideki diğer kuyruk yöneticilerine yetkili sunucu aboneliği iletileri göndermez.

Hangi yetkili aboneliklerin henüz gönderilmediği konularda, bu kuyruk yöneticisi bir Yayınlama/Abone Olma kümesindeki diğer kuyruk yöneticilerinden ya da bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzeni içindeki üst-alt öğelerde bulunan yayınları almaz.

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısı yanıtı

Mümkünse, tanımlanan sorunu giderin ya da IBM destek merkezimize başvurun.

Sorun, *task* için yeniden onaylandığında komutu yeniden denemek için beklemeye devam eder.

CSQT991I

csect-name task , önceki hata koşulundan kurtarıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

görev , önceden bildirilen hata koşulundan kurtarıldı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Yok.

CSQT992E

csect-name task , dead-letter kuyruğuna bir ileti yazdı, neden *mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

The *görev* has written a message to the dead-letter queue due to reason *mqrc* (*mqrc-metin* provides the MQRC in textual form).

görev , Dağıtılmış Pub/Alt Komut Göreviyse, diğer kuyruk yöneticileri, bu iletinin yetkili sunucu abonelikleri için istekte bulunduğu herhangi bir konu üzerinde bu kuyruk yöneticisinden yayınlar almayacaktır.

görev , Dağıtılmış Pub/Alt Fan Out Görevi ise, bu kuyruk yöneticisi, başka kuyruk yöneticilerinden, bunun için bir yetkili abonelik aboneliği talep ettiği yayınların yayınlanmayacağını kabul eder.

Sistem programcısı yanıtı

İletinin neden ölü mektup kuyruğuna yazıldığını saptayın ve iletinin hedefine gönderilmesini engelleyen sorunu giderin.

task , Distributed Pub/Sub Command Task ya da Distributed Pub/Sub Fan Out Task (Dağıtılmış Pub/Sub Fan Out Görevi) ise, sorun, abonelik durumunu diğer kuyruk yöneticileriyle yeniden eşzamanlamak için sorun çözüldüğünde **REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB)** komutunu yayınlamak gerekebilir.

CSQT996E

csect-name Creation of proxy subscription failed on queue manager *qmgr-adi*, cluster *cluster_name*, topic string *konu-dizgi*, reason=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

The proxy subscription in publish/subscribe cluster *cluster_name* on topic *konu-dizgi* could not be created on queue manager *qmgr-adi* due to reason *mqrc* (*mqrc-metin* provides the MQRC in textual form). The failure to create the proxy subscription will prevent publications made on queue manager *qmgr-adi* to topic *konu-dizgi* being delivered to subscriptions on this queue manager. If this queue manager is also participating as a member of a publish/subscribe hierarchy any subscriptions to topic *konu-dizgi* on other members of the publish/subscribe hierarchy will not receive publications from queue manager *qmgr-adi*.

Sistem programcısı yanıtı

Correct the cause of the indicated reason code on queue manager *qmgr-adi*. Sorun çözüldüğünde, uzak kuyruk yöneticisiyle ilgili **REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB)** komutunu, abonelik durumunu diğer kuyruk yöneticileriyle yeniden eşzamanlamak için çalıştırın.

CSQT997E

csect-name Cancellation of proxy subscription failed on queue manager *qmgr-adi*, cluster *cluster_name*, topic string *konu-dizgi*, reason=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

The proxy subscription in publish/subscribe cluster *cluster_name* on topic *konu-dizgi* could not be canceled on queue manager *qmgr-adi* due to reason *mqrc* (*mqrc-metin* provides the MQRC in textual form). The failure to cancel the proxy subscription will result in publications made on queue manager *qmgr-adi* to topic *konu-dizgi* to continue being delivered to this queue manager.

Sistem programcısı yanıtı

Correct the cause of the indicated reason code on queue manager *qmgr-adi*. Sorun çözüldüğünde, uzak kuyruk yöneticisiyle ilgili **REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB)** komutunu, abonelik durumunu diğer kuyruk yöneticileriyle yeniden eşzamanlamak için çalıştırın.

CSQT998E

csect-name Proxy subscription re-synchronization failed on queue manager *qmgr-adi*, cluster *cluster_name*, reason=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

The request to resynchronize the subscription state with other queue managers in publish/subscribe cluster *cluster_name* failed on queue manager *qmgr-adi* due to reason *mqrc* (*mqrc-metin* provides the MQRC in textual form). Yetkili sunucu aboneliklerinin oluşturulmamış olduğu konu dizgileri olabilir. Bu konulara *qmgr-adi* kuyruk yöneticiliğinde yapılan yayınlar, bu kuyruk yöneticiliklerindeki aboneliklere teslim edilmeyecektir. If this queue manager is also participating as a member of a publish/subscribe hierarchy any subscriptions to those topics on other members of the publish/subscribe hierarchy will not receive publications from queue manager *qmgr-adi*. There might also be topic strings for which proxy subscriptions have not been canceled on queue manager *qmgr-adi*. Bu kuyruk yöneticisinde yapılan yayınlar, bu kuyruk yöneticisine teslim edilmeye devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Correct the cause of the indicated reason code on queue manager *qmgr-adi*. Sorun çözüldüğünde, uzak kuyruk yöneticisiyle ilgili **REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB)** komutunu, abonelik durumunu diğer kuyruk yöneticileriyle yeniden eşzamanlamak için çalıştırın.

CSQT999E

csect-name görevi, *queue* kuyruğunda geçerli olmayan bir ileti saptadı.

Önem Derecesi

4

Açıklama

The queue *kuyruk* is for exclusive use by the internal queue manager task *görev*, and is used to maintain a distributed publish/subscribe topology. Görev, kuyrukla ilgili geçerli olmayan bir iletiyle karşılaştı

Sistem işlemi

İleti, rapor seçeneklerine göre işlenir. İleti, ölü-mektup kuyruğuna konursa, ek konsol iletileri çıkışa neden olabilir.

Geçerli olmayan iletinin ayrıntıları da içinde olmak üzere, FFTbilgi verici bir bilgi de üretilebilir.

Sistem programcısı yanıtı

Hiçbir uygulamanın adlandırılmış kuyruğa doğrudan ileti yerleştirmedeğinden emin olun ve ileti çıkışlarının, kuyruğa konmasını sağlayan sistem iletilerini değıştirmedeğinden emin olun. Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

Yardımcı program iletileri (CSQU ...)

CSQU000I

csect-name IBM MQ for z/OS Vn

Açıklama

Bu, yardımcı program tarafından yayınlanan raporun üstbilgisinin bir parçasıdır.

CSQU001I

csect-name Kuyruk Yöneticisi Yardımcı Programı- *tarih ve saat*

Açıklama

Bu, yardımcı program tarafından yayınlanan raporun üstbilgisinin bir parçasıdır.

Sistem işlemi

İletiyi, SYSIN veri kümesindeki işlev deyimlerinin bir kopyası izler.

CSQU002E

n baytlık depolama alanı alınamadı, dönüş kodu=*ret-kodu*

Açıklama

Depolama alanı edinme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı ve kuyruk güncellemeleri geriletildi.

Sistem programcısının yanıtı

CSQUTIL işlevlerini çalıştırmak üzere JCL gönderirken bu hatayla karşılaşırsanız, **REGION** büyüklük parametresi için yeterli bir değer tanımladığınızdan emin olun ya da JCL ' de **REGION** boyutunu 0M olarak ayarlayın. Örneğin:

```
//SCOPY EXEC PGM=CSQUTIL,REGION=0M //STEPLIB DD DISP=SHR,DSN=thlqua1.SCSQANLE
//DD DISP=SHR,DSN=thlqua1.SCSQAUTH ...
```

REGION değıştirgesinin ayarlanmasıyla ilgili daha fazla ayrıntı için [Kuyruk yöneticisi çalışırken kuyrukları bir veri kümesine kopyalama \(COPY\)](#) başlıklı konuya bakın.

z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference belgesinin uygun birimindeki dönüş kodlarına ilişkin bilgi için [STORAGE](#) ya da [GETMAIN](#) isteklerine bakın.

CSQU003E

address adresinde depolama alanı serbest bırakılmadı, dönüş kodu=*ret-code*

Açıklama

address adresindeki saklama alanını sisteme geri verme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Program genellikle hatayı yoksayar ve işleyle devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference belgesinin uygun birimindeki dönüş kodlarına ilişkin bilgi için [STORAGE](#) ya da [FREEMAIN](#) isteklerine bakın.

CSQU005I

COMMIT başarıyla tamamlandı

Açıklama

MQCMIT çağrısı, MQCC_OK ' un tamamlanma kodunu döndürdü.

CSQU006I

BACKOUT başarıyla tamamlandı

Açıklama

MQBACK çağrısı, MQCC_OK ' un tamamlanma kodunu döndürdü.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Geriletme yapılmasına neden olan hatayı araştırın.

CSQU007E

MQCMIT başarısız oldu. MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Yardımcı program son değişiklik kümesini kesinleştiremedi.

Sistem işlemi

Güncellemeler geriletildi ve işlev sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) . Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU008E

MQBACK başarısız oldu. MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Yardımcı program son değişiklik kümesini geri alamadı.

Sistem işlemi

Yok, geriletme denemesine neden olan hata nedeniyle işlev zaten sonlandırılıyor.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) . Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU009E

conn-idi için MQCONN başarısız oldu. MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

conn-id adlı bir kuyruk yöneticisine ya da kuyruk paylaşım grubuna bağlanma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İstenen işlem gerçekleştirilmedi.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) . Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU010E

conn-idi için MQDISC başarısız oldu. MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

conn-id adlı bir kuyruk yöneticisiyle ya da kuyruk paylaşım grubuyla bağlantıyı kesme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sona erer. (Bu bir hata değildir, çünkü bağlantı kesilmesi isteği, yardımcı programın işlediği son işlemdir.)

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) .

CSQU011I

CSQINPX 'ten gelen komutlar- *tarih ve saat*

Açıklama

Bu ileti, üstbilginin bir parçası olarak, yardımcı programın ilerleyişini gösteren iletilere CSQU000I iletisini gösterir.

Yardımcı program, CSQINPX veri kümesini işlemek için dağıtımlı kuyruğa alma tarafından çağrıldığında üretilir.

CSQU012I

Başlatma komutunun işlenmesi tamamlandı

Açıklama

CSQINPX komut veri kümesini işleyen kullanıma hazırlama komutu işleyicisi başarıyla tamamlandı.

CSQU013E

Başlatma komutunun işlenmesi başarısız oldu, RC=*dönüş-kodu*

Açıklama

CSQINPX komut veri kümesini işleyen kullanıma hazırlama komutu işleyicisi başarıyla tamamlanmadı. *dönüş-kodu* hatanın tipini gösterir:

00000008

Komutların bazıları ya da tümü işlenmedi.

0000000C

Önemli hata; bunun en olası nedeni, CSQINPX ya da CSQOUTX veri kümelerinin hatalı tanımlanmış olmasıdır.

Sistem işlemi

Başlatma komutu işleyicisi sona erer, ancak kanal başlatıcı devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Hataya ilişkin ek bilgi için CSQOUTX veri kümesine ve önceki iletilere bakın.

Kullanıma hazırlama komutu işleyicisi ve CSQINPX ya da CSQOUTX veri kümeleriyle ilgili bilgi için [Initialization and configuration files](#) başlıklı konuya bakın. COMMAND deyimiyle ilgili bilgi için [Komutların IBM MQ \(COMMAND\) komutuna verilmesi](#) konusuna bakın.

CSQU020E

ddname veri kümesi Açılmıyor

Açıklama

Program *ddname* veri kümesini açamadı.

Sistem işlemi

SYSPRINT ya da SYSIN veri kümeleri açılmazsa, yardımcı program sona erer. Diğer veri kümeleri için, bunları isteyen işlev gerçekleştirilmez.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için iş günlüğüne gönderilen hata iletisini inceleyin. Veri kümesinin doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin. Veri kümesi kayıt uzunluğunun geçerli olduğundan emin olun.

CSQU021E

ddname veri kümesinin kayıt biçimi VBS değil

Açıklama

Program *ddname* veri kümesini açtı, ancak veri kümesinin kayıt biçimi VBS değildi.

Sistem işlemi

LOAD giriş veri kümesi açılmazsa, yardımcı program sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için iş günlüğüne gönderilen hata iletisini inceleyin. Veri kümesinin doğru şekilde belirtildiğini ve doğru kayıt biçiminde olduğunu doğrulayın.

CSQU023E

ddname veri kümesi KAPATILAMADI

Açıklama

ddname giriş veri kümesi, kapatmak için istekte bulunulduktan sonra da açıktır.

Sistem işlemi

Program, sona erdirme prosedürleriyle devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için iş günlüğüne gönderilen hata iletisini inceleyin. Veri kümesinin doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin.

CSQU030E

ddname veri kümesindeki *nn* sayfası geçersiz

Açıklama

Yardımcı program, *ddnamesayfa* kümesi veri kümesinde geçersiz bir sayfa saptadı. Sayfa numarası 0 ise, veri kümesi *ddname* tarafından ima edilen sayfa kümesi olmayabilir.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sayfa kümesinin bozulup bozulmadığını ve sayfa kümesi numarasının DDname değerine karşılık gelip gelmediğini denetleyin.

CSQU031E

Yok etme QMGR ya da COPY ile *q-adi* kuyruğu yok

Açıklama

Belirtilen kuyruk, yok etme QMGR ya da COPY ile yok. (PAYLAŞILAN bir kuyruk olabilir, ancak SKOPI işlevi paylaşılan kuyruklarda çalışmaz.)

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Belirlenen kuyruk adını denetleyin.

CSQU032E

Sayfa kümesi *psid* geçersiz

Açıklama

Yardımcı program geçersiz bir sayfa kümesi saptadı. Sayfa kümesi tutarsız durumda olduğundan bağımsız yardımcı program işlevleri onu işleyemiyor.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Bu, yaklaşık bir yedekleme işleminin (Sayfa kümelerinin yedeklenmesi ve kurtarılması konusunda açıklandığı gibi) ya da kuyruk yöneticisinin olağandışı sonlanması nedeniyle ortaya çıkabilir. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve olağan şekilde sonlandırın.

CSQU036E

Yardımcı program kullanılamıyor-sınırlı işlev

Açıklama

IBM MQ için seçilen kuruluş ve uyarılama seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermediği için yardımcı program çalışmıyor.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

CSQU037I

işlev sürüm işleviyle dengelendi

Açıklama

işlev ile tanımlanan yardımcı program işlevi, *sürüm* sürümünün işlevsel yetenekleriyle dengelendi.

Sistem işlemi

İşleme devam eder ve daha fazla bilgi sağlayan ek iletiler çıkışa yazılabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Yardımcı program işlevinin kullanımını gözden geçirin.

CSQU038I

IBM MQ 8.0 için istemci kanalı tanımlamaları için istemci makinenizde runmqsc -n kullanın.

Açıklama

Bir istemci kanal tanımlama çizelgesi (CCDT) üreten CSQUTIL ' in MAKECLNT yardımcı programı işlevi dengelendi.

IBM MQ 8.0' den CCDT oluşturmak için istemci makinesindeki runmqsc yardımcı programını kullanın.

CSQU040E

ddname veri kümesinden ALINAMIYORUM

Açıklama

Program, *ddname* veri kümesinden bir kaydı okuyamadı.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı ve kuyruk güncellemeleri geriletildi.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için iş günlüğüne gönderilen hata iletisini inceleyin. Veri kümesinin doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin.

CSQU043E

ddname veri kümesine PUT başarısız

Açıklama

Program sonraki kaydı *ddname* veri kümesine yazamadı. Veri kümesi açılmadı ya da bir QSAM hatası oluştu.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı ve kuyruk güncellemeleri geriletildi.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için iş günlüğüne gönderilen hata iletisini inceleyin. Veri kümesinin doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin.

CSQU044I

qmgr-name hedefi dışındaki kuyruk yöneticileri için komutlar yapılamaz.

Açıklama

MAKEDEF, MAKEREP, MAKEALT ya da MAKEDEL ile COMMAND işlevine ilişkin DISPLAY nesne komutlarından bazıları CMDSCOPE seçeneğini kullandığından, *qmgr-name* hedef kuyruk yöneticisi dışındaki kuyruk yöneticilerine ilişkin nesnelere ilişkin bilgiler alındı. Bu tür nesnelere ilişkin komutlar oluşturulmaz.

Sistem programcısının yanıtı

MAKEDEF, MAKEREP, MAKEALT ya da MAKEDEL seçenekleriyle birlikte CMDSCOPE kullanmaktan kaçının. Oluşturulan her komut kümesi için ayrı veri kümeleriyle her hedef kuyruk yöneticisi için ayrı bir COMMAND işlevi kullanın.

CSQU045I

n veri kaydı okundu

Açıklama

Bu, yürürlükteki işleve ilişkin DATA anahtar sözcüğünün belirlediği giriş verileri kümesinden kaç veri kaydının okunduğunu gösterir.

CSQU046I

ddname veri kümesinde *ccsid* kullanılarak istemci kanal tanımlamalarının yapılması

Açıklama

Bu, COMMAND işlevinin *ddname* veri kümesinde istemci kanal tanımlamaları oluşturacağını ve verilerin *ccsid* kodlanmış karakter takımı tanıtıcısına sahip olduğunu gösterir.

CSQU047E

İstemci kanalı tanımlamaları için veriler dönüştürülemiyor. MQCC=*mqqc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Bir istemci kanal tanımlama dosyası oluşturulurken, bir kanala ya da kimlik doğrulama bilgileri nesnesine ilişkin veriler, kuyruk yöneticisi tarafından kullanılan karakter takımındaki CCSID anahtar sözcüğünün istediği karakter kümesine dönüştürülemedi.

Sistem işlemi

Kanal ya da kimlik doğrulama bilgileri tanımlanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) . Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU048I

n kimlik doğrulama nesnelere dahil, *m* hariç

Açıklama

Bu, yürürlükteki işlem için, istemci kanal tanımlama dosyasına kaç kimlik doğrulama bilgisi kümesinin dahil olduğunu ve kaç tanesinin dışlandığını gösterir. Kimlik doğrulama bilgileri aşağıdaki nedenlerle kapsam dışı bırakılabilir:

- LDAPUSER ve LDAPPWD öznitelikleri boş değil
- çok fazla bilgi kümesi var
- bir veri dönüştürme hatası oluştu.

Sistem programcısının yanıtı

Bazı bilgiler dışlandıysa, kimlik doğrulama bilgileri nesnelere doğru seçilip seçilmediğini denetleyin.

CSQU049I

n istemci kanalı tanımlamaları yapıldı

Açıklama

Bu, yürürlükteki işlem tarafından kaç istemci kanal tanımlaması yapıldığını gösterir.

CSQU050E

length uzunluğundaki komut çok uzun. Komut reddedildi

Açıklama

COMMAND işlevinde, birleştirilen komutun 32 'den fazla 762 karakteri vardı.

Sistem işlemi

Komut yoksayılr ve başka komut işlenmez.

Sistem programcısının yanıtı

Komutun birleştirme kurallarına göre doğru şekilde oluşturulup oluşturulmadığını denetleyin

CSQU051E

n saniye sonra komut yanıtları alınmadı

Açıklama

COMMAND işlevinde, daha fazla yanıt beklenirken bir yanıtla ilişkin alma işlemi zamanaşımına uğradı.

Sistem işlemi

Çok fazla zaman aşımı olmadıkça, sonraki komut işlenecek.

Sistem programcısının yanıtı

Özellikle komut uzak bir kuyruk yöneticisine gönderiliyorsa, RESPTIME değerini artırın ve uzak kuyruk tanımlarını denetleyin.

Sorun devam ederse, sistem komutu giriş kuyruğunun ve sistem komutu yanıt kuyruğunun tanımlamalarını denetleyin; bunların MQGET ve MQPUT için etkinleştirildiğini doğrulayın.

Tanımlamalar doğruysa, komut sunucusunu durdurun ve yeniden başlatın.

CSQU052E

Çok fazla zaman aşımı

Açıklama

COMMAND işlevinde, dört kez zamanaşımına uğrayan bir yanıt için işleme alın.

Sistem işlemi

Başka komut işlenmez.

Sistem programcısının yanıtı

CSQU051Eiletisine bakın.

CSQU053E

DISPLAY komutu yanıtı tanınmıyor

Açıklama

COMMAND işlevinde, bir DISPLAY komutuna verilen yanıtlar beklendiği gibi değildi.

Sistem işlemi

DISPLAY komutu yanıtı biçimlendirilmek yerine olduğu gibi gösterilir. Sonraki komut işlenir.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanılan yükleme kitaplıklarının, kullanılmakta olan kuyruk yöneticisiyle tutarlı olup olmadığını denetleyin.

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQU054I

objtyp nesne tipi için işlev yürütülüyor

Açıklama

Yardımcı program, belirtilen tipteki nesneleri işlemek için *işlev* işlevini yürütüyor.

CSQU055I

Hedef kuyruk yöneticisi: *qmgr-name*

Açıklama

Bu, komutlarınızın hangi kuyruk yöneticisine yönlendirildiğini gösterir.

CSQU056I

ddname veri kümesinde komut yapma

Açıklama

Bu, MAKEDEF, MAKEREP, MAKEALT ya da MAKEDEL ile ya da SDEFS işlevine ilişkin komutların *ddname* veri kümesinde oluşturulacağını gösterir.

CSQU057I

n komut okuma

Açıklama

Bu, yürürlükteki işlev tarafından belirlenen komut giriş verilerinden kaç komutun okunduğunu gösterir.

CSQU058I

n komutu yayınlandı ve yanıtlar alındı, *m* başarısız oldu

Açıklama

Bu, geçerli işlev için kaç komutun gönderildiğini ve kaç komutun yanıt üretildiğini ve bunların kaçının başarıyla yürütülemediğini gösterir.

CSQU059I

n cmd komutlar yapıldı

Açıklama

Bu, yürürlükteki işlev için kaç komut (*cmd* adlı) yapıldığını gösterir.

CSQU060E

*msg-no*iletisinin veri uzunluğu yanlış. *işlem uzunluğu* byte bulundu, *exp-length* byte bekleniyordu

Önem Derecesi

8

Açıklama

LOAD ya da SLOAD işlevinde, işlenmekte olan kuyruğa ilişkin *msg-no* numaralı iletiye ilişkin kaydı okuma girişimi sırasında, gerçek kayıt uzunluğunun beklenen kayıt uzunluğundan farklı olduğu saptandı.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Veri kümesinin COPY işleviyle yaratılıp yaratılmadığını denetleyin.

CSQU061E

*msg-no*iletisi için *in-ddname* veri kümesine erişilirken hata oluştu. Neden =*neden-kodu*

Açıklama

LOAD, SLOAD ya da ANALYZE işlevi yürütülürken ve işlenmekte olan kuyruk için *msg-no* iletisini okuma girişimi sırasında bir hata saptandı. Neden kodu, hatayı aşağıdaki gibi belirtir:

4

Veri kümesindeki ilk kayıt bir kuyruğu tanımlamıyor

8

Beklenmeyen dosya sonu

12

Bilinmeyen kayıt tipi

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Veri kümesinin COPY işleviyle yaratıldığını ve bozuk olmadığını doğrulayın.

CSQU062E

Yanlış biçim veri kaydı

Açıklama

LOAD işlevinde, yardımcı program giriş veri kümesinden okurken tanımadığı bir kayıt saptadı.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı ve kuyruk güncellemeleri geriletildi.

Sistem programcısının yanıtı

Veri kümesinin COPY işleviyle yaratıldığını ve bozuk olmadığını doğrulayın.

CSQU063E

in-ddname veri kümesi boş

Önem Derecesi

8

Açıklama

LOAD, SLOAD ya da ANALYZE işlevi yürütülürken, giriş verileri kümesi (DDname *in-ddname*) boştu.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Veri kümesinin COPY işlevi tarafından başarıyla yaratılıp yaratılmadığını denetleyin.

CSQU070I

Komut işleme durduruldu

Açıklama

COMMAND işlevinde, FAILURE (STOP) belirtildiğinde, bir komut başarıyla yürütülemedi.

Sistem işlemi

Başka komut işlenmez.

CSQU071E

Tamamlanmamış komut

Açıklama

COMMAND işlevinde, bir komut oluşturulmadan önce giriş verileri kümesindeki verilerin sonuna ulaşıldı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı. İşlenecek başka komut yok.

Sistem programcısının yanıtı

Komutun, birleştirme kurallarına göre doğru şekilde oluşturulup oluşturulmadığını denetleyin.

CSQU080E

*q-adı*kuyruğu için MQCLOSE başarısız oldu. MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

q-adi için MQCLOSE çağrısı başarısız oldu. Bu komut, COMMAND işlevi kullanılırken sistem komutu giriş kuyruğuysa, kullanılmakta olan hedef kuyruk yöneticisini gösteren CSQU055I iletisi görüntülenir.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) . Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU082E

*q-adı*kuyruğu için MQGET başarısız oldu. MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

q-adi için MQGET çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı ve kuyruk güncellemeleri geriletildi.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) . Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU083E

*q-adı*kuyruğu için MQOPEN başarısız oldu. MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

q-adi için MQOPEN çağrısı başarısız oldu. Kuyruk bir model kuyruğuysa, istenen dinamik kuyruk adı araç içine eklenir. Bu komut, COMMAND işlevi kullanılırken sistem komutu giriş kuyruğuysa, kullanılmakta olan hedef kuyruk yöneticisini gösteren CSQU055I iletisi görüntülenir.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı ve tüm kuyruk güncellemeleri geriletildi.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) . Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU085E

*q-adi*kuyruğu için MQPUT başarısız oldu. MQCC=*mqcc* MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

q-adi için MQPUT çağırısı başarısız oldu. Bu komut, COMMAND işlevi kullanılırken sistem komutu giriş kuyruğuysa, kullanılmakta olan hedef kuyruk yöneticisini gösteren CSQU055I iletisi görüntülenir.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı ve tüm kuyruk güncellemeleri geriletildi.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) . Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU087I

MAXUMSGS ' ye ulaşıldı. Bir eşitleme noktası zorlandı

Açıklama

MAXUMSGS ' ye ulaşıldığı için, şimdiye kadar yapılan kuyruk değişikliklerini kesinleştirecek bir eşitleme noktası alındı.

Sistem işlemi

İşlev devam eder, ancak başka işlev işlenmez.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden sonra herhangi bir nedenle işlev başarısız olmadıkça, hiçbir. Bu durumda, bazı kuyruk değişikliklerinin kesinleştirileceğini ve işi yeniden çalıştırmadan önce uygun ayarlamaları yapmalısınız.

CSQU090E

ddname veri kümesi için OPEN başarısız oldu. VSAM dönüş kodu=*rc* neden kodu=*neden*

Açıklama

Yardımcı program, işlemeyi denediği sayfa kümesi için bir VSAM OPEN hatası aldı (*ddname* ile gösterilir).

Sistem işlemi

Sayfa kümesi işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM ' den dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi için [z/OS DFSMS Macro Instructions for Data Sets](#) adlı elkitabına bakın. Gerekirse, işi yeniden sunun.

CSQU091E

ddname veri kümesi boş değil. Sayfa kümesi biçimlendirilmedi

Açıklama

ddname veri kümesi açıldı, ancak boş değil.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi biçimlendirilmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen veri kümelerinin boş olduğundan emin olun ve gerekirse işi yeniden gönderin.

CSQU092I

işlev ddname veri kümesi için tamamlandı

Açıklama

ddname veri kümesinin *işlev* için işlenmesi tamamlandı.

Sistem işlemi

İşlem sonraki sayfa kümesiyle devam eder.

CSQU093E

ddname veri kümesi için PUT başarısız oldu. VSAM dönüş kodu=*dönüş kodu* neden kodu=*kod*

Açıklama

Yardımcı program, işlemeyi denediği sayfa kümesi için bir VSAM PUT hatası aldı (*ddname* ile gösterilir).

Sistem işlemi

Sayfa kümesi için işlem sonlandırılır ve *işlev* sonraki sayfa kümesiyle devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM ' den dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi için [z/OS DFSMS Macro Instructions for Data Sets](#) adlı elkitabına bakın. Gerekliyse, işi yeniden sunun.

CSQU094E

ddname veri kümesi için CLOSE başarısız oldu. VSAM dönüş kodu=*rc* neden kodu=*neden*

Açıklama

Yardımcı program, işlemeyi denediği sayfa kümesi için bir VSAM CLOSE hatası aldı (*ddname* ile gösterilir).

Sistem işlemi

Sayfa kümesi için işlem sonlandırılır ve *işlev* sonraki sayfa kümesiyle devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM ' den dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi için [z/OS DFSMS Macro Instructions for Data Sets](#) adlı elkitabına bakın. Gerekliyse, işi yeniden sunun.

CSQU095E

Sayfa kümesi tanımlanmadı. *işlev* sonlandırıldı

Açıklama

CSQP0000 - CSQP0099 aralığında DD adlarına sahip sayfa kümesi veri kümesi olmadığı için, sayfa kümesini biçimleme ya da ilk durumuna getirme isteği başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekli sayfa kümesi veri kümeleri için DD deyimleri ekleyin ve işi yeniden gönderin.

V 9.2.0

CSQU096I

csect-name FORMAT TYPE (*type*) atlanan sayfa kümesi *psid*

Açıklama

Sayfa kümesi *psid* için biçimlendirmenin *türü* , izin verilmediği için atlandı.

Sayfa kümesi sıfır için FORMAT TYPE (REMLE) seçeneği hiçbir zaman kullanılamaz. Diğer değerler için, sorunu açıklayan daha önceki bir ileti yayınlanır.

Sistem işlemi

Bu sayfa kümesi atlanır, ancak FORMAT işlemi sonraki sayfa kümesiyle devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekliyse, sayfa kümesini sıfır olarak geçirmek için ve izin verilirse, START QMGR BACKMIG komutunu kullanın. Gerekirse daha önceki iletileri araştırın.

▶ V 9.2.0

CSQU097E

csect-name FORMAT TYPE (type) TARGVER (*target-vm*), *psid* sayfa kümesi için başarısız oldu. Sayfa kümesinin son kullanım tarihi: *eski-vm*

Açıklama

target-vm sürümündeki *psid* sayfa kümesini yeniden tanıtmak için FORMAT komutunu kullanma girişiminde bulunuldu. Sayfa kümesi en son *eski-vm* sürümünde kullanıldı ve bu geçiş yardımcı program tarafından desteklenmiyor. Desteklenen dönüşümlere ilişkin açıklamalar için [FORMAT](#) konusuna bakın.

Sistem işlemi

Bu sayfa kümesi atlanır, ancak FORMAT işlemi sonraki sayfa kümesiyle devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Destekleniyorsa, yardımcı programın doğru sürümünü kullanın. Aksi takdirde, yardımcı programın *target-vm* sürümünü kullanarak sayfa kümesini FORMAT TYPE (NEW) ya da FORMAT TYPE (RECOVER) ile eklemek mümkün olabilir.

CSQU100E

ddname DD deyimi eksik

Açıklama

ddname veri kümesinin JCL ' de DD deyimi yok.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekli deyimi JCL ' ye ekleyin ve işi yeniden sunun.

CSQU101E

psid sayfa kümesi için DD deyimi eksik

Açıklama

Bir sayfa kümesine gönderme yapılıyor, ancak JCL ' de bununla ilgili DD deyimi yok. Gereken DD adı CSQP00*nn*' dir; burada *nn* sayfa kümesi numarasıdır.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekli deyimi JCL ' ye ekleyin ve işi yeniden sunun.

CSQU102E

İşlev istenmedi

Açıklama

SYSIN veri kümesinde işlev deyimi yok.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

CSQU103E

keyword1 ya da *keyword2* anahtar sözcüğü belirtilmelidir

Açıklama

Deyim sözdizimi yanlıştır; *keyword1* ya da *keyword2* anahtar sözcüklerinden birinin belirtilmesini gerektirir, ancak her ikisinin de belirtilmesini gerektirmez.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Deyim için gereken doğru sözdizimine ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın ve işi yeniden sunun.

CSQU104E

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için *değer* değeri geçersiz

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için belirtilen değer geçersiz olduğundan deyim sözdizimi yanlıştır.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Deyim için gereken doğru sözdizimine ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın ve işi yeniden sunun.

CSQU105E

işlev işlevi için uyumsuz anahtar sözcükler ya da değerler

Açıklama

Belirtilen bir anahtar sözcük ya da değeri başka bir anahtar sözcükle ya da değeriyle çakıştığı için deyim sözdizimi yanlıştır.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Deyim için gereken doğru sözdizimine ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın ve işi yeniden sunun.

CSQU106E

Geçersiz işlev *işlev*

Açıklama

işlev işlevi tanınmadığı için deyim sözdizimi yanlıştır.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Geçerli işlevlerin listesi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın ve işi yeniden sunun.

CSQU107E

Geçersiz işlev deyimi sözdizimi

Açıklama

işlev deyiminin sözdizimi yanlıştır:

- çok fazla anahtar sözcük ya da değer var
- gerekli anahtar sözcükler eksik

- ayrıştırılmıyor.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Deyim için gereken doğru sözdizimine ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın ve işi yeniden sunun.

CSQU108E

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için değer eksik

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünü bir değer izlemeli, ancak değer eksik.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Deyim için gereken doğru sözdizimine ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın ve işi yeniden sunun.

CSQU109E

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için değer kullanılamaz

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünü bir değer izlememelidir, ancak bir değer belirtildi.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Deyim için gereken doğru sözdizimine ilişkin bilgi için bkz. [z/OS 'nin yapılandırılması](#) ve işi yeniden sunun.

CSQU110E

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için gerekli anahtar sözcük eksik

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğü yalnızca başka bir anahtar sözcük de belirtildiyse, ancak başka bir anahtar sözcük eksikse belirtilebilir.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Deyim için gereken doğru sözdizimine ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın ve işi yeniden sunun.

CSQU111E

işlev için *anahtar sözcük* anahtar sözcüğü geçersiz

Açıklama

keyword anahtar sözcüğü *function* işlevi için geçerli olmadığından deyim sözdizimi yanlış.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Deyim için gereken doğru sözdizimine ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın ve işi yeniden sunun.

CSQU112E

Deyim tamamlanmadı

Açıklama

Bir deyim oluşturulması tamamlanmadan, giriş veri kümesindeki verilerin sonuna ulaşıldı.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Deyimin bitişirme kurallarına göre doğru biçimlendirildiğini doğrulayın.

CSQU113E

Çok fazla deyim sürekliliği

Açıklama

Açıklamada 10 'dan fazla devamlılık var.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Deyimin bitişirme kurallarına göre doğru biçimlendirildiğini doğrulayın.

CSQU114E

anahtar sözcük anahtar sözcüğü yineleniyor

Açıklama

Bir anahtar sözcük yinelenişi için deyim sözdizimi yanlış.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Giriş veri kümesindeki sözdizimini denetleyin. Yardımcı programla ilgili ek bilgi için [CSQUTIL](#) kısmına bakın.

CSQU115E

psid sayfa kümesine ilişkin kuyruklar bulunamadı-komut yanıtları alınmadı

Açıklama

COPY ya da EMPTY işlevinde, bir komuta yanıt zamanında alınmadığı için, kuyruk yöneticisi sayfa kümesi *psid* içindeki kuyrukları saptayamadı.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem komutu giriş kuyruğu ve sistem komutu yanıt kuyruğu tanımlamalarını denetleyin; bunların MQGET ve MQPUT için etkinleştirildiğini doğrulayın. Tanımlamalar doğruysa, komut sunucusunu durdurun ve yeniden başlatın.

CSQU116I

Sayfa kümesi *psid* için depolama sınıfı bulunamadı

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesiyle ilişkilendirilmiş depolama sınıfı yok.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sayfa kümesi için bir depolama sınıfı tanımlayın ve gerekirse işi yeniden çalıştırın.

CSQU117I

Sayfa kümesi *psid* için kuyruk bulunamadı

Açıklama

Belirtilen sayfa takımıyla ilişkilendirilmiş, istenen işlev için uygun kuyruk yok. COPY ve EMPTY işlevleri için, yerel kuyruk yoktur; SKOPI işlevi için, ileti içeren yerel kuyruk yoktur.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekliyorsa, belirlenen sayfa kümesini düzeltin ve işi yeniden çalıştırın.

CSQU120I

conn-id ile bağlantı kuruluyor

Açıklama

Yardımcı program, adı belirtilen kuyruk yöneticisine ya da kuyruk paylaşım grubuna bağlanıyor.

CSQU121I

qmgr-name kuyruk yöneticisiyle bağlantı kuruldu

Açıklama

Yardımcı program *qmgr-name* kuyruk yöneticisine başarıyla bağlandı.

CSQU122I

işlev-adi yürütülüyor

Açıklama

Yardımcı program *işlev-adi* işlevini yürütüyor.

CSQU123I

ddname veri kümesi işleniyor, kip FORCE

Açıklama

Yardımcı programın yürürlükteki işlevi, FORCE seçeneğini kullanarak *ddname* veri kümesini işliyor.

CSQU124I

ddname veri kümesi işleniyor

Açıklama

Yardımcı programın yürürlükteki işlevi, *ddname* veri kümesini işliyor.

CSQU125I

n sayfa kümesi denendi

Açıklama

Bu, yürürlükteki işlevin işlemeyi denediği sayfa kümesi sayısını gösterir.

CSQU126I

n sayfa kümesi başarıyla işlendi

Açıklama

Bu, yürürlükteki işlev tarafından kaç sayfa kümesinin başarıyla işlendiğini gösterir.

CSQU127I

işlev ' in *ddname* veri kümesinden giriş kullanılarak yürütülmesi

Açıklama

Yardımcı program, *ddname* içindeki girişi kullanarak *function* işlevini yürütüyor.

CSQU128I

işlev çıkışı *ddname* veri kümesine yürütülüyor

Açıklama

Yardımcı program *işlev* işlevini yürütüyor ve çıkışı *ddname* olarak yazıyor.

CSQU129I

Sayfa kümesi *psid* kopyalanıyor

Açıklama

Yardımcı program *psidsayfa* kümesini kopyalıyor.

CSQU130I

q-adi kuyruğu kopyalanıyor

Açıklama

Yardımcı program *q-adi* kuyruğunu kopyalıyor.

CSQU131I

n ileti başarıyla kopyalandı

Açıklama

Bu, bir kuyruk kopyalanırken kaç iletinin başarıyla kopyalandığını gösterir.

CSQU133I

n kuyruk girişimde bulunuldu

Açıklama

Bu, bir sayfa kümesini kopyalarken programın kaç kuyruk kopyalamaya çalıştığını gösterir.

CSQU134I

n kuyruk başarıyla kopyalandı

Açıklama

Bu, bir sayfa kümesi kopyalanırken kaç kuyruğunun başarıyla kopyalandığını gösterir.

CSQU135I

sourceq kuyruğu *targetq* ' a yükleniyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

LOAD (yükleme) ya da SLOAD (yükleme) işlevini yürütürken, yüklenmekte olan hedef kuyruğun adını ve iletilerin kopyalanacağı giriş verileri kümesindeki kuyruğun adını belirtir.

CSQU136I

msg-count ileti (*msg-from-msg-to*) yüklendi (toplam büyüklük *metin uzunluğu*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

LOAD ya da SLOAD işlevini yürütürken, bu hata kodu, giriş veri kümesinden hedef kuyruğa başarıyla yüklenen iletilerin sayısını gösterir.

- *ileti-sayısı* , yüklenen iletilerin sayısıdır
- *msg-from-msg-to* , giriş veri kümesindeki kuyruğa ilişkin iletilerdeki ileti sayısı aralığıdır.
- *metin-uzunluğu* , yüklenen ileti metinlerinin toplam uzunluğudur (MB ya da KB)

CSQU137I

q-adi kuyruğu atlanıyor

Açıklama

Bu, LOAD işleviyle kullanılan SKIPQS ya da FROMQ seçeneği nedeniyle *q-name* kuyruğunun atlandığını gösterir.

CSQU138I

n kuyruk başarıyla yüklendi

Açıklama

Bu, kaç kuyruğunun başarıyla yüklendiğini gösterir.

CSQU139I

Sayfa kümesi *psid* boşaltılıyor

Açıklama

Yardımcı program *psidsayfa* kümesini boşaltıyor.

CSQU140I

q-adi kuyruğu boşaltılıyor

Açıklama

Yardımcı program *q-adi*kuyruğunu boşaltıyor.

CSQU141I

n ileti başarıyla silindi

Açıklama

Bu, bir kuyruk boşaltılırken kaç iletinin silindiğini gösterir.

CSQU142I

n kuyruk başarıyla boşaltıldı

Açıklama

Bu, kaç kuyruğun boşaltıldığını gösterir.

CSQU143I

n *işlev* deyimini denendi

Açıklama

Bu, yardımcı program tarafından denenilen *işlev* deyimlerinin sayısını gösterir.

CSQU144I

n *işlev* deyimleri başarıyla yürütüldü

Açıklama

Bu, yardımcı program tarafından başarıyla yürütülen *işlev* deyimlerinin sayısını gösterir.

CSQU145I

işlev deyimini başarısız oldu

Açıklama

Yardımcı program *işlev*işlevini yürütürken bir hatayla karşılaştı.

Sistem işlemi

Yardımcı program sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nerede oluştuğunu ve neden olduğunu saptamak için yayınlanan diğer iletileri denetleyin.

CSQU146I

msg-count ileti (*msg-from-msg-to*) atlandı (toplam büyüklük *metin uzunluğu*). Neden =*neden-kodu*

Önem Derecesi

0

Açıklama

LOAD ya da SLOAD işlevi yürütülürken, giriş veri kümesinde bir dizi iletinin yoksayıldığını gösterir.

- *ileti-sayısı* , yoksayılan iletilerin sayısıdır
- *msg-from-msg-to* , giriş veri kümesindeki kuyruğa ilişkin iletilerdeki ileti sayısı aralığıdır.
- *metin-uzunluğu* , yoksayılan ileti metinlerinin toplam uzunluğudur (MB ya da KB)

Neden kodu, iletilerin neden yoksayıldığını gösterir:

4

LOAD ya da SLOAD komutundaki *skipmsgs* parametresi nedeniyle iletiler atlandı

8

bir MQPUT hatası nedeniyle atlanan iletiler

12

MQOPEN ' deki bir hata nedeniyle atlanan iletiler

16

bir eşitleme noktasından hemen sonra MQPUT hatası nedeniyle iletiler atlandı

20

MQCLOSE üzerindeki bir hata nedeniyle iletiler atlandı

24

bir eşitleme noktası alınırken hata nedeniyle atlanan iletiler

28

MSGCOUNT sınırına (LOAD ya da SLOAD komutunda) ulaşıldığından iletiler atlandı

CSQU147I

csect-name Yardımcı programı sonlandırıldı, dönüş kodu=*ret-kodu*

Açıklama

Önemli bir hata ya da zorlamalı bir eşitleme noktası oluşması nedeniyle yardımcı program sonlandırıldı; bu, başka işlevlerin çalıştırılmaması gerektiği anlamına gelir. *ret-code* , yardımcı programın dönüş kodudur.

Sistem işlemi

Yardımcı program sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Yardımcı programdan gelen dönüş koduyla ilgili bilgi için bkz. [“IBM MQ for z/OS Kodlar” sayfa 923](#) .

CSQU148I

csect-name yardımcı programı tamamlandı, dönüş kodu=*ret-kodu*

Açıklama

Yardımcı program tamamlandı, tüm gerekli işlevler denendi. *ret-code* , yardımcı programın dönüş kodudur.

Sistem işlemi

Yardımcı program sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Başarısız olan işlevleri denetleyin.

CSQU150I

function completed for data set *ddname1* to data set *ddname2*

Açıklama

ddname1 veri kümesi için işleme, *ddname2* çıktı ile tamamlandı.

Sistem işlemi

İşlem sonraki sayfa kümesiyle devam eder.

CSQU151I

Eşleşen CSQSnnnn ve CSQTnnnn DD deyimi yok. *işlev* sonlandırıldı

Açıklama

CSQS0000 - CSQS0099 ve CSQT0000 - CSQT0099 arasında eşleşen sayfa kümesi veri kümesi çifti olmadığından bir COPYPAGE ya da RESETPAGE işlevi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekli sayfa kümesi veri kümeleri için DD deyimleri ekleyin ve işi yeniden gönderin.

CSQU152I

ddname1 DD deyimi eksik. *ddname2* veri kümesi için herhangi bir işlem yapılmadı

Açıklama

Kaynak hedef sayfa kümesi veri kümelerinden yalnızca biri (CSQSnnnn ve CSQTnnnn) belirlendi.

Sistem işlemi

İşlev devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekli sayfa kümesi veri kümeleri için DD deyimleri ekleyin ve işi yeniden gönderin.

CSQU154E

ddname hedef veri kümesi, kaynak veri kümesinden küçük. İşlev sonlandırıldı

Açıklama

ddname hedef veri kümesi çok küçük olduğundan, bir COPYPAGE ya da RESETPAGE işlevi bir sayfa kümesi veri kümesini işleyemedi.

Sistem işlemi

İşlem sonraki sayfa kümesiyle devam eder.

CSQU155I

İşleme kuyruğu *kuyruk-adi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

ANALYZE işlevini yürütürken, giriş verileri kümesinden *kuyruk-adi* işleme kuyruğunun başlatıldığını gösterir.

CSQU156E

ddname veri kümesi için GET başarısız oldu. VSAM dönüş kodu=*dönüş kodu* neden kodu=*kod*

Açıklama

Yardımcı program, işlemeyi denediği sayfa kümesi için bir VSAM GET hatası aldı (*ddname* ile gösterilir).

Sistem işlemi

Sayfa kümesi için işlem sonlandırılır ve işlem sonraki sayfa kümesiyle devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM ' den dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi için [z/OS DFSMS Macro Instructions for Data Sets](#) adlı elkitabına bakın. Gerekirse, işi yeniden sunun.

CSQU157I

ddname1 veri kümesi *ddname2* olarak işleniyor

Açıklama

Geçerli işlem, *ddname2* çıktısı ile *ddname1* veri kümesini işliyor.

CSQU158E

Hedef veri kümesi *ddname2* yeni biçimlendirilmemiş

Açıklama

COPYPAGE ve RESETPAGE işlevleri yalnızca yeni biçimlendirilmiş bir hedef sayfa kümesiyle kullanılabilir.

Sistem işlemi

İşlem sonraki sayfa kümesiyle devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Geçerli bir hedef sayfa kümesi belirleyin ve işi yeniden gönderin.

CSQU159E

Kaynak veri kümesi *ddname1* bir sayfa kümesi değil

Açıklama

CSQUTIL COPYPAGE ya da RESETPAGE işlevleri, veri kümesini IBM MQ Sayfa kümesi olarak tanıyamadı. Bunun nedeni, geçersiz bir veri kümesi ya da kullanılmakta olan IBM MQ kitaplıklarının geri düzeyli bir sürümü olabilir.

Sistem işlemi

İşlem sonraki sayfa kümesiyle devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Veri kümesinin geçerli bir IBM MQ sayfa kümesi olduğunu doğrulayın.

Kullanılmakta olan IBM MQ kitaplıklarının, kuyruk yöneticisi tarafından kullanılan kitaplıklarla aynı olup olmadığını denetleyin.

CSQU160E

ddname veri kümesi işlemlerle birlikte kullanılmak için uygun değil

Açıklama

İşlev yalnızca, olağan şekilde sonlandırılmış bir kuyruk yöneticisine ilişkin sayfa kümeleriyle kullanılmalıdır.

Sistem işlemi

İşlem sonraki sayfa kümesiyle devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Geçerli bir sayfa kümesi belirleyin ve işi yeniden gönderin.

CSQU161I

ddname , *pp* sayfaları içerir ve *nn* sayfa kümesi olarak biçimlendirilir.

Açıklama

Bu, *ddname* veri kümesi için PAGEINFO işlevine verilen yanıtın bir parçasıdır.

Sayfa kümesinin boyutunu ve biçimlendirildiğinde varsayılan sayfa kümesi numarasını gösterir. Sayı, CSQP00*nn* biçimlenirken kullanılan DD adından türetilir.

CSQU162I

ddname , *qmgr-name* kuyruk yöneticisi için sayfa kümesi *psid* olarak kullanılır

Açıklama

Bu, *ddname* veri kümesi için PAGEINFO işlevine verilen yanıtın bir parçasıdır.

Sayfa kümesi, gösterilen kuyruk yöneticisi tarafından kullanıldı. Sayfa kümesi numarasının, CSQU161I iletilisinde gösterildiği gibi, biçimlendirildiği numarayla aynı olması gerekmez.

CSQU163I

ddname ' de sayfa kümesi kurtarma RBA = *rba*

Açıklama

Bu, *ddname* veri kümesi için PAGEINFO işlevine verilen yanıtın bir parçasıdır.

CSQU164I

ddname Tüm sayfa kümeleri için sistem kurtarma RBA başarıyla işlendi = *rba*

Açıklama

Bu, PAGEINFO işlevine verilen yanıtın bir parçasıdır. Bu RBA ' nın yalnızca işlenen sayfa kümeleriyle ilgili olduğunu unutmayın; kuyruk yöneticisine ilişkin tüm sayfa kümeleri dahil edilmedikçe, tüm kuyruk yöneticisiyle ilgili değildir.

CSQU165I

ddname veri kümesi işleniyor, TYPE (*tip*)

Açıklama

Yardımcı programın bu yürürlükteki işlevi, gösterilen seçeneklerle *ddname* veri kümesini işliyor.

CSQU166I

ddname veri kümesi işleniyor, TYPE (*type*), kip FORCE

Açıklama

Yardımcı programın bu yürürlükteki işlevi, gösterilen seçeneklerle *ddname* veri kümesini işliyor.

CSQU167I

ddname hiçbir zaman bir kuyruk yöneticisi tarafından kullanıma hazırlanmadı

Açıklama

Bu, *ddname* veri kümesi için PAGEINFO işlevine verilen yanıtın bir parçasıdır.

CSQU168E

İstenen sayfa kümeleri birden çok kuyruk yöneticisi için

Açıklama

Bilgilerin istendiği sayfa kümeleri birden çok kuyruk yöneticisiyle ilişkilendirildi. Bu nedenle hiçbir sistem kurtarma RBA belirlenemiyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Tek bir kuyruk yöneticisi için bir sayfa kümeleri kümesi belirtin ve işi yeniden sunun.

CSQU169E

msg-no iletisine ilişkin MQPUT başarısız oldu. MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

LOAD ya da SLOAD işlevi yürütülürken, giriş verilerinde işlenmekte olan kuyrukta *msg-no* numaralı ileti için bir MQPUT başarısız oldu. *mqcc* ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) hatanın nedenini gösterir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

İletideki MQ tamamlanma kodunu ve neden kodunu kullanarak hatanın nedenini saptayın ve sorunu düzeltin. Daha sonra, hata sırasında işlenmekte olan kuyruktan başlayarak LOAD ya da SLOAD yardımcı programını yeniden çalıştırın. Hatadan önce giriş kuyruğundan başarıyla yüklenen iletiler varsa, bu iletileri atlamak için LOAD ya da SLOAD komutundaki *SKIPMSGs* değiştirgesini kullanın.

CSQU170I

msg-count ileti (*msg-from-msg-to*) bulundu (toplam büyüklük *metin uzunluğu*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

ANALYZE işlevini yürütürken, giriş veri kümesinden işlenmekte olan kuyruk için bu ileti görüntülenir. İleti sayısı ve ileti metninin toplam uzunluğu gösterilir.

CSQU171E

kuyruk-adi kuyruğu giriş veri kümesinde bulunamadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yürütölmekte olan LOAD ya da SLOAD işlevi, giriş veri kümesinde bulunamayan *kuyruk-adi* kaynak kuyruk adını belirtti.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru giriş dosyasını belirtin, komutta kuyruk adını düzeltin ve yeniden deneyin.

CSQU172I

işlev-adi veri kümesi için işleniyor *ddname*, *yürürlükteki-sayfa* / *toplam-sayfa* sayfa işlendi, *yüzdetamamlandı*

Açıklama

Bir sayfa kümesini işlemek için kullanılan bir CSQUTIL işlevi uzun süre çalışıyorsa, bu ileti, şimdiye kadar kaç sayfanın işlendiğini belirtmek için belirli aralıklarla yayınlanır.

CSQU179E

Kanal başlatıcısı etkin olmadığı için iletim kuyruğu değiştirilemiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcısı etkin olmadığı için, yardımcı program önceki CSQU183I iletisinde tanıtılan kanal için iletim kuyruğu geçişi başlatamadı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak etkilenen kanala ilişkin iletim kuyruğu değiştirilmez.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal başlatıcısı başlatın, daha sonra kanalı yeniden başlatın ya da iletim kuyruğu anahtarını başlatmak için komutu yeniden çalıştırın.

CSQU180E

csect-name Modül yüklenemedi *birim-adi*, neden=*ssssrrrr*

Açıklama

Yardımcı program, istenen kanal başlatıcı parametre modülünü yükleyemedi. *ssss* tamamlanma kodudur ve *rrrr* , z/OS LOAD hizmetinin neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

XPARM function 'da belirtilen üye adını denetleyin ve modülün DDNAME anahtar sözcüğüyle belirtilen kitaplıkta bulunduğundan emin olun.

CSQU181E

csect-name *birim-adi* geçerli bir kanal başlatıcı değiştirgesi modülü değil

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcı parametreleri için belirtilen modül doğru biçimde değil.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

XPARM işlevinde belirtilen üye adını denetleyin.

CSQU182E

Kanal listesi alınırken hata oluştu, neden: *mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yardımcı program, işlenecek kanalların listesini belirleyemedi.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Hatayı saptamak ve çözmek için neden kodunu kullanın ve gerekiyorsa komutu yeniden çalıştırın.

mqrc ile ilgili bilgi için bkz. “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129 (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

CSQU183I

Kanal *kanal-adi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yardımcı program, *kanal-adi* adlı kanal için istenen işlevi işliyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İstenen işlevin başarıyla işlenip işlenmediğini saptamak için sonraki iletileri denetleyin.

CSQU184I

İşlenen *n* kanal

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, istenen işlev tarafından işlenen kanal sayısını tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bir gereksinim yok.

CSQU185I

Bu kanal için bir iletim kuyruğu anahtarı gerekli değil

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, önceki CSQU183I iletilerinde tanımlanan kanal için bir iletim kuyruğu anahtarının gerekli olmadığını gösterir. Bu, kanalın konfigürasyonu tanımlanmış iletim kuyruğunu kullandığını gösterir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bir gereksinim yok.

CSQU186I

Bu kanal için bekleyen bir iletim kuyruğu anahtarı var

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, önceki CSQU183I iletilerinde tanımlanan kanal için bir iletim kuyruğu anahtarının beklemede olduğunu tanımlar. Bu, kanal için konfigürasyonu tanımlanmış iletim kuyruğunun, **DEFCLXQ** kuyruk yöneticisi özniteliği güncellenerek ya da bir iletim kuyruğunun **CLCHNAME** özniteliğinin değeri, kanal son başlatıldığından bu yana değiştirilerek değiştirildiğini gösterir.

İletim kuyruğu anahtarı, kanal bir sonraki başlatılışında ya da anahtar, **SWITCH CHANNELCSQUTIL** işlevi kullanılarak başlatıldıysa ortaya çıkar.

İşlem daha önce başlatıldıysa, ancak iletiler eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna taşınırken kuyruk yöneticisi durdurulduysa, bir anahtar işlemi beklemede olarak bildirilir. Anahtar işlemini sürdürmek için kanalı başlatın ya da anahtarı başlatmak için CSQUTIL ' i kullanın.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bir gereksinim yok.

CSQU187I

Bu kanal için bir iletim kuyruğu anahtarı devam ediyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, önceki CSQU183I iletilerinde tanımlanan kanala ilişkin iletim kuyruğu isin ilerleme durumunu tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekliyse, anahtar işleminin durumunu belirlemek için kuyruk yöneticisi tarafından yayınlanan konsol iletilerini kullanın.

CSQU188I

xmit-qname iletim kuyruğundan

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, CSQU186I, CSQU187Ive CSQU195I gibi diğer iletilerle birlikte yayınlanır. Bir kanalın geçiş yapmak ya da geçiş yapmak için kullanacağı iletim kuyruğunun adını tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bir gereksinim yok.

CSQU189I

xmit-qname iletim kuyruğuna

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, CSQU186I, CSQU187Ive CSQU195I gibi diğer iletilerle birlikte yayınlanır. Bir kanalın geçiş yapıyor ya da geçiş yapacak olduğu iletim kuyruğunun adını tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bir gereksinim yok.

CSQU190I

xmitq-name üzerinde bu kanal için kuyruğa alınan *num-msgs* iletileri var

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti CSQU186I ile yayınlanır ve iletim kuyruğu değiştirildiğinde taşınması gereken, *xmitq-name* iletim kuyruğundaki kanal için kuyruğa alınmış *num-msgs* iletileri olduğunu tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bir gereksinim yok.

CSQU191E

xmitq-name iletim kuyruğuna erişilemiyor, neden *mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal tarafından kullanılmakta olan iletim kuyruğuna (*xmitq-name*) *mqrc (mqrc-text)*, metin biçiminde MQRRC 'yi sağlar) nedeniyle erişilemiyorsa, bu ileti CSQU186I ile yayınlanır. Bu iletim kuyruğunun, kanala ilişkin iletileri yeni iletim kuyruğuna taşıyabilmesi için erişilebilir olması gerekir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Hataı saptamak ve çözmek için neden kodunu kullanın ve gerekiyorsa komutu yeniden çalıştırın.

mqrc ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129 \(mqrc-text\)](#), metinli biçimde MQRRC 'yi sağlar).

Diğer bir seçenek olarak, iletileri taşımadan iletim kuyruğunu değiştirmek için **SWITCH CHANNEL** cSQUUTIL işlevini **MOVEMSGS (NO)** seçeneğiyle kullanın. Bu seçenek belirlenirse, anahtar tamamlandıktan sonra iletim kuyruğundaki kanala ilişkin iletilerin (*xmitq-name*) çözülmesi sistem programcısının sorumluluğundadır.

CSQU192E

Bu kanalın durumu kullanılamıyor, neden *mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yardımcı program, bir iletim kuyruğu anahtarının beklemede mi, yoksa devam ediyor mu olduğunu saptamak için önceki CSQU183I iletilerinde tanımlanan kanalın yürürlükteki durumunu saptayamadı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak istenirse, etkilenen kanala ilişkin iletim kuyruğu değiştirilmez.

Sistem programcısının yanıtı

Hataı saptamak ve çözmek için neden kodunu kullanın ve gerekiyorsa komutu yeniden çalıştırın.

mqrc ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRRC ' yi sağlar).

CSQU193E

Kanal etkin olduğu için iletim kuyruğu değiştirilemiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yardımcı program, kanal durumu **STOPPED** ya da **INACTIVE** olmadığı için, önceki CSQU183I iletilerinde tanımlanan kanal için bir iletim kuyruğu geçişi başlatamadı.

Küme gönderen kanalı DURDURULDU durumunu gösteriyorsa, ancak CSQU193E iletileri raporlamaya devam ediyorsa, kanal hemen durdurulamaz. STOP CHANNEL *kanal-adi* için bir istek yapılırken iletiler yeniden ayırması gerçekleşiyor.

Kanal iletileri yeniden ayırmaya devam eder ve bu işlem tamamlandığında durur. Bu kanala atanan kuyruğa çok sayıda iletiler varsa, bu işlem biraz uzun sürebilir.

İletiler yeniden ayırmanın tamamlanmasını sağlamak için yeterli süre beklemeniz ve daha sonra, iletim kuyruğunu değiştirmeniz gerekir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak etkilenen kanala ilişkin iletim kuyruğu değiştirilmez.

Sistem programcısının yanıtı

Kanalı durdurun, daha sonra kanalı yeniden başlatın ya da iletim kuyruğu anahtarını başlatmak için komutu yeniden çalıştırın.

CSQU194E

İletiler kuyruğu geçişi başarısız oldu, neden: *mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yardımcı program, önceki CSQU183I iletilerinde tanımlanan kanala ilişkin iletim kuyruğunu değiştiremedi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak etkilenen kanala ilişkin iletim kuyruğu değiştirilmez.

Sistem programcısının yanıtı

Hatayı saptamak ve çözmek için neden kodunu kullanın ve gerekiyorsa komutu yeniden çalıştırın.

mqrc ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRRC ' yi sağlar).

CSQU195I

Bu kanal için iletim kuyruğunun değiştirilmesi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Önceki CSQU183I iletilerinde tanımlanan kanal için bir iletim kuyruğu anahtarı başlatıldı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İletim kuyruğu anahtarının başarıyla tamamlanıp tamamlanmadığını belirlemek için sonraki iletileri kullan

CSQU196I

Bu kanal için iletiler taşınıyor- *num-msgs* ileti taşındı

Önem Derecesi

0

Açıklama

İletim kuyruğu anahtarı, bir kanala ilişkin iletilerin eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna taşınmasını gerektirir. Bu ileti, önceki CSQU183I iletilerinde tanımlanan kanala ilişkin bu işlemin ilerleyişini bildirmek için iletim kuyruğu geçişi sırasında düzenli olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti sürekli olarak yayınlandıysa, kanal için eski iletim kuyruğunun boşaltılmayacağını, bu da geçiş işleminin tamamlanamayacağı anlamına gelir. Uygulamalar, sıralamayı korumak için geçiş işlemi sırasında iletileri eski iletim kuyruğuna yerleştirmeye devam eder.

Anahtarlama işlemi tamamlanamazsa, bu, iletilerin eski iletim kuyruğuna geçiş işlemiyle taşınabileceğinden daha hızlı yerleştirildiğini ya da kesinleştirilmemiş iletilerin kanala ilişkin eski iletim kuyruğunda kaldığını gösterebilir.

Anahtar işleminin neden tamamlanmadığını saptamak için, kuyruk yöneticisi tarafından yayınlanan CSQM554I gibi konsol iletilerini ve **DISPLAY QSTATUS** gibi komutları kullanın.

CSQU197I

İletilerin taşınması tamamlandı- *num-msgs* ileti taşındı

Önem Derecesi

0

Açıklama

İletim kuyruğu anahtarı, bir kanala ilişkin iletilerin eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna taşınmasını gerektirir. Bu ileti, önceki CSQU183I iletilerinde tanımlanan kanala ilişkin iletilerin taşınma işleminin tamamlandığını gösterir. Yeni iletim kuyruğuna taşınan iletilerin sayısı *num-msgs* tarafından tanımlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bir gereksinim yok.

CSQU198I

İletim kuyruğu başarıyla değiştirildi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Önceki CSQU183I iletilerinde tanımlanan kanala ilişkin iletim kuyruğu anahtarı başarıyla tamamlandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bir gereksinim yok.

CSQU199E

İşlev için komut düzeyi gereklidir-cmdlevel, kuyruk yöneticisinin komut düzeyi qmgr-cmdlevel

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yardımcı program, *işlevile* tanıtılan istenen işlevi gerçekleştirmedi; bu, bağlı olduğu kuyruk yöneticisi tarafından desteklenmiyor. İstenen işlevi gerçekleştirmek için kuyruk yöneticisinin komut düzeyi *required-cmdlevel* ya da üstü olmalıdır, ancak kuyruk yöneticisinin komut düzeyi *qmgr-cmdlevel*.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yardımcı programın gerekli kuyruk yöneticisine bağlı olduğundan emin olun. Bu doğruysa, istenen işlevin kullanılabilmesi için kuyruk yöneticisinin yükseltilmesi gerekir.

CSQU200I

csect-name Teslim Mektubu Kuyruk İşleyicisi Yardımcı Programı- *tarih saat*

Açıklama

Bu, yardımcı program tarafından yayınlanan raporun üstbilgisinin bir parçasıdır.

CSQU201I

q-adi kuyruğu işleniyor

Açıklama

Teslim edilmeyen ileti kuyruğu işleyicisi, kural çizelgesini herhangi bir hata saptamadan ayrıştırıyor ve iletide tanımlanan kuyruğu işlemeye başlamak üzere.

CSQU202I

Gönderilmeyen ileti kuyruğu işleyicisi sona eriyor. Başarılı işlemler: *n1* yeniden denemeler, *n2* ileriye, *n3* atıklar

Açıklama

Gitmeyen iletiler kuyruğunda başka ileti olmadığı için ya da kuyruk yöneticisi sona erdiği için ya da gitmeyen iletiler kuyruk işleyicisi bir hata saptadığı için, gitmeyen iletiler kuyruk işleyicisi sona eriyor. İleti, kaç adet teslim edilmeyen ileti kuyruğunun başarıyla işlendiğini gösterir.

Sistem işlemi

Yardımcı program sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Yardımcı program bir hata nedeniyle sona erdiyse, önceki iletilerde bildirilen sorunu inceleyin.

CSQU203I

n ileti, gönderilmeyen iletiler kuyruğunda kalır

Açıklama

İleti, gitmeyen ileti kuyruğu işleyicisi sona erdiğinde, gitmeyen ileti kuyruğunda kaç ileti kaldığını gösterir.

CSQU210I

İletinin geçerli bir MQDLH 'si yok

Açıklama

Gitmeyen iletiler kuyruk işleyicisi, gitmeyen iletiler kuyruğundan bir ileti aldı, ancak iletinin başına geçerli bir gitmeyen iletiler kuyruğu üstbilgisi (MQDLH) eklenmedi. Bu genellikle, bir uygulamanın gitmeyen iletiler kuyruğuna doğrudan yazması, ancak iletileri geçerli bir MQDLH ile önceden düzeltmemesi nedeniyle ortaya çıkar.

Sistem işlemi

İleti gitmeyen iletiler kuyruğunda bırakılır ve gitmeyen iletiler kuyruk işleyicisi, gitmeyen iletiler kuyruğunu işlemeye devam eder.

Bu ileti, böyle bir iletiyle ilk kez karşılaşıldığında yayınlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Gönderilmeyen iletiler kuyruğundan tüm geçersiz iletileri kaldırın. Öneki geçerli bir MQDLH değilse, iletileri gitmeyen iletiler kuyruğuna yazmayın.

CSQU211I

İleti konamadı, satır n MQRC= mqr c (mqr c-text)

Açıklama

Teslim edilmeyen ileti kuyruğu işleyicisi bir iletiyi istendiği gibi başka bir kuyruğa yönlendirmeyi denedi, ancak MQPUT çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

İletiyeye ilişkin yeniden deneme sayısı artırılır; işlemeye devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

mqr c ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) (mqr c-text , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar). İletiyeye ilişkin işlemi saptamak için kullanılan kural çizelgesinin n numaralı satırı, iletinin yerleştirildiği kuyruğun tanımlanmasına yardımcı olur.

CSQU212I

Gönderilmeyen iletiler kuyruğu sorgulamıyor, MQCC= mqq c MQRC= mqr c (mqr c-text)

Açıklama

İleti gönderilmeyen ileti kuyruğu için MQINQ çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

mqq c ve mqr c (mqr c-text , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) .

CSQU213I

İleti dönüştürülemiyor, MQCC= mqq c MQRC= mqr c (mqr c-text)

Açıklama

Bir MQGET çağrısı bir veri dönüştürme sorunuyla karşılaştı.

Sistem işlemi

İleti geriye işlenir ve kuyruktaki kalan iletilerin işlenmesi devam eder. Bu iletiyi gönderilmeyen iletiler kuyruğundan kaldırmak için alternatif bir yöntem kullanın.

Sistem programcısının yanıtı

mqq c ve mqr c (mqr c-text , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) .

CSQU220E

Kuyruk yöneticisi qmgr-name ile bağlantı kurulamıyor, MQCC= mqq c MQRC= mqr c (mqr c-text)

Açıklama

Gitmeyen ileti kuyruğu işleyicisi, istenen kuyruk yöneticisine bağlanamadı.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRCC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) .

CSQU221E

Kuyruk yöneticisi açılmıyor, MQRCC=*mqcc* MQRCC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Kuyruk yöneticisi için MQOPEN çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRCC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) .

CSQU222E

Kuyruk yöneticisi sorgulamıyor, MQRCC=*mqcc* MQRCC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Kuyruk yöneticisi için MQINQ çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRCC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) .

CSQU223E

Kuyruk yöneticisi kapatılmıyor, MQRCC=*mqcc* MQRCC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Kuyruk yöneticisi için MQCLOSE çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRCC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) .

CSQU224E

*q-name*adlı ileti kuyruğuna göz atılmıyor, MQRCC=*mqcc* MQRCC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Gönderilmeyen iletiler kuyruğuna göz atmak için MQOPEN çağrısı başarısız oldu. Bunun tipik nedeni aşağıdakilerden biridir:

- Başka bir işlem kuyruğu dışlayıcı erişim için açtı.
- Geçersiz bir kuyruk adı belirtildi.
- Aşağıdaki modüllerden birinin diğer adı kayboldu:

- CSQBSRV
- CSQAPEPL
- CSQBCRMH
- CSQBAPPL

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQR ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) .

CSQU225E

Gönderilmeyen ileti kuyruğu kapatılmıyor, MQCC=*mqcc* MQR=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

İleti gönderilmeyen ileti kuyruğu için MQCLOSE çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQR ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) .

CSQU226E

Satır *n*: anahtar sözcük(değer) geçersiz ya da izin verilen aralığın dışında

Açıklama

Kurallar çizelgesinin *n* numaralı satırında belirtilen anahtar sözcük için belirtilen değer geçerli değer aralığının dışında ya da geçersiz.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kurallar çizelgesini düzeltin ve teslim mektubu kuyruk işleyicisini yeniden başlatın.

CSQU227E

İleti gitmeyen iletiler kuyruğundan alınamadı, MQCC=*mqcc* MQR=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

İleti gönderilmeyen ileti kuyruğu için MQGET çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQR ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) .

CSQU228E

Gitmeyen ileti kuyruğu işlemi kesinleştirilemiyor ya da geriledilemiyor, MQCC=*mqcc* MQR=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Gönderilmeyen ileti kuyruğu için MQCMIT ya da MQBACK çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) .

CSQU229E

Kurallar çizelgesi geçersiz ya da eksik

Açıklama

Kurallar çizelgesi geçerli ileti şablonu içermiyor ya da hiç sağlanmadı.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde gösterildiği gibi kural çizelgesini düzeltin ve artık gelmeyen ileti kuyruğu işleyicisini yeniden başlatın.

CSQU230E

Depolama alanı elde edilemiyor

Açıklama

Teslim edilmeyen ileti kuyruğu işleyicisi depolama alanı elde edemedi.

Bu sorun tipik olarak daha geniş bir sorunun sonucu olarak ortaya çıkacaktır. Örneğin, iletilerin gitmeyen iletiler kuyruğuna yazılmasına neden olan kalıcı bir sorun varsa ve aynı sorun (örneğin, kuyruk dolu), gitmeyen iletiler kuyruk işleyicisinin iletiyle istenen işlemi yapmasını engelliyorsa, sürekli artan miktarda depolama gerekir.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yardımcı programın kullanabileceği saklama alanını artırın. Daha geniş bir sorunun olup olmadığını ve teslim edilmeyen ileti kuyruğunun çok sayıda ileti içerip içermediğini araştırın.

CSQU231E

Satır *n*: değiştirge *anahtar sözcük* uzunluk üst sınırını aşıyor

Açıklama

Kurallar çizelgesinin *n* numaralı satırında belirtilen değiştirgenin değeri çok uzun.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kurallar çizelgesini düzeltin ve teslim mektubu kuyruk işleyicisini yeniden başlatın.

CSQU232E

Satır *n*: *anahtar sözcük* değiştirgesi yineleniyor

Açıklama

Kurallar çizelgesinin *n* numaralı satırında aynı tipte iki ya da daha çok değiştirge belirtildi.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kurallar çizelgesini düzeltin ve teslim mektubu kuyruk işleyicisini yeniden başlatın.

CSQU233E

Satır n : sözdizimi hatası

Açıklama

Kurallar çizelgesinin n numaralı satırında bir sözdizimi hatası var.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kurallar çizelgesini düzeltin ve teslim mektubu kuyruk işleyicisini yeniden başlatın.

CSQU234E

Depolama serbest bırakılmıyor

Açıklama

Teslim edilmeyen ileti kuyruğu işleyicisi depolamayı serbest bırakamadı.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQU235E

Satır n : *anahtar sözcük* değeri geçersiz ya da izin verilen aralığın dışında

Açıklama

Kurallar çizelgesinin n numaralı satırında belirtilen değiştirge için belirtilen değer geçerli değer aralığının dışında ya da geçersiz.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kurallar çizelgesini düzeltin ve teslim mektubu kuyruk işleyicisini yeniden başlatın.

CSQU236E

Kurallar tablosunda n hata

Açıklama

Kurallar çizelgesinde hatalar saptandı.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde gösterildiği gibi kural çizelgesini düzeltin ve artık gelmeyen ileti kuyruğu işleyicisini yeniden başlatın.

CSQU237E

Satır n : geçersiz anahtar sözcük birleşimi

Açıklama

Kurallar çizelgesinin n numaralı satırında geçersiz bir değiştirge birleşimi var. Örneğin: ACTION belirtilmedi, FWDQ olmadan ACTION (FWD) belirtildi, HEADER ACTION (FWD) olmadan belirtildi.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kurallar çizelgesini düzeltin ve teslim mektubu kuyruk işleyicisini yeniden başlatın.

CSQU249E

Kuyruk yöneticisiyle bağlantı kesilemiyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Kuyruk yöneticisi için MQDISC çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) .

CSQU300I

Yanlış parametreler sağlandı. Kullanım bilgileri aşağıda verilmiştir:

CSQUDSPM (-m QMgrName) (-o durum | -s) (-o all) (-su) (-a)

-m QMgrName: Yalnızca bu kuyruk yöneticisine ilişkin bilgileri görüntüler

-o durum: Kuyruk yöneticisinin ya da kuyruk yöneticilerinin çalışma durumunu görüntüler

-s: Kuyruk yöneticisinin ya da kuyruk yöneticilerinin çalışma durumunu görüntüler

-o all: Kuyruk yöneticisinin ya da kuyruk yöneticilerinin tüm ayrıntılarını görüntüler

-su: Bilinmeyen bir sürümü olan kuyruk yöneticileri için bilgi gösterme

-a: Yalnızca çalışan kuyruk yöneticilerine ilişkin bilgileri görüntüler

Açıklama

CSUDSPM ' ye yanlış parametreler iletildi.

Sistem işlemi

Yardımcı program işlemeyi durdurur.

Sistem programcısının yanıtı

Değiştirgeleri düzeltin ve yardımcı programı yeniden sunun.

CSQU307I

Belirtilen ada sahip bir kuyruk yöneticisi yok

Açıklama

CSQUDSPM yardımcı programı, yeri belirlenemeyen bir kuyruk yöneticisi adı belirterek çalıştırıldı.

Sistem işlemi

Yardımcı program işlemeyi durdurur.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi adını düzeltin ya da belirli bir kuyruk yöneticisi belirtmeden yardımcı programı çalıştırın.

CSQU500I

csect-name Kuyruk Paylaşım Grubu Yardımcı Programı- *tarih saat*

Açıklama

Bu, yardımcı program tarafından yayınlanan raporun üstbilgisinin bir parçasıdır.

CSQU501I

işlev işlevi istendi

Açıklama

Bu, istenen yardımcı program işlevini tanıtır.

CSQU502I

Kuyruk yöneticisi=qmgr-adi

Açıklama

Bu, işlevin istendiği kuyruk yöneticisi adını tanımlar.

CSQU503I

QSG=qsg-name, Db2 DSG=dsg-name, Db2 ssid=db2-name

Açıklama

Bu, işlevin istendiği kuyruk paylaşım grubunu, Db2 veri paylaşım grubunu ve Db2 altsistem adlarını tanımlar.

CSQU504E

birim-adi yüklenemiyor; neden=ssssrrrr

Açıklama

Yardımcı program gerekli bir modülü yükleyemedi. ssss tamamlanma kodudur ve rrr , z/OS LOAD hizmetinin neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Yardımcı program sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Modülün neden yüklenmediğini gösteren iletiler için konsolu denetleyin. LOAD isteğindeki kodlarla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference Volume 2* adlı elkitabına bakın.

Modülün gerekli kitaplıkta olduğundan ve modüle doğru olarak başvurulduğundan emin olun. Yardımcı program, bu modülü STEPLIB DD deyimini altındaki kitaplık veri kümelerinden yüklemeyi dener.

CSQU505E

EXEC PARM değıştirgesi yok

Açıklama

EXEC PARM alanında yardımcı programa ilişkin değıştirge belirtilmedi.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekli parametreleri belirtin ve işi yeniden çalıştırın.

CSQU506E

Geçersiz EXEC PARM işlev parametresi

Açıklama

EXEC PARM alanındaki ilk değıştirge olarak, yardımcı program için istenen işlev geçersiz.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Parametreyi düzeltin ve işi yeniden çalıştırın.

CSQU507E

İşlev için EXEC PARM değıştirgelerinin sayısı yanlış

Açıklama

EXEC PARM alanında belirtilen yardımcı programa ilişkin parametre sayısı, istenen işlev için yanlış.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Parametreleri düzeltin ve işi yeniden çalıştırın.

CSQU508E

Geçersiz EXEC PARM parametresi *n*

Açıklama

EXEC PARM alanında belirtilen yardımcı programa ilişkin *n*. parametre, istenen işlev için geçersiz ya da atlandı, ancak istenen işlev için gerekli.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Parametreyi düzeltin ve işi yeniden çalıştırın.

CSQU509E

Çok fazla EXEC PARM parametresi var

Açıklama

EXEC PARM alanında belirtilen yardımcı programa ilişkin değiştirge sayısı, istenen işlev için çok fazla.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Parametreleri düzeltin ve işi yeniden çalıştırın.

CSQU510I

SQL hata bilgileri

Açıklama

Bir SQL hatası oluştu. [CSQU511I](#)iletisinde tanılama bilgileri yer alır.

Sistem işlemi

Önceki yardımcı program hata iletisine bakın.

Sistem programcısının yanıtı

SQL hatasının nedenini saptamak için CSQU511I iletisindeki bilgilere bakın.

CSQU511I

DSNT408I SQLCODE = -sql -code, açıklama

Açıklama

Bu ileti, doğrudan Db2' den ek tanılama bilgileri sağlar. Bunu, aşağıdaki örnek bloğa benzer CSQU511I iletileri izler:

```
CSQU511I DSNT408I SQLCODE = -805, ERROR:  DBRM OR PACKAGE NAME DSNV11P1..CSQ5B9-
CSQU511I          00.1A47B13F08B31B99 NOT FOUND IN PLAN CSQ5B900. REASON 03
CSQU511I DSNT418I SQLSTATE   = 51002 SQLSTATE RETURN CODE
CSQU511I DSNT415I SQLERRP    = DSNXEPM SQL PROCEDURE DETECTING ERROR
CSQU511I DSNT416I SQLERRD    = -251 0 0 -1 0 0 SQL DIAGNOSTIC INFORMATION
CSQU511I DSNT416I SQLERRD    = X'FFFFFF05' X'00000000' X'00000000'
CSQU511I          X'FFFFFFF' X'00000000' X'00000000' SQL DIAGNOSTIC
CSQU511I          INFORMATION
```

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

SQL hatasının nedenini belirlemek için tanılama bilgilerini kullanın ve sorunu düzeltin.

CSQU512E

Yardımcı program sonlandırıldı, Db2 çizelgeleri kullanımda

Açıklama

Kullandığı Db2 çizelgeleri başka bir iş tarafından ayrıldığı için kuyruk paylaşım grubu yardımcı programı çalıştırılmıyor. Bunun en olası nedeni, yardımcı programın başka bir yönetim ortamının çalışıyor olması ya da kuyruk paylaşım grubundaki bir kuyruk yöneticisinin başlatılıyor olması olabilir.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

İşi daha sonra yeniden çalıştırın.

CSQU513E

Yardımcı program sonlandırıldı, APF yetkili değil

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubu yardımcı programının APF yetkisi yok.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

STEPLIB DD deyimi altındaki kitaplık veri kümelerinin APF yetkilendirmesine ilişkin kurallara uyduğundan emin olun ve işi yeniden çalıştırın.

CSQU514E

RRSAF işlevi *çağrı-adı* başarısız oldu, RC=*dönüş kodu*

Açıklama

call-name ile belirtilen RRS işlevi, *rc* ile belirtilen beklenmeyen bir neden kodu döndürdü.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

RRSAF neden koduna ilişkin açıklamalar için [Db2for z/OS](#) adlı elkitabına bakın.

Gerekirse düzeltici işlem yapın ve işi yeniden gönderin.

CSQU515E

Db2 çizelgelerine erişilemiyor, RC=*rc* neden=*neden*

Açıklama

CSQ5ARO2 birimine yapılan çağrı, *rc* ile belirtilen bir dönüş koduyla ve *neden* ile belirtilen bir neden koduyla başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

İşi yeniden sunun. Sorun devam ederse, iletideki hata kodlarını not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQU517I

XCF grubu *xcf-adi* zaten tanımlı

Açıklama

xcf-name ile belirtilen XCF grubu adının zaten var olduğunu belirten bilgi iletisi.

CSQU518E

XCF IXCQUERY üye hatası, RC=*dönüş kodu* neden=*neden*

Açıklama

Bir IXCQUERY isteğinden, *neden* ile belirtilen neden koduyla *rc* tarafından belirtilen beklenmeyen bir dönüş kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

IXCQUERY dönüş ve neden kodlarına ilişkin açıklamalar için *z/OS MVS Sysplex Services Reference* adlı elkitabına bakın.

Gerekirse düzeltici işlem yapın ve işi yeniden gönderin.

CSQU520I

xcf-name XCF grubu için özet bilgiler

Açıklama

xcf-name ile belirtilen XCF grubuna ilişkin özet verilerin aşağıda yer aldığını belirten bilgi iletisi.

CSQU521I

Grup *n* üye içeriyor:

Açıklama

CSQU517I iletisiyle belirtilen grubun *n* üyeleri içerdiğini belirten bilgi iletisi.

CSQU522I

Üye =*xcf-adi*, state=*sss*, system=*sys-name*

Açıklama

xcf-name ile belirtilen XCF grubu üyesinin *sss* durumuna sahip olduğunu ve *sys-namesisteminde* son yürütüldüğünü belirten bilgi iletisi.

CSQU523I

Kullanıcı veri=*xxx*

Açıklama

CSQU522I bilgi iletisiyle birlikte gönderilecek 32 baytlık XCF kullanıcı verilerini içeren bilgi iletisi.

CSQU524I

QMGR numarası=*nn*

Açıklama

CSQU522I bilgi iletisiyle birlikte gönderilecek kuyruk paylaşım grubundaki QMGR numarasını içeren bilgi iletisi. QMGR numarası Db2 çizelgelerinde, XCF grup üyesinde ve CF yapılarına yönelik bağlantılarda saklanır. CSQ5PQSG kullanılarak bir kuyruk paylaşım grubuna QMGR eklendiğinde oluşturulur.

CSQU525E

Db2 *db2-name* , *dsg-name* veri paylaşım grubunun üyesi değil

Açıklama

EXEC PARM alanında sağlanan Db2 ssid ve veri paylaşım grubu adı arasında bir tutarsızlık vardı. Db2 ssid, *db2-name* tarafından belirtilen *dsg-name* ile belirtilen Db2 veri paylaşım grubunun bir üyesi değil.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen Db2 sınıflandırmasının, belirtilen Db2 veri paylaşım grubunun bir üyesi olduğundan emin olun.

Grup üyesi adını bulmak için şu komutu verin: DISPLAY XCF, GROUP

CSQU526I

Db2 *db2-name* ile bağlantı kuruldu

Açıklama

Yardımcı program Db2 altsistemine *db2-name* başarıyla bağlandı.

CSQU527E

Şu anda etkin bir uygun Db2 yok

Açıklama

EXEC PARM alanında bir Db2 dosyası belirtildiyse, bu, yardımcı program işinin yürütüldüğü z/OS sisteminde Db2 altsisteminin etkin olmadığını gösterir.

EXEC PARM alanında bir Db2 veri paylaşım grubu adı belirtildiyse, yardımcı program işinin yürütüldüğü z/OS sisteminde uygun bir Db2 altsistemi etkin değildi.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

EXEC PARM alanında bir Db2 ssid belirtildiyse, bunun yardımcı program işinin yürütüleceği z/OS sisteminde etkin olduğundan emin olun.

EXEC PARM alanında bir Db2 veri paylaşım grubu adı belirtildiyse, yardımcı program işinin yürütüleceği z/OS sisteminde en az bir uygun Db2 altsisteminin etkin olduğundan emin olun.

CSQU528I

Db2 *db2-name* bağlantısı kesildi

Açıklama

Yardımcı programın Db2 altsistem *db2-name* ile bağlantısı başarıyla kesildi.

CSQU529E

QSG *qsg-name* girişi kaldırılamıyor, *n* üye hala tanımlı

Açıklama

n üyeleri hala tanımlı olduğundan, *qsg-name* içindeki kuyruk paylaşım grubu adını kaldırma isteği başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk paylaşım grubunun kendisinin silinebilmesi için, kuyruk paylaşım grubunun tüm üyelerinin bu gruptan kaldırılması gerekir. Kuyruk paylaşım grubunda tanımlı olan kuyruk paylaşım grubu üyelerini saptamak için, önceki CSQU522I iletisini kullanın.

Not: ACTIVE ya da FAILED durumundaki üyeler bir kuyruk paylaşım grubundan kaldırılamaz.

CSQU530E

QMGR *qmgr-name* girişi, *qsg-name* kuyruk paylaşım grubundan kaldırılamıyor, durum sss

Açıklama

qmgr-name adlı kuyruk yöneticisi, ssstarafından belirtildiği gibi yanlış bir XCF üyesi durumunda olduğundan, *qsg-name* adlı kuyruk paylaşım grubundan kaldırılamıyor.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Bir kuyruk yöneticisini kuyruk paylaşım grubundan kaldırmak için, XCF üye durumu OLUŞTURULDU ya da QUIESCED olmalıdır.

XCF üye durumu ETKİN ise, kuyruk yöneticisini STOP QMGR komutuyla durdurun ve işi yeniden sunun.

XCF üye durumu FAILED ise, kuyruk yöneticisini başlatın ve STOP QMGR komutunu kullanarak olağan bir şekilde durdurun ve işi yeniden sunun.

CSQU531E

QSG *qsg-name* girişi kaldırılamıyor, Db2 çzlg *çzlg-adi* içinde bulunamadı

Açıklama

qsg-name kuyruk paylaşım grubunu kaldırma girişimi, Db2 çzlg *çzlg-adi* çizelgesinde bu gruba ilişkin bir giriş bulunamadığı için başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

qsg-name kuyruk paylaşım grubunun başlangıçta *çizelge-adi* çizelgesinde tanımlandığından emin olun.

Yardımcı program işinin doğru Db2 veri paylaşım grubuna bağlı olup olmadığını denetleyin. Gerekirse işi yeniden gönderin.

CSQU532E

QSG *qsg-name* girişi silinmiyor, Db2 girişleri var

Açıklama

Kuyruk yöneticisi girişleri CSQ.ADMIN_B_QMGR çizelgesinde var olduğu için, *qsg-adi* kuyruk paylaşım grubunu kaldırma girişimi bir Db2 koşulu hatası döndürdü.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CSQ.ADMIN_B_QMGR çizelgesi, *qsg-name* kuyruk paylaşım grubunda tanımlı olan kuyruk yöneticilerini saptamanızı sağlar.

Girişleri kaldırmak ve işi yeniden sunmak için CSQ5PQSG yardımcı programının REMOVE QMGR işlevini kullanın.

CSQU533E

SQL hatası. Db2 çizelge=*çizelge-adi*, kod=*sqlcode*, state=*sss*, data=*sqlerrcd*

Açıklama

Db2 beklenmeyen bir SQL hatası döndürdü. *çzlg-adi* ile belirtilen çizelgeye ilişkin bir işlem, STATE değeri *sss* ve SQLERRCD değerleri *sqlerrcd* ile belirtilen *sqlcode* tarafından belirtilen bir SQLCODE döndürdü.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

SQL kodlarına ilişkin açıklamalar için [Db2for z/OS](#) adlı elkitabına bakın.

Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU534E

SQL hizmetleri hatası, Db2 çizelge=*çizelge-adi* RC=*rc*

Açıklama

Önceki CSQU533E iletilisinde bildirildiği gibi, *çizelge-adi* ile belirtilen çizelgeye ilişkin bir işlem sırasında SQL hatası oluştu. İç hizmet yordamından *rc* dönüş kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CSQU533E iletilisine bakın.

CSQU535I

QSG *qsg-name* girişi Db2 çizelge *çizelge-adi* çizelgesinden başarıyla kaldırıldı

Açıklama

qsg-name adlı kuyruk paylaşım grubunun başarıyla kaldırıldığını belirten bilgi iletilisi.

CSQU536E

Kuyruk paylaşım grubu *qsg-name* girişi eklenemedi, giriş Db2 çizelge *çizelge-adi* içinde zaten var

Açıklama

Db2 çizelge *çizelge-adi* çizelgesinde zaten bir giriş var olduğundan, *qsg-name* kuyruk paylaşım grubunu ekleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

CSQU537I

csect-name kuyruk paylaşım grubu *qsg-name* girişi Db2 çizelge-adi *çizelge-adi* çizelgesine başarıyla eklendi

Açıklama

qsg-name kuyruk paylaşım grubunu Db2 *çizelge-adi* çizelgesine ekleme isteği başarıyla tamamlandı.

CSQU538E

QMGR *qmgr-adi* XCF grubu *xcf-adi* için üye kaydı bulundu

Açıklama

qmgr-name adlı kuyruk yöneticisine ilişkin bir üye kaydının *xcf-name* adlı XCF grubunda zaten var olduğunu belirten bilgi iletilisi.

CSQU539E

qsg-name kuyruk paylaşım grubunda QMGR *qmgr-name* girişi bulunamadı

Açıklama

Db2 çizelgelerinde giriş bulunamadığı için, *qmgr-name* adlı kuyruk yöneticisini *qsg-name* adlı kuyruk paylaşım grubundan kaldırma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

CSQU540E

QMGR *qmgr-name* kaldırılamıyor-olağan şekilde sonlandırılmadı ya da kurtarma için gerekli

Açıklama

qmgr-name adlı kuyruk yöneticisi şu anda etkin olduğu için ya da son yürütmesi sırasında olağandışı bittiği için ya da yedekleme ve kurtarma amacıyla gerektiği için kuyruk paylaşım grubundan kaldırılamıyor.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi etkinse, kuyruk yöneticisini STOP QMGR komutuyla durdurun ve işi yeniden sunun.

Kuyruk yöneticisi son yürütmesi sırasında olağandışı bitirse, kuyruk yöneticisini başlatın ve STOP QMGR komutunu kullanarak olağan biçimde durdurun ve işi yeniden sunun.

Bu durumlardan hiçbiri geçerli değilse ya da yine de kaldırılamıyorsa, yedekleme ve kurtarma amacıyla gerekli olmalıdır. Böyle bir kuyruk yöneticisinin bir kuyruk paylaşım grubundan kaldırılmasına ilişkin bilgi için [Kuyruk paylaşım gruplarının yönetilmesi](#) başlıklı konuya bakın.

CSQU541E

QSG dizi işleme hatası, RC=rc

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubu dizi verilerinin işlenmesi sırasında bir iç hata oluştu.

Bir iç yordam, *rc* ile belirtilen bir tamamlanma kodu döndürdü.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

İşini yeniden sunun. Sorun devam ederse, iletideki hata kodlarını not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQU542E

qsg-name kuyruk paylaşım grubu için güncelleme başarısız oldu, RC=rc

Açıklama

qsg-name adlı kuyruk paylaşım grubuna ilişkin Db2 satırını güncelleme girişimi *rc* dönüş koduyla başarısız oldu.

rc içinde hatanın tipi gösterilir:

00F5000C

Kuyruk paylaşım grubu satırı artık yok

00F50010

İç hata

00F50018

Gönderisel koşul hatası

00F50028

İç hata

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

İşini yeniden sunun. Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQU543E

QMGR *qmgr-name* için silme başarısız oldu, RC=rc

Açıklama

qmgr-name kuyruk yöneticisini silme girişimi *rc* dönüş koduyla başarısız oldu.

rc hatanın tipini gösterir: 00F5000C, kuyruk yöneticisi satırı artık yok.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu, isteğin yanlış Db2 veri paylaşım grubuna karşı yapıldığının ya da önceki bir girişimin zamanından önce sona erdiğinin bir göstergesi olabilir. İlki için, yardımcı program doğru Db2 veri paylaşım grubuna karşı yürütülmelidir. İkincisi için başka bir işlem yapılmasına gerek yok.

CSQU544E

QMGR *qmgr-adi* için IXCDELETE isteği başarısız oldu, RC=*rc* neden=*neden*

Açıklama

qmgr-name kuyruk yöneticisini silme girişimi sırasında, IXCDELETE isteği *rc* dönüş kodu ve *nedenneden* kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

IXCDELETE dönüş ve neden kodlarına ilişkin açıklamalar için *z/OS MVS Sysplex Services Reference* adlı elkitabına bakın.

Gerekirse düzeltici işlem yapın ve işi yeniden gönderin.

CSQU545E

QMGR *qmgr-name* için IXCCREAT isteği başarısız oldu, RC=*rc* neden=*neden*

Açıklama

qmgr-name kuyruk yöneticisini ekleme girişimi sırasında, bir IXCCREAT isteği *rc* dönüş kodu ve *nedenneden* kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

IXCCREAT dönüş ve neden kodlarına ilişkin açıklamalar için *z/OS MVS Sysplex Services Reference* adlı elkitabına bakın.

Gerekirse düzeltici işlem yapın ve işi yeniden gönderin.

CSQU546E

QMGR *qmgr-name* girişi eklenemedi, Db2 çizlg çizlg-*adi* içinde zaten var

Açıklama

Kuyruk yöneticisi için zaten bir satır var olduğundan, *qmgr-adi* kuyruk yöneticisi için Db2 çizelgesine *çizelge-adi* giriş ekleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

çizelge-adi ile belirtilen Db2 çizelgesini inceleyin ve *qmgr-adi* ile belirtilen kuyruk yöneticisine ilişkin girişin doğru kuyruk paylaşım grubu olup olmadığını belirleyin. Bu durumda, başka bir işlem yapılması gerekmez.

CSQU547E

QMGR *qmgr-name* girişi eklenemedi, Db2 çizlg çizlg-adi içinde kuyruk paylaşım grubu *qsg-name* girişi yok

Açıklama

Db2 çizelge *çizelge-adi* çizelgesinde *qsg-name* kuyruk paylaşım grubu için kuyruk paylaşım grubu girişi olmadığı için *qmgr-name* kuyruk yöneticisini ekleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk paylaşım grubuna bir kuyruk yöneticisi eklemek için Db2 CSQ.ADMIN_B_QSG çizelgesi, *qsg-name* adlı kuyruk paylaşım grubu için bir kuyruk paylaşım grubu kaydı içermelidir.

Db2 çizelgelerini inceleyin ve gerekirse, bu işi yeniden sunmadan önce CSQ5PQSG yardımcı programı ADD QSG işlevini çalıştırın.

CSQU548E

QMGR *qmgr-name* , *qsg-name* kuyruk paylaşım grubuna eklenemiyor, atanmamış QMGR numarası yok

Açıklama

Tüm kuyruk yöneticisi numaraları kullanımda olduğundan, kuyruk paylaşım grubu *qsg-name* ' e *qmgr-name* kuyruk yöneticisini ekleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Bir kuyruk paylaşım grubuna aynı anda en çok 32 kuyruk yöneticisi tanımlanabilir. *qsg-name* adlı kuyruk paylaşım grubu zaten 32 kuyruk yöneticisi içeriyorsa, tek işlem, yeni bir kuyruk paylaşım grubu yaratmaktır ya da var olan bir kuyruk yöneticisini kaldırmaktır.

CSQU549I

QMGR *qmgr-name* girişi, QSG *qsg-name* girişine başarıyla eklendi

Açıklama

qmgr-name kuyruk yöneticisini *qsg-name* kuyruk paylaşım grubuna ekleme isteği başarıyla tamamlandı.

CSQU550I

QMGR *qmgr-name* girişi QSG *qsg-name* içinden başarıyla kaldırıldı

Açıklama

qsg-name kuyruk paylaşım grubundan *qmgr-name* kuyruk yöneticisini kaldırma isteği başarıyla tamamlandı.

CSQU551I

QSG *qsg-name* girişi başarıyla eklendi

Açıklama

qsg-name kuyruk paylaşım grubunu ekleme isteği başarıyla tamamlandı.

CSQU552I

QSG *qsg-name* girişi başarıyla kaldırıldı

Açıklama

qsg-name kuyruk paylaşım grubunu kaldırma isteği başarıyla tamamlandı.

CSQU553E

QMGR *qmgr-name* , farklı bir kuyruk paylaşım grubunun *qsg-name* üyesi olarak Db2 *çizelge-adi* çizelgesinde var

Açıklama

qmgr-name ile belirtilen kuyruk yöneticisini bir kuyruk paylaşım grubuna ekleme girişimi başarısız oldu; Db2 *çizelge-adi* ile belirtilen çizelge, kuyruk yöneticisinin *qsg-name* ile tanımlanan farklı bir kuyruk paylaşım grubunun üyesi olduğunu gösteriyor.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Bir kuyruk yöneticisi, aynı anda yalnızca bir kuyruk paylaşım grubunun üyesi olabilir.

Kuyruk yöneticisini bulunduğu kuyruk paylaşım grubundan kaldırın ve işi yeniden sunun ya da başka bir işlem yapın.

CSQU554E

QMGR *qmgr-name* girişi, *struc-name* yedekleme yapısı için gereken *qsg-name* kuyruk paylaşım grubundan kaldırılamıyor

Açıklama

qmgr-name adlı kuyruk yöneticisi, *struc-name* yapısına ilişkin yedeklerle ilgili bilgileri olduğundan, *qsg-name* adlı kuyruk paylaşım grubundan kaldırılamıyor. (*struc-name* için gösterilen değer, kuyruk paylaşım grubu adını içeren z/OS tarafından kullanılan dış ad değil, IBM MQ tarafından kullanılan 12 karakterlik addir.)

Birden çok yapı için kuyruk yöneticisi gerekiyorsa, bu ileti her biri için yayınlanır.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisini kullanarak, yapının yedeğini alın. BACKUP CFSTRUCT komutunda kullanılan EXCLINT zaman değerinin, kaldırmaya çalıştığınız kuyruk yöneticisinin son durmasından bu yana geçen süreden daha kısa olduğundan emin olun. Daha sonra işi yeniden sunun.

Bir kuyruk paylaşım grubundaki son kuyruk yöneticisini kaldırırken, REMOVE yerine FORCE seçeneğini kullanmanız gerekir. Bu işlem, kuyruk yöneticisini kuyruk paylaşım grubundan kaldırır, ancak kurtarma için gereken kuyruk yöneticisi günlüklerinin tutarlılık denetimlerini gerçekleştirmez. Bu işlemi yalnızca kuyruk paylaşım grubunu silecekseniz gerçekleştirmeniz gerekir; kuyruk paylaşım gruplarını yönetmeye ilişkin ek bilgi için [Kuyruk yöneticisini kuyruk paylaşım grubundan kaldırma](#) başlıklı konuya bakın.

CSQU555E

QMGR *qmgr-name release* düzeyi Db2 table *table-name* içindeki *qsg-name* kuyruk paylaşım grubuyla uyumsuz

Açıklama

qmgr-name ile belirtilen kuyruk yöneticisini bir kuyruk paylaşım grubuna ekleme girişimi başarısız oldu; Db2 *çizelge-adi* ile belirtilen çizelge, kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisinin uyumsuz bir yayın düzeyinde olduğunu gösteriyor.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yalnızca uyumlu yayın düzeylerine sahip kuyruk yöneticileri aynı kuyruk paylaşım grubunun üyeleri olabilir. Yayınlar arasında geçiş ve uyumluluk hakkında bilgi için bkz. [Bakım ve geçiş](#).

CSQU556I

QSG *qsg-adi* beklenmeyen karakterler içerebilir

Açıklama

Eklenmekte olan kuyruk paylaşım grubu *qsg-name* , '@' karakterini içeren ya da dört karakterden kısa olan bir kuyruk paylaşım grubu adını belirtir; bu nedenle, adı dört karakter uzunluğunda yapmak için kısa adın sonuna '@' karakterleri eklenir.

Sistem işlemi

Kuyruk paylaşım grubunu ekleme işlemi devam eder. Yardımcı program 4 dönüş koduyla tamamlanır.

Sistem programcısının yanıtı

qsg-name ile belirtilen kuyruk paylaşım grubu adının, kuyruk paylaşım grubu için kullanılması amaçlanan ad olduğunu doğrulayın. Değilse, kuyruk paylaşım grubunu kaldırmak için yardımcı programı kullanın, kuyruk paylaşım grubu adını düzeltin ve kuyruk paylaşım grubunu ekleme isteğini yeniden sunun.

qsg-name içinde izin verilse de '@' karakteri, IBM MQ nesne adında bir karakter olarak desteklenmediğinden önerilmez. Kuyruk yöneticisi diğer adı tanımlamaları ya da *qsg-adi*'ya başvurması gereken diğer nesnelere gibi herhangi bir tanımlama *qsg-name*' ye başvuruda bulunamaz. Olanaklıysa, bu karakterleri kullanmaktan kaçının.

CSQU557E

QMGR ve kuyruk paylaşım grubu adları farklı olmalıdır

Açıklama

Kuyruk yöneticileri ait oldukları kuyruk paylaşım grubuyla aynı ada sahip olamayacağından, kuyruk yöneticisini bir kuyruk paylaşım grubuna ekleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

CSQU558E

QMGR *qmgr-name* girişi *qsg-name* kuyruk paylaşım grubundan kaldırılamıyor, *struc-name* yapısına ilişkin SMDS boş değil

Açıklama

qmgr-name adlı kuyruk yöneticisi, boş olarak işaretlenmemiş *struc-name* yapısı için paylaşılan bir ileti veri kümesine sahip olduğundan, *qsg-name* adlı kuyruk paylaşım grubundan kaldırılamıyor; yürürlükteki ileti verilerini içeriyor olabilir. (*struc-name* için gösterilen değer, kuyruk paylaşım grubu adını içeren z/OS tarafından kullanılan dış ad değil, IBM MQ tarafından kullanılan 12 karakterlik addır.)

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sahip olunan paylaşılan ileti veri kümesi boş olarak işaretleninceye kadar kuyruk yöneticisi kaldırılamaz; bu, herhangi bir ileti verisi içermediği bir anda, sahip olan kuyruk yöneticisi tarafından olağan bir şekilde kapatıldığını gösterir. Veri kümesindeki ileti verilerini içeren tüm paylaşılan iletilerin önce okunmuş ya da silinmiş olarak işaretlenmiş olması ve silinen iletileri kaldırmak ve veri kümesi alanını serbest bırakmak için sahip olan kuyruk yöneticisinin yapıya bağlanması gerekir.

Yapı için her paylaşılan ileti veri kümesinin geçerli durumu **DISPLAY CFSTATUS(struc-name) TYPE(SMDS)** komutu kullanılarak görüntülenebilir.

CSQU559I

QMGR *qmgr-adi* için CSQ_ADMIN bağlantısı silindi.

Açıklama

Yönetici yapısıyla başarısız kalıcı bağlantının başarıyla silindiğini gösteren bilgi iletilisi.

CSQU560I

Yönetici yapısının tam adı: *admin-strname*

Açıklama

z/OS tarafından kullanılan, kuyruk paylaşım grubu adını içeren yönetim yapısının tam dış adını gösterir.

CSQU561E

Denetim yapısına ilişkin öznitelikler alınamadı, IXLMG RC=*rc* neden kodu=*neden*

Açıklama

Kuyruk yöneticisini bir kuyruk paylaşım grubuna ekleme girişimi başarısız oldu; bir XES IXLMG hizmet hatası nedeniyle yönetim yapısının öznitelikleri denetlenemedi. Denetim yapısının tam adı aşağıdaki CSQ570I iletilisinde verilmiştir.

Sistem işlemi

Yardımcı program sona erer. Kuyruk yöneticisi, kuyruk paylaşım grubuna eklenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference adlı elkitabında açıklanan [IXLMG](#) hizmetinden (her ikisi de onaltılı olarak gösterilir) dönüş ve neden kodlarını inceleyin. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQU562E

Yönetici yapısı öznitelikleri geçici olarak kullanılamıyor

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisini bir kuyruk paylaşım grubuna ekleme girişimi başarısız oldu; şu anda kullanılamadıkları için denetim yapısının öznitelikleri denetlenemedi. Denetim yapısının tam adı aşağıdaki CSQ570I iletilisinde verilmiştir.

Sistem işlemi

Yardımcı program sona erer. Kuyruk yöneticisi, kuyruk paylaşım grubuna eklenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

İşi daha sonra yeniden çalıştırın.

CSQU563I

Yönetim yapısı CF *cf-name*' de tanımlandı, ayrılan boyut *mm* KB, giriş sayısı üst sınırı *nn*

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubuna ilişkin denetim yapısının yürürlükteki özniteliklerini gösterir. *cf-adi* adlı bağlaşım olanağında tanımlanır.

CSQU564E

Kuyruk yöneticileri *qsg-name* kuyruk paylaşım grubuna eklenemez, denetim yapısı çok küçük

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubuna bir kuyruk yöneticisi ekleme girişimi başarısız oldu; yürürlükteki denetim yapısı ayırma, istenen kuyruk yöneticisi sayısına sahip bir kuyruk paylaşım grubu için çok küçük. Denetim yapısının tam adı aşağıdaki CSQ570I iletilisinde verilmiştir.

Sistem işlemi

Yardımcı program sona erer. Kuyruk yöneticisi, kuyruk paylaşım grubuna eklenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk paylaşım gruplarıyla kullanılacak bağlaşım olanağı yapısı boyutlarıyla ilgili bilgi için [Paylaşılan iletiler için boşaltma seçeneklerini belirtme](#) başlıklı konuya bakın.

Kuyruk paylaşım grubuna yeni bir kuyruk yöneticisi eklenmeden önce yönetim yapısı ayırma artırılmalıdır. Bu, aşağıdaki adımlardan birini ya da birkaçını içerebilir:

- IXLMIAPU yardımcı programını kullanarak yönetim yapısı tanımlamasını güncelleyin.
- Şu anda etkin CFRM ilkesini yenileyin.

- z/OS SETXCF START, ALTER komutunu kullanarak, denetim yapısının yürürlükteki ayırmasını devingen olarak değiştirin.

Yönetim yapısı ayırması artırıldığında işi yeniden çalıştırın.

CSQU565E

Yönetici yapısı için öznitelikler alınamıyor, CF başarısız durumda

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisini bir kuyruk paylaşım grubuna ekleme girişimi başarısız oldu; başarısız olduğu için denetim yapısının öznitelikleri denetlenemedi. Denetim yapısının tam adı aşağıdaki CSQ570I iletilisinde verilmiştir.

Sistem işlemi

Yardımcı program sona erer. Kuyruk yöneticisi, kuyruk paylaşım grubuna eklenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Etkin CFRM ilkesindeki tüm yapıların durumunu görüntülemek için z/OS DISPLAY XCF, STRUCTURE komutunu kullanın.

Yönetim yapısı başarısız olduysa, kuyruk paylaşım grubunda bir kuyruk yöneticisinin başlatılması, yapının yürürlükteki CFRM ilkesine göre ayrılmasına neden olur.

CSQU566I

Yönetici yapısına ilişkin öznitelikler alınamıyor, CF bulunamadı ya da ayrılmadı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubuna eklenmeye çalışılırken, henüz CFRM ilkesine tanımlanmadığından ya da şu anda bir bağlaşım olanağında ayrılmadığından yönetim yapısının öznitelikleri denetlenemez. Denetim yapısının tam adı aşağıdaki CSQ570I iletilisinde verilmiştir. Yapı ayrılmazsa, ilk kuyruk yöneticisi başlatıldığında yapı ayrılır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Etkin CFRM ilkesindeki tüm yapıların durumunu (büyüklüğü de içinde olmak üzere) görüntülemek için z/OS DISPLAY XCF, STRUCTURE, STRNAME= < CFSTRNAME > komutunu kullanın.

CFRM ilkesinde bir yapı tanımının bulunduğundan emin olun. Kuyruk yöneticisinin başlatılabilmesi için bu gerekecektir.

CSQU567E

Bir sayı uyumsuzluğu nedeniyle QMGR *qmgr-name* Db2 çizelgesine eklenmedi.

Açıklama

QMGR *qmgr-name*, daha önce yayınlanan CSQU568E iletilisiyle gösterilen QMGR numaralarında bir uyumsuzluk nedeniyle Db2 çizelgelerine eklenemedi.

Sistem işlemi

Yardımcı program sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

CSQ5PQSG kuyruk paylaşım grubu yardımcı programını "VERIFY QSG" parametresiyle çalıştırırken CSQU524I iletilisinde görüldüğü gibi, QMGRS ' leri XCF grubundaki QMGR sayı değerlerine karşılık gelen sırayla ekleyin.

Sorun, CSQ_ADMIN yapısıyla kalıcı olarak başarısız olan bir bağlantıya bağlıysa, SETXCF FORCE komutu kullanılarak CF yapısı temizlenerek sorun çözülebilir.

CSQU568E

*qsg-name*kuyruk paylaşım grubunda QMGR *qmgr-name* için QMGR numarası uyuşmazlığı: Db2 değeri=*nn*, XCF üye değeri=*nn*, CSQ_ADMIN bağlantı değeri=*nn*, SMDS grup değeri=*nn*

Açıklama

QMGR numarası Db2 çizelgelerinde, XCF grup üyesinde ve CF yapılarına yönelik bağlantılarda saklanır. QMGR numarası, kuyruk paylaşım grubu yardımcı programı (CSQ5PQSG) kullanılarak bir kuyruk paylaşım grubuna QMGR eklendiğinde yaratılır.

Bu ileti, QMGR ' nin başlatılmasını önleyecek *qsg-name* kuyruk paylaşım grubundaki QMGR *qmgr-name* için saklanan değerlerde bir uyumsuzluk olduğunu gösterir.

Sistem işlemi

Yardımcı program, XCF grubundaki tüm üyeler işlendikten sonra sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

QMGR sayı değeri -1 ise, giriş yoktur. Eksik girişi eklemek için CSQ5PQSG yardımcı programını "ADD QMGR" parametresiyle kullanın.

QMGR sayı değeri 0 ise, değer kullanıma hazırlanmadı (yalnızca XCF grup üyesi ve CSQ_ADMIN bağlantı değerleri). Değeri başlatmak için QMGR ' yi başlatın.

QMGR numarası değeri 0 'dan büyükse, Coupling Facility sorun saptama kılavuzunda listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

SMDS Grup numarası -2 ise, farklı bir kuyruk yöneticisine ilişkin QMGR numarasına ilişkin SMDS durum bilgileri vardır. CSQ5PQSG yardımcı programını VERIFY QMGR parametresiyle birlikte kullanarak SMDS durumuyla ilişkilendirilmiş kuyruk yöneticisini tanıtır, ardından ilişkili QMGR ' yi yeniden eklemek için ADD QMGR komutunu kullanın ve özgün ADD QMGR komutunu yeniden deneyin.

SMDS Grup numarası -1 ise, birden çok qmi içeren bir kuyruk yöneticisine ilişkin SMDS durum bilgileri vardır. Coupling Facility sorun belirleme kılavuzunda listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQU569E

QMGR *qmgr-adi* için beklenmeyen CSQ_ADMIN bağlantısı bulundu

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubundaki her QMGR için, CSQ_ADMIN yapısına yalnızca bir bağlantı olmalıdır. Bu ileti, bulunan her ek bağlantı için yayınlanır.

Sistem işlemi

Yardımcı program, XCF grubundaki tüm üyeler işlendikten sonra sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Bu durum oluşmamalıdır. Bağlantılar, CSQ_ADMIN yapısına ilişkin görüntü birimi XCF komutu kullanılarak görüntülenebilir.

Coupling Facility sorun belirleme kılavuzunda listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQU570I

QSG *qsg-adi* başarıyla doğrulandı

Açıklama

qsg-name kuyruk paylaşım grubuna ilişkin bilgileri doğrulama isteği başarıyla tamamlandı. Tüm bilgiler tutarlı.

CSQU571E

QSG *qsg-name* girişi doğrulanamıyor, Db2 çizelge *czlg-adi* içinde bulunamadı

Açıklama

qsg-adi kuyruk paylaşım grubunu doğrulama girişimi, Db2 çizelgede *çizelge-adi* bu gruba ilişkin bir giriş bulunmadığı için başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

qsg-name kuyruk paylaşım grubunun başlangıçta *çizelge-adi* çizelgesinde tanımlandığından emin olun. Yardımcı program işinin doğru Db2 veri paylaşım grubuna bağlı olup olmadığını denetleyin.

Gerekirse işi yeniden gönderin.

CSQU572E

Kullanım eşlemi *eşlem-adi* ve Db2 çizelge *çizelge-adi* tutarsız

Açıklama

Bir kuyruk paylaşım grubu doğrulanırken, *map=name* kullanım eşlemindeki bilgiler ile Db2 table *table-name* tablosu arasında bir tutarsızlık bulundu. Aşağıdaki iletiler, tutarsızlıkla ilgili daha fazla ayrıntı sağlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yardımcı program işinin doğru Db2 veri paylaşım grubuna bağlı olup olmadığını denetleyin. Gerekirse işi yeniden gönderin.

Yardım için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQU573E

Kullanım eşleminde *giriş-no* çizelge girişinde QMGR *qmgr-name* ayarlanmadı

Açıklama

Bir kuyruk paylaşım grubu doğrulanırken, bir kullanım eşlemindeki bilgilerle ilgili Db2 tablosu arasında bir tutarsızlık bulundu. Tutarsızlık iletide açıklanmıştır; CSQU572E iletisinden önceki ileti kullanım eşlemini ve çizelgeyi gösterir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

CSQU572E iletisine bakın.

CSQU574E

Kullanım eşlemindeki QMGR *qmgr-name* çizelgesinde giriş yok

Açıklama

Bir kuyruk paylaşım grubu doğrulanırken, bir kullanım eşlemindeki bilgilerle ilgili Db2 tablosu arasında bir tutarsızlık bulundu. Tutarsızlık iletide açıklanmıştır; CSQU572E iletisinden önceki ileti kullanım eşlemini ve çizelgeyi gösterir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

CSQU572E iletisine bakın.

CSQU575E

giriş-no çizelge girişindeki *struc-name* yapısı kullanım eşleminde ayarlanmadı

Açıklama

Bir kuyruk paylaşım grubu doğrulanırken, bir kullanım eşlemindeki bilgilerle ilgili Db2 tablosu arasında bir tutarsızlık bulundu. Tutarsızlık iletide açıklanmıştır; CSQU572E iletisinden önceki ileti kullanım eşlemini ve çizelgeyi gösterir. (*struc-name* için gösterilen değer, kuyruk paylaşım grubu adını içeren z/OS tarafından kullanılan dış ad değil, IBM MQ tarafından kullanılan 12 karakterlik addır.)

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

CSQU572Eiletisine bakın.

CSQU576E

Kullanım eşlemindeki *struc-name* yapısının çizelgede girişi yok

Açıklama

Bir kuyruk paylaşım grubu doğrulanırken, bir kullanım eşlemindeki bilgilerle ilgili Db2 tablosu arasında bir tutarsızlık bulundu. Tutarsızlık iletide açıklanmıştır; CSQU572E iletisinden önceki ileti kullanım eşlemini ve çizelgeyi gösterir. (*struc-name* için gösterilen değer, kuyruk paylaşım grubu adını içeren z/OS tarafından kullanılan dış ad değil, IBM MQ tarafından kullanılan 12 karakterlik addır.)

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

CSQU572Eiletisine bakın.

CSQU577E

girdi-no numaralı çizelge girişindeki kuyruk *q-name struc-name* yapısı için kullanım eşleminde ayarlanmadı

Açıklama

Bir kuyruk paylaşım grubu doğrulanırken, bir kullanım eşlemindeki bilgilerle ilgili Db2 tablosu arasında bir tutarsızlık bulundu. Tutarsızlık iletide açıklanmıştır; CSQU572E iletisinden önceki ileti kullanım eşlemini ve çizelgeyi gösterir. (*struc-name* için gösterilen değer, kuyruk paylaşım grubu adını içeren z/OS tarafından kullanılan dış ad değil, IBM MQ tarafından kullanılan 12 karakterlik addır.)

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

CSQU572Eiletisine bakın.

CSQU578E

struc-name yapısına ilişkin kullanım eşleminde *q-name* kuyruğunun çizelgede girişi yok

Açıklama

Bir kuyruk paylaşım grubu doğrulanırken, bir kullanım eşlemindeki bilgilerle ilgili Db2 tablosu arasında bir tutarsızlık bulundu. Tutarsızlık iletide açıklanmıştır; CSQU572E iletisinden önceki ileti kullanım eşlemini ve çizelgeyi gösterir. (*struc-name* için gösterilen değer, kuyruk paylaşım grubu adını içeren z/OS tarafından kullanılan dış ad değil, IBM MQ tarafından kullanılan 12 karakterlik addır.)

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

CSQU572Eiletisine bakın.

CSQU580I

DSG *dsg-name* geçiş için hazır

Açıklama

dsg-name veri paylaşım grubunu yeni Db2 çizelgelerini kullanacak şekilde geçirme isteği, veri paylaşım grubunun yeni düzeye geçirilmeye hazır olduğunu başarıyla doğruladı.

Sistem programcısının yanıtı

Geçişi gerçekleştirin.

CSQU581E

DSG *dsg-name* , QSG *qsg-name* içinde uyumsuz QMGR düzeyleri içeriyor

Açıklama

Veri paylaşım grubunu kullanan *qsg-name* kuyruk paylaşım grubundaki kuyruk yöneticilerinin düzeyleri uyumsuz olduğundan, *dsg-name* veri paylaşım grubu yeni Db2 çizelgelerini kullanmak üzere geçirilemiyor.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Geçişi gerçekleştirmek için, veri paylaşım grubunu kullanan tüm kuyruk paylaşım gruplarındaki tüm kuyruk yöneticilerinin gerekli düzeye getirmeleri için bir PTF kurmuş ve başlatılmış olmaları gerekir. CSQ.ADMIN_B_QMGR Db2 çizelgesi, kuyruk yöneticilerinin düzeylerini ve yükseltilmesi gerekenleri saptamanızı sağlar. QMGRNAME, MVERSIONL, MVERSIONH alanlarına bakın ve MVERSIONH ' de daha düşük değerlere sahip kuyruk yöneticilerini araştırın.

Yayınlarda arasında geçiş ve uyumluluk hakkında bilgi için bkz. [Bakım ve geçiş](#).

CSQU582E

DSG *dsg-adi* zaten geçirildi

Açıklama

dsg-name veri paylaşım grubu, yeni Db2 çizelgelerini kullanmak üzere geçirilemiyor; yeni çizelgeler yeni düzeye geçirilmiş.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Geçişin bir parçası olarak, CSQ.OBJ_B_CHANNEL Db2 çizelgesinde satır büyüklüğü 4 KB ' nin üzerine çıkacak. Yardımcı program, böyle bir satır büyüklüğü slready (slready) olduğunu saptadı. CSQ.OBJ_B_CHANNEL Db2 tablosu.

Yayınlarda arasında geçiş ve uyumluluk hakkında bilgi için bkz. [Bakım ve geçiş](#).

CSQU583I

dsg-name DSG içindeki QSG *qsg-name* geçiş için hazır

Açıklama

dsg-name veri paylaşım grubundaki *qsg-name* kuyruk paylaşım grubunu yeni Db2 çizelgelerini kullanmak üzere geçirme isteği, kuyruk paylaşım grubunun geçirilmeye hazır olduğunu başarıyla doğruladı.

Sistem programcısının yanıtı

Geçişi gerçekleştirin. Bunu, SCSQPROC kitaplığındaki CSQ4570T ve CSQ4571T örnek işlerinde gösterildiği gibi, yardımcı program geçiş isteğiyle aynı işte koşullu bir adım olarak yapmalısınız.

CSQU584E

DSG *dsg-adi* içindeki QSG *qsg-adi* uyumsuz QMGR düzeylerine sahip

Açıklama

dsg-name veri paylaşım grubundaki *qsg-name* kuyruk paylaşım grubu, veri paylaşım grubunu kullanan kuyruk yöneticilerinin düzeyleri uyumsuz olduğundan, yeni Db2 çizelgelerini kullanmak üzere geçirilemiyor.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Geçişi gerçekleştirmek için, veri paylaşım grubunu kullanan tüm kuyruk paylaşım gruplarındaki tüm kuyruk yöneticilerinin gerekli düzeye getirmeleri için bir PTF kurmuş ve başlatılmış olmaları gerekir. CSQ.ADMIN_B_QMGR Db2 çizelgesi, kuyruk yöneticilerinin düzeylerini ve yükseltilmesi gerekenleri saptamanızı sağlar.

Yayınlarda arasında geçiş ve uyumluluk hakkında bilgi için bkz. [Bakım ve geçiş](#).

CSQU585E

QSG *qsg-name* girişi geçirilemiyor, Db2 çizelge *çzlg-adi* içinde bulunamadı

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubu (*qsg-name*), Db2 çizelgesinde (*çzlg-adi*) bir giriş bulunmadığı için yeni düzeye geçirilemiyor.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

qsg-name kuyruk paylaşım grubunun başlangıçta *çizelge-adi* çizelgesinde tanımlandığından emin olun.

Yardımcı program işinin doğru Db2 veri paylaşım grubuna bağlı olup olmadığını denetleyin. Gerekirse işi yeniden gönderin.

CSQU586I

QMGR *qmgr-name* girişi, *struc-name* yedekleme yapısı için gerekli *qsg-name* kuyruk paylaşım grubundan kaldırılıyor

Açıklama

qmgr-name adlı kuyruk yöneticisi, *qsg-name* adlı kuyruk paylaşım grubundan zorla kaldırılıyor ve *struc-name* yapısına ilişkin yedekler hakkında bilgi içeriyor. (*struc-name* için gösterilen değer, kuyruk paylaşım grubu adını içeren Db2 tarafından kullanılan dış ad değil, IBM MQ tarafından kullanılan 12 karakterlik addır.)

Kuyruk yöneticisi *qmgr-name* kuyruk paylaşım grubuna geri eklenirse, *yapı-adi* yapısının bir yapı yedeği alınmadan önce başarısız olması durumunda kurtarılmasını önleyebilecek tutarsız bir duruma neden olur.

Kuyruk yöneticisi birden çok yapı için gerekliyse, bu ileti her bir yapı için yayınlanır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi kuyruk paylaşım grubundan kaldırılır ve yardımcı program 4 dönüş koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

CF yapısı *struc-name* kullanılıyorsa, kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisini kullanarak mümkün olan en kısa sürede *struc-name* CF yapısının yedeğini alın. Aksi takdirde, kuyruk yöneticisi *qmgr-name* kuyruk paylaşım grubuna geri eklenirse, *struc-name* yapısı kurtarılmadan önce yeniden başlatılmalıdır.

CSQU587I

QMGR *qmgr-name* girişi *qsg-name*kuyruk paylaşım grubundan kaldırılıyor, *struc-name* yapısına ilişkin SMDS boş değil

Açıklama

qmgr-name adlı kuyruk yöneticisi, boş olarak işaretlenmemiş *struc-name* yapısı için paylaşılan bir ileti veri kümesine sahipken *qsg-name* adlı kuyruk paylaşım grubundan kaldırılıyor, bu nedenle yürürlükteki ileti verilerini içerebilir. (*struc-name* için gösterilen değer, kuyruk paylaşım grubu adını içeren z/OS tarafından kullanılan dış ad değil, IBM MQ tarafından kullanılan 12 karakterlik addir.)

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi kuyruk paylaşım grubundan kaldırılır ve yardımcı program 4 dönüş koduyla sona erer.

SMDS ' de *qmgr-name* kuyruk yöneticisine ilişkin iletiler, SMDS korunduğu sürece erişilebilir olarak kalır.

CSQU680E

struc-name yapısındaki *list-header-no* liste üstbilgisi için Db2 ve CF yapısı uyumsuz

Önem Derecesi

8

Açıklama

Db2 içindeki paylaşılan kuyruğa ilişkin satır, *struc-name*yapısındaki *header list-number* listesine ilişkin CF yapısında bulunandan farklı bir kuyruğu temsil eder. Bu tutarsızlık, kuyruk yöneticisinin 5C6-00C51053 ile olağandışı bitmesine ve CSQE137Eiletisini yayınlamasına neden olur. Daha fazla ayrıntı sağlayan CSQU681I ve CSQU682I iletileri de yayınlanır.

Sistem işlemi

Uyumsuzluk bildirilir ve yardımcı program işlemeye devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Coupling facility sorun belirleme ve Db2 yönetici sorunu belirleme içinde listelenen öğeleri toplayın ve Db2 destek merkezimize başvurun.

CSQU681I

struc-name: queue-name yapısında Db2 liste üstbilgisi *list-header-number* için giriş

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti CSQU680Eiletisiyle yayınlanır. *Kuyruk-adı* , *struc-name*yapısındaki *list-header-no* liste üstbilgisi için Db2 içinde bulunan kuyruğun adıdır.

Sistem işlemi

Uyumsuzluk bildirilir ve yardımcı program işlemeye devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Coupling facility sorun belirleme ve Db2 yönetici sorunu belirleme içinde listelenen öğeleri toplayın ve Db2 destek merkezimize başvurun.

CSQU682I

struc-name: queue-name yapısındaki *list-header-number* liste üstbilgisi için CF girişi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti CSQU680E iletilisiyle yayınlanır. *Kuyruk-adı* , *struc-name* yapısındaki *list-header-no* liste üstbilgisi için CF ' de bulunan kuyruğun adıdır.

Sistem işlemi

Uyumsuzluk bildirilir ve yardımcı program işlemeye devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Coupling facility sorun belirleme ve Db2 yönetici sorunu belirleme içinde listelenen öğeleri toplayın ve Db2 destek merkezimize başvurun.

CSQU683E

struc-name yapısında *list-header-number* liste üstbilgisi için CF girişi eksik

Önem Derecesi

8

Açıklama

Db2 Yapıdaki *list-header-number* liste üstbilgisi için giriş *struc-adı* , CF ' de yürürlükteki bir kopyanın bulunduğunu, ancak kopyanın bulunmadığını gösterir. Bu tutarsızlık, bu kuyruğu kullanmaya çalışan uygulamalar için 2085 dönüş koduna neden olur.

Sistem işlemi

Uyumsuzluk bildirilir ve yardımcı program işlemeye devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk paylaşım grubundaki kuyruk yöneticilerinden birinin başlatılması ya da yeniden başlatılması sorunu çözecektir. Sorun devam ederse, Coupling facility sorununun saptanmasında ve Db2 Manager sorununun belirlenmesinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQU684I

struc-name yapısı henüz bir kuyruk yöneticisi tarafından ayrılmadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

struc-name CF yapısı ayrılmadı. Bu, yapıya ilişkin ilk **IXLCONN** yayınlandığında ve yalnızca QSG ' deki bir kuyruk yöneticisi tarafından yayınlandığında olur.

Sistem işlemi

Yardımcı program işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQU685I

struc-name yapısı bağlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yardımcı program *struc-name* adlı CF yapısına başarıyla bağlandı.

Sistem işlemi

Yardımcı program işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQU686E

Yapı *struc-name* bağlantısı başarısız oldu, **IXLCONN** RC=*dönüş kodu* neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yardımcı program *struc-name*adlı CF yapısına bağlanamadı.

Sistem işlemi

Yardımcı program bu yapıya ilişkin diğer kuyrukları atlar ve işlemeye devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

IXLCONN connect komutunun neden başarısız olduğunu saptamak için dönüş ve neden kodlarını inceleyin.

CSQU687I

struc-name yapısının bağlantısı kesildi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yardımcı programın *struc-name*CF yapısıyla bağlantısı kesildi.

Sistem işlemi

Yardımcı program işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQU688E

struc-name yapısında *list-header-number* liste üstbilgisi için Db2 girdisi eksik

Önem Derecesi

0

Açıklama

struc-name yapısındaki *list-header-number* liste üstbilgisine ilişkin CF girişi, Db2 içinde geçerli bir kopyanın bulunduğunu, ancak kopyanın bulunmadığını gösterir. Bu tutarsızlık, aynı liste üstbilgisi için yeni bir kuyruk tanımlanırsa bir soruna neden olur.

Sistem işlemi

Uyumsuzluk bildirilir ve yardımcı program işlemeye devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Coupling facility sorun belirleme ve Db2 yönetici sorunu belirleme içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQU689E

*struc-name*yapısı için beklenmeyen dönüş kodu, **IXLLSTE** RC=*dönüş kodu* neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yardımcı program *struc-name*adlı CF yapısından bir liste girişini okuyamadı.

Sistem işlemi

Yardımcı program bu yapıya ilişkin diğer kuyrukları atlar ve işlemeye devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

IXLLSTE okumanın neden başarısız olduğunu belirlemek için dönüş ve neden kodlarını inceleyin.

CSQU950I

csect-name IBM MQ for z/OS Vn

Açıklama

Bu, yardımcı program tarafından yayınlanan raporun üstbilgisinin bir parçasıdır.

CSQU951I

csect-name Veri Dönüştürme Çıkış Yardımcı Programı- *tarih saat*

Açıklama

Bu, yardımcı program tarafından yayınlanan raporun üstbilgisinin bir parçasıdır.

CSQU952I

csect-name yardımcı programı tamamlandı, dönüş kodu=*ret-kodu*

Açıklama

Yardımcı program tamamlandı. Tüm giriş başarıyla işlendiyse dönüş kodu 0, hata bulunduysa 8 'dir.

Sistem işlemi

Yardımcı program sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Dönüş kodu sıfır dışında bir değerse, bildirilen hataları inceleyin.

CSQU954I

İşlenen *n* yapı

Açıklama

Bu, yardımcı program tarafından işlenen veri yapılarının sayısını gösterir.

CSQU956E

Satır *satır-no*: yapı dizisi alanı yanlış boyut içeriyor

Açıklama

Bir yapı dizisi alanı için belirtilen boyut yanlış.

Sistem işlemi

İşlem durur.

Sistem programcısının yanıtı

Alan belirtimini düzeltin ve işi yeniden gönderin.

CSQU957E

Satır *satır-no*: yapının değişken uzunluklu bir alanı izleyen alanı var

Açıklama

Belirtilen satırda bir hata oluştu. Değişken uzunluklu bir alan, bir yapının son alanı olmalıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Alan belirtimini düzeltin ve işi yeniden gönderin.

CSQU958E

Satır *satır-no*: yapı alanı adı desteklenmeyen 'float' tipine sahip

Açıklama

Belirtilen satırda bir hata oluştu. Bir alanın tipi 'float' (kayar noktalı sayı), desteklenmiyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Alan belirtimini düzeltin ve işi yeniden gönderin ya da bu tür alanları dönüştürmek için kendi yordamınızı sağlayın.

CSQU959E

Satır *satır-no*: yapı alanı adı desteklenmeyen 'double' tipinde

Açıklama

Belirtilen satırda bir hata oluştu. Bir alanın tipi 'double' (çift duyarlıklı sayı), desteklenmiyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Alan belirtimini düzeltin ve işi yeniden gönderin ya da bu tür alanları dönüştürmek için kendi yordamınızı sağlayın.

CSQU960E

Satır *satır-no*: yapı alanı adında desteklenmeyen tip 'işaretçisi' var

Açıklama

Belirtilen satırda bir hata oluştu. Bir alan, desteklenmeyen bir 'gösterge' tipine sahiptir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Alan belirtimini düzeltin ve işi yeniden gönderin ya da bu tür alanları dönüştürmek için kendi yordamınızı sağlayın.

CSQU961E

Satır *satır-no*: yapı alanı adı desteklenmeyen 'bit' tipine sahip

Açıklama

Belirtilen satırda bir hata oluştu. Bir alanın desteklenmeyen bir 'bit' tipi vardı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Alan belirtimini düzeltin ve işi yeniden gönderin ya da bu tür alanları dönüştürmek için kendi yordamınızı sağlayın.

CSQU965E

Geçersiz EXEC PARM

Açıklama

EXEC PARM alanı boş değildi.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

JCL ' yi değiştirin ve işi yeniden gönderin.

CSQU968E

ddname veri kümesi Açılmıyor

Açıklama

Program *ddname* veri kümesini açamadı.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için iş günlüğüne gönderilen hata iletisini inceleyin. Veri kümesinin doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin.

CSQU970E

Satır line-number: sözdizimi hatası

Açıklama

Belirtilen satırda bir sözdizimi hatası var.

Sistem işlemi

İşlem durur.

Sistem programcısının yanıtı

Hatayı düzeltip işi yeniden sunun.

CSQU971E

ddname veri kümesinden ALINAMIYORUM

Açıklama

Program, *ddname* veri kümesinden bir kaydı okuyamadı.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için iş günlüğüne gönderilen hata iletisini inceleyin. Veri kümesinin doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin.

CSQU972E

ddname veri kümesine PUT başarısız

Açıklama

Program sonraki kaydı *ddname* veri kümesine yazamadı.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için iş günlüğüne gönderilen hata iletisini inceleyin. Veri kümesinin doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin.

CSQU999E

Tanınmayan ileti kodu ccc

Açıklama

Yardımcı program tarafından beklenmeyen bir hata iletisi kodu yayınlandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

ccc kodunu not edin (onaltılı olarak gösterilir) ve sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

z/OS

Agent Services iletileri (CSQV ...)

CSQV086E

QUEUE MANAGER ABNORMAL TERMINATION REASON= *neden-kodu*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, düzeltilemez bir hata oluştuğu için olağan dışı sona erdiriliyor. İşletmen konsolundan otomatik olarak silinmeyen bu ileti, olağandışı sonlandırma sırasında verilir. *neden-kodu*, sonlandırma neden kodudur. Bu olağandışı sonlandırma birden çok kez çağrılırsa, bu iletiyle birlikte gönderilen sonlandırma neden kodu, ilk çağrıyla ilişkili nedendir.

Sistem işlemi

Olağandışı sonlandırma işlemi devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için, "[IBM MQ for z/OS Kodlar](#)" sayfa 923'teki neden koduna bakın.

Bu iletiye bir ya da daha fazla döküm eşlik eder. SYS1.LOGREC : Kuyruk yöneticisi tamamen sona erdirildikten sonra, dökümleri sona erdirir. IBM MQ'ünde bir hatadan şüphelenirseniz, sorunun saptanması ve raporlanması hakkında bilgi için bkz. [Sorun Giderme ve Destek](#).

CSQV400I

ARŞİV GÜNCELLEMESİ

Açıklama

Şu anda etkin olan bir arşiv günlüğü kipi (QUIESCE) komutu. Bu ileti, DISPLAY LOG ya da DISPLAY THREAD komut raporunun bir parçasıdır.

Sistem işlemi

Bu ileti yalnızca bilgi olarak verilir. ARCHIVE LOG MODE (QUIESCE) komutunun tamamlanmadığını ve sonuç olarak, IBM MQ kaynaklarına ilişkin güncellemelerin geçici olarak askıya alındığını gösterir. Bu, etkin iş parçacıklarının, susturma döneminin sona erdirilmesi için askıya alınmalarıyla sonuçlanabilir. Tersi durumda işlem olağan şekilde devam eder.

CSQV401I

İŞ PARÇACIĞI RAPORUNU GÖRÜNTÜLE

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY THREAD komutu rapor çıkışının başlığı olarak verilir. Bu komut, bu komut tarafından oluşturulan diğer iletilerden önce gelir:

- Message CSQV402I provides the formatted report when the detailed status of active threads is requested using TYPE(ACTIVE).
- Message CSQV432I provides the formatted report when the summary status of active threads is requested using TYPE(REGIONS).
- Message CSQV406I provides the formatted report when the status of in-doubt threads is requested using TYPE(INDOUBT).
- CSQV436I ileti, başka bir kuyruk yöneticisinde belirsiz durumda olan iş parçacıklarının durumu QMNAME ile TYPE (INDOUBT) kullanılarak istenildiğinde, biçimlendirilmiş raporu sağlar.

Sistem işlemi

İşlem olağan şekilde devam eder.

CSQV402I

ETKİN İŞ PARÇAC

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY THREAD TYPE (ACTIVE) komutuna verilen yanıttır. Her etkin iş parçacığına ilişkin durum bilgilerini aşağıdaki gibi sağlar:

```
NAME S T REQ THREAD-XREF USERID ASID URID  name s t req thread-xref userid asid urid :  
DISPLAY ACTIVE REPORT COMPLETE
```

Burada:

NAME

Bağlantı adı, aşağıdakilerden biri olabilir:

- z/OS toplu iş adı
- TSO kullanıcı kimliği
- CICS APPLID
- IMS Bölge adı
- Kanal başlatıcı işi adı

S

Bağlantı durumu kodu:

N

İş parçacığı, DETITIR durumunda.

T

İş parçacığı CREATE THREAD yayınladı.

Q

CREATE THREAD isteği kuyruğa alındı. İlişkili müttefik görev bekleme durumuna getirildi.

C

İş parçacığı, ilişkili müttefik görevin sona erdirilmesi sonucunda sona erdirmek üzere kuyruğa alınır. Bu iş parçacığı, adres alanı için son (ya da yalnızca) IBM MQ iş parçacığıysa, ilişkili müttefik görev bekleme durumuna yerleştirilir.

D

İş parçacığı, ilişkili müttefik görevin sona erdirilmesi sonucunda sona erdirilmeye devam eder. Bu iş parçacığı, adres alanı için son (ya da yalnızca) IBM MQ iş parçacığıysa, ilişkili müttefik görev bekleme durumuna yerleştirilir.

İş parçacığının IBM MQ içinde etkin olması durumunda, yıldız işareti eklenir.

t

Bağlantı tipi kodu:

B

Toplu İş: Toplu iş bağlantısı kullanan bir uygulamadan

R

RRS: Toplu iş bağlantısı kullanarak RRS ' den eşgüdümlü bir uygulamadan

C

CICS: From CICS

I

IMS: IMS' dan

S

Sistem: Kuyruk yöneticisinin iç işlevinden ya da kanal başlatıcısından.

yeniden Q

IBM MQ isteklerinin sayısını göstermek için bir Wraparound sayacı.

thread-xref

İş parçacığıyla ilişkili kurtarma iş parçacığı çapraz başvuru tanıtıcısı.

userId

Bağlantıyla ilişkili kullanıcı kimliği. Oturum açmazsa, bu alan boş olur.

asid

Ana adres alanının ASID değerini temsil eden onaltılı bir sayı.

urid

Kurtarma tanıtıcısı birimi. Bu, iş parçacığıyla ilişkili yürürlükteki kurtarma biriminin RBA 'nın günlük RBA 'sıdır. Yürürlükte olan bir kurtarma birimi yoksa, 0000000000000000 olarak gösterilir.

Son olarak, son satır şöyle olabilir:

```
DISPLAY ACTIVE TERMINATED WITH MAX LINES
```

Rapor bir z/OS konsolundan gelen bir komuta yanıt olarak oluşturulduysa ve 252 'den fazla yanıt iletisi oluşturulduysa. Yalnızca 252 yanıt iletisi döndürülür.

Sistem işlemi

İşlem olağan şekilde devam eder.

CSQV406I

SÜREKLİK İŞLER

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY THREAD TYPE (INDOUBT) komutuna verilen yanıttır. Her belirsiz iş parçacığına ilişkin durum bilgilerini aşağıdaki gibi sağlar:

```
NAME THREAD-XREF URID NID name thread-xref urid origin-id : DISPLAY INDOUBT REPORT  
COMPLETE
```

Burada:

NAME

Bağlantı adı, aşağıdakilerden biri olabilir:

- z/OS toplu iş adı
- TSO kullanıcı kimliği
- CICS APPLID
- IMS Bölge adı
- Kanal başlatıcı işi adı

thread-xref

İş parçacığıyla ilişkili kurtarma iş parçacığı çapraz başvuru tanıtıcısı. Ek bilgi için [IMS denetim bölgesinden bağlanma](#) başlıklı konuya bakın.

urid

Kurtarma tanıtıcısı birimi. Bu, iş parçacığıyla ilişkili yürürlükteki kurtarma biriminin RBA 'nın günlük RBA 'sıdır. (Komut, belirli bir bağlantı adı olan bir z/OS konsolundan yayınlandığında, bu atlanır.)

kökeni-tanıtıcı

Çıkış noktası tanıtıcısı, kuyruk yöneticisi içindeki kurtarma birimini tanımlayan benzersiz bir simge. Bu, *origin-node.origin-urid* biçimine sahiptir; burada:

kök-düğüm

İş parçacığının yaratıcısı olan bir ad. (Bu, toplu RRS bağlantıları için atlanır.)

menekşe-urid

Kaynak sistem tarafından bu iş parçacığının kurtarma birimine atanan onaltılı sayı.

Son olarak, son satır şöyle olabilir:

DISPLAY INDOUBT TERMINATED WITH MAX LINES

Rapor bir z/OS konsolundan gelen bir komuta yanıt olarak oluşturulduysa ve bu durumda 252 'den fazla belirsiz iş parçacığı görüntülenmeye hak kazandıysa.

Sistem işlemi

İşlem olağan şekilde devam eder.

CSQV410I

ADı=*bağlantı-adi*İÇİN ETKİN BAĞLANTI

Açıklama

DISPLAY THREAD komutu, *bağlantı-adi*ile ilişkili etkin bir bağlantı bulamadı.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV411I

ADı=*bağlantı-adi*İÇİN ETKİN İŞ PARÇAC

Açıklama

DISPLAY THREAD komutu, *bağlantı-adi*ile ilişkili etkin iş parçacıklarının yerini belirleyemedi.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV412I

ctarihi-adi AD=connection nameİÇİN BULUNAMADIĞI BELIRSIZ İŞ

Açıklama

DISPLAY THREAD komutu, *bağlantı adi*ile ilişkili belirsiz iş parçacıklarının yerini belirleyemedi.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV413E

ctarihi-adi BAĞLANTI ADI EKSIK

Açıklama

Komutla bir bağlantı adı sağlanmadı ve varsayılan bağlantı adı saptamaz.

Sistem işlemi

Komut işleme sonlanır.

CSQV414I

İŞ PARÇACIĞI NID=*kökeni-tanıtıcı*

Açıklama

The thread specified by the recovery origin identifier *kökeni-tanıtıcı* is scheduled for COMMIT recovery action.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQV415I

İŞ PARÇACIĞI NID=*kök-tnt* BACKOUT

Açıklama

kökeni-tanıtıcı kurtarma kaynağı tanıtıcısı tarafından belirtilen iş parçacığı, BACKOUT kurtarma işlemi için zamanlandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQV416E

THREAD NID=*kökeni-tanıtıcı* GEÇERSİZ

Açıklama

The RESOLVE INDOUBT command determined that the input format for the specified thread *kökeni-tanıtıcı* is invalid.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV417I

İş PARÇACIĞI NID=*kök-tnt* BULUNAMADI

Açıklama

RESOLVE INDOUBT komutu, kurtarma işlemi için zamanlanacak *kökeni-tanıtıcısı* kurtarma kaynağı tanıtıcısı tarafından belirtilen iş parçacığının yerini belirleyemedi. İş parçacığı tanımlayıcısı yanlış ya da iş parçacığı artık belirsiz durumda değil.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV419I

ETKİN BAĞLANTI BULUNAMADI

Açıklama

Tüm iş parçacıkları için bir DISPLAY THREAD (*) TYPE (ACTIVE) ya da TYPE (BÖLGELERİN) komutu verildi, ancak etkin bağlantı bulunamadı.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV420I

BELIRSİZ İŞ PARÇACIKLARI

Açıklama

Tüm iş parçacıkları için bir DISPLAY THREAD (*) TYPE (INDOUBT) komutu verildi, ancak belirsiz iş parçacığı bulunamadı.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV423I

cmd İLETİ HAVUZU BOYUTU AŞILDI

Açıklama

cmd komutuna ilişkin yanıt oluşturmak için gereken depolama gereksinimi, ileti arabellek havuzunun büyüklük üst sınırını aştı.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

CSQV424I

THREAD ID=*thread-xref* COMMIT ZAMANLANDI

Açıklama

Kurtarma iş parçacığı çapraz başvuru tanıtıcısı *iş parçacığı-xref* tarafından belirtilen iş parçacığı, COMMIT kurtarma işlemi için zamanlandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQV425I

İş PARÇACIĞI ID=*thread-xref* BACKOUT ZAMAN

Açıklama

Kurtarma iş parçacığı çapraz başvuru tanıtıcısı *thread-xref* tarafından belirtilen iş parçacığı, BACKOUT kurtarma işlemi için zamanlandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQV427I

İş PARÇACIĞI ID=*thread-xref* BULUNAMADI

Açıklama

RESOLVE INDOUBT komutu, kurtarma işlemi için zamanlanacak kurtarma iş parçacığı çapraz başvuru tanıtıcısı *iş parçacığı-xref* tarafından belirtilen iş parçacığının yerini belirleyemedi. İş parçacığı tanımlayıcısı yanlış ya da iş parçacığı artık belirsiz durumda değil.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV428I

YÜRÜRTÜKÇE *nnn* AŞAĞIDAKI *iş adı* ERTELEMELİ İŞ İÇİN THREAD

Açıklama

Bir iş, kuyruk yöneticiyle bağlantı isteğinde bulundu, ancak yürürlükteki bağlantı sayısı üst sınırı üst sınıra sahip.

Sistem işlemi

Bir bağlantı isteği askıya alınır ve başka bir bağlantı sona erinceye kadar bekler.

Sistem programcısı yanıtı

Bu durum sık sık oluşuyorsa, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQV432I

ETKİN İŞ PARÇAC

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY THREAD TYPE (REGIONS) komutuna verilen yanıttır. Her etkin bağlantıya ilişkin durum bilgilerini aşağıdaki şekilde sağlar:

```
NAME TYPE USERID ASID THREADS  name type userid asid threads : DISPLAY ACTIVE REPORT  
COMPLETE
```

Burada:

NAME

Bağlantı adı, aşağıdakilerden biri olabilir:

- z/OS toplu iş adı
- TSO kullanıcı kimliği
- CICS APPLID
- IMS Bölge adı
- Kanal başlatıcı işi adı

tip

Bağlantı tipi:

CICS

CICS.

IMS

IMS.

Toplu

Toplu iş bağlantısı kullanan bir uygulamadan.

RRSBATCH

RRS eşgüdümlü bir uygulamadan toplu iş bağlantısı kullanarak.

CHINIT

Kanal başlatıcısından.

userId

Bağlantıyla ilişkili kullanıcı kimliği. Oturum açmazsa, bu alan boş olur.

asid

Ana adres alanının ASID değerini temsil eden onaltılı bir sayı.

İş Parçacıkları

Bağlantıyla ilişkili etkin iş parçacıklarının sayısı. Bu, CICS bağdaştırıcısı görevleri ya da kanal başlatıcı dinleyicileri gibi sabit iç iş parçacıklarını dışlar.

Son olarak, son satır şöyle olabilir:

```
DISPLAY ACTIVE TERMINATED WITH MAX LINES
```

Rapor bir z/OS konsolundan gelen bir komuta yanıt olarak oluşturulduysa ve 252 'den fazla yanıt iletisi oluşturulduysa. Yalnızca 252 yanıt iletisi döndürülür.

Sistem işlemi

İşlem olağan şekilde devam eder.

CSQV433I

'QMNAME' İZLEME İZNI YOK, KUYRUK PAYLAŞIMI GRUBUNDA D

Açıklama

QMNAME anahtar sözcüğünü belirten bir DISPLAY THREAD TYPE (INDOUBT) ya da RESOSE INDOUBT komutu verildi, ancak istekte bulunan kuyruk yöneticisi *qmgr-adi* bir kuyruk paylaşım grubunda değil ya da istenen *qmgr-adi* kuyruk yöneticisiqueuekuyruk paylaşım grubunun bir üyesi değil.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

CSQV434E

'QMNAME' YALNIZCA TIP (INDOUBT)

Açıklama

QMNAME anahtar sözcüğünü belirten bir DISPLAY THREAD komutu verildi, ancak TYPE (INTERNT) belirtilmedi.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

CSQV435I

QMNAME (qmgr-name) ETKİN, KOMUT YOKSAYILDI

Açıklama

QMNAME anahtar sözcüğünü belirten bir DISPLAY THREAD TYPE (INDOUBT) ya da RESOLVE INDOUBT komutu verildi, ancak istenen kuyruk yöneticisi *qmgr-name* etkin.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

CSQV436I

qmgr-adi İÇİN BELIRSIZ IPLIKLER-

Açıklama

Bu ileti, QMNAME anahtar sözcüğü belirtildiğinde, DISPLAY THREAD TYPE (INDOUBT) komutuna verilen yanıtın karşılandığını gösterir. İstenen kuyruk yöneticisinde her bir belirsiz iş için durum bilgisi sağlar; bilgi, CSQV406Iiletisinde olduğu gibi aynı biçimde görüntülenir.

Sistem işlemi

İşlem olağan şekilde devam eder.

CSQV437I

İş PARÇACIĞI NID=*Kökü-TANıTıCıSı*ÇÖZÜ

Açıklama

RESOLVE INDOUBT komutu, kurtarma işlemi için gereken tüm kaynakların olmadığı için, kurtarma kaynağı tanıtıcısı *kaynak-tnt* tarafından belirtilen iş parçacığından kurtarma işlemini zamanlayamadı.

Sistem işlemi

Tanımlanan iş parçacığı belirsiz kalır.

CSQV450I

ctarihi-adi ddname veri kümesi açılmıyor

Açıklama

ddname veri kümesi önceki iletilerde bildirildiği gibi açılmadı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak veri kümesi gerektiren işlevler engellenmiş olur.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQV451I

ctarihi-adi Çıkışlar için depolama alınamıyor, RC=*dönüş-kodu*

Açıklama

Çıkışlar tarafından kullanılmak üzere depolama alanı alma girişimi başarısız oldu. *dönüş-kodu* , z/OS STORAGE hizmetinden dönen dönüş kodudur (onaltılık olarak).

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak küme iş yükü kullanıcı çıkışları kullanılamaz.

Sistem programcısı yanıtı

Go to the appropriate volume of the *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* manual for information about the return code from the [DEPOLAMA](#) request.

CSQV452I

ctarihi-adi Küme iş yükü çıkışları kullanılmıyor

Açıklama

Küme iş yükü kullanıcı çıkışı işlevleri kullanılamayacaktır, çünkü:

- Başlatılan görev JCL yordamında kuyruk yöneticisi xxxxCHINI için CSQXLIB DD deyimi yok.
- EXITTCB sistem parametresi sıfır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak küme iş yükü kullanıcı çıkışları kullanılamaz.

Sistem programcısı yanıtı

Küme iş yükü çıkışlarını kullanmak istiyorsanız, kuyruk yöneticisine gerekli deyim ekleyin, JCL yordamını başlattılar ve EXITTCB sistem parametresi için sıfır dışında bir değer belirtin. Küme iş yükü çıkışlarına ilişkin ek bilgi için [Cluster workload exit programming](#) başlıklı konuya bakın.

CSQV453I

ctarihi-adı modül-adı yüklenemiyor, reason=ssssrrrr

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, çıkışlar için gereken bir modülü yükleyemedi. ssss , tamamlanma kodu ve rrrr , z/OS LOAD hizmetindeki neden kodudur (her ikisi de onaltılı biçimde).

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak küme iş yükü kullanıcı çıkışları kullanılamaz.

Sistem programcısı yanıtı

Modülün neden yüklenmediğini belirten iletiler olup olmadığını görmek için konsolu denetleyin.

Go to the appropriate volume of the *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* manual for information about the codes from the [Yük](#) request.

Modülün gerekli kitaplıkta olduğundan ve doğru şekilde başvurulduğundan emin olun. Kuyruk yöneticisi, bu modülü, başlatılmış görev JCL yordamıyla xxxxMSTRSTEPLIB dd deyimi altındaki kitaplık veri kümelerinden yüklemeyi dener.

CSQV455E

csect-name Küme iş yükü çıkışı exit-name zamanaşımına uğradı

Açıklama

Bir küme iş yükü kullanıcı çıkışı, EXITLIM sistem parametresi tarafından belirtildiği gibi, izin verilen süre içinde kuyruk yöneticisine geri dönemedi.

Sistem işlemi

CSQXLIB veri kümesi içindeki yükleme modülü yenileninceye kadar çıkış devre dışı bırakılır.

Sistem programcısı yanıtı

Çıkışınızın neden zamanında dönmediğini araştırın.

CSQV456E

csect-name Küme iş yükü çıkış hatası, TCB=*tcb-name* reason=sssuuu-reason

Açıklama

Bir küme iş yükü kullanıcı çıkışında düzeltilemeyecek bir hata olduğundan, TCB *tcb-name* kullanılarak çıkış alt görevi olağan dışı sona eriyor. sss , sistem tamamlanma kodudur, *uuu* , kullanıcı tamamlanma kodudur ve *neden* ilişkili neden kodudur (tümü onaltılı biçimdeki).

Sistem işlemi

Alt görev olağan dışı sona erer ve döküm olağan bir şekilde yayınlanır. CSQXLIB veri kümesi içindeki yükleme modülü yenileninceye kadar çıkış devre dışı bırakılır.

Sistem programcısı yanıtı

Kullanıcı tamamlanma kodları genellikle çıkışta saptanan hataların sonudur. Bir sistem tamamlanma kodu gösteriliyorsa, çıkışınızdaki sorunla ilgili bilgi için *MVS System Codes* (Sistem Kodları) elkitabına bakın.

CSQV457E

ctarihi-adı ESTAE kurulamıyor, RC=*dönüş-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başlatma işlemi sırasında, bir küme iş yükü kullanıcı çıkışı görevine ilişkin kurtarma ortamı ayarlanamadı. *dönüş-kodu* , z/OS ESTAE hizmetinden dönen dönüş kodudur (onaltılık içinde).

Sistem işlemi

Görev başlamaz. En az bir görev başlatacak şekilde küme iş yükü kullanıcı çıkışları kullanılabilir.

Sistem programcısı yanıtı

ESTAE isteğinden alınan dönüş koduna ilişkin bilgi için *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* adlı elkitabının uygun birimine gidin. Sorunu çözemezseniz, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQV459I

ctarihi-adi Çıkışlar için saklama alanı serbest yapılamıyor, RC=*dönüş-kodu*

Açıklama

Çıkışlar tarafından kullanılan bir depolama alanını serbest bırakma girişimi başarısız oldu. *dönüş-kodu* , z/OS STORAGE hizmetinden dönen dönüş kodudur (onaltılık olarak).

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Go to the appropriate volume of the *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* manual for information about the return code from the DEPOLAMA request.

CSQV460I

csect-name Cluster iş yükü çıkışları geçersiz kılındı, ancak **CLWLEXIT** ayarlıdır.

Açıklama

Bir **CLWLEXIT** değeri, başlatıldığında kuyruk yöneticisinde yer alıyor, ancak küme iş yükü çıkışları etkin değil ve bu çıkışlar çalıştırılmamaktadır.

Sistem işlemi

İleti CSQV461D yayınlandı, ancak **CLWLEXITs** etkinleştirilmedi.

CSQV461D

ctarihi-adi

CLWLEXIT 'in etkinleştirilmesine devam etmek için Y yanıtını ya da sona erdirmek için N ' i yanıtlayın.

Açıklama

CSQV460Iileti gönderildikten sonra verilir. Kuyruk yöneticisinde küme iş yükü çıkışları olan bir **CLWLEXIT** ayarının etkinleştirilmemesi nedeniyle, küme iş yükü çıkışlarıyla başlatma işlemine devam etmek için bir yanıt gereklidir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi, yanıtının işleciden gelmesini bekler. Y yanıtlama işlevi, kuyruk yöneticisinin küme iş yükleriyle başlatma işlemine devam etmesini sağlamanıza olanak sağlar. Replied N shuts down the queue manager with abend reason 00D40039.

Küme iş yükü çıkışları etkin değilse, **CLWLEXIT** değeri yalnızca boş bir değere çevrilebilir ve çıkış çalışmaz. Nesnelerin nasıl seçildiğini değiştirmek ve **CLWLEXIT** değerini kaldırmak için IBM MQ tarafından sağlanan iş yükü dengeleme algoritmasını ve özniteliklerini kullanmanız gerekir. Ek bilgi için Kümelerdeki iş yükü dengelemesi konusuna bakın.

Daha fazla bilgi için IBM Desteği ile iletişim kurun.

► z/OS Özel işlemden geçirme olanağı iletileri (CSQW ...)

CSQW001I

ZAMANUYUMSUZ OLARAK TOPLANAN VERILER BIÇIMLENDİRİLME

Açıklama

Döküm biçimlendirme çıkışı, biçimlendirme için özet dökümü kayıtları kullanmıyor. Biçimlendirilmiş denetim öbekleri, hata sırasında olduğu gibi aynı değerleri içermeyebilir.

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Özet dökümü kayıtlarının kullanılmasını istiyorsanız, MQ DUMP DISPLAY MAIN MENU (döküm görüntü panolarını kullanıyorsanız) ya da CSQWDMP verbexit (hat kipi IPCS kullanıyorsanız) 'SUMDUMP = NO' işleneni belirtmeyin.

CSQW002I

ÖZET DÖKÜMÜ KAYITLARI

Açıklama

Döküm biçimlendirme çıkışı, denetim bloklarını biçimlendirmek için MQ özet dökümü kayıt bilgilerini kullanır.

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

If you do not want IBM MQ summary dump records to be used in formatting, specify the 'SUMDUMP=NO' and 'SUBSYS=subsystem name' on the MQ DUMP DISPLAY MAIN MENU (if you are using the dump display panels), or in the CSQWDMP verbexit (if you are using line mode IPCS). Her iki işlenen de gereklidir.

CSQW004E

BİR YA DA DAHA FAZLA İŞLENEN GEÇERLİ BIÇIMLEME

Açıklama

An invalid operand was specified on the MQ DUMP DISPLAY MAIN MENU (if you are using the dump display panels), or in the CSQWDMP verbexit (if you are using line mode IPCS).

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirme çıkışı sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

CSQW007Eiletisine göre belirlenen işleneni düzeltin.

CSQW006E

PLY BLOCK ERIŞİLEMEZ YA DA GEÇER

Açıklama

Döküm biçimlendirme çıkışı, tutturucu bloğunu bulamadı.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirme çıkışı sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Hat kipi IPCS kullanıyorsanız, MQ DUMP DISPLAY MAIN MENU (döküm görüntü panolarını kullanıyorsanız) ya da CSQWDMP verbexit 'te 'SUBSYS=SUBSYSTEM name' ve 'SUMDUMP = NO' değerini belirtin.

CSQW007E

İŞLENEN GEÇERLERDIR: xxxx

Açıklama

Belirtilen işlenen, geçerli bir döküm biçimlendirme işleneni değil.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirme çıkışı sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Döküm biçimlendirme işlenenlerine bakın.

CSQW008E

SCOM ERIŞİLEMEZ YA DA GEÇERSİZ

Açıklama

SCOM ' u alma girişimi sırasında bir hata saptandı.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirme çıkışı sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

MQ DUMP DISPLAY MAIN MENU (döküm görüntü panolarını kullanıyorsanız) ya da CSQWDMP verbexit (hat kipi IPCS 'leri kullanıyorsanız),' SUNDUMP = NO 'belirlenmişse, IPCS' yi atlayın ve isteği yeniden gönderin. Tersi durumda, bu işleneni belirtin ve isteği yeniden gönderin.

CSQW009E

İSTENEN ADRES ALANI YOK

Açıklama

Belirtilen adres alanı için MQ denetim blokları konumlandırılmadı.

Sistem işlemi

İstenen diğer döküm kesiminin biçimlenmesi devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Belirtilen ASID ' yi denetleyin. ASID onaltılı olarak belirtilmelidir.

CSQW010E

İZLEME RMFT ' YE ERIŞİLEMIYOR YA DA GEÇERSİZ

Açıklama

MQ izleme çizelgesinin yeri belirlenemedi.

Sistem işlemi

MQ izleme çizelgesinin biçimlendirilmesi atlanır ve istenen diğer döküm kesiminin biçimlenmesi devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

'SUNDUMP = NO' belirlenmişse, bu verilere erişmek için gereken bilgileri içerebileceğinden, döküm yeniden biçimlendirmeyi yeniden biçimlendirme işlemi için belirtilen özet dökümü kullanın.

'SUNDUMP = NO' belirlenmediyse ve özet dökümü kullanıldıysa, özet dökümü verileri bozulmuş olabileceğinden, bu seçeneği belirterek geri dökümü biçimlendirmeyi deneyin.

CSQW011E

BU İŞ İÇİN DAHA BÜYÜK BİR BÖLGE BOYUTU GEREKLİDİR

Açıklama

Döküm biçimlendirme çıkışı, özet dökümü kayıtlarını işlemek için yeterince büyük bir çalışma arabelleği alamadı.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirme çıkışı sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Daha büyük bir TSO bölgesi büyüklüğü (ya da toplu kipte çalıştırılıyorsa daha büyük bir bölge boyutu) belirterek işi yeniden çalıştırın.

CSQW013I

ÖZET DÖKÜMÜNDE DMPW BULUNAMADI

Açıklama

Döküm biçimlendirme çıkışı, döküm veri kümesinin özet kayıt kısmında DMPW denetim bloğunun yerini belirleyemedi. DMPW, döküm biçimleyicisi için ana tutturucu bloğunu sağladığından işleme sonlandırılır.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirme çıkışı sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Bilgileri biçimlemek üzere kullanılacak adres alanını saptamak için 'SUBSYS = xxxx' değerini belirtin.

CSQW014I

GEREKLI ÖZET DÖKÜM KAYITLARI BU DÖKÜMDE ÖZET OLMAYAN DÖKÜMDEN BIÇIMDE BIÇIMDE

Açıklama

Beklenen veriler özet dökümünde bulunamadı. Bu ileti yalnızca bilgi için yayınlanır. Döküm biçimlemesi devam eder.

Sistem işlemi

Biçimlendirme, özet dökümü yerine tam dökümden bulunan bilgileri kullanmaya çalışılır.

CSQW015I

SSCVT BULUNAMADI, BELIRTILEN ALTSISTEM ADINI DENETLEYIN

Açıklama

SSCVT zincirinde yapılan aramada, SSCVTC ' lerde altsistem adının eşleşmesi ve belirlenen altsistem adının bulunamaması.

Sistem işlemi

Belirtilen altsisteme ilişkin biçimleme işlemi gerçekleştirilmedi.

Sistem programcısı yanıtı

Altsistem adını doğru belirtin.

CSQW016I

RMVT ERİŞİLEMIYOR YA DA GEÇERSİZ

Açıklama

Döküm biçimlendirme çıkışı RMVT ' nin yerini belirleyemedi. RMVT, MQ izleme çizelgesini ve diğer MQ denetim öbeklerini biçimlendirmek için gereklidir.

Sistem işlemi

MQ izleme çizelgesinin biçimlendirilmesi atlanır ve istenen diğer döküm kesimlerinin biçimlenmesi devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

'SUMDUMP = NO' belirlenmişse, bu verilere erişmek için gereken bilgileri içerebileceğinden, döküm yeniden biçimlendirmeyi yeniden biçimlendirme işlemi için belirtilen özet dökümü kullanın.

'SUMDUMP = NO' belirlenmediyse ve özet dökümü kullanıldıysa, özet dökümü verileri bozulmuş olabileceğinden, bu seçeneği belirterek geri dökümü biçimlendirmeyi deneyin.

CSQW017E

MAKSIMUM YIĞIN DÜZEYİ

Açıklama

Bu durum genellikle MQ denetim bloğu biçimleyicisi tarafından döngüye neden olur. Yığın dizisi tükeniyor ve denetim bloklarını barındıramıyor.

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

IBM destek merkezimize başvurun.

CSQW018I

SUBSYS= BELIRTILMEDI YA DA EKSİK. SUMDUMP=NO BELIRTILDIYSE GEREKLİDİR

Açıklama

'SUMDUMP = NO' seçeneği belirtildi, ancak 'SUBSYS =' işlenenin eksik ya da yanlış belirtildi.

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

'SUBSYS =' işleneninde altsistemin adını belirtin ve isteği yeniden gönderin.

CSQW020I

LY CONTROL BLOCK İÇİN BAŞARI

Açıklama

Döküm içinde anahtar denetim öbeği bulunamadı.

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

'SUBSYS =' işleneninin doğru belirtilip belirtilmediğine bakın ve isteği yeniden sunun.

CSQW022I

DÖKÜM SİRASINDA BULUNAN İZLEME ETKİN DEĞİLDİ

Açıklama

İzleme tablosu biçimlendirmesi denendi, ancak döküm sırasında izleme çizelgesi yok.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi, biçimlendirilecek diğer denetim öbekleriyle devam eder.

CSQW023I

İZLEME ÇİZELGESİ GİRİŞİ SİRALI YA DA

Açıklama

İzleme girişi, başka bir zaman damgasına ilişkin başka bir izleme girişi tarafından geçersiz. Bu ileti, tanınmayan bir izleme girişini işaretlemek için yayınlanır. Döküm alınırken MQ adres alanı yürütülmeye devam ettiği için, döküm işletmen komutu tarafından başlatılırsa bu hata oluşabilir.

Sistem işlemi

İzleme çizelgesinin biçimlenmesi devam eder.

CSQW024I

İZLEME TABLOSU

Açıklama

Biçimlendirilmiş izleme çizelgesinin başlangıcını tanımlar.

Sistem işlemi

İzleme tablosu biçimlendirmesi takip eder.

CSQW025I

İZLEME TABLOSUNA ERIŞİLİRKE

Açıklama

İzleme çizelgesine erişilirken, saklama alanı erişim yordamından sıfır olmayan bir dönüş kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

İzleme tablosu biçimlendirmesi atlandı.

CSQW026I

CONTROL BLOK ÖZETİ (TÜM ADRES ALANLARI)

Açıklama

Bu iletiler, üretilmekte olan biçimlendirmenin tipine ilişkin açıklayıcı bilgiler sağlar.

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi devam eder.

CSQW027I

CONTROL BLOK ÖZETİ (TEK ADRES ALANI)

Açıklama

Bu iletiler, üretilmekte olan biçimlendirmenin tipine ilişkin açıklayıcı bilgiler sağlar.

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi devam eder.

CSQW028I

CONTROL BLOK ÖZETİ (UZUN FORM KÜRESEL)

Açıklama

Bu iletiler, üretilmekte olan biçimlendirmenin tipine ilişkin açıklayıcı bilgiler sağlar.

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi devam eder.

CSQW029I

CONTROL BLOK ÖZETİ (KISA FORM GENEL)

Açıklama

Bu iletiler, üretilmekte olan biçimlendirmenin tipine ilişkin açıklayıcı bilgiler sağlar.

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi devam eder.

CSQW030E

DÖKÜMDE DENETİM ÖBEĞİ YAPISI TABLOSUNA ERIŞİM

Açıklama

MQ denetim öbeklerinin yapısını tanımlayan bir denetim öbeği bulunamadı.

Sistem işlemi

Denetim bloğu biçimlendirmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Döküm alındığında bir sorun olduğunu göstermek üzere herhangi bir ileti üretilip üretilmediğini görmek için z/OS konsolunu denetleyin. IBM MQ' ta bir hatadan şüphelenirseniz, sorunun bildirilmesi hakkında bilgi için bkz. [Sorun Giderme ve Destek](#) .

CSQW032E

TUTTURUCU DENETİM BLÖRÜNDE

Açıklama

Dökümden bir denetim blokuna erişilemiyor.

Sistem işlemi

Denetim bloğu biçimlendirmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Döküm alındığında bir sorun olduğunu göstermek üzere herhangi bir ileti üretilip üretilmediğini görmek için z/OS konsolunu denetleyin. IBM MQ' ta bir hatadan şüphelenirseniz, sorunun bildirilmesi hakkında bilgi için bkz. [Sorun Giderme ve Destek](#) .

CSQW033I

BIÇIMLEME

Açıklama

MQ denetim bloklarının biçimlendirilmesi başlanır.

CSQW034I

İZLEME ÇİZELGESİ VE GENEL

Açıklama

Bir gösterge dökümü isteniyor. MQ izleme tablosu ve genel öbekler, bu abid döküm (SNAP) çağırma için ilk döküm (tam döküm) ile önceden biçimlendirildi. Bunlar, bu nedenle, bu görev için biçimlendirilmemiş.

CSQW035I

UYARI-BU GÖREVE İLİŞKİN GÖREVLE İL

Açıklama

Döküm için istenen görev MQ' ya tanımlı değil. Görevle ilgili denetim öbekleri atılmaz. MQ izleme çizelgesi ve genel öbekler, yalnızca SYSABEND DD deyimi varsa ve bu, bu abid döküm (SNAP) çağırma için dökümlerin (tam döküm) ilk olduğunda atılır.

Sistem işlemi

Belirtilen görev için MQ biçimlendirmesi yapılmadı.

CSQW036I

YUKARIDAKI KURTARMA KOORDİNATÖRÜNÜ

Açıklama

Bu iletiyi izleyen biçimlendirilmiş öbekler, 'recovery coordinator = no' seçeneği ile MQ ile tanımlanan görevlerle ilişkilendirilir. Bu görevler SNAP ' yi çağırması olmayabilir, ancak bu görevle ilişkilendirilmiş olan görevle ilişkilendirilirler.

Sistem işlemi

Uygun denetim öbekleri biçimlendirilir.

Sistem programcısı yanıtı

İlgili bilgiler için denetim bloklarını inceleyin.

CSQW037I

BU GÖREVE İLİŞKİN GÖREVE

Açıklama

Bu iletiyi izleyen biçimlendirilmiş bloklar geçerli görevle ilişkilendirilir.

Sistem işlemi

Uygun denetim öbekleri biçimlendirilir.

Sistem programcısı yanıtı

İlgili bilgiler için denetim bloklarını inceleyin.

CSQW038I

BIÇIMLENDİRME

Açıklama

MQ denetim öbeklerinin biçimlendirilmesi tamamlandı.

CSQW039I

BU DÖKÜM İÇİN TAMAMLANMA

Açıklama

Döküm biçimlendirme çıkışı, bu döküm veri kümesi için işlenmesini tamamladı.

CSQW041E

SEKMEYE ERIŞİLEMIYOR YA DA SEKME GEÇERSİZ

Açıklama

MQ izleme çizelgesi saptama noktası öbeğinin yeri bulunamadı.

Sistem işlemi

MQ izleme çizelgesinin biçimlendirilmesi atlanır ve istenen diğer döküm kesiminin biçimlenmesi devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

'SUMDUMP = NO' belirlenmişse, bu verilere erişmek için gereken bilgileri içerebileceğinden, döküm yeniden biçimlendirmeyi yeniden biçimlendirme işlemi için belirtilen özet dökümü kullanın.

'SUMDUMP = NO' belirlenmediyse ve özet dökümü kullanıldıysa, özet dökümü verileri bozulmuş olabileceğinden, bu seçeneği belirterek geri dökümü biçimlendirmeyi deneyin.

Döküm alındığında bir sorun olduğunu göstermek üzere herhangi bir ileti üretilip üretilmediğini görmek için z/OS konsolunu denetleyin. IBM MQ' ta bir hatadan şüphelenirseniz, sorunun bildirilmesi hakkında bilgi için bkz. [Sorun Giderme ve Destek](#) .

CSQW042E

GEREKLI ÖZET DÖKÜM KAYITLARI BU DÖKÜMDE SUBSYS= PARAMETER BELIRTI LER EK YENIDEN

Açıklama

Döküm dökümünde özet dökümü kayıtları bulunamadı. Bu durumda, döküm biçimleyicinin hangi adres alanının biçimleneceğini saptayabilmesi için altsistem adının olması gerekir.

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Altsistem adının ('SUBSYS =') parametresini belirterek biçimlendirmeyi yeniden çalıştırın.

CSQW049I

EN ESKI YUVA ADRESI GEÇERSİZ, İLK GİRİŞDEN

Açıklama

Denetim blokunda izlemeyi tanımlayan birkaç işaretçi vardır. Bir nokta, izleme verilerini, biri sonuna ve diğeri de bir sonraki serbest kayda sahip olan depolamanın başlangıcına işaret eder. Biçimleyici, sonraki boş kayda ilişkin işaretçinin, göstergelerin başlangıç ve bitiş ile gösterilen aralığın dışında olduğunu saptadı.

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi devam eder, ancak izleme çizelgesinin fiziksel başlangıcından en eski kayıt olmaz.

Sistem programcısı yanıtı

Günün saati anlamlı olduğunda ve sırada, yazılan en son izleme kaydını bulmak için biçimlendirilmiş izlemeyi tarayın.

CSQW050I

ssnm NO SDWA/LOGREC, ABN=*comp-reason*, U=*userid*, M=*module*, C=*compid.vrm.comp-function*

Açıklama

Bu ileti, SYS1.DUMP veri kümesi, kurtarma işlemi sırasında bir SDWA kullanılmadığında. Tek tek değişken alanları şunları içerir:

Alan

İçindekiler

ssnm

MQ altsistem adı

ABN

Olağandışı tamamlanma kodu, bunu izleyen olağandışı durum kodu

U

Tek tek altsistem kullanıcılarına ilişkin kullanıcı kimliği

M

Dökümden sorumlu olan işlev kurtarma yordamı

C

Bileşen-tanıtıcısı

vrm

MQ sürümü, yayın numarası ve değişiklik düzeyi

comp-işlevi

component-ID işlevi

Sistem işlemi

Döküm işleme devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

SDWA, sorun saptanmasına yardımcı olmak için önemli tanılama bilgileri sağladığından, hata zamanında kurtarma ortamı, bu ABEND için neden bir SDWA 'nın sağlanmamasının saptanması için incelenmelidir.

Kurtarma dışı bir ortamda, bir SDWA eksikliğini (örneğin, işletmen dökümü başlatmış olabilir) için geçerli nedenler olabilir.

CSQW051E

Döküm İşLEMESİ

Açıklama

Bu ileti, döküm işleme sırasında bir hata saptandığında, SDUMP döküm veri toplama hizmetinin kurtarma yordamı tarafından üretilir.

Sistem işlemi

SUMLSTA kullanıcı depolama alanlarının işlenmesi sona erdirilir, bir SVC dökümü istenir ve denetim RTM ' ye döndürülür.

Sistem programcısı yanıtı

Bu hata bir SYS1.LOGREC kaydı. SDUMP 'nin çağrısındaki bir hata nedeniyle ya da SDUMP' nin kendisinde bir hata nedeniyle ya da denetim bloğu incelemesi ve erişimi sırasında bu ileti yayınlanabilir.

CSQW053I

VRA TANILAMA BILGISI RAPORU

Açıklama

Değişken kayıt alanı (VRA), sistem tanılama çalışma alanının (SDWA) bir parçasıdır ve MQ tanılama bilgilerini içerir. VRA bu raporda çıkarılır ve görüntülenir.

Bu raporla ilgili bilgi için bkz. [Sorun Giderme ve Destek](#) .

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi devam eder.

CSQW054I

SDWA ' DA VRA VERISI KAYDEDILMEDI

Açıklama

SYS1.DUMP veri kümesi, VRA ' da tanılama bilgisi içermiyor.

Sistem işlemi

VRA rapor oluşturma atlandı, döküm biçimi işleme devam ediyor.

CSQW055I

SDWA YERI BELIRLENEMİYOR

Açıklama

z/OS özet dökümü veri erişimi hizmeti yordamı (IEAVTFRD), SYS1.DUMP veri kümesi. SVC dökümleri, MQ tarafından başlatıldıysa, yalnızca SDWA ' yı içerir. Döküm başka herhangi bir araç tarafından başlatıldıysa (işletmen gibi), SDWA ' nın mevcut olmadığı anlamına gelir.

Sistem işlemi

Hiçbir VRA üretilmedi ve döküm biçimleme işlemi devam ediyor.

CSQW056I

VRA TANILAMA RAPORU TAMAMLANDI

Açıklama

Döküm biçimleyici, VRA tanılama raporunun işlenmesini tamamladı.

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi devam eder.

CSQW059I

BAĞLI İŞLERİN

Açıklama

Bağlantılı işlere ilişkin bilgilerin özeti aşağıdaki gibidir.

Sistem işlemi

İş özeti bilgileri aşağıda verilmiştir.

CSQW060I

SAKLAMA ALANI İZLEYEN

Açıklama

Bu ileti, MQ SVC dökümünün biçimlendirilmiş kısmında görüntülenen MQ kayıt saklama alanı izleme raporunun başlangıcını tanıtır. Bu rapor, hata içindeki aracı yürütme öbeği (EB) ve ilişkili tüm aracı EB 'leri için saklama alanlarını içerdiğinden, hata noktasından ve çağrı sırasında görüntülenen tüm ilişkili aracı EB' leri içerdiğinden sorun belirleme için kullanışlıdır.

Sistem işlemi

Aracı EB 'ye ve ilişkili tüm aracı EB' lere ilişkin izleme alanı izleme biçimi işleme devam eder.

CSQW061I

ALAN IZLEME İZLEMESİ

Açıklama

Bu ileti, MQ biçimlenmiş saklama alanı izleme raporunun (CSQW060I) tamamlandığını gösterir.

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi devam eder.

CSQW062I

R6 (R6-contents) GEÇERLİLİK BİR EB ADRESİ İÇERMIYOR

Açıklama

During dump format processing of the MQ formatted save area trace report (CSQW060I), register 6 (R6) did not contain the address of a valid agent execution block (EB).

Sistem işlemi

Yürürlükteki aracı EB ve önceki tüm EB ' ler için alan izleme biçimi işlemeyi sona erdirir.

CSQW063E

ad (adres) ASID (asid) DUMP ' DA BULUNAMADI

Açıklama

Saklama alanı izleme raporunun işlenmesi sırasında (CSQW060I), döküm veri kümesinde denetim öbeği ya da saklama alanı bulunamadı.

Döküm biçimleyicisi, bu iletinin *ad* alanı altında tanımlanan MQ ve z/OS denetim bloklarını tek tek kayıt saklama alanları bulmak için kullandığından, raporda *adlandırılmış* denetim öbeği ya da saklama alanı kullanılarak bulunan sonraki saklama alanları raporda görüntülenmez.

NAME

Döküm veri kümesinde bulunamayan denetim öbeğinin ya da saklama alanının adını tanımlar:

Ct

Saklama alanını gösterir

İSTEK

MQ adres alanı denetim ögesi

EB

MQ yürütme bloğu

TCB

z/OS görev denetim bloğu

RB

z/OS istek öbeği

XSB

z/OS genişletilmiş durum bloğu

PSA

z/OS önceki saklama alanı

SDWA

z/OS sistem tanılama çalışma alanı

STSV

z/OS SRB durum saklama alanı

STKE

z/OS çapraz bellek yığını ögesi

adres

Adı belirtilen denetim öbeğinin ya da saklama alanının adresi.

asid

Denetim öbeği ya da saklama alanı ile ilişkili adres alanı tanıtıcısı.

Seçilen MQ ve z/OS denetim yapılarının yürütme yapıları ve çevreyle ilgili kısıtlamaları nedeniyle, bazı denetim blokları ve bu yürütme ortamlarıyla ilişkili saklama alanları döküm veri kümesine dahil edilmeyecektir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki saklama alanı zincirlerine ilişkin saklama alanı izleme biçimi işleme işlemi sona erdirildi. Sonraki saklama alanı işlemleri, hata sırasında kullanılan belirli denetim öbeği ya da saklama alanına ve MQ aracısı yürütme ortamlarına bağlı olarak değişir.

CSQW064I

ERROR DÖKÜM DÖKÜMÜNDE BULUNAMADI

Açıklama

Depolama bulunamadığı için döküm biçimleyici bir denetim öbeğini biçimlendiremedi.

Sistem işlemi

Döküm biçimlemesi devam eder.

CSQW065I

ERROR BLOK UZUNLUĞU YANLIŞ

Açıklama

Bir denetim öbeğinin biçimlendirilmesi sırasında, beklenen uzunluk ile dökümden belirlenen değer arasında bir uyumsuzluk saptandı.

Sistem programcısı yanıtı

Daha ciddi bir sorunu çözerken bu iletiyi yararlı bulabilirsiniz; bunun nedeni, bir denetim öbeğinin bozulduğunu gösterebilir.

CSQW066I

ERROR BLOK YANLISI

Açıklama

Her denetim bloğu tipinin, doğrulama için benzersiz bir tanıtıcısı vardır. Denetim bloğunun biçimlendirmesi sırasında, beklenen değer ile dökümdeki denetim blokunda bulunan değer arasında bir uyumsuzluk ortaya çıktı.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti, depolama alanının aşıldığını belirtebilir ve bir denetim öbeğinin bozulduğunu gösterebileceğinden, daha ciddi bir sorunu çözerken bu sorunu yararlı bulabilirsiniz.

CSQW067I

ERROR BU BLOKTAN ZINCIRLEME OLARAK, DÖKÜMDE BULUNAMAYAN

Açıklama

Denetim öbekleri, diğer denetim öbeklerine işaretçiler içerebilir. Yürürlükteki denetim öbeğine işaret edilen bir denetim öbeği, dökümde bulunamadı.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti, depolamanın aşıldığını belirtebilir ve daha ciddi bir sorunu çözerken bunu yararlı bulmanız yararlı olabilir. Denetim öbeğinin, kendisiyle ilişkili CSQW064I hata iletisine sahip olacağını işaret etti.

CSQW068I

ERROR BU BLOKTAN ZINCIRLEME YAPILMASININ

Açıklama

Her denetim bloğu tipinin, doğrulama için benzersiz bir tanıtıcısı vardır. Geçerli denetim öbeğine işaret edilen bir denetim öbeğinin biçimlendirmesi sırasında, beklenen değer ile dökümdeki denetim blokunda bulunan değer arasında bir uyumsuzluk ortaya çıktı.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti, depolama alanının aşıldığını belirtebilir ve bir denetim öbeğinin bozulduğunu gösterebileceğinden, daha ciddi bir sorunu çözerken bu sorunu yararlı bulabilirsiniz. The control block in error has error message CSQW066I associated with it.

CSQW069I

ERROR BLOK YÖNLERİ HATALI

Açıklama

Her denetim bloğu tipinin doğrulanması için benzersiz bir göz atcher (eekatcher) vardır. Denetim bloğunun biçimlendirmesi sırasında, beklenen değer ile dökümdeki denetim blokunda bulunan değer arasında bir uyumsuzluk ortaya çıktı.

Sistem programcısı yanıtı

Bu ileti, depolama alanının aşıldığını belirtebilir ve bir denetim öbeğinin bozulduğunu gösterebileceğinden, daha ciddi bir sorunu çözerken bu sorunu yararlı bulabilirsiniz.

CSQW070I

DUMP TITLE *döküm-başlık*

Açıklama

Bu, çöplüğün başlığını gösterir.

CSQW072I

ENTRY: MQ kullanıcı değiştirgesi izlemesi

Açıklama

This message is inserted into the formatted MQ trace to indicate that the control block was traced on entry to MQ.

CSQW073I

EXIT: MQ kullanıcı değiştirgesi izlemesi

Açıklama

Bu ileti, denetim öbeğinin MQ' dan çıkışta izlendiğini göstermek için biçimlendirilmiş MQ izlemesine eklenir.

CSQW074I

HATA: MQ kullanıcı değiştirgesi izlemesi

Açıklama

Bu ileti, denetim öbeğinin hatalı olduğu saptandığından, denetim öbeğinin izlendiğini göstermek için biçimlendirilmiş MQ izlemesine eklenir.

CSQW075I

UYARI-veriler 256 bayt olarak kesildi

Açıklama

Bir denetim öbeği 256 baytlık bir uzunluk sınırını aştığında, bu ileti biçimlendirilmiş MQ izlemesine eklenir.

CSQW076I

Dönüş kodu: *mqrc*

Açıklama

Bu ileti, bir hata saptandığında biçimlendirilmiş MQ izlemesine eklenir. *mqrc* is the return code. Bu kodla ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın.

CSQW105E

BİR DENETİM BLOĞU YAPISI TABLOSU MODÜLÜ YÜKLEME

Açıklama

Denetim öbeklerini biçimlendirmek için MQ döküm biçimlendirme olanağı kullanılamaz. An error occurred during the startup process while attempting to LOAD one of the Control Block Structures Table modules (CSQWDST1, CSQWDST2, CSQWDST3, and CSQWDST4) from the MQ program library.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemleri devam ediyor.

Sistem programcısı yanıtı

Sorun yaşamasını bekliyorsanız, kuyruk yöneticinizi durdurun, sorunu çözer ve yeniden başlatın. Bu hatanın sorunlara yol açacağını tahmin etmiyorsanız, uygun bir zamanda kuyruk yöneticisini durdurabilir ve yeniden başlatabilirsiniz.

CSQW108E

'tip' İZLEME OTOMATİK OLARAK BAŞLATILAMA

Açıklama

Sistem parametreleri, kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında bir MQ izlemesine otomatik olarak başlatılması gerektiğini, ancak kuyruk yöneticisinin izlemeyi başlatamadığını belirtti.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisini başlatma işlemi devam ediyor.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama işlemi tamamlandıktan sonra, izlemeyi START TRACE komutuyla başlatın.

CSQW109E

İZLEME BAŞLATMA PARAMETRELERİ KULLANILAMIYOR, 'tip'

Açıklama

İzleme işlevi, CSQ6SYSP makrosu tarafından tanımlanan izleme kullanıma hazırlama parametrelerinin erişememesine neden oldu. İzleme parametreleri için, o makroda tanımlanan varsayılan değerler kabul edilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisini başlatma işlemi devam ediyor.

Sistem programcısı yanıtı

Sistem parametre yükleme modülünün (varsayılan sürümün CSQZPARM olarak adlandırıldığı) eksik ya da erişilemez olup olmadığını saptayın. İzleme, START TRACE komutu ile başlatılabilir.

CSQW120E

'tip' İZLEME İÇİN EN DESTEĞİ DEĞERİ

Açıklama

Bir izleme komutu girildi, ancak belirtilen hedef değer istenen izleme tipi için geçerli değil.

Sistem işlemi

TRACE komutu için işleme sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Bir START TRACE komutu girildiyse, izleme için geçerli bir hedef belirtin. Ters durumda, etkin olan izleme izlerinin saptanması için bir DISPLAY TRACE komutu verilebilir. Geçerli hedefler hakkında bilgi için bkz. [MQSC komutları](#) .

CSQW121E

'tip' İZLEME İÇİN SINIFI DEĞERİ

Açıklama

Bir izleme komutu girildi, ancak belirtilen sınıf değeri istenen izleme tipi için geçerli değil.

Sistem işlemi

TRACE komutu için işleme sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Bir START TRACE komutu girildiyse, izleme için geçerli bir sınıf belirtin. Ters durumda, etkin durumda olan seçenekleri belirlemek için bir DISPLAY TRACE komutu verilebilir. Geçerli sınıflarla ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQW122E

'anahtar sözcük' 'tip' İZLEMESİ İÇİN GEÇERLİDİR

Açıklama

Bir izleme komutu girildi, ancak *anahtar sözcük* belirtilen izleme tipi için geçerli değil.

Sistem işlemi

TRACE komutu için işleme sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutta belirtilen anahtar sözcük atlanmalıdır ya da farklı bir izleme tipi belirtilmelidir. Anahtar sözcük ve izleme tiplerinin geçerli birleşimlerine ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQW123I

ctarihi-adi İZLEME KAYDI SÜRDÜRÜLDÜ *DüZGÜN*

Açıklama

dest hedefi, bir hata sonrasında izleme verilerinin kabul edilmesine devam etti.

Sistem işlemi

Veri kaydı sürdürülüyor.

CSQW124E

csecct-name 'type' TRACE TERMINATED RC=*kod* RMID=*nn*

Açıklama

tip izleme işlemi işlenirken, bir hata nedeniyle işlem sona erdi. İzleme tipi izleme tipi, tüm izleme durdurulmuş olduğunu gösterir. RMIID, ondalık olarak görüntülenir, kaynak yöneticisini tanıtır. IBM MQ RMID ' lere ilişkin bilgi için, [MQSC komutları](#) içindeki TRACE komutlarına bakın.

Onaltılı değer olarak görüntülenen *kod*, işlemle ilişkili dönüş, neden ya da olağandışı bitiş kodunu belirtir. Bu kodlarla ilgili bilgi için ["IBM MQ for z/OS Kodlar"](#) sayfa 923 ' e bakın.

Adı belirtilen izleme işlemi sona ermiş. İzleme derleminin yeniden sürdürülmesi gerekiyorsa, bir START TRACE komutu verilmelidir. Ancak, başka bir hata varsa, izleme derlemini yeniden başlatmadan önce sorun çözülmelidir.

Sistem işlemi

Adı belirtilen izleme tipi için işleme durduruldu. İleti, işlevsel kurtarma yordamı tarafından dışsallaştırılmadı, ancak bir IFC olayı daha sonra ne zaman yönlendirilirse çıkışa sahip olur. İzleme tipi izleme tipi, tüm izleme durdurulmuş olduğunu gösterir.

Sistem programcısı yanıtı

Hatanın nedenlerini araştırın. Adı belirtilen izleme bilgilerini toplamak için gerekiyorsa, işlemi sürdürmek için bir START TRACE komutu verin.

CSQW125E

*anahtar sözcük VE anahtar sözcük*İÇİN BIRDEN ÇOK DEĞERİ

Açıklama

Adı belirtilen anahtar sözcükler için birden çok değer belirtildi. Bu anahtar sözcüklerin çoğunda tek bir komutta birden çok değer kullanılmasına izin verilir.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Geçerli bir komutu yeniden girin. Ek bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQW126E

'tip' İZLEME İZİN VERİLMEZ, ETKİN İZLEME ÇİZELGESİ TAM

Açıklama

Etkin izleme çizelgesi izin verilen etkin izleme sayısı üst sınırına ulaşıldığı için *tip* izleme başlatılmıyor.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Etkin bir izleme işlemi durdurulmuş olup olmadığını görmek için DISPLAY TRACE komutunu kullanın. Başka bir izleme izleme komutu işlenmeden önce etkin izleme durdurulmalıdır.

CSQW127I

YÜRÜRTÜLEN İZLEME

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY TRACE komutuna yanıt olarak yayınlanır. Etkin olan her izleme için, ileti izleme numarasını, izleme tipini, veri içindeki sınıfı (ya da sınıfı), izleme girişlerine ilişkin hedef (ler) i, kullanıcı kimliğini ve RMID ' lerini (aşağıdaki gibi) gösterir:

```
TNO TYPE CLASS DEST USERID RMID tno type class dest userid rmid : END OF TRACE REPORT
```

İzleme numarası *tno* şöyle olabilir:

01-03

Kuyruk yöneticisi başlatıldığında bir izleme otomatik olarak başlatıldı ya da START TRACE komutu tarafından başlatılan bir izleme başlatıldı.

04-32

START TRACE komutu tarafından başlatılan izleme.

00

Kanal başlatıcı başlatıldığında genel izleme otomatik olarak başlatılır.

Notlar:

- TRACE (S) CLASS (4) (kanal başlatıcı istatistikleri) için, izleme bilgileri yalnızca kanal başlatıcı etkin olduğunda ve [CSQX128I](#) iletisi çıktıysa toplanacaktır.
- TRACE (A) CLASS (4) (kanal muhasebesi) için, izleme bilgileri yalnızca kanal başlatıcı etkin olduğunda ve [CSQX126I](#) iletisi çıktıysa toplanacaktır.

CSQW130I

'tip' TRACE STARTED, ASSIGNED TRACE NUMBER *tno*

Açıklama

In response to a command, or automatically during queue manager initialization, a *tip* trace has been started and assigned the trace number *tno*. Başlatma komutu birden çok kullanıcı kimliği belirtiyorsa, birden çok ileti olabilir.

Sistem işlemi

İstekle ilgili işlem devam eder. If the specified trace applies to the channel initiator, a request will be queued: see message CSQW152I.

CSQW131I

İZLEME SAYISI *TNO* İÇİN İZLEMİYİ BAŞARISIZ OLARAK

Açıklama

Bir komuta yanıt olarak, izleme numarası (ler), *tno*, ..., Durduruldu. En çok beş izleme numarası listelenmiş olabilir. Beşten fazla izleme durdurulmuş olursa, başka bir CSQW131I iletisi gönderilir.

Sistem işlemi

İstekle ilgili işlem devam eder. If the specified trace applies to the channel initiator, a request will be queued: see message CSQW152I.

CSQW132I

tno İZLEME NUMARASI İÇİN

Açıklama

The trace number *tno* has been altered.

Sistem işlemi

İstekle ilgili işlem devam eder.

CSQW133E

ctarihi-adi TRACE DATA LOST, *dest* NOT ACCESSICALID RC=*kod*

Açıklama

Belirtilen hedef, izleme sırasında izleme verilerinin kabul edilmesini durdurdu. Bazı dış koşullar, verilerin reddedilmesine neden oldu. Hatanın nedeni, dönüş kodu (RC) tarafından tanımlanıyor. *Kod* değeri şu şekilde olabilir:

- SMF ' den onaltılı dönüş kodu. Belirli bir değer için *z/OS MVS System Management Facilitis (SMF)* (SMF) belgesine bakın.

- GTF isteğinden onaltılı dönüş kodu

04

GTF izleme ve/ya da USR izlemesi etkin değil

- SRV isteğinden onaltılı dönüş kodu

10

Hizmet verilebilirlik yordamı yok

XX

Hizmet verilebilirlik olağan dönüş kodu

Sistem işlemi

Veriler kaybedilse de, izleme işlemi devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Verilerin neden kabul edilmediğini belirlemek için GTF ya da SMF tesisini araştırın. Verileri başka bir hedefte kaydetmek için bir START TRACE komutu yayınlayabilirsiniz. DISPLAY TRACE komutu, belirlenen hedefte hangi veri tiplerinin kaydedildiğini gösterir.

Belirli bir değer için *z/OS MVS System Management Facilitis (SMF)* (SMF) belgesine bakın.

CSQW135I

'tip' İZLEME ZATEN ETKİN, İZLEME NUMARASI TNO

Açıklama

tip izleme, izleme numarası *tno* ile zaten etkin.

Sistem işlemi

Devam etmekte olan izleme işlemine ilişkin işlem devam edecek.

CSQW137I

BELİRTİLEN İZLEME ETKİN DEĞİL

Açıklama

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Komut, belirli bir izleme için işlem isteğinde bulundu, ancak bu izleme etkin izleme çizelgesinde bulunamadı.
- Bir komut tüm izleme işlemleri için işlem isteğinde bulundu, ancak etkin izleme yok.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Tüm etkin izleme girişlerini saptamak için, nitelenmemiş bir DISPLAY TRACE komutunu (başka anahtar sözcükler olmadan) DISPLAY TRACE (İzlemeyi Görüntüle) komutunu kullanın.

CSQW138E

IFCID *ifcid-no* GEÇERSİZ

Açıklama

Belirtilen IFCID numarası, geçerli IFCID numaraları aralığının dışında ya da izleme komutunda izin verilmeyen bir IFCID numarasıdır.

Sistem işlemi

İzleme (trace) komutunun işlenmesi, izleme işlevleri gerçekleştirilmeden sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için [MQSC komutları](#) ve [Hat izlemesi](#) içindeki TRACE komutlarına bakın.

CSQW144E

KANAL BAŞLATMA ETKİN

Açıklama

TRACE (CHINIT) belirtildi, ancak kanal başlatıcı etkin değil.

Sistem işlemi

Komut geçersiz bir komut değil.

Sistem programcısı yanıtı

Kanal başlatıcıyı başlatmak için START CHINIT komutunu verin ve komutu yeniden verin.

CSQW149E

RMID 231 IS ESKİ-İZLEME İZLEME (CHINIT)

Açıklama

Komut, daha önce kanal başlatıcı izlemeleri için kullanılan, ancak artık eski olan RMID 231 değerini belirtir. Kanal başlatıcı izlemeleri için TRACE (CHINIT) değerini belirtin.

Sistem işlemi

Komut geçersiz bir komut değil.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu doğru biçimde verin. Hem kuyruk yöneticisi hem de kanal başlatıcı izlemesi gerekiyorsa, iki ayrı komut yayınlayın.

CSQW152I

KANAL BAŞLATICISINA

Açıklama

Bir izleme komutuna ilişkin ilk işleme başarıyla tamamlandı. Bu komut, bir isteğin kuyruğa alındığı kanal başlatıcısı tarafından daha fazla işlem yapılmasını gerektirir.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcısı için bir istek kuyruğa alındı. Komut tamamlandığında ek iletiler üretilecek.

CSQW153E

ctarihi-adı SAKLAMA ALANI, YENI IZLEME ÇİZELGESI

Açıklama

Önceki bir SET SYSTEM TRACTBL komutu tarafından istendiği gibi, yeni bir genel izleme çizelgesi için ECSA ' da yeterli saklama alanı yok.

Sistem işlemi

Varolan genel izleme çizelgesi kullanılarak işleme devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

ECSA depolama alanının nasıl kullanılmakta olduğunu araştırın. İzleme tablosu boyutunu kabul edilebilir bir değere ayarlamak için SET SYSTEM TRACTBL komutu verin.

CSQW200E

STORAGE ALTA makrosu sırasında hata oluştu. Dönüş kodu= rc

Açıklama

The z/OS STORAGE macro was issued to obtain storage for the trace formatter. İstek, dönüş kodu rc ile başarısız oldu.

Sistem işlemi

Denetim öbeklerinin biçimlendirilmesi durur ve kaydın onaltılı bir dökümü üretilir. (Bu, mantıksal kaydın yalnızca bir parçası olabilir.)

Sistem programcısı yanıtı

STORAGE rc ile ilgili bilgi için *z/OS MVS Assembler Services Reference* adlı elkitabının uygun hacmiyle ilgili bilgilere bakın. TSO ya da toplu iş bölgenizin büyüklüğünü artırarak bu sorunu genellikle çözebilirsiniz. Sorun çözüldüğünde, işlemi yeniden deneyin.

CSQW201E

STORAGE RELEASE makrosu sırasında hata oluştu. Dönüş kodu= rc

Açıklama

Bazı depolama alanını serbest bırakmak için z/OS STORAGE makrosu yayınlandı. İstek, dönüş kodu rc ile başarısız oldu.

Sistem işlemi

Denetim öbeklerinin biçimlendirilmesi durur ve kaydın onaltılı bir dökümü üretilir. (Bu, mantıksal kaydın yalnızca bir parçası olabilir.)

Sistem programcısı yanıtı

Dökümü işlemeyi yeniden deneyin. Sorun devam ederse, rc değerini not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQW202E

Eksik izleme kaydı saptandı

Açıklama

Uzun bir izleme kaydı bölümlendi ve işlenmekte olan kayda ilişkin başlangıç kaydı işlenmedi.

Bu durum genellikle, bir zaman aralığındaki kayıtlar işlenmek üzere seçildiklerinde oluşur. Kesim işaretinin başlangıcıyla birlikte kayıt, seçilen zaman aralığının başlangıcından önce olabilir. Bu durum, Generalized Trace Facility (GTF), tüm kayıtları GTF veri kümesine yazmadığında da oluşabilir.

Sistem işlemi

Kaydın onaltılı dökümü üretilir ve biçimlendirme sonraki kayıtla devam eder. (Bu iletiyi, bu mantıksal kaydın sonraki her bölümü için alacaksınız.)

Sistem programcısı yanıtı

Zaman aralığından biraz daha önce bir başlangıç saati seçin (örneğin, saniyenin onda biri) ve işlemi yeniden deneyin. Bu işlem başarılı değilse, izleme tablonuzun sarılmış olması ve başlangıç kaydının üzerine yazılmış olması mümkündür.

CSQW204E

İç hata

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kaydın onaltılı dökümü üretilir ve biçimlendirme sonraki kayıtla devam eder. Bu iletiyi CSQW202E iletilisi izlemiş olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Dökümü işlemeyi yeniden deneyin. Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQW205E

İç hata

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Bu ve sonraki tüm kayıtlar onaltılı olarak görüntülenir. IBM MQ izleme biçimlendirmesi engellendi.

Sistem programcısı yanıtı

Dökümü işlemeyi yeniden deneyin. Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQW206I

Muhasebe kaydı

Açıklama

Bu ileti, bu kaydı bir muhasebe kaydı olarak tanıtır.

Sistem işlemi

Kaydın onaltılı dökümü üretilir ve biçimlendirme sonraki kayıtla devam eder.

CSQW207I

Boş Değerli Self tanımlama kısmı saptandı

Açıklama

MQ izleme biçimleyicisi, sıfır uzunluktaki kendini tanımlayan bir kısım saptadı.

Sistem işlemi

Biçimlendirme, sonraki kendi kendini tanımlayan bölümle devam eder.

CSQW208E

Geçersiz adres saptandı

Açıklama

MQ izleme biçimleyicisi geçersiz bir adres iletti. Adres düşük depoda.

Sistem işlemi

Kaydın biçimlendirmesi engellendi. Biçimlendirme, sonraki kayıtla devam eder.

CSQW209I

Boş değerli bir veri ögesi saptandı

Açıklama

MQ izleme biçimleyicisi, sıfır uzunluktaki bir veri ögesi algıladı.

Sistem işlemi

Biçimlendirme, sonraki veri ögesiyle devam eder.

CSQW210E

Geçersiz kayıt saptandı

Açıklama

Bir kaydın biçimi, IBM MQ izleme biçimleyicisi tarafından beklenen biçimden farklı.

Sistem işlemi

Onaltılı bir döküm üretilir ve biçimlendirme sonraki kayıtla devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Dökümü işlemeyi yeniden deneyin. Sorun devam ederse, z/OS destek merkezimize başvurun.

CSQW701E

csect-name ENFREQ isteği başarısız oldu, RC=*rc*

Açıklama

Bir z/OS ENFREQ isteği başarısız oldu. *Rc* , istekten gelen dönüş kodudur (onaltılık olarak).

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

ENFREQ komutundan alınan dönüş kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS MVS Authorized Assembler Services Reference* elkitabının uygun hacmine bakın.

z/OS Dağıtılmış kuyruğa alma iletileri (CSQX ...)**CSQX000I**

IBM MQ for z/OS Vn

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kanal başlatıcı başlatıldığında yayınlanır ve yayın düzeyini gösterir.

CSQX001I

csect-name Kanal başlatıcısı başlatılıyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

START CHINIT komutuna yanıt olarak kanal başlatıcı adres alanı başlatılıyor.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı başlatma işlemi başlıyor. Başlatma işlemi tamamlandığında CSQX022I iletisi gönderilir.

CSQX002I

csect-name Kuyruk paylaşım grubu: *qsg-name*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, kanal başlatıcı başlatma işlemi sırasında ya da kanal başlatıcının kullandığı kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubundaydı DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQX003I

csect-name Eski değiştirge modülü yoksayıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

START CHINIT komutu, PARM anahtar sözcüğünü kullanarak bir parametre modülü adı belirtti. Kanal başlatıcı parametre modülü kullanımı eski olduğundan ad yoksayıldı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal başlatıcı parametreleri kuyruk yöneticisi öznitelikleri tarafından belirlenir. İsteddiğiniz değerleri ayarlamak için ALTER QMGR komutunu kullanın.

CSQX004I

Kanal başlatıcı *mm* MB yerel depolama alanı kullanıyor, *nn* MB boş

Açıklama

Genişletilmiş özel bölgede kullanılmakta olan ve kullanılabilir olan sanal saklama alanı miktarını görüntüler. Her iki değer de megabayt (1048576 bayt) cinsinden görüntülenir ve yaklaşık değerlerdir.

Bu ileti, kanal başlatıcı başlatıcısına kaydedilir ve daha sonra, kullanım değişmezse ya da bellek kullanımı değiştiğinde (yukarı ya da aşağı) %2 'den fazla bir oranda kaydedilir.

Şu anda kullanılan genişletilmiş özel bölge depolama alanı miktarı, SMF 115, alt tip 231 kaydındaki *qctstus* alanında da verilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Şu anda herhangi bir işlem yapılması gerekmez. Ancak, bu iletinin sık sık görüntülenmesi, sistemin yürürlükteki yapılandırma için en uygun bölgenin ötesinde çalıştığını gösterir.

CSQX005E

csect-name Kanal başlatıcısı başlatılamadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcı başlatma işlemi sırasında, önceki iletilerde bildirildiği gibi, önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı tarafından başlatılan görev sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX006E

csect-name Kanal başlatıcısı durdurulurken başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, kanal başlatıcı sonlandırma işlemi sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı tarafından başlatılan görev sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX007E

csect-name Kuyruk yöneticisiyle bağlantı kurulamıyor *qmgr-name*, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcısının kuyruk yöneticisine bağlanma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Hata, kanal başlatıcı başlatma yordamı sırasında oluşursa, kanal başlatıcı başlatıcı başlatılamaz. Diğer durumlarda, hatanın olduğu bileşen (ileti kanalı aracı, dağıtıcı, bağdaştırıcı alt görevi, SSL sunucusu alt görevi, havuz yöneticisi ya da dinleyici) başlatılmaz ve sağladığı işlev kullanılamaz; çoğu durumda, son sonuç kanal başlatıcısının sonlandırılmasıdır.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX008E

csect-name Kuyruk yöneticisiyle bağlantı kesilemiyor *qmgr-name*, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kanal başlatıcısının kuyruk yöneticisiyle bağlantısını kesme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. "[API tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 1129 (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX009I

csect-name Kanal başlatıcısı durduruluyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcı işlenirken, önceki iletilerde bildirildiği gibi önemli bir hata oluştu; kanal başlatıcı devam edemiyor.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX010I

csect-name Kanal başlatıcısı durduruldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcısı, önceki iletilerde bildirildiği gibi bir hatanın ardından sona erdi.

Sistem işlemi

Yok.

CSQX011I

csect-name İstemci eki kullanılabilir

Önem Derecesi

0

Açıklama

İstemciler kanal başlatıcısıyla birlikte MQI kanallarına bağlanabilir ve MQI kanalları kullanılabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı başlatma işlemi devam eder.

CSQX012E

csect-name ddname veri kümesi açılmıyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, *ddname* veri kümesi açılmadı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak veri kümesini gerektiren işlevler engellenir. Örneğin, çıkış kitaplığı veri kümesi CSQXLIB açılmazsa, kullanıcı kanalı ve kanal otomatik tanımlama çıkışları kullanılamaz ve bunları kullanan kanallar başlatılmaz. Hata bilgileri CSQSNAP veri kümesi açılmazsa, hata bilgileri kaybolur.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX013I

csect-name Dinleyici için adres çakışması, kapı *kapı* adresi *ip-adresi*, TRPTYPE=TCP INDISP=*atma*

Önem Derecesi

4

Açıklama

TRPTYPE (*trptype*) ve INDISP (*disposition*) belirtilerek bir STOP LISTENER ya da START LISTENER komutu yayınlandı, ancak bu dinleyici istenen kapı ve IP adresiyle çakışan bir kapı ve IP adresi birleşimi için zaten etkindi. *ip-address* '*' ise, tüm IP adresleri istenmiştir.

Belirlenen kapı ve IP adresi birleşimi, dinleyicinin etkin olduğu bir birleşim ile eşleşmelidir. Bu bir üst küme ya da bu birleşim alt kümesi olamaz.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekliyse komutu doğru olarak yeniden verin.

CSQX014E

csect-name Dinleyici kanal sınırını aştı, TRPTYPE=*trptype* INDISP=*yok etme*

Önem Derecesi

8

Açıklama

trptype iletişim sistemini kullanan yürürlükteki kanal sayısı, izin verilen üst sınırdır. Dinleyici başka bir kanal başlatmak için gelen isteği kabul edemez; üst sınır 0 ise, dinleyicinin kendisi başlatılamaz. (Dinleyici isteği kabul edemediği için istenen kanalın adı belirlenemiyor.) Mevcut kanallar arasında durmuş ve yeniden denenmekte olan kanallar ve aktif kanallar yer almaktadır.

atma , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işlediğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

TCPCHL ya da LU62CHL kuyruk yöneticisi özniteliğinde izin verilen üst sınır değeri belirlenir, ancak bir dağıtıcı başarısız olursa ya da TCP/IP kaynakları sınırlanırsa (CSQX118Iiletisinde bildirildiği gibi) azaltılabilir.

Sistem işlemi

Kanal ya da dinleyici başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

İzin verilen üst sınır sıfırsa, gösterilen sistem *trptype* kullanılarak iletişim gerçekleştirilemez ve böyle bir kanal başlatılamaz. Dinleyici de başlatılmıyor. İzin verilen üst sınır sıfır dışında bir değerse, uzak kanalı yeniden başlatmadan önce bazı işletim kanallarının sona ermesini bekleyin ya da TCPCHL ya da LU62CHLkomutunu artırmak için ALTER QMGR komutunu kullanın.

CSQX015I

csect-name dağıtıcıları başlattı, başarısız oldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcı başlatma yordamı, istenen dağıtıcı sayısını başlattı; *başlatıldı* dağıtıcılar başarıyla başlatıldı ve *başarısız* dağıtıcılar başlatılmadı.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı başlatma işlemi devam eder. Bazı dağıtıcılar başlatılmazsa, izin verilen TCP/IP ve LU 6.2 kanallarının sayısı orantılı olarak azalır.

Sistem programcısının yanıtı

İleti bazı dağıtıcıların başarısız olduğunu gösteriyorsa, önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX016I

csect-name Dinleyici zaten başlatıldı, TRPTYPE=*trptype* INDISP=*yok etme*

Önem Derecesi

0

Açıklama

TRPTYPE (*trptype*) ve INDISP (*disposition*) belirtilerek bir START LISTENER komutu verildi, ancak o dinleyici zaten etkindi.

Sistem işlemi

Yok.

CSQX017I

csect-name Dinleyici zaten başlatıldı, kapı *kapı* adresi *ip-adresi*, TRPTYPE=TCP TRPTYPE=TCP INDISP=*atma*

Önem Derecesi

0

Açıklama

TRPTYPE (TCP) ve INDISP (*atma*) belirtilerek bir START LISTENER komutu verildi, ancak bu dinleyici istenen kapı ve IP adresi için zaten etkindi. *ip-address* '*' ise, tüm IP adresleri istenmiştir.

Sistem işlemi

Yok.

CSQX018I

csect-name Dinleyici zaten durduruldu ya da durduruluyor, TRPTYPE=*trptype* INDISP=*yok etme*

Önem Derecesi

0

Açıklama

TRPTYPE (*trptype*) ve INDISP (*disposition*) belirtilerek bir STOP LISTENER ya da START LISTENER komutu yayınlandı, ancak dinleyici zaten durduruldu ya da durdurma işlemi devam ediyor.

Sistem işlemi

Yok.

CSQX019I

csect-name Dinleyici zaten durduruldu ya da durduruluyor, kapı *kapı* adresi *ip-adresi*, TRPTYPE=TCP INDISP=*yok etme*

Önem Derecesi

0

Açıklama

TRPTYPE (*trptype*) ve INDISP (*disposition*) belirtilerek bir STOP LISTENER ya da START LISTENER komutu yayınlandı, ancak dinleyici zaten durduruldu ya da istenen kapı ve IP adresi için durdurma işlemi devam ediyor. *ip-address '*'* ise, tüm IP adresleri istenmiştir.

Sistem işlemi

Yok.

CSQX020I

csect-name Paylaşılan kanal kurtarma işlemi tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcı başlatma yordamı, kendisine ait olan kanallar ve diğer kuyruk yöneticilerine ait kanallar için paylaşılan kanal kurtarma işlemini başarıyla tamamladı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla ayrıntı için kuyruk yöneticisi tarafından yayınlanan CSQM052I iletisine bakın.

CSQX021E

csect-name Paylaşılan kanal kurtarma hatası

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir hata oluştuğu için kanal başlatıcı başlatma yordamı paylaşılan kanal kurtarma işlemini tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Kurtarma işlemi sonlandırıldı; bazı kanallar kurtarılmış, diğerleri kurtarılmamış olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla ayrıntı için kuyruk yöneticisi tarafından verilen (CSQM053E gibi) hata iletilerine bakın. Sorun çözüldüğünde, kurtarılamayan kanalları el ile başlatın ya da kanal başlatıcısını yeniden başlatın.

CSQX022I

csect-name Kanal başlatıcısı kullanıma hazırlama tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcısının başlatılması olağan şekilde tamamlandı ve kanal başlatıcı fi hazırlanmış. Ekleme hazır. Ancak, CSQINPX komut veri kümesinin işlenmesinin devam ediyor olabileceğini unutmayın; tamamlanma CSQU012I iletilisiyle gösterilir.

Sistem işlemi

Yok.

CSQX023I

csect-name Dinleyici başlatıldı, kapı *kapı* adresi *ip-adresi* TRPTYPE=*trptype* INDISP=*atma*

Önem Derecesi

0

Açıklama

TRPTYPE (*trptype*) ve INDISP (*yok etme*) belirtilerek bir dinleyici başlatıldı. Bunun nedeni bir START LISTENER komutunun verilmesi ya da dinleyicinin yeniden denemesi olabilir. Bu dinleyici, istenen kapı ve IP adresi için etkin. *ip-address* (ip-adresi) * ise, tüm IP adresleri istenmiştir.

Sistem işlemi

Yok.

CSQX024I

csect-name Dinleyici durduruldu, kapı *kapı* adresi *ip-adresi* TRPTYPE=*trptype* INDISP=*atma*

Önem Derecesi

0

Açıklama

TRPTYPE (*trptype*) ve INDISP (*disposition*) belirtilerek STOP LISTENER komutu verildi ya da IBM MQ bir hata nedeniyle dinleyiciyi durdurmaya çalıştı. Bu dinleyici, istenen kapı ve IP adresi için artık etkin değil. *ip-address* (ip-adresi) * ise, tüm IP adresleri istenmiştir.

Sistem işlemi

Yok.

CSQX026E

csect-name İzleme üstbilgisi bulunamıyor, RC=12

Önem Derecesi

8

Açıklama

İzleme biçimlendirme yordamı, kanal başlatıcı adres alanının dökümündeki izleme verileri alanında izleme denetimi bilgilerini bulamadı.

Sistem işlemi

Biçimlendirme sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Bunun en olası nedeni, dökümün doğru üretilmemiş olmasıdır. Dökümü yeniden yaratın ve yeniden deneyin.

CSQX027E

csect-name Depolama alanı alınamıyor, RC=*dönüş kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Depolama alanı alma girişimi başarısız oldu. *dönüş-kodu* , z/OS STORAGE hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Hatanın oluştuğu bileşen (ileti kanalı aracısı, dağıtıcı, bağdaştırıcı alt görevi, SSL sunucusu alt görevi, dinleyici, havuz yöneticisi, denetmen ya da izleme biçimleyicisi) genellikle sonlandırılır; çoğu durumda, son sonuç kanal başlatıcısının sonlandırılması olur.

Sistem programcısının yanıtı

STORAGE isteğinden dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* belgesinin uygun birimine gidin.

CSQX028E

csect-name Saklama alanı serbest bırakılmıyor, RC=*dönüş kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bazı saklama alanını serbest bırakma girişimi başarısız oldu. *dönüş-kodu* , z/OS STORAGE hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Hatanın oluştuğu bileşen (ileti kanalı aracı, dağıtıcı, bağdaştırıcı alt görevi, SSL sunucusu alt görevi, havuz yöneticisi ya da dinleyici) genellikle hatayı yoksayar ve işlemeye devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

STORAGE isteğinden dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* belgesinin uygun birimine gidin.

CSQX029I

csect-adi Kuyruk yöneticisi *qmgr-adi* durduruluyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir MQ API çağrısına yanıt olarak kuyruk yöneticisi kanal başlatıcısına durduğu konusunda bildirim gönderdi.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. "API tamamlama ve neden kodları" sayfa 1129 (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

CSQX030I

csect-name 'type' trace başlatıldı, atanan izleme numarası *tno*

Açıklama

Kanal başlatıcı kullanıma hazırlanırken, *tip* izleme otomatik olarak başlatıldı ve *tno* izleme numarası atandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQX031E

csect-name Başlatma komutu işleyicisi olağandışı bitti, neden=00ssuuu

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQINPX komut veri kümesini işleyen kullanıma hazırlama komutu işleyicisi olağandışı bitiyor. sss , sistem tamamlama kodudur ve uuu , kullanıcı tamamlama kodudur (her ikisi de onaltılı).

Sistem işlemi

Başlatma komutu işleyicisi olağandışı sona erer, ancak kanal başlatıcı devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bir sistem tamamlama kodu gösteriliyorsa, sorunla ilgili bilgi için *MVS System Codes* (Sistem Kodları) elkitabına bakın; iletiden önce ek bilgi veren diğer iletiler gelir.

Bunun en olası nedeni, CSQINPX ve CSQOUTX veri kümelerinin hatalı tanımlanmasıdır. Başlatma komutu işleyicisi ve bu veri kümeleriyle ilgili bilgi için [Başlatma komutları](#) başlıklı konuya bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX032I

csect-name Başlatma komutu işleyicisi sonlandırıldı

Önem Derecesi

4

Açıklama

CSQINPX komut veri kümesini işleyen kullanıma hazırlama komutu işleyicisi, kanal başlatıcısı durduğu için tüm komutlar tamamlanmadan önce sonlandırıldı ve başka komut işlenemiyor.

Sistem işlemi

Başlatma komutu işleyicisi sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

İşlenen komutlara ilişkin bilgi için CSQOUTX veri kümesine bakın. Kanal başlatıcısı STOP komutu nedeniyle durmuyorsa, sorunun durmasına neden olan iletilere ilişkin bilgi için önceki iletilere bakın.

Kullanıma hazırlama komutu işleyicisiyle ilgili bilgi için [Initialization commands](#) (Başlatma komutları) konusuna bakın.

CSQX033E

csect-name Kanal başlatıcısı hatalar nedeniyle durduruluyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcısı işlenirken, önceki iletilerde bildirildiği gibi önemli bir hata oluştu; kanal başlatıcısı devam edemiyor.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcısı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX034I

csect-name Kuyruk yöneticisi durduğu için kanal başlatıcısı durduruluyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kanal başlatıcısına durduğu konusunda bildirim gönderdi.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcısı sonlandırılır.

CSQX035I

csect-adi Kuyruk yöneticisine bağlantı *qmgr-name* durduruluyor ya da koptu, MQCC=*mqcc*
MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir MQ API çağrısına yanıt olarak kanal başlatıcısı, kuyruk yöneticisiyle bağlantısının artık kullanılmadığını buldu.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

CSQX036E

csect-adi nesne-tipi(ad) açılmıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

ad için MQOPEN çağrısı başarısız oldu; *nesne-tipi* , *ad* öğesinin bir kuyruk adı, kuyruk yöneticisi adı, ad, ad, kanal adı, konu adı ya da kimlik doğrulama bilgileri adı olup olmadığını gösterir. (Kanal başlatıcı, MQ API 'sini kullanarak kanal tanımlamalarına ve kimlik doğrulama bilgilerine nesnelere erişebilir.)

Sistem işlemi

Hatanın oluştuğu bileşen (ileti kanalı aracısı, dağıtıcı, bağdaştırıcı alt görevi, SSL sunucusu alt görevi, havuz yöneticisi, dinleyici ya da denetmen) sona erer. Bir ileti kanalı aracısı durumunda, ilişkili kanal durdurulur.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

Sorunun en sık rastlanan nedeni, kanal ve kuyruk tanımlarının yanlış olması olacaktır.

CSQX037E

csect-name ad, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*) öğesinden ileti alınamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

ad kuyruğu için MQGET çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Hatanın oluştuğu bileşen (ileti kanalı aracısı, dağıtıcı, bağdaştırıcı alt görevi, SSL sunucusu alt görevi, havuz yöneticisi, dinleyici ya da denetmen) sona erer. Bir ileti kanalı aracısı durumunda, ilişkili kanal durdurulur.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

CSQX038E

csect-name İleti ad, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

ad kuyruğu için MQPUT çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Hatanın oluştuğu bileşen (ileti kanalı aracısı, dağıtıcı, bağdaştırıcı alt görevi, SSL sunucusu alt görevi, havuz yöneticisi, dinleyici ya da denetmen) sona erer. Bir ileti kanalı aracısı durumunda, ilişkili kanal durdurulur.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

CSQX039E

csect-adi adkapatılmıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

4

Açıklama

ad için MQCLOSE çağrısı başarısız oldu; *ad* bir kuyruk adı, kuyruk yöneticisi adı, ad listesi adı, kanal adı ya da kimlik doğrulama bilgileri adı olabilir. (Kanal başlatıcı, IBM MQ API 'sini kullanarak kanal tanımlarına ve kimlik doğrulama bilgilerine nesnelere erişebilir.)

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

CSQX040E

csect-name ad, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*) için öznitelikler sorgulamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

ad için MQINQ çağrısı başarısız oldu; *ad* bir kuyruk adı, kuyruk yöneticisi adı, ad listesi adı, kanal adı ya da kimlik doğrulama bilgileri adı olabilir. (Kanal başlatıcı, MQ API 'sini kullanarak kanal tanımlamalarına ve kimlik doğrulama bilgilerine nesnelere erişebilir.)

Sistem işlemi

Hatanın oluştuğu bileşen (ileti kanalı aracısı, dağıtıcı, bağdaştırıcı alt görevi, SSL sunucusu alt görevi, havuz yöneticisi, dinleyici ya da denetmen) sona erer. Bir ileti kanalı aracısı durumunda, ilişkili kanal durdurulur.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

CSQX041E

*csect-name ad*için öznitelikler ayarlanamıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

ad kuyruğu için MQSET çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Hatanın oluştuğu bileşen (ileti kanalı aracısı, dağıtıcı, bağdaştırıcı alt görevi, SSL sunucusu alt görevi, dinleyici ya da gözetmen) sona erer. Bir ileti kanalı aracısı durumunda, ilişkili kanal durdurulur.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129 \(mqrc-text , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar\).](#)

CSQX042E

csect-name CTRACE için *comp* tanımlanamıyor, RC=*rc* neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcısının gerektirdiği CTRACE bileşen tanımlamaları (*comp* bileşeni için) tanımlanamadı. *rc* dönüş kodudur ve *neden* , z/OS CTRACE hizmetinin neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı başlatılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

[CTRACE](#) isteğinden dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Reference* belgesinin uygun birimine gidin.

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX043E

csect-name comp CTRACE ' den silinmiyor, RC=*rc* neden=*neden*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kanal başlatıcı tarafından kullanılan CTRACE bileşen tanımlamaları (*comp* bileşeni için) silinemedi. *rc* dönüş kodudur ve *neden* , z/OS CTRACE hizmetinin neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlandırma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

[CTRACE](#) isteğinden dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Reference* belgesinin uygun birimine gidin.

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX044E

csect-name PC yordamları kullanıma hazırlanamıyor, RC=*rc* neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcısının gerektirdiği kişisel bilgisayar yordamları tanımlanamadı. *neden* neden kodu, hangi z/OS hizmetinin başarısız olduğu gösterir:

00E74007

LXRES başarısız oldu

00E74008

ETCRE başarısız oldu

00E74009

ETCON başarısız oldu

rc , gösterilen z/OS hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı başlatılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdaki dönüş kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Reference* belgesinin uygun birimine gidin:

- [LXRES](#)
- [ETCRE](#)
- [ETCON](#)

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX045E

csect-name birim-adi yüklenemiyor; neden=ssssrrrr

Açıklama

Kanal başlatıcı gerekli bir modülü yükleyemedi. ssss tamamlanma kodudur ve rrrr , z/OS LOAD hizmetinin neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Hatanın oluştuğu bileşen (ileti kanalı aracı, dağıtıcı, bağdaştırıcı alt görevi, SSL sunucusu alt görevi, havuz yöneticisi ya da dinleyici) başlatılmaz ve sağladığı işlev kullanılamaz; çoğu durumda, son sonuç kanal başlatıcısının sonlandırılmasıdır.

Sistem programcısının yanıtı

Modülün neden yüklenmediğini gösteren iletiler için konsolu denetleyin.

[LOAD](#) isteğinden dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Reference* belgesinin uygun birimine gidin.

Modülün gerekli kitaplıkta olduğundan ve modüle doğru olarak başvurulduğundan emin olun. Kanal başlatıcı, xxxxCHINadlı başlatılan görev JCL yordamının STEPLIB DD deyimi altındaki kitaplık veri kümelerinden bu modülü yüklemeyi dener.

CSQX046E

csect-name Veri dönüştürme hizmetleri kullanıma hazırlanamıyor, neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcısı için gereken veri dönüştürme hizmetleri başlatılamadı. Neden kodu *neden* aşağıda belirtilenlerin nedenini göstermektedir:

00C10002

Modüller yüklenemiyor

00C10003

Yetersiz depolama

diğer

İç hata

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı başlatılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bir modülün yüklenmediğini gösteren iletiler için konsolu denetleyin. Modülün gerekli kitaplık olduğundan ve modüle doğru olarak başvurulduğundan emin olun. Kanal başlatıcı, xxxxCHINadlı başlatılan görev JCL yordamının STEPLIB DD deyimi altındaki kitaplık veri kümelerinden bu modülü yüklemeyi dener.

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX047E

csect-name ad için iletiler kesinleştirilemiyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

ad kuyruğuna ilişkin iletileri içeren bir MQCMIT çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Hatanın oluştuğu bileşen (gözetmen) sonlandırılıyor.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

CSQX048I

csect-name ad için ileti dönüştürülemiyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

IMS köprü kuyruğu *adı* ' ne konan bir ileti veri dönüştürmeyi gerektirdi, ancak dönüştürme başarısız oldu.

Sistem işlemi

İleti dönüştürülmeden konmuştur ve işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

CSQX049E

csect-name adadı için simge alınamıyor, RC=*dönüş kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcısı için gerekli olan bir ad/simge çiftinde bir simge alınamadı. *rc* , z/OS IEANTRT hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı başlatılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

[IEANTRT](#) isteğinden dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Reference* adlı elkitabının uygun birimine gidin.

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX050E

csect-name Kuyruk yöneticisi için erişim listesi yaratılmıyor, RC=*dönüş una una gerekir una*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcı, kuyruk yöneticisinin kullanması için gereken depolama erişimi listesini yaratamadı. *rc* , z/OS ALESERV hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı başlatılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

ALESERV isteğinden dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Reference* adlı elkitabının uygun birimine gidin.

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX051E

csect-name Saklama alanı kuyruk yöneticisiyle paylaşılmıyor, RC=*rc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcısı tarafından kuyruk yöneticisinin bir saklama alanını paylaşmasına izin verme isteği başarısız oldu. *rc* , z/OS IARVSERV hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı başlatılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

IARVSERV isteğinden dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* belgesinin uygun birimine gidin.

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX052E

csect-name Zamanlayıcı görevi ekleme başarısız oldu, RC=*dönüş-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi görevi iliştilenemedi. *dönüş-kodu* , z/OS ATTACH hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

ATTACH isteğindeki dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Reference* adlı elkitabının uygun birimine bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX053E

csect-name CSQSNAP veri kümesine kaydedilen hata bilgileri

Önem Derecesi

8

Açıklama

İç hata oluştu. Hatayla ilgili bilgiler, kanal başlatıcısının xxxxCHINadlı JCL yordamını başlattığı CSQSNAP DD deyimiyile tanıtılan veri kümesine yazılır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX054E

csect-name Havuz yöneticisi olağandışı bitti, neden=*sssuuu-reason*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Düzeltilemeyen bir hata oluştuğu için havuz yöneticisi olağandışı bitiyor. *sss* , sistem tamamlama kodudur, *uuu* kullanıcı tamamlama kodudur ve *neden* , ilişkili neden kodudur (tümü onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Havuz yöneticisi olağandışı sona erer ve olağan durumda bir döküm verilir. Kanal başlatıcı yeniden başlatmayı deneyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı tamamlama kodları genellikle Dil Ortamıtarafından saptanan hataların sonucudur; bu kodlara ilişkin bilgi için *z/OS Dil Ortamı Çalıştırma Zamanı İletileri* adlı elkitabına bakın. Ters durumda, sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX055E

csect-name Repository manager bağlantısı başarısız oldu, RC=*dönüş-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi görevi iliştilerilemedi. *dönüş-kodu* , z/OS ATTACH hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

ATTACH isteğindeki dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Reference* adlı elkitabının uygun birimine bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX056E

csect-name Başlatma öncesi hizmetler isteği başarısız oldu, işlev kodu=*func*, RC=*rc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kullanıma hazırlama öncesi hizmetleri (CEEPIPI) çağrısı başarısız oldu. *func* , kullanılan işlev kodudur (ondalık olarak) ve *rc* , çağrıdan gelen dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Hatanın oluştuğu bileşen (ileti kanalı aracısı ya da SSL sunucusu alt görevi) sona erer. Bir ileti kanalı aracısı durumunda, ilişkili kanal durdurulur.

Sistem programcısının yanıtı

CEEIPI çağrısından dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS Language Environment Vendor Interfaces* adlı belgeye bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX057E

csect-name Küme önbelleği görevi bağlantısı başarısız oldu, RC=*dönüş-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcı küme önbelleği görevi bağlanamadı. *dönüş-kodu* , z/OS ATTACH hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

ATTACH isteğindeki dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Reference* adlı elkitabının uygun birimine bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX058E

csect-name Pause service *hizmet-adi* başarısız oldu, RC=*dönüş-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir duraklatma ögesi işlenirken hata oluştu. *dönüş-kodu* , z/OS hizmeti duraklat *hizmet adi* ' dan alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Hatanın oluştuğu bileşen (ileti kanalı aracısı, havuz yöneticisi, küme önbelleği uzantısı görevi) genellikle sonlandırılır; çoğu durumda, sonuç kanal başlatıcısının sonlandırılması olur. Bu, hataya izin verildiği için, sonraki bir olağandışı sonlanma olmadan ve dolayısıyla sonlandırma olmadan da yayınlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

IEAVPSE duraklatma hizmeti isteğindeki dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Reference* adlı elkitabının uygun birimine bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun. Kanal başlatıcı başlatılırken CSQX058E komutu verildiğinde, kanal başlatıcısı önceden olağandışı bir şekilde sonlandıysa, herhangi bir işlem yapılması gerekmez.

CSQX059E

csect-name Küme önbelleği artırılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcı küme önbelleği görevi bir hatayla karşılaştığından dinamik küme önbelleği artırılamıyor.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı büyük olasılıkla sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX060E

csect-name Kuyruğa yollanmış Pub/Sub görev ekleme başarısız oldu, RC=*neden-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruğa Gönderilen Yayınlama/Abone Olma görevi eklenemedi. *dönüş-kodu* , z/OS ATTACH hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

ATTACH isteğindeki dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Reference* adlı elkitabının uygun birimine bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX061E

csect-name Distributed Pub/Sub Offloader görev ekleme başarısız oldu, RC=*dönüş-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Distributed Pub/Sub Offloader görevi bağlanamadı. *Dönüş kodu* , z/OS ATTACH hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

ATTACH isteğindeki dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Reference* adlı elkitabının uygun birimine bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX062E

csect-name Dağıtılmış Pub/Sub görevlerinin komut yetkisi yetersiz

Önem Derecesi

8

Açıklama

PSMODE kuyruk yöneticisi özniteliğinin değeri DISABLED dışında bir değer içeriyor, ancak kanal başlatıcısının DISPLAY PUBSUB komutunu yayınlamak için yeterli yetkisi yok. Bu yetki verilinceye kadar, dağıtılmış yayınlama/abone olma kullanılamaz.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı, dağıtılmış Pub/Sub görevlerini 1 dakikalık aralıklarla yeniden başlatmayı dener. Bu ileti, gerekli yetki verilinceye ya da yayınlama/abone olma geçersiz kılınıncaya kadar sonraki her denemede yayınlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal başlatıcıya komut sunucusu kuyruklarına erişmek için gereken yetkiyi verin ve DISPLAY PUBSUB komutunu verin. Gerekli güvenlik tanımlamaları için bkz. z/OS üzerinde kanal başlatıcısına ilişkin güvenlikle ilgili önemli ayrıntılar-. . . Diğer bir seçenek olarak, yayınlama aboneliği işlemi

gerekmiyorsa, PSMODE kuyruk yöneticisi özneliğinin DISABLED olarak ayarlanması bu iletinin yayınlanmasını önler.

CSQX063I

csect-name Dağıtılmış Pub/Sub Offloader başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Distributed Pub/Sub Offloader görevi başarıyla başlatıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yok

CSQX064I

csect-name Dağıtılmış Pub/Sub Offloader durduruldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Distributed Pub/Sub komutu Offloader görevi durduruldu. Bu üç nedenden biri olabilir:

- Kanal başlatıcı durduruluyor.
- Kanal başlatıcı başlatılıyor ve dağıtılmış pub/sub offloader tarafından kullanılan kuyruklar, dağıtılmış pub/sub komut işleme gerekli olmadığı için tanımlanmadı.
- Bir hata oluştu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak dağıtılmış pub/sub kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Bir hata oluşursa, önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX065E

csect-name Dağıtılmış pub/sub Offloader içinde beklenmeyen hata

Önem Derecesi

8

Açıklama

Distributed Pub/Sub komutu Offloader beklenmeyen bir hatayla karşılaştı

Sistem işlemi

Dağıtılmış yayınlama/abone olma artık kullanılamayabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın. Sorun yoksa ya da bu sorunu çözmezse IBM destek birimine başvurun.

CSQX066E

csect-name Yetkili sunucu aboneliklerinin yenilenmesi başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB) yayınlandı, ancak tamamlanamadı. Bunun nedeni, Kanal Başlatıcısı 'nın kapanması ya da bir hata sonucu oluşması olabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak uzak abonelikler yeniden eşitlenmez.

Sistem programcısının yanıtı

Bir hata oluşursa, önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX067E

csect-name Sürekli olmayan uzak abonelikler kaldırılırken hata oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Pub/Sub Offloader görevi sona eriyor, ancak bir ya da daha fazla uzak yetkili sunucu aboneliğini kaldıramadı. Daha önce hata oluşmamışsa, bu durum Kuyruk Yöneticisi tarafından tetiklenmiş olabilir.

Sistem işlemi

İşleme devam eder, ancak artık geçerli olmayan uzak abonelikler var olmaya devam edebilir. Bu, uzak iletim kuyruklarında bu kuyruk yöneticisine ilişkin yayınların birikmesine neden olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk Yöneticisi hemen yeniden başlatılacaksa, kümeyle ilk yeniden eşzamanlama gerçekleştiğinde bu abonelikler temizlenir. Böyle bir durumda değilse, yetkili sunucu aboneliklerinin kümedeki diğer kuyruk yöneticilerindeki DELETE SUB kullanılarak el ile kaldırılması gerekebilir. Yeniden eşzamanlamanın neden başarısız olduğunu görmek için önceki iletilerde bildirilen sorunu inceleyin.

CSQX068I

csect-name Kanal başlatıcısı *mm* MB iletim arabelleği topladı

Açıklama

Kanal başlatıcısı iletim arabelleği toplayıcı görevi tarafından serbest bırakılan sanal saklama alanı miktarını görüntüler. Bu sanal saklama alanı değeri megabayt (1048576 bayt) cinsinden görüntülenir ve bir yaklaşımdır.

Bu ileti, kanal başlatıcısı tarafından kullanılan sanal saklama alanı miktarı %75 'ten fazla olduğunda günlüğe kaydedilir. Saklama alanı serbest bırakıldıysa, CSQX004I iletisi yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Şu anda herhangi bir işlem yapılması gerekmez. Ancak, bu iletinin sık sık görüntülenmesi, sistemin yürürlükteki yapılandırma için en uygun bölgenin ötesinde çalıştığını gösterebilir.

CSQX069E

csect-name Dağıtılmış Pub/Sub Offloader olağandışı bitti, neden=*ssuuu-reason*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Düzeltilemeyen bir hata olduğu için Dağıtılmış Pub/Sub Offloader görevi olağandışı bitiyor. *sss* , sistem tamamlama kodudur, *uuu* kullanıcı tamamlama kodudur ve *neden* , ilişkili neden kodudur (tümü onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Distributed Pub/Sub Offloader görevi olağandışı sona erer ve normalde bir döküm verilir. Dağıtılmış yayınlama/abone olma artık kullanılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı tamamlama kodları genellikle Dil Ortamı tarafından saptanan hataların sonucudur; bu kodlara ilişkin bilgi için [z/OS Language Environment Programming Guide](#) belgesine bakın. Ters durumda, sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX070I

csect-name CHINIT parametreleri ...

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcısı şu iletilerde gösterilen parametre değerleriyle başlatılıyor: CSQX071I, CSQX072I, CSQX073I, CSQX074I, CSQX075I, CSQX076I, CSQX078I, CSQX079I, CSQX080I, CSQX081I, CSQX082I, CSQX085I, CSQX092I, CSQX094I, CSQX099I.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı başlatma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal başlatıcı parametreleri kuyruk yöneticisi öznelikleri tarafından belirlenir. İstedığınız değerleri ayarlamak için [ALTER QMGR](#) komutunu kullanın.

CSQX093I

csect-name WLM/DNS artık desteklenmiyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

QMGR özneliği DNSWLM YES olarak ayarlandı. Bu özellik artık z/OS Communications Server tarafından desteklenmez.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak WLM/DNS sunucusuna kayıt işlemi denenmez.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu yayınaman '??'

```
ALTER QMGR DNSWLM(NO)
```

ve bunun yerine Sysplex Distribütörünü kullanmayı düşünün. Bkz. [Sysplex Distribütörünü Kullanılarak TCP Bağlantısı Kurulması](#).

CSQX100E

csect-name Dağıtıcı başlatılmadı, TCB=*tcb-adi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, dağıtıcı başlatma işlemi sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı dağıtıcıyı yeniden başlatmayı deneyecek. Yürürlükteki TCP/IP ve LU 6.2 kanallarının sayısı orantılı olarak azalır.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX101E

csect-name Dağıtıcı temel süreci zamanlayamıyor süreci

Önem Derecesi

8

Açıklama

Dağıtıcı başlatma işlemi sırasında temel dağıtıcı işlemlerinden biri (*işlem* olarak adlandırılır) zamanlanamadı.

Sistem işlemi

Dağıtıcı başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bunun en olası nedeni, saklama deposu çoğunlukla tanıdığım benim için İkverdi. Kullanılabilir depolama alanını artırmak sorunu çözmezse, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX102E

csect-name Dağıtıcı bağlantı yığını hatası, TCB=*tcb-adi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

TCB *tcb-adi* kullanan dağıtıcı, bağ yığnında bir tutarsızlık buldu.

Sistem işlemi

Dağıtıcı, X'5C6'tamamlanma kodu ve X'00E7010E' neden kodu ile olağandışı sona erer ve bir döküm yayınlanır. Kanal başlatıcı yeniden başlatmayı deneyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Olası neden, bir kullanıcı kanalı çıkışı tarafından bağ yığnının hatalı sından erim beni olduğunu olduğunu ler beni hatalt ler? MQ API çağrılarını yayınlamalı ve çağrıyı yapan kişi, girildikleri bağlantı yığını düzeyinde çağrı ' ' ya geri dönmelidir. Çıkışlar kullanılmıyorsa ya da bağlantı yığnını kullanılmıyorsa, sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX103E

csect-name Dağıtıcı beklenmeyen hatası, TCB=*tcb-adi* RC=*dönüş-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

TCB *tcb-adi* kullanan dağıtıcıda bir iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Dağıtıcı, X'5C6'tamamlanma kodu ve X'00E7010F' neden kodu ile olağandışı sona erer ve bir döküm yayınlanır. Kanal başlatıcı yeniden başlatmayı deneyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX104E

csect-name ESTAE, RC=*dönüş-kodu* oluşturulamadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başlatma işlemi sırasında kurtarma ortamı ayarlanamadı. *dönüş-kodu* , z/OS ESTAE hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Başlatmış olan bileşen (dağıtıcı, bağdaştırıcı alt görevi, SSL sunucusu alt görevi, denetmen, havuz yöneticisi ya da kanal başlatıcısı) başlatılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

ESTAE isteğinden dönüş koduna ilişkin bilgi için *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* belgesinin uygun birimindeki ESTAE belgesinin *Description* adlı bölümüne bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX106E

csect-name USS kullanılarak TCP/IP 'ye bağlanılamıyor, hizmet'*serv*' RC=*dönüş kodu* neden=*neden*

Önem Derecesi

4

Açıklama

z/OS UNIX System Services (z/OS UNIX) yuva arabirimiyle TCP/IP kullanımı istendi, ancak bir hata oluştu. *dönüş kodu* ve *neden* , hatayı veren z/OS UNIX service *serv* ' in dönüş ve neden kodlarıdır (her ikisi de onaltılı olarak).

Olası nedenler şunlardır:

- Kanal başlatıcısının kullandığı kullanıcı kimliği, z/OS UNIX ile kullanılmak üzere doğru ayarlanmamış. Örneğin, tanımlanmış geçerli bir OMVS kesimi olmayabilir ya da güvenlik profili eksik olabilir.
- TCPNAME kuyruk yöneticisi özneliği geçerli bir TCP/IP yığın adı belirtmiyor. Bu yığın adları, SYS1.PARMLIB.
- SYS1.PARMLIB çok küçük.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak z/OS UNIX yuva arabirimi ile TCP/IP kullanan iletişim kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Hizmet isteğindeki kodlarla ilgili bilgi için *z/OS UNIX System Services Messages and Codes* (İletiler ve Kodlar) adlı elkitabına bakın.

CSQX110E

csect-name Kullanıcı verileri dönüştürme çıkış hatası, TCB=*tcb-adi* neden=*sssuuu-neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kullanıcı veri dönüştürme çıkışında düzeltilemeyen bir hata oluştuğu için TCB *tcb-name* kullanan dağıtıcıya ilişkin bir işlem olağandışı bitiyor. *sss* , sistem tamamlama kodudur, *uuu* kullanıcı tamamlama kodudur ve *neden* , ilişkili neden kodudur (tümü onaltılı olarak).

Sistem işlemi

İşlem olağandışı sona erer ve bir çıkarılan çıkarılan çıkarılan boşaltılır. İşlem devam eder. Kanal durduruldu ve el ile yeniden başlatılması gerekiyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı tamamlama kodları genellikle Dil Ortamı tarafından saptanan hataların sonucudur; bu kodlara ilişkin bilgi için *Dil Ortamı for z/OS Runtime İletileri* kılavuzuna bakın. Sistem tamamlama kodu gösteriliyorsa, çıkışınızdaki sorunla ilgili bilgi için *z/OS MVS System Codes* adlı elkitabına bakın.

CSQX111E

csect-name Kullanıcı kanalı çıkış hatası, TCB=*tcb-adi* neden=*sssuuu-nedeni*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kullanıcı kanalı çıkışında düzeltilemeyen bir hata oluştuğu için TCB *tcb-name* kullanan dağıtıcıya ilişkin bir işlem olağandışı sona eriyor. *sss* , sistem tamamlama kodudur, *uuu* kullanıcı tamamlama kodudur ve *neden* , ilişkili neden kodudur (tümü onaltılı olarak).

Sistem işlemi

İşlem olağandışı sona erer ve bir çıkarılan çıkarılan çıkarılan boşaltılır. İşlem devam eder. Kanal durduruldu ve el ile yeniden başlatılması gerekiyor. Otomatik tanımlı kanallar için kanal başlamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı tamamlama kodları genellikle Dil Ortamı tarafından saptanan hataların sonucudur; bu kodlara ilişkin bilgi için *Dil Ortamı for z/OS Runtime İletileri* kılavuzuna bakın. Sistem tamamlama kodu gösteriliyorsa, çıkışındaki sorunla ilgili bilgi için *z/OS MVS System Codes* adlı elkitabına bakın.

CSQX112E

csect-adi Dağıtıcı işlemi hatası, TCB=*tcb-adi* neden=*sssuuu-neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Düzeltilenmeyen bir hata oluştuğu için, *tcb-adi* TCB kullanılarak dağıtıcı tarafından çalıştırılan bir işlem olağandışı sona eriyor. *sss* , sistem tamamlama kodudur, *uuu* kullanıcı tamamlama kodudur ve *neden* , ilişkili neden kodudur (tümü onaltılı olarak).

Sistem işlemi

İşlem olağandışı sona erer ve bir çıkarılan çıkarılan çıkarılan boşaltılır. İşlem bir ileti kanalı aracılığıyla, kanal durdurulur ve el ile yeniden başlatılması gerekir.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı tamamlama kodları genellikle Dil Ortamı tarafından saptanan hataların sonucudur; bu kodlara ilişkin bilgi için *Dil Ortamı for z/OS Runtime İletileri* kılavuzuna bakın. Bir sistem tamamlama kodu gösteriliyorsa ve kullanıcı kanalı çıkışlarını kullanıyorsanız, çıkışın parametre listelerini doğru ayarlayıp ayarlamadığını denetleyin; tersi durumda, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX113E

csect-name Dağıtıcı olağandışı bitti, TCB=*tcb-adi* neden=*sssuuu-nedeni*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Düzeltilenmeyen bir hata oluştuğu için TCB *tcb-adi* kullanan dağıtıcı olağandışı sona eriyor. *sss* , sistem tamamlama kodudur, *uuu* kullanıcı tamamlama kodudur ve *neden* , ilişkili neden kodudur (tümü onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Dağıtıcı olağandışı sona erer ve normalde bir döküm verilir. Kanal başlatıcı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı tamamlama kodları genellikle Dil Ortamı tarafından saptanan hataların sonucudur; bu kodlara ilişkin bilgi için *Dil Ortamı for z/OS Runtime İletileri* kılavuzuna bakın. Bir sistem tamamlama kodu

gösteriliyorsa ve kullanıcı kanalı çıkışlarını kullanıyorsanız, çıkışın parametre listelerini doğru ayarlayıp ayarlamadığını denetleyin; tersi durumda, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX114E

csect-name Dağıtıcı başarısız oldu, neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önceki iletilerde bildirildiği gibi bir dağıtıcı olağandışı bitti ve yeniden başlatılmadı. *neden* içinde hatanın tipi gösterilir:

0000000A

Başlatma hatası

0000000B

Bağ yığılı hatası

0000000D

Düzeltilemez hata

diğer

00sssuuubiçiminde tamamlama kodu; burada sss sistem tamamlama kodudur ve uuu kullanıcı tamamlama kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı dağıtıcıyı yeniden başlatmayı deneyecek. Yürürlükteki TCP/IP ve LU 6.2 kanallarının sayısı orantılı olarak azalır.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX115E

csect-name Dağıtıcı yeniden başlatılmadı-çok fazla hata

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir dağıtıcı başarısız oldu; zaten çok fazla başarısız olduğu için kanal başlatıcısı yeniden başlatmayı denemedi.

Sistem işlemi

Dağıtıcı yeniden başlatılmadı. Yürürlükteki TCP/IP ve LU 6.2 kanallarının sayısı orantılı olarak azaltılır ve diğer işleme kapasitesi azaltılabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Dağıtıcı hatalarına neden olan sorunları araştırın.

CSQX116I

csect-name Dağıtıcı yeniden başlatıldı, *numara* dağıtıcılar etkin

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir dağıtıcı başarısız oldu, ancak kanal başlatıcısı tarafından başarıyla yeniden başlatıldı. *sayı* dağıtıcılar artık etkin.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. İzin verilen TCP/IP ve LU 6.2 kanallarının sayısı orantılı olarak artacak.

CSQX117I

csect-name Giden paylaşılan kanalların TCP iletişimi için başlatılması kısıtlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu kuyruk yöneticisinin giden bir paylaşılan TCP kanalını başlatabilme yeteneğini kısıtlayan bir CHISERVP () hizmet parm işareti belirlendi. Bu işaretle ilgili daha fazla ayrıntı için IBM destek ile iletişim kurun.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Bu kuyruk yöneticisi giden paylaşılan TCP kanallarını başlatamadı ve paylaşılan bir kanalın IBM MQ iş yükü dengeli başlangıcı sırasında seçilmeyecek. Bu kısıtlama, işaret devre dışı bırakılıp kanal başlatıcısı yeniden başlatılıncaya kadar devam eder.

CSQX118I

csect-name TCP/IP kanal sınırı *nn* değerine indirgendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, kanal başlatıcı başlatma işlemi sırasında ve izin verilen TCP/IP kanalı sayısı üst sınırı TCPCHL kuyruk yöneticisi özniteliğinde belirlenenden azsa, DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır. Bu hatanın nedeni şunlar olabilir:

- TCP/IP kaynakları kısıtlanmıştır. UNIX Systems Services MAXFILEPROC parametresi (SYS1.PARMLIB) her bir göreve kaç yuva izin verildiğini denetler: yani, her dağıtıcıya kaç kanal izin verilir?
- Bazı dağıtıcılar başarısız oldu ve yeniden başlatılmadı; izin verilen geçerli TCP/IP kanallarının sayısı orantılı olarak azaltıldı

Sistem programcısının yanıtı

TCP/IP kaynakları sınırlandıysa, UNIX Systems Services MAXFILEPROC parametresini ya da daha güncel TCP/IP kanallarına gereksinim duyarsanız dağıtıcıların sayısını artırmayı düşünün.

CSQX119I

csect-name LU 6.2 kanal sınırı *nn* değerine indirgendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, kanal başlatıcı başlatma işlemi sırasında ve izin verilen LU 6.2 kanalı sayısı üst sınırı LU62CHL kuyruk yöneticisi özniteliğinde belirlenenden daha azsa, DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır. Bazı dağıtıcılar başarısız olduğu ve yeniden başlatılmadığı için bu oluşabilir; izin verilen LU 6.2 kanallarının sayısı orantılı olarak azaltılır.

CSQX120I

csect-name Bu kuyruk yöneticisinin sahip olduğu kanallar için paylaşılan kanal kurtarma başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcı başlatma yordamı, kendisine ait kanallar için paylaşılan kanal kurtarma işlemini başlatıyor.

Sistem işlemi

İşleme devam ediyor

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla ayrıntı için kuyruk yöneticisi tarafından yayınlanan [CSQM052I](#) iletisine bakın.

CSQX121I

csect-name Aynı QSG ' deki diğer kuyruk yöneticilerinin sahip olduğu kanallar için paylaşılan kanal kurtarma başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcı başlatma yordamı, diğer kuyruk yöneticilerinin sahip olduğu kanallar için paylaşılan kanal kurtarma işlemi başlatıyor.

Sistem işlemi

İşleme devam ediyor

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla ayrıntı için kuyruk yöneticisi tarafından yayınlanan [CSQM052I](#) iletisine bakın.

CSQX122E

csect-name Kanal muhasebesi işlenemedi, RC=*retcode*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcı SMF görevi, kanal muhasebe verilerini işlerken bir hata ile karşılaştı. *retcode* onaltılı dönüş kodunu içerir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX123E

csect-name Kanal başlatıcı istatistikleri işlenemedi, RC=*retcode*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcı SMF görevi, kanal başlatıcı istatistik verilerini işlerken bir hata saptadı. *retcode* onaltılı dönüş kodunu içerir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX124E

csect-name SMF görevi olağandışı bitti, RC=*retcode*, neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcı SMF görevi olağandışı bitti. *Neden* için olası değerler şunlardır:

C59592

Kanal başlatıcı, SMF görevine sona erme konusunda bildirim gönderemedi. *retcode* , z/OS IEAVRLS hizmetinden alınan dönüş kodudur.

C59593

SMF görevi duraklatılmış duruma girerken ya da bu durumdan devam edilirken bir hatayla karşılaştı. *retcode* , z/OS IEAVPSE hizmetinden alınan dönüş kodudur.

C59594

SMF görevi kullanıma hazırlanırken, bir duraklatma ögesi simgesi (PET) alınırken hata oluştu. *retcode* , z/OS IEAVAPE hizmetinden alınan dönüş kodudur.

C59595

SMF görevi başlatılırken depolama alınırken bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Hata şu sırada oluşmadıysa, kanal başlatıcı SMF görevini yeniden eklemeye çalışır:

- Kanal başlatıcı kapatılıyor
- Depolama alanının alınması (neden: C59595)

Sistem programcısının yanıtı

Neden C59595 için kanal başlatıcısı için MEMLIMIT değerini denetleyin ya da 256MB önerilen sınırına bakın.

Diğer nedenler için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX126I

csect-name Kanal muhasebesi toplama işlemi başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcı, kanal muhasebe verilerini toplamaya başladı.

Sistem işlemi

STATCHL (HIGH | MED | LOW) ile kanallar için kanal muhasebe verileri toplanır ve Sistem Yönetimi Olanağı 'na (SMF) yazılır.

CSQX127I

csect-name Kanal muhasebesi toplama işlemi durduruldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcı, kanal muhasebe verilerini toplamayı durdurdu.

Sistem işlemi

STATCHL (HIGH | MED | LOW) ile kanallar için toplanan kanal muhasebesi verileri, Sistem Yönetimi Olanağı 'na (SMF) yazılır.

CSQX128I

csect-name Kanal başlatıcı istatistikleri toplama işlemi başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcı, kanal başlatıcı istatistik verilerini toplamaya başladı.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı istatistik verileri toplanır ve Sistem Yönetimi Olanağı 'na (SMF) yazılır.

CSQX129I

csect-name Kanal başlatıcı istatistikleri toplama işlemi durduruldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcı, kanal başlatıcı istatistik verilerini toplamayı durdurdu.

Sistem işlemi

Toplanan kanal başlatıcı istatistikleri verileri, Sistem Yönetimi Olanağı 'na (SMF) yazılır.

CSQX130E

csect-name kuyruk-adi kurtarılamayan bir CF yapısında tanımlandı

Önem Derecesi

8

Açıklama

kuyruk-adi paylaşılan kanal eşitleme kuyruğu, kurtarmayı desteklemeyen bir Coupling Facility (CF) yapısında tanımlandı. Bu, yapı başarısız olursa, paylaşılan kanalların ileti sırası hatalarını bildirebileceği ve iletileri kaybedebileceği anlamına gelir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Paylaşılan kanal eşzamanlama kuyruğunun RECOVER (YES) olarak tanımlandığı CF yapısına ilişkin CFSTRUCT nesnesini değiştirin ya da paylaşılan kanal eşzamanlama kuyruğunu RECOVER (YES) ile tanımlanması gereken CSQSYSAPPL yapısına taşımayı planlayın.

CSQX140E

csect-name Bağdaştırıcısı başlatılamadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, bağdaştırıcı alt görev başlatma işlemi sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı, bağdaştırıcı alt görevini yeniden başlatmayı deneyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX141I

csect-name başlatıldı bağdaştırıcı alt görevleri başlatıldı, *başarısız*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcı başlatma yordamı istenen sayıda bağdaştırıcı alt görevini başlattı; *başlatıldı* bağdaştırıcı alt görevleri başarıyla başlatıldı ve *başarısız* bağdaştırıcı alt görevleri başlatılmadı.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı başlatma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İleti bazı bağdaştırıcı alt görevlerinin başarısız olduğunu gösteriyorsa, önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX142E

csect-name Bağdaştırıcı alt görevi başlatılamadı, TCB=*tcb-adi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, bağdaştırıcı alt görev başlatma işlemi sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı, bağdaştırıcı alt görevini yeniden başlatmayı deneyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX143E

csect-name Bağdaştırıcı alt görevi olağandışı bitti, TCB=*tcb-adi* neden=*ssuuu-neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Düzeltilemeyen bir hata oluştuğu için, TCB *tcb-adi* kullanan bağdaştırıcı alt görevi olağandışı bitiyor. *sss* , sistem tamamlama kodudur, *uuu* kullanıcı tamamlama kodudur ve *neden* , ilişkili neden kodudur (tümü onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Bağdaştırıcı alt görevi olağandışı sona erer ve olağan durumda bir döküm verilir. Kanal başlatıcı yeniden başlatmayı deneyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı tamamlama kodları genellikle Dil Ortamı tarafından saptanan hataların sonucudur; bu kodlara ilişkin bilgi için *Dil Ortamı for z/OS Runtime İletileri* kılavuzuna bakın. Bir sistem tamamlama kodu gösteriliyorsa ve kullanıcı kanalı çıkışlarını kullanıyorsanız, çıkışın parametre listelerini doğru ayarlayıp ayarlamadığını denetleyin; tersi durumda, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX144E

csect-name Bağdaştırıcı alt görevi ekleme başarısız oldu, RC=*dönüş-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir bağdaştırıcı alt görevi bağlanamadı. *dönüş-kodu* , z/OS ATTACH hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Bağdaştırıcı alt görevi yeniden başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

ATTACH isteğindeki dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Reference* adlı elkitabının uygun birimine bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX145E

csect-name Bağdaştırıcı alt görevi yeniden başlatılmadı-çok fazla hata

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir bağdaştırıcı alt görevi başarısız oldu; zaten çok fazla başarısız olduğu için kanal başlatıcısı yeniden başlatmayı denemedi.

Sistem işlemi

Bağdaştırıcı alt görevi yeniden başlatılmadı; bu nedenle işleme kapasitesi azaltılabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bağdaştırıcı alt görev hatalarına neden olan sorunları araştırın.

CSQX146I

csect-name Bağdaştırıcı alt görevi yeniden başlatıldı, *etkin* alt görevler etkin

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir bağdaştırıcı alt görevi başarısız oldu, ancak kanal başlatıcı tarafından başarıyla yeniden başlatıldı. *etkin* bağdaştırıcı alt görevleri artık etkin.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQX150E

csect-name SSL sunucusu başlatılmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, SSL sunucusu alt görev başlatma işlemi sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı SSL sunucusu alt görevini yeniden başlatmayı deneyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX151I

csect-name başlatıldı SSL sunucusu alt görevleri başlatıldı, *başarısız*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcı başlatma yordamı, istenen sayıda SSL sunucusu alt görevini başlattı; *başlatılan* SSL sunucusu alt görevleri başarıyla başlatıldı ve *başarısız* SSL sunucusu alt görevleri başlatılmadı.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı başlatma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İleti bazı SSL sunucusu alt görevlerinin başarısız olduğunu gösteriyorsa, önceki iletilerde bildirilen sorunu inceleyin.

CSQX152E

csect-name SSL sunucusu alt görevi başlatılamadı, TCB=*tcb-adi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, SSL sunucusu alt görev başlatma işlemi sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı SSL sunucusu alt görevini yeniden başlatmayı deneyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX153E

csect-name SSL sunucusu alt görevi olağandışı bitti, TCB=*tcb-adi* neden=*ssuuu-nedeni*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Düzeltilemeyen bir hata oluştuğu için, *tcb-name* TCB kullanan SSL sunucusu alt görevi olağandışı sona eriyor. *sss* , sistem tamamlama kodudur, *uuu* kullanıcı tamamlama kodudur ve *neden* , ilişkili neden kodudur (tümü onaltılı olarak).

Sistem işlemi

SSL sunucusu alt görevi olağandışı sona erer ve genellikle bir döküm verilir. Kanal başlatıcı yeniden başlatmayı deneyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı tamamlama kodları genellikle Dil Ortamı tarafından saptanan hataların sonucudur; bu kodlara ilişkin bilgi için *Dil Ortamı for z/OS Runtime İletileri* kılavuzuna bakın. Bir sistem tamamlama kodu gösteriliyorsa ve kullanıcı kanalı çıkışlarını kullanıyorsanız, çıkışın parametre listelerini doğru ayarlayıp ayarlamadığını denetleyin; tersi durumda, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX154E

csect-name SSL sunucusu alt görevi ekleme başarısız oldu, RC=*dönüş-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

SSL sunucusu alt görevi eklenemedi. *dönüş-kodu* , z/OS ATTACH hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

SSL sunucusu alt görevi yeniden başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

ATTACH isteğindeki dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Reference* adlı elkitabının uygun birimine bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX155E

csect-name SSL sunucusu alt görevi yeniden başlatılmadı-çok fazla hata

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir SSL sunucusu alt görevi başarısız oldu; zaten çok fazla başarısız olduğu için kanal başlatıcısı yeniden başlatmayı denemedi.

Sistem işlemi

SSL sunucusu alt görevi yeniden başlatılmadı; bu nedenle, işleme kapasitesi azaltılabilir.

Sistem programcısının yanıtı

SSL sunucusu alt görev hatalarına neden olan sorunları araştırın.

CSQX156I

csect-name SSL sunucusu alt görevi yeniden başlatıldı, *etkin* alt görevler etkin

Önem Derecesi

0

Açıklama

SSL sunucusu alt görevi başarısız oldu, ancak kanal başlatıcısı tarafından başarıyla yeniden başlatıldı. *etkin* SSL sunucusu alt görevleri artık etkin.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQX160E

csect-name SSL iletişimi kullanılamıyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Hizmetle iletişim kurulurken SSLKEYR gereklidir.

SSL iletişimi isteniyor, ancak önceki iletilerde bildirildiği gibi, kanal başlatıcı başlatma işlemi sırasında bir hata oluştu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın. SSL iletişimini kullanmak istemiyorsanız, SSLTASKS kuyruk yöneticisi özniteliğini 0 olarak ayarlayın.

CSQX161E

csect-name SSL anahtar havuzu adı belirtilmedi

Önem Derecesi

4

Açıklama

Hizmetle iletişim kurulurken SSLKEYR gereklidir.

SSL iletişimi istendi, ancak SSL anahtar havuzu adı (SSLKEYR) belirtilmedi; yani SSLTASKS kuyruk yöneticisi özniteliği sıfır dışında, ancak SSLKEYR kuyruk yöneticisi özniteliği boş.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak SSL kullanan iletişim kullanılamayacak.

Sistem programcısının yanıtı

SSLKEYR özniteliğiyle SSL anahtar havuzu için bir ad belirtmek üzere `ALTER QMGR` komutunu kullanın ve kanal başlatıcıyı yeniden başlatın. SSL iletişimini kullanmak istemiyorsanız, SSLTASKS kuyruk yöneticisi özniteliğini 0 olarak ayarlayın.

CSQX162E

csect-name SSL CRL ad listesi boş ya da yanlış tipte

Önem Derecesi

4

Açıklama

SSL iletişimi istendi, ancak SSLCRLNL kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından belirtilen SSL kimlik doğrulama ad listesi boş ya da AUTHINFO tipinde değil.

Sistem işlemi

Bu ileti CHINIT başlatılırken görüntülenirse, SSL kullanan MQ iletişimi kullanılamaz.

İleti, var olan MQ SSL yapılandırmasında bir değişiklik yapıldıktan ve `REFRESH SECURITY TYPE (SSL)` komutu verildikten sonra görüntülenirse, değiştirilen MQ SSL yapılandırması reddedilir ve yürürlükteki MQ SSL yapılandırması yürürlükte kalır. Bu, geçerli ve çalışan bir MQ SSL tanımlamaları kümesinin yanlış bir değişiklik nedeniyle yanlışlıkla devre dışı bırakılmasını önlemektir.

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Ad listesi tanımlarını düzeltin ve kanal başlatıcıyı yeniden başlatın. SSL iletişimini kullanmak istemiyorsanız, SSLTASKS kuyruk yöneticisi özniteliğini 0 olarak ayarlayın.

CSQX163I

csect-name SSL CRL ad listesi çok fazla ad içeriyor-ilk *n* kullanıldı

Önem Derecesi

4

Açıklama

SSLCRLNL kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından belirtilen SSL kimlik doğrulama ad listesi desteklenenden daha fazla ad içeriyor. Desteklenen sayı *n*' dir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder; fazla adlar yoksayıdır.

Sistem programcısının yanıtı

Ad listesi tanımlamalarını düzeltin.

CSQX164E

csect-name SSL anahtar havuzuna erişilemiyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

SSLKEYR kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından belirtilen bir ada sahip SSL anahtar havuzuna erişilemedi.

Olası nedenler şunlardır:

- Belirtilen anahtar havuzu yok.
- Kanal başlatıcısının belirtilen anahtar havuzunu okuma izni yok.
- Kanal başlatıcı, SSL CRL ad listesinde yer alan bir kimlik doğrulama bilgileri nesnesinde belirtilen LDAP sunucusuna bağlanamadı.
- Paylaşılan anahtar halkaları kullanılırken, adın başına 'userid/' öneki konmaz.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak SSL kullanan iletişim kullanılamayacak. SSL iletişimini kullanan kanallar başlatılmayacak.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdakileri denetleyin:

- SSL anahtar havuzu adı doğru belirtildiyse; paylaşılan bir anahtarlık kullanılıyorsa, bunun başına 'userid/' öneki kondu.
- SSL anahtar havuzu olarak belirtilen anahtarlık var ve kanal başlatıcısının bu anahtarı okuma izni var
- LDAP adı doğru olarak belirtildi ve kullanılabilir.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [SSL işlevi dönüş kodu 202](#) bölümüne bakın.

CSQX165I

csect-name SSL anahtar havuzu yenilemesi zaten devam ediyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir REFRESH SECURITY TYPE (SSL) komutu yayınlandı, ancak SSL anahtar havuzu yenilemesi zaten devam ediyordu.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı. Yenileme işlemi devam ediyor.

CSQX166E

csect-name AuthInfo *auth-info-name* yanlış tipte

Önem Derecesi

4

Açıklama

SSLCRLNL kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından belirtilen SSL kimlik doğrulama ad listesi, OCSP AUTHTYPE değerine sahip bir kimlik doğrulama bilgisi nesnesinin adını içerir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak SSL kullanan iletişim kullanılamayacak.

Sistem programcısının yanıtı

Ad alanında belirtilen tanımlamaları düzelterek, yalnızca CRLLDAP ' ın AUTHTYPE değerini içeren kimlik doğrulama bilgileri nesnelerinin adlandırılmasını sağlayın ve kanal başlatıcısını yeniden başlatın. SSL iletişimini kullanmak istemiyorsanız, SSLTASKS kuyruk yöneticisi özniteliğini 0 olarak ayarlayın.

CSQX179I

csect-adı Kanal *kanal-adı* ileti yeniden tahsis işlemi devam ediyor, *ileti-ilerleme durumu msg-toplam* iletileri işlendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

kanal-adı kanalı şu anda ileti yeniden ayrılma konumunda ve bu işlemin ilerleyişi, işlenecek toplam ileti sayısı *ileti-toplam* içinden işlenen *ileti-ileti-ilerletme* iletisidir.

Sistem işlemi

Kanal iletileri yeniden ayırmaya devam eder. İletim kuyruğunda kanala çok sayıda ileti atandıysa, bu işlemin tamamlanması biraz zaman alabilir. Bu süre içinde CPU kullanımında bir artış gözlemlenebilir. Yeniden tahsis süreci tamamlandığında kanal sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Örneğin, hedef kuyruk yöneticisi artık kullanılabilir olduğu için yeniden tahsis gerekli değilse, yeniden tahsis STOP CHANNEL MODE (FORCE) komutu kullanılarak kesilebilir.

CSQX180I

csect-name Kanal *kanal-adı* tamamlanan ileti yeniden ayırması, *ileti-işlendi* ileti işlendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

kanal-adı kanalı, ileti yeniden tahsis işlemini tamamladı ve bu işlem sırasında *ileti işlendi* ileti sayısını işlendi.

Sistem işlemi

Bu kanal için kanal yeniden ayırması tamamlandı ve kanal sona erdi.

Sistem programcısının yanıtı

İletilerin başarıyla yeniden gönderilip yeniden tahsis edilmediğini ve kanalın yeniden başlatılıp başlatılamayacağını belirleyin.

CSQX181E

csect-name Geçersiz yanıt *yanıtı çıkış-adı* çıkışa göre ayarlandı

Önem Derecesi

8

Açıklama

çıkış-adı kullanıcı çıkışı, kanal çıkış değiştirgelerinin (MQCXP) *ExitResponse* alanında geçersiz bir yanıt kodu (*response*, onaltılı olarak gösterilir) döndürdü.

Sistem işlemi

Daha fazla ayrıntı veren [CSQX190E](#) iletisi yayınlandı ve kanal duruyor. Otomatik tanımlı kanallar için kanal başlamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı çıkış programının neden geçersiz bir yanıt kodu ayarladığı araştırın.

CSQX182E

csect-name Geçersiz ikincil yanıt *yanıt çıkış-adı* çıkışa göre ayarlandı

Önem Derecesi

8

Açıklama

çıkış-adi kullanıcı çıkışı, kanal çıkış parametrelerinin (MQCXP) *ExitResponse2* alanında geçersiz bir ikincil yanıt kodu (*yanıt*, onaltılı olarak gösterilir) döndürdü.

Sistem işlemi

Daha fazla ayrıntı veren [CSQX190E](#) iletisi yayınlandı ve kanal duruyor. Otomatik tanımlı kanallar için kanal başlamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı çıkış programının neden geçersiz bir ikincil yanıt kodu ayarladığı araştırın.

CSQX184E

csect-name Geçersiz çıkış arabelleği adresi *adres çıkış-adi* çıkışa göre ayarlanır

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal çıkış değiştirgelerinin (MQCXP) *ExitResponse2* alanındaki ikincil yanıt kodu MQXR2_USE_EXIT_BUFFER olarak ayarlandığında, *çıkış-adi* kullanıcı çıkışı çıkış arabelleği için geçersiz bir adres döndürdü.

Sistem işlemi

Daha fazla ayrıntı veren [CSQX190E](#) iletisi yayınlandı ve kanal duruyor. Otomatik tanımlı kanallar için kanal başlamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı çıkış programının neden geçersiz bir çıkış arabelleği adresi ayarladığı araştırın. En olası neden, 0 olması için bir değer ayarlanamaması olabilir.

CSQX187E

csect-name Çıkışla ayarlanan üstbilgi sıkıştırma değeri geçersiz *çıkış-adi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

çıkış-adi kullanıcı çıkışı, kanal başlatıldığında kabul edilebilir olarak karşılaştırılanlardan biri olmayan bir üstbilgi sıkıştırma değeri döndürdü.

Sistem işlemi

Daha fazla ayrıntı veren [CSQX190E](#) iletisi yayınlandı ve kanal duruyor. Otomatik tanımlı kanallar için kanal başlamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı çıkış programının neden geçersiz bir değer ayarladığı araştırın. Gerekliyse, kanal tanımlamalarını, gereken sıkıştırma değerinin kabul edilebilir olması için değiştirin.

CSQX188E

csect-name Çıkışla ayarlanan ileti sıkıştırma değeri geçersiz *çıkış-adi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

çıkış-adi kullanıcı çıkışı, kanal başlatıldığında kabul edilebilir olarak karşılaştırılanlardan biri olmayan bir ileti sıkıştırma değeri döndürdü.

Sistem işlemi

Daha fazla ayrıntı veren [CSQX190E](#) iletisi yayınlandı ve kanal duruyor. Otomatik tanımlı kanallar için kanal başlamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı çıkış programının neden geçersiz bir değer ayarladığı araştırın. Gerekliyse, kanal tanımlamalarını, gereken sıkıştırma değerinin kabul edilebilir olması için değiştirin.

CSQX189E

csect-name Geçersiz veri uzunluğu *uzunluk* *çıkış-adi* çıkışa göre ayarlanır

Önem Derecesi

8

Açıklama

çıkış-adi kullanıcı çıkışı, sıfırdan büyük olmayan bir veri uzunluğu değeri döndürdü.

Sistem işlemi

Daha fazla ayrıntı veren [CSQX190E](#) iletisi yayınlandı ve kanal duruyor. Otomatik tanımlı kanallar için kanal başlamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı çıkış programının neden geçersiz bir veri uzunluğu ayarladığı araştırın.

CSQX190E

csect-name Kanal *kanal-adi* *çıkış-adi* çıkışındaki hata nedeniyle durduruluyor, tanıtıcı =*ExitId*
neden=*ExitReason*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalı için çağrılan *çıkış-adi* kullanıcı çıkışı, önceki iletilerde bildirildiği gibi geçersiz değerler döndürdü. *ExitId* , çıkış tipini gösterir:

11

MQXT_CHANNEL_SEC_EXIT, güvenlik çıkışı

12

MQXT_CHANNEL_MSG_EXIT, ileti çıkışı

13

MQXT_CHANNEL_SEND_EXIT, gönderme çıkışı

14

MQXT_CHANNEL_RCV_EXIT, alma çıkışı

15.000

MQXT_CHANNEL_MSG_RETRY_EXIT, ileti yeniden deneme çıkışı

16

MQXT_CHANNEL_AUTO_DEF_EXIT, otomatik tanımlama çıkışı

ve *ExitReason* (*ExitReason*) öğesini çağırma nedenini gösterir:

11

MQXR_INIT, kullanıma hazırlama

12

MQXR_TERM, sonlandırma

13

MQXR_MSG, iletiyi işle

14

MQXR_XMIT, iletim işle

15.000

MQXR_SEC_MSG, güvenlik iletisi alındı

16

MQXR_INIT_SEC, güvenlik değiş tokuşunu başlat

17

MQXR_RETRY, iletiyi yeniden deneyin

18

MQXR_AUTO_CLUSSDR, küme gönderen kanalının otomatik tanımlaması

28

MQXR_AUTO_CLUSRCVR, küme alıcı kanalının otomatik tanımlaması

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir. Otomatik tanımlı kanallar için kanal başlamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı çıkış programının neden geçersiz değerler ayarladığı araştırın.

CSQX191I

csect-name Kanal *kanal-adı* başlangıç iletisi yeniden ayırması

Önem Derecesi

0

Açıklama

kanal-adı kanalı, iletileri hedef kuyruk yöneticisine teslim edemediği IMEDIden İçin) Mekte Ise İşletmeyi Me Çok O U O O O! Olarak Nedir?

Sistem işlemi

Belirli bir kuyruk yöneticisine bağlı olmayan iletiler iş yükü dengelenir. Bu kanala çok sayıda ileti atandıysa bu işlem biraz zaman alabilir. **DISPLAY CHSTATUS(*kanal adı*) XQMSGSA** komutunu kullanarak kaç taneyi kontrol edin.

Sistem programcısının yanıtı

Örneğin, hedef kuyruk yöneticisi artık kullanılabilir durumda olduğu için yeniden ayırmaya gerek yoksa, **STOP CHANNEL MODE(FORCE)** kullanılarak yeniden ayırmanın kesilebilir "!, -

CSQX192E

csect-name Kanal *kanal-adı* durdurulamıyor, ileti yeniden ayırması devam ediyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adı kanalını durdurma isteği yapıldı, ancak ileti yeniden ayırması gerçekleştiği için kanal hemen durdurulamıyor.

Sistem işlemi

Kanal iletileri yeniden ayırmaya devam eder. İletim kuyruğunda kanala çok sayıda ileti atandıysa, bu işlemin tamamlanması biraz zaman alabilir. Bu süre içinde CPU kullanımında bir artış gözlemlenebilir. Yeniden tahsis süreci tamamlandığında kanal sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Yeniden adlandırılacak iletilerin sayısı, **DISPLAY CHSTATUS(*kanal adı*) XQMSGSA** komutu kullanılarak belirlenebilir.

Kanalın **MONCHL** özneliğini açın ve **DISPLAY CHSTATUS (kanal adı) XQMSGSA** komutunu kaç kullanıcının kullandığını denetleyin. **MONCHL** değeri LOW, MEDIUM ya da HIGH olmalıdır. Daha fazla bilgi için bkz. **MONCHL** .

Örneğin, hedef kuyruk yöneticisi kullanılmadığı için yeniden ayırmaya gerek yoksa, **STOP CHANNEL MODE (FORCE)** komutu kullanılarak yeniden ayırmanın kesilebilir ""?;!

CSQX196E

csect-name Veri uzunluğu *veri-uzunluğu çıkış-adi* çıkışın belirlediği değer, aracı arabelleği uzunluğundan *ab-length isumdan* bakın

Önem Derecesi

8

Açıklama

çıkış-adi kullanıcı çıkışı, belirtilen aracı arabelleğinde veri döndürdü, ancak belirtilen uzunluk arabelleğin uzunluğundan fazla.

Sistem işlemi

Daha fazla ayrıntı veren [CSQX190E](#) iletisi yayınlandı ve kanal duruyor. Otomatik tanımlı kanallar için kanal başlamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı çıkış programının neden geçersiz bir veri uzunluğu ayarladığı araştırın.

CSQX197E

csect-name Veri uzunluğu *veri-uzunluğu çıkış-adi* çıkışın belirlediği değer *eb-uzunluğu* çıkış arabelleği uzunluğundan fazla ve..

Önem Derecesi

8

Açıklama

çıkış-adi kullanıcı çıkışı, belirtilen çıkış arabelleğinde veri döndürdü, ancak belirtilen uzunluk arabellek uzunluğundan fazla.

Sistem işlemi

Daha fazla ayrıntı veren [CSQX190E](#) iletisi yayınlandı ve kanal duruyor. Otomatik tanımlı kanallar için kanal başlamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı çıkış programının neden geçersiz bir veri uzunluğu ayarladığı araştırın.

CSQX199E

csect-name Tanınmayan ileti kodu *ccc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcı tarafından beklenmeyen bir hata iletisi kodu yayınlandı.

Sistem işlemi

Sonraki karşıya yükleme aralığında başka bir karşıya yükleme girişiminde bulunulacak.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu tanımlamak için hata kodlarını ve açıklamayı kullanın. Aşağıdakileri denetleyin:

- APIKey ve ServiceURL , kuyruk yöneticisinin CSQMQINI DD kartındaki ReportingService kısmı içinde belirtilir.

- Kanal başlatıcının IBM Cloud hizmetine ağ erişimi vardır.
- Kanal başlatıcıda bir SSL anahtar halkası (SSLKEYR) vardır ve IBM Cloud sertifikaları anahtarlık anahtarlığı ile bağlantılıdır.

CSQX201E

csect-name İletişim ayrılamıyor, kanal *kanal-adi* bağlantı *conn-id* TRPTYPE=*trptype* RC=*dönüş-kodu* (*dönüş-metni*) neden=*reason*

Önem Derecesi

8

Açıklama

conn-id bağlantısında bir etkileşim ayırma girişimi başarısız oldu. İlişkili kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. *trptype* , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

Dönüş kodu: (onaltılı) *dönüş-kodu*, (metin) *dönüş-metni*. Bazı hatalarda, ek bilgi veren ilişkili bir neden kodu *neden* (onaltılı) olabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Hata, kanal tanımındaki yanlış bir girişin ya da APPC kuruluşundaki bazı sorunların nedeniyle olabilir. Hatayı düzeltip yeniden deneyin

Uzak uçtaki dinleme programı çalışmıyor olabilir. Bu durumda, *trptype* için dinleyiciyi başlatmak üzere gerekli işlemleri gerçekleştirin ve yeniden deneyin.

İletişim sisteminden gelen dönüş kodunun nedenine ilişkin bilgi için bkz. "[z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları](#)" sayfa 1109 . TCP/IP kullanıyorsanız, neden koduna ilişkin bilgi için [z/OS UNIX System Services Messages and Codes](#) (İletiler ve Kodlar) adlı elkitabına bakın.

CSQX202E

csect-name Bağlantı ya da uzak dinleyici kullanılamıyor, kanal *kanal-adi* bağlantısı *conn-id* TRPTYPE=*trptype* RC=*dönüş kodu* (*dönüş-metni*) neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

conn-id bağlantısı kullanılmadığı için bir etkileşimi ayırma girişimi başarısız oldu. İlişkili kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. *trptype* , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

Dönüş kodu: (onaltılı) *dönüş-kodu*, (metin) *dönüş-metni*. Bazı hatalarda, ek bilgi veren ilişkili bir neden kodu *neden* (onaltılı) olabilir.

Sistem işlemi

Kanalı başlatma girişimi yeniden denendi.

Sistem programcısının yanıtı

Daha sonra yeniden deneyin.

Uzak uçtaki dinleyicinin çalışmaması ya da yanlış kapı ya da LU adı kullanılarak başlatılması olası bir nedendir. Böyle bir durumda, uygun dinleyiciyi başlatmak için gerekli işlemleri gerçekleştirin ve yeniden deneyin.

İletişim sisteminden gelen dönüş kodunun nedenine ilişkin bilgi için bkz. "[z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları](#)" sayfa 1109 . TCP/IP kullanıyorsanız, neden koduna ilişkin bilgi için [z/OS UNIX System Services Messages and Codes](#) (İletiler ve Kodlar) adlı elkitabına bakın.

Neden kodu 468 alırsanız:

- Doğru IP adresini kullanmıyorsunuz.
- Kapıya ilişkin dinleyici etkin olmayabilir.
- Bir güvenlik duvarı bağlantıya izin vermiyor.

Bir z/OS görüntüsünde birden çok bağlantı tanımlandıysa, görüntüde bağlantıya bağlı olarak birden çok anasistem adı olabilir. Gönderen ucu olarak doğru anasistem adının kullanıldığından emin olmanız gerekir. Görüntüdeki anasistem adlarını görüntülemek için NETSTAT HOSTs komutunu kullanın.

CSQX203E

csect-name İletişim yapılandırmasında hata, kanal-adi bağlantısı *conn-id* TRPTYPE=*trptype*
RC=*dönüş-kodu* (*dönüş-metni*) neden=*reason*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir iletişim yapılandırma hatası nedeniyle, *conn-id* bağlantısında etkileşim ayırma girişimi başarısız oldu. İlişkili kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. *trptype* , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

Dönüş kodu: (onaltılı) *dönüş-kodu*, (metin) *dönüş-metni*. Bazı hatalarda, ek bilgi veren ilişkili bir neden kodu *neden* (onaltılı) olabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

İletişim sisteminden gelen dönüş kodunun nedenine ilişkin bilgi için bkz. "[z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları](#)" sayfa 1109 .

Olası nedenler şunlardır:

- İletişim protokolü TCP/IP ise:
 - Belirlenen bağlantı adı yanlış ya da bir ağ adresine çözülemiyor ya da ad, ad sunucusunda bulunmuyor. Hatayı düzeltip işlemi yeniden deneyin.
 - Dönüş kodu sıfırsa, bir ad sunucusu sorunu vardır. OMVS komutu OPING genellikle aynı şekilde başarısız olur. Bu hatayı düzeltin ve kanalı yeniden başlatın. /etc/resolv.conf dosyasını denetleyin ve NSINTERADDR deyiminde doğru ad sunucusu adresinin belirtilip belirtilmediğini denetleyin.
- İletişim protokolü LU 6.2:

- Yan bilgilerdeki iletim parametrelerinden (MODENAME ya da TPNAME ya da PARTNER_LU) biri yanlış ya da bağlantı adı olarak belirtilen simgesel hedef adına ilişkin yan bilgi yok. Hatayı düzeltip işlemi yeniden deneyin.
- LU etkinleştirilmemiş olduğundan bir stan dim yine: stan lerde yine: yine) 6.2 oturumu oluşturulmadı,. Olasılıkla LU etkinleştirilmedi. Böyle bir durumda z/OS komutunu VARY ACTIVE komutunu yazın için ama!? ...?!!????????? ...

Neden koduyla ilgili bilgi için z/OS UNIX System Services Messages and Codes (İletiler ve Kodlar) adlı elkitabına bakın.

CSQX204E

csect-name Bağlantı girişimi reddedildi, kanal kanal-adi bağlantısı *conn-id* TRPTYPE=*trptype* RC=*dönüş-kodu* (*dönüş-metni*) neden=*reason*

Önem Derecesi

8

Açıklama

conn-id bağlantısında bağlanma girişimi reddedildi. İlişkili kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. *trptype* , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

Dönüş kodu: (onaltılı) *dönüş-kodu*, (metin) *dönüş-metni*. Bazı hatalarda, ek bilgi veren ilişkili bir neden kodu *neden* (onaltılı) olabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Uzak uçta uygun dinleyicinin başlatıldığını doğrulayın.

İletişim sisteminden gelen dönüş kodunun nedenine ilişkin bilgi için bkz. “z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları” sayfa 1109 .

İletişim protokolü LU 6.2 ise, uzak LU ' da belirtilen kullanıcı kimliği ya da parola yanlış olabilir. Uzak anasistem ya da LU, yerel anasistemden ya da LU ' dan bağlantı kurulmasına izin verecek şekilde yapılandırılmamış olabilir.

İletişim protokolü TCP/IP ise, uzak anasistem yerel anasistemi tanımıyor olabilir. Neden koduyla ilgili bilgi için z/OS UNIX System Services Messages and Codes (İletiler ve Kodlar) adlı elkitabına bakın.

CSQX205E

csect-name Ağ adresi, kanal-adi bağlantısı *çözülemiyor conn-id* TRPTYPE=TCP RC=*dönüş-kodu* (*dönüş-metni*) neden=*reason*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen *conn-id* bağlantı adı TCP/IP ağ adresine *çözülemedi*. İlişkili kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. *trptype* , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

Dönüş kodu: (onaltılı) *dönüş-kodu*, (metin) *dönüş-metni*. Bazı hatalarda, ek bilgi veren ilişkili bir neden kodu *neden* (onaltılı) olabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Yerel TCP/IP konfigürasyonunu denetleyin. Ad sunucusu anasistem ya da LU adını içermiyor ya da ad sunucusu kullanılmıyor.

TCP/IP ' den gelen dönüş kodunun nedenine ilişkin bilgi için bkz. "z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları" sayfa 1109 . Neden koduyla ilgili bilgi için z/OS UNIX System Services Messages and Codes (İletiler ve Kodlar) adlı elkitabına bakın.

CSQX206E

csect-adi Veri gönderilirken hata oluştu, kanal *kanal-adi* bağlantı *bağlantı-tnt* (kuyruk yöneticisi *qmgr-adi*) TRPTYPE=*trptype* RC=*dönüş-kodu* (*dönüş-metni*) neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

conn-id bağlantısına veri gönderilirken hata oluştu; bu bir iletişim hatası olabilir. İlişkili kanal *kanal-adi* ve ilişkili uzak kuyruk yöneticisi *qmgr-name*; bazı durumlarda adlar belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. *trptype* , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

Dönüş kodu: (onaltılı) *dönüş-kodu*, (metin) *dönüş-metni*. Bazı hatalarda, ek bilgi veren ilişkili bir neden kodu *neden* (onaltılı) olabilir.

Sistem işlemi

Kanal durduruldu. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

İletişim sisteminden gelen dönüş kodunun nedenine ilişkin bilgi için bkz. "z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları" sayfa 1109 . TCP/IP kullanıyorsanız, neden koduyla ilgili bilgi için z/OS UNIX System Services Messages and Codes (İletiler ve Kodlar) adlı elkitabına bakın.

Hatanın, diğer uçtaki kanal bir nedenle durduğu için (örneğin, alma kullanıcı çıkışındaki bir hata) oluşmuş olabileceğini unutmayın.

CSQX207E

csect-adi Alınan veri geçersiz, bağlantı *conn-id* (kuyruk yöneticisi *qmgr-adi*) TRPTYPE=*trptype*

Önem Derecesi

8

Açıklama

conn-id bağlantısından alınan veriler gerekli biçimde değildi. İlişkili uzak kuyruk yöneticisi *qmgr-name*'dir; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???? ' olarak gösterilir. Gönderilen veriler, bir kuyruk yöneticisinden ya da istemciden başka bir şeyden gelebilir. *trptype* , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

Sistem işlemi

Veriler yoksayılr.

Sistem programcısının yanıtı

Nedeni, bilinmeyen bir anasistemin ya da LU ' nun veri gönderme girişiminde bulunması olabilir.

CSQX208E

csect-name Veri alınırken hata, kanal *kanal-adi* bağlantı *bağlantı-tnt* (kuyruk yöneticisi *qmgr-adi*) TRPTYPE=*trptype* RC=*dönüş-kodu* (*dönüş-metni*) neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

*conn-id*bağlantısından veri alınırken bir hata oluştu; bu bir iletişim hatası olabilir. İlişkili kanal *kanal-adi* ve ilişkili uzak kuyruk yöneticisi *qmgr-name*; bazı durumlarda adlar belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. *trptype* , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

Dönüş kodu: (onaltılı) *dönüş-kodu*, (metin) *dönüş-metni*. Bazı hatalarda, ek bilgi veren ilişkili bir neden kodu *neden* (onaltılı) olabilir.

Sistem işlemi

Kanal durduruldu. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

İletişim sisteminden gelen dönüş kodunun nedenine ilişkin bilgi için bkz. "[z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları](#)" sayfa 1109 . TCP/IP kullanılıyorsa, neden koduyla ilgili ek bilgi için [Dönüş kodu 00000461](#) konusuna bakın.

CSQX209E

csect-name Bağlantı beklenmedik bir şekilde sonlandırıldı, kanal *kanal-adi* bağlantı *bağlantı-tnt* (kuyruk yöneticisi *qmgr-adi*) TRPTYPE=*trptype* RC=*dönüş-kodu* (*dönüş-metni*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

*conn-id*bağlantısından veri alınırken hata oluştu. Uzak anasistem ya da LU bağlantısı beklenmedik bir şekilde sonlandırıldı. İlişkili kanal *kanal-adi* ve ilişkili uzak kuyruk yöneticisi *qmgr-name*; bazı durumlarda adlar belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. *trptype* , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

Ancak, hata olmadığı durumlarda da bu ileti oluşabilir; örneğin, kanal başlatıcısının kullandığı kapiya yönlendirilen TCP/IP komutu TELNET verilirse.

Dönüş kodu: (onaltılı) *dönüş-kodu*, (metin) *dönüş-metni*. Bazı hatalarda, ek bilgi veren ilişkili bir neden kodu *neden* (onaltılı) olabilir.

Sistem işlemi

Bir kanal varsa, durdurulur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Ağ hatalarının raporlarını görmek için yerel ve uzak konsol günlüklerini gözden geçirin.

İletişim sisteminden gelen dönüş kodunun nedenine ilişkin bilgi için bkz. “z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları” sayfa 1109 . TCP/IP kullanıyorsanız, neden koduyla ilgili bilgi için z/OS UNIX System Services Messages and Codes (İletiler ve Kodlar) adlı elkitabına bakın.

CSQX210E

csect-name Bağ tanımlama tamamlanamıyor, kanal *kanal-adi* bağlantı *bağlantı-tnt* TRPTYPE=LU62 RC=*dönüş-kodu* (*dönüş-metni*) neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

conn-id bağlantısında gelen bir ekleme isteği geldi, ancak yerel anasistem ya da LU bağ tanımlama işlemi tamamlayamadı. İlişkili kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

APPC/MVS ayırma hizmetlerinden dönüş kodu: (onaltılı) *dönüş-kodu*, (metin) *dönüş-metni*. Bazı hatalarda, ek bilgi veren ilişkili bir neden kodu *neden* (onaltılı) olabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

APPC/MVS yapılandırmasını denetleyin.

Daha fazla bilgi için bkz. “APPC/MVS dönüş kodları” sayfa 1113 . APPC/MVS ayırma hizmetleri dönüş kodunun nedeni ve z/OS MVS programlama: APPC/MVS için yazma sunucuları elkitabı.

CSQX212E

csect-name Yuva, kanal *kanal-adi* TRPTYPE=TCP RC=*dönüş-kodu* (*dönüş-metni*) neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Büyük olasılıkla bir depolama sorunu nedeniyle TCP/IP yuvası yaratılmadı. İlişkili kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

TCP/IP ' den dönüş kodu: (onaltılı) *dönüş-kodu*, (metin) *dönüş-metni*. Bazı hatalarda, ek bilgi veren ilişkili bir neden kodu *neden* (onaltılı) olabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

TCP/IP ' den gelen dönüş kodunun nedenine ilişkin bilgi için bkz. “z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları” sayfa 1109 . Neden koduyla ilgili bilgi için z/OS UNIX System Services Messages and Codes (İletiler ve Kodlar) adlı elkitabına bakın.

CSQX213E

csect-name iletişim hatası, kanal *kanal adı* TRPTYPE=*trptype* işlev *işlev kodu* *ç gerekir ç gerekir gerekir ç gerekir gerekir* RC=*dönüş kodu* (*dönüş-metni*) neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir dinleyici ya da kanal için beklenmeyen bir iletişim hatası oluştu. Bir dinleyici için ise, *csect-name* CSQXCLMA 'dır ve kanal adı '????' olarak gösterilir. Bir kanal içinse, kanal *kanal-adi*'dir; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

trptype , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

func , hatayı veren TCP/IP ya da APPC/MVS işlevinin adıdır. Bazı durumlarda işlev adı bilinmez ve '???' olarak gösterilir.

dönüş-kodu :

- olağan durumda, iletişim sistemi işlevinden alınan dönüş kodu (onaltılı olarak)
- Bir LU 6.2 dinleyicisi için, APPC/MVS ayırma hizmetlerinden gelen neden kodu (onaltılı olarak) olabilir.
- Bu, 10009*nnn* ya da 20009*nnn* biçimindeyse, dağıtılmış bir kuyruğa alma ileti kodudur.

dönüş-metni , dönüş kodunun metin biçimidir.

Bazı hatalarda, ek bilgi veren ilişkili bir neden kodu *neden* (onaltılı) olabilir.

Sistem işlemi

Hata bir kanal için oluşursa, kanal durdurulur. Bir dinleyici için kanal başlatılmadı ya da bazı durumlarda dinleyici sonlandırılıyor.

Sistem programcısının yanıtı

İletişim sisteminden gelen dönüş kodunun nedenine ilişkin bilgi için bkz. [“z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları” sayfa 1109](#) .

Dağıtılmış kuyruğa alma ileti kodu *nnn* genellikle, daha önce yayınlanacak olan CSQX*nnn*E iletilisiyle ilişkilendirilir. Ek bilgi için bu ileti açıklamasına bakın. Böyle bir ileti açıklanmadığı durumlarda, ilgili ileti numarası için bkz. [“Dağıtılmış kuyruklama iletilisi kodları” sayfa 1124](#) .

Ortak sistemde sorunun nedenini gösterebilecek hata iletileri olup olmadığını denetleyin.

CSQX215E

csect-name İletişim ağı kullanılamıyor, TRPTYPE=*trptype*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İletişim sistemini kullanma girişiminde bulunuldu, ancak başlatılmadı ya da durdurulmadı. *trptype* , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

Sistem işlemi

Kanal ya da dinleyici başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

İletişim sistemini başlatın ve yeniden deneyin.

CSQX218E

csect-adi Dinleyici başlatılmadı-bağ tanımlanamıyor, kapı *kapı* adresi *ip-adresi* TRPTYPE=TCP
INDISP=*atma* RC=*dönüş kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

TCP/IP yuvasını belirtilen dinleyici kapısına bağlama girişimi başarısız oldu. *ip-address* , kullanılan IP adresidir ya da dinleyici tüm IP adreslerini kullanıyorsa '*'. TCP/IP ' den alınan dönüş kodu (onaltılı olarak) *dönüş-kodu*.

atma , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işlediğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

Sistem işlemi

Dinleyici başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedeni, aynı kapı numarasını kullanan başka bir program olabilir.

TCP/IP ' den gelen dönüş koduyla ilgili bilgi için bkz. [“z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları” sayfa 1109](#).

CSQX219E

csect-name Dinleyici durduruldu-yeni bağlantı yaratılırken hata oluştu, TRPTYPE=TCP INDISP=*atma*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ekleme isteği alındığı, ancak bir hata olduğu için yeni bir TCP/IP yuvası yaratma girişiminde bulunuldu.

atma , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işlediğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

Sistem işlemi

Dinleyici durur. Kanal başlatıcısı, LSTRTMR kuyruk yöneticisi özniteliğinde belirlenen aralıklarda yeniden başlatmayı deneyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Hata geçici olabilir, daha sonra yeniden deneyin. Sorun devam ederse, TCP/IP 'yi kullanan diğer bazı işleri durdurmanız ya da TCP/IP' yi yeniden başlatmanız gerekebilir.

CSQX220E

csect-name İletişim ağı kullanılmıyor, kanal *kanal-adi* TRPTYPE=*trptype*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İletişim sistemini bir kanal ya da dinleyici tarafından kullanma girişiminde bulunuldu, ancak başlatılmadı ya da durduruldu. Bir kanal içinse, kanal *kanal-adi*'dir; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. Bir dinleyici içinse, kanal adı yine '???' olarak gösterilir. *trptype* , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

Sistem işlemi

Kanal ya da dinleyici başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

İletişim sistemini başlatın ve yeniden deneyin.

CSQX228E

csect-name Dinleyici kanal başlatamadı, kanal *kanal-adi* TRPTYPE=*trptype* INDISP=*atma*
bağlantı=*bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

*conn-id*öğesinden gelen bir ekleme isteği geldi, ancak *trptype* dinleyicisi, yanıt vermek için bir kanal örneğini başlatamadı. İlişkili kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

atma , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işlediğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

Ancak, hata olmadığı durumlarda da bu ileti oluşabilir; örneğin, kanal başlatıcısının kullandığı kapağı yönlendirilen TCP/IP komutu TELNET verilirse.

Sistem işlemi

Bir kanal varsa, başlatılmaz.

Sistem programcısının yanıtı

Hata, kanal başlatıcısının şu anda çok meşgul olması nedeniyle ortaya çıktı; çalışan kanal sayısı azaldığında yeniden deneyin. Sorun devam ederse, kanal başlatıcı tarafından kullanılan dağıtıcıların sayısını artırın.

CSQX234I

csect-name Dinleyici durduruldu, TRPTYPE=*trptype* INDISP=*yok etme*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen dinleyici sonlandırıldı. Bunun nedeni, aşağıdaki listede yer alan nedenler:, öyle ki, bunlarla sınırlı olmamak üzere, çeşitli nedenlerden kaynaklanabilir:

- STOP komutu verildi
- dinleyici yeniden deniyordu
- iletişim sisteminde bir hata oluştu

trptype , iletim tipidir.

atma , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işlediğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Dinleyici kasıtlı olarak durdurulmamışsa, kanal başlatıcısı, LSTRTMR kuyruk yöneticisi özniteliğiyle belirlenen aralıklarda dinleyiciyi yeniden başlatmayı dener.

Sistem programcısının yanıtı

Dinleyici kasıtlı olarak durdurulmamışsa, nedeni belirlemek için kanal başlatıcısına ya da TCP/IP, OMVS ya da APPC adres alanlarına ilişkin önceki iletilere bakın.

CSQX235E

csect-name Geçersiz yerel adres *local-addr*, kanal *kanal-adı* TRPTYPE=*trptype* RC=*dönüş-kodu* (*dönüş-metni*) neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sağlanan *local-addr* yerel adresi bir TCP/IP ağ adresine çözülemedi. İlişkili kanal *kanal-adı*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. *trptype* , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

Dönüş kodu: (onaltılı) *dönüş-kodu*, (metin) *dönüş-metni*. Bazı hatalarda, ek bilgi veren ilişkili bir neden kodu *neden* (onaltılı) olabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Yerel TCP/IP konfigürasyonunu denetleyin. Ad sunucusu anasistem adını içermiyor ya da ad sunucusu kullanılmıyor.

TCP/IP ' den gelen dönüş kodunun nedenine ilişkin bilgi için bkz. "[z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları](#)" sayfa 1109 .

CSQX239E

csect-name Yerel anasistem adı, kanal *kanal-adı* TRPTYPE=TCP RC=*dönüş-kodu* (*dönüş-metni*) neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

TCP/IP kullanarak bir kanal ya da dinleyici başlatma girişiminde bulunuldu, ancak TCP/IP gethostname çağrısı başarısız oldu. Bir kanal içinse, kanal *kanal-adı*'dır; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. Bir dinleyici içinse, kanal adı yine '???' olarak gösterilir.

Dönüş kodu: (onaltılı) *dönüş-kodu*, (metin) *dönüş-metni*. Bazı hatalarda, ek bilgi veren ilişkili bir neden kodu *neden* (onaltılı) olabilir.

Sistem işlemi

Kanal ya da dinleyici başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

TCP/IP ' den gelen dönüş kodunun nedenine ilişkin bilgi için bkz. "z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları" sayfa 1109 .

CSQX250E

csect-name Dinleyici olağandışı bitti, TRPTYPE=*trptype* INDISP=*disposition*, reason =*sssuuu-reason*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Düzeltilemeyen bir hata oluştuğu için, belirtilen dinleyici olağandışı bitiyor. *sss* , sistem tamamlama kodudur, *uuu* kullanıcı tamamlama kodudur ve *neden* , ilişkili neden kodudur (tümü onaltılı olarak).

atma , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işlediğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

Sistem işlemi

Dinleyici olağandışı sona erer ve normalde bir döküm verilir. Kanal başlatıcı, LSTRMTR kuyruk yöneticisi özneliği tarafından belirlenen aralıklarda dinleyiciyi yeniden başlatmayı dener.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı tamamlama kodları genellikle Dil Ortamı tarafından saptanan hataların sonucudur; bu kodlara ilişkin bilgi için *z/OS Language Environment Programming Guide* belgesine bakın. Ters durumda, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX251I

csect-name Dinleyici başlatıldı, TRPTYPE=*trptype* INDISP=*yok etme*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen dinleyici başarıyla başlatıldı. Bunun nedeni START LISTENER komutu olabilir ya da dinleyici bir hata sonrasında otomatik olarak yeniden başlatılmalıdır.

atma , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işlediğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQX256E

csect-name Dinleyici durduruldu-yeni bağlantı seçilirken hata oluştu, TRPTYPE=TCP INDISP=*atma*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Dinleyici seçme işleminde hata oluştu. Dinleyiciye TCP/IP tarafından bildirim gönderildi, ancak ekleme isteği alınmadı.

atma , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işlediğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

Sistem işlemi

Dinleyici durur. Kanal başlatıcısı, LSTRTMR kuyruk yöneticisi özniteliğinde belirlenen aralıklarda yeniden başlatmayı deneyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Hata geçici olabilir, daha sonra yeniden deneyin. Sorun devam ederse, TCP/IP 'yi kullanan diğer bazı işleri durdurmanız ya da TCP/IP' yi yeniden başlatmanız gerekebilir.

CSQX257I

csect-name Dinleyici yeni bağlantı yaratamıyor, TRPTYPE=TCP INDISP=*atma*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir ekleme isteği alındığı, ancak bir hata oluştuğu için yeni bir TCP/IP yuvası yaratma girişiminde bulunuldu.

atma , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işlediğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

Sistem işlemi

Dinleyici çalışmaya devam eder, ancak bağlantı yaratılmaz.

Sistem programcısının yanıtı

Hata geçici olabilir, daha sonra yeniden deneyin. Sorun devam ederse, TCP/IP 'yi kullanan diğer bazı işleri durdurmanız ya da TCP/IP' yi yeniden başlatmanız gerekebilir.

CSQX258E

csect-name Dinleyici durduruldu-yeni bağlantı kabul edilirken hata oluştu, TRPTYPE=TCP INDISP=*yok etme*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Dinleyici kabul etme işleminde bir hata oluştu. Dinleyiciye TCP/IP tarafından bildirim gönderildi, ancak ekleme isteği alınmadı.

atma , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işlediğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

Sistem işlemleri

Dinleyici durur. Kanal başlatıcısı, LSTRTMR kuyruk yöneticisi özniteliğinde belirlenen aralıklarda yeniden başlatmayı deneyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Hata geçici olabilir, daha sonra yeniden deneyin. Sorun devam ederse, TCP/IP 'yi kullanan diğer bazı işleri durdurmanız ya da TCP/IP' yi yeniden başlatmanız gerekebilir.

CSQX259E

csect-name Bağlantı zaman aşımına uğradı, kanal *kanal-adi* bağlantı *bağlantı-tnt* (kuyruk yöneticisi *qmgr-adi*) TRPTYPE=*trptype*

Önem Derecesi

8

Açıklama

conn-id bağlantısı zaman aşımına uğradı. İlişkili kanal *kanal-adi* ve ilişkili uzak kuyruk yöneticisi *qmgr-name*; bazı durumlarda adlar belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. *trptype* , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

Olası nedenler şunlardır:

- Bir iletişim hatası.
- Bir ileti kanalı için, Alma Zaman aşımı işlevi kullanılıyorsa (RCVTIME, RCVTTYPE ve RCVTMIN kuyruk yöneticisi özniteliklerinde belirlendiği gibi) ve ortaktan bu süre içinde yanıt alınmazsa.
- Bir MQI kanalı için, İstemci Boşta Duran İşlevi kullanılıyorsa (DISCINT sunucusu bağlantı kanalı özniteliği tarafından ayarlandığı şekilde) ve istemci uygulaması bu süre içinde bir MQI çağrısı yayınlamadı.

Sistem işlemleri

Kanal durur.

Sistem programcısının yanıtı

Bir ileti kanalı için, uzak ucunun şimdi biz O en ilgili benim şey lar olarak neden ortaya çıktığını görmek için kontrol edin. Yeniden deneme değerleri belirlenirse, uzak uçun otomatik olarak yeniden başlatılacağı unutulmamalıdır. Gerekliyse, kuyruk yöneticisinin daha yüksek olması için alma bekleme süresini ayarlayın.

MQI kanalı için, istemci uygulaması davranışının doğru olup olmadığını denetleyin. Bu durumda, kanalın daha yüksek olması için bağlantı kesme aralığını ayarlayın.

CSQX261E

csect-name Uygun IP yığını yok, kanal *kanal-adi*, bağlantı *bağlantı*; *edin gerekir*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kullanılan IP yığını, bağlantı için gerekli IP adresi ailesini desteklemediğinden, TCP/IP iletişimi kullanan *kanal adi* kanalı için *bağlantı-tanıtıcısı* bağlantısında etkileşim ayırma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemleri

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Kanalın CONNAME özniteliği bir IPv6 adresine çözümlenirse, yığının TCPNAME kuyruk yöneticisi özniteliği ve kanalın LOCLADDR özniteliği tarafından kullanıldığından emin olun IPv6. Kanalın CONNAME özniteliği bir IPv4 adresine çözümlenirse, TCPNAME kuyruk yöneticisi özniteliği ve kanalın LOCLADDR özniteliği tarafından kullanılmakta olan yığının IPv4' ü desteklediğinden emin olun.

CSQX262E

csect-name İletişim iptal edildi, kanal *kanal adı* TRPTYPE=*trptype*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir dinleyici ya da kanal için beklenmeyen bir iletişim hatası oluştu. Kanal FORCE kipiyle durdurulduysa ve iletişim oturumu iptal edildiyse bu hata oluşur.

Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. *trptype* , kullanılan iletişim sistemini gösterir:

TCP

TCP/IP

LU62

APPC/MVS

Sistem işlemi

Kanal durduruldu.

Sistem programcısının yanıtı

Uygunsa kanalı yeniden başlatın.

CSQX293I

csect-name Kanal *kanal-adi* , *eski-xmitq* 'den *yeni-xmitq* ' e bir iletim kuyruğu geçişi başlattı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu konfigürasyonunun ya da küme iletim kuyruğunun küme kanalı adı özniteliğinin değiştirilmesinden dolayı, *kanal-adi* ile tanıtılan kanala ilişkin iletim kuyruğu anahtarı gereklidir. Bu ileti, iletim kuyruğunun *eski-xmitq* 'dan *new-xmitq* ' ye geçişi başlatıldığında kanal başlatıcısı tarafından yayınlanır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisine, kanal için geçiş işlemi başlatması bildirilir.

Kanal, eski iletim kuyruğunu kapattıktan sonra çalışmaya devam eder ve yeni iletim kuyruğunu kullanmaya başlar.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQX294E

csect-name İletim kuyruğu durumu kullanılamıyor, kanal *kanal-adi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi tarafından tanımlanan küme-gönderen kanalına ilişkin iletim kuyruğu, kuyruk yöneticisi başlatıldığında SYSTEM.CHANNEL.SYNCQkuyruktan kalıcı olarak iletilen iletim kuyruğu durumunu yükleyemediğinden belirlenemiyor.

Sistem işlemi

Kanal anormal bir şekilde sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında kalıcı olarak saklanan iletim kuyruğu durumunu yükleyemezse, [CSQM561E](#)iletisini yayınlar.

CSQX296E

csect-name Kanal *kanal-adi*, bağlantı *bağlantı-tnt* için parola koruma anlaşması başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalı, *bağlantı-tnt*uzak makinesiyle parola koruma algoritmasını kabul edemediğinden oluşturulamadı.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Parola koruma ayarlarının uzak makineyle birlikte çalışabilirliği engelleyip engellemediğine bakın.

Diğer bir seçenek olarak, parolaları korumak için SSL ya da TLS kullanmayı düşünebilirsiniz. Parolaları korumak için boş olmayan bir CipherSpec kullanmalısınız.

V 9.2.0

CSQX298E

csect-name AMS kullanılmıyor, kanal *kanal adı* için gerekli

Önem Derecesi

8

Açıklama

REMOVE ve ASPOLICY SPLPROT değerleri, bu kuyruk yöneticisi için AMS ' nin etkin olmasını gerektirir. Bu değerler AMS etkin olmadan belirtilirse, kanal başlatılamaz.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bu kuyruk yöneticisi için AMS ' nin etkin olduğundan emin olun ya da kanalı SPLPROT (PASSTHRU) olarak değiştirin ve yeniden deneyin.

CSQX403I

csect-name Kanalın otomatik tanımlaması *kanal-adi çıkış-adi* çıkışı tarafından engellendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Tanımlanmamış bir kanalı başlatma isteğine yanıt olarak, kanalı otomatik olarak tanımlama girişiminde bulunuldu. Kanal otomatik tanımlama çıkışı *çıkış-adi* , tanımlanmasını önledi.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

CSQX404I

csect-name REFRESH CLUSTER REPOS (YES) birinci aşaması tamamlandı, küme *küme_adın* nesnelere değişti

Önem Derecesi

0

Açıklama

REFRESH CLUSTER ' un birinci aşaması tamamlandı.

Küme kaynaklarına erişmeyi deneyen uygulamalar, REFRESH CLUSTER ' un ikinci aşaması tamamlanıncaya kadar küme kaynaklarını çözmede hatalar görebilir.

İkinci aşama, kümenin diğer üyelerinden tüm yeni bilgiler alındıktan sonra tamamlanır.

SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE , yenileme işleminin tamamlandığını belirtmek için sürekli olarak boş duruma ne zaman ulaştığını saptamak için kullanılır?

Sistem işlemi

Yok.

CSQX405I

csect-name FORCERETAŞIMA KUYRUKLARI (YES) komutu işlendi, küme *küme_adı* hedef *hedef*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Havuz yöneticisi, belirtilen küme ve hedef kuyruk yöneticisi için QUEUE (YES) seçeneğiyle bir RESET CLUSTER ACTION (FORCERETAŞIMA) komutunu başarıyla işledi.

Sistem işlemi

Yok.

CSQX406E

csect-name REFRESH CLUSTER REPOS (YES) komutu başarısız oldu, küme *küme_adı* - *qmgr-name* tam bir havuz

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yerel kuyruk yöneticisi küme için tam havuz yönetimi hizmeti sağladığından, havuz yöneticisi belirtilen küme için REPOS (YES) seçeneğiyle bir REFRESH CLUSTER komutunu işleyemedi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle ya da doğru kuyruk yöneticisiyle komutu yeniden verin. Kuyruk yöneticisinin küme için tam havuz olmaması için değiştirilmesi gerekebilir.

CSQX407I

csect-name Küme kuyruğu *q-adi* tanımlamaları tutarsız

Önem Derecesi

4

Açıklama

Küme kuyruğunun tanımlaması, kümedeki çeşitli kuyruk yöneticilerindeki DEFPTY, DEFPSIST, DEFRESP ve DEFBIND öznitelikleri için farklı değerler içeriyor.

Aynı küme kuyruğunun tüm tanımlamaları aynı olmalıdır. Uygulamalarınız ileti alışverişi davranışını belirlemek için bu özniteliklerden birine güveniyorsa sorunlar ortaya çıkabilir. Örneğin, bir uygulama MQOO_BIND_AS_Q_DEF seçeneğiyle bir küme kuyruğunu açarsa ve kuyruğun farklı eşgörünümlerinin DEFBIND değerleri farklıysa, ileti aktarma işleminin davranışı, açıldığında kuyruğun hangi eşgörünümünün seçileceğine bağlıdır.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısının yanıtı

Çeşitli kuyruk yöneticilerindeki kuyruk tanımlamalarını, bu öznitelikler için aynı değerlere sahip olacak şekilde değiştirin.

CSQX410I

csect-name Havuz yöneticisi başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Havuz yöneticisi başarıyla başlatıldı.

Sistem işlemi

Yok.

CSQX411I

csect-name Havuz yöneticisi durduruldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Havuz yöneticisi durduruldu. Bunun üç nedeni olabilir:

- Kanal başlatıcı durduruluyor.
- Kanal başlatıcı başlatılıyor ve kümeleme gerekli olmadığı için havuz yöneticisi tarafından kullanılan kuyruklar tanımlanmadı.
- Bir hata oluştu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak kümeleme kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Bir hata oluşursa, önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX412E

csect-name Yanlış yönlendirilmiş havuz komutu, hedef *hedef-tnt* gönderen *gönderen-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi, *hedef-tnt*tanıtıcılı başka bir kuyruk yöneticisi için amaçlanan bir komut aldı. Komut, *gönderen-tnt*tanıtıcılı kuyruk yöneticisi tarafından gönderildi.

Sistem işlemi

Komut yoksayılr ve hata gönderene bildirilir.

Sistem programcısının yanıtı

Gönderen kuyruk yöneticisinin kanal ve küme tanımlarını denetleyin.

CSQX413E

csect-name Havuz komutu biçimi hatası, komut kodu *komutu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komut yoksayılr ve hata gönderene bildirilir; havuz yöneticisi işlemeye devam eder. Hatayla ilgili bilgiler, kanal başlatıcısının xxxxCHINadlı JCL yordamını başlattığı CSQSNAP DD deyimiyle tanıtılan veri kümesine yazılır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX415E

csect-name Havuz komutu durum hatası, komut kodu *komut* küme nesnesi *nesne-adi* gönderen *gönderen-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı; havuz yöneticisi işlemeye devam ediyor. Hatayla ilgili bilgiler, kanal başlatıcısının xxxxCHINadlı JCL yordamını başlattığı CSQSNAP DD deyimiyle tanıtılan veri kümesine yazılır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX416E

csect-adi Havuz komutu işleme hatası, RC=*dönüş kodu* komut kodu *komut* küme nesnesi *nesne-adi* gönderen *gönderen-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı; havuz yöneticisi işlemeye devam ediyor. Hatayla ilgili bilgiler, kanal başlatıcısının xxxxCHINadlı JCL yordamını başlattığı CSQSNAP DD deyimiyle tanıtılan veri kümesine yazılır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX417I

csect-name Küme göndericileri, kaldırılan kuyruk yöneticisi *qmgr-name* için kaldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen kuyruk yöneticisi bir kümeden silinmiş ya da zorla kaldırılmış, ancak bu kümeye başvuran el ile tanımlanan küme gönderen kanallar var. Bu, havuz yöneticisinin kaldırılan kuyruk yöneticisine küme bilgilerini göndermeye devam edeceği anlamına gelir.

Sistem programcısının yanıtı

*qmgr-name*belgesine başvuran el ile tanımlanan küme gönderen kanallarını silin.

CSQX418I

csect-name Küme için tek bir havuz *küme_adi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Havuz yöneticisi, tek tam havuzu olduğu bir kümeyle ilgili bilgi aldı.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısının yanıtı

İkinci bir tam havuza gereksiniminiz varsa, küme adını belirtmek için kümenin tam havuzu olacak ikinci kuyruk yöneticisinin REPOS ya da REPOSNL özniteliğini değiştirin.

CSQX419I

csect-name Küme yok *küme_adi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Havuz yöneticisi, küme alıcı kanallarının bilinmediği bir kümeyle ilgili bilgi aldı.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısının yanıtı

Yerel kuyruk yöneticisinde küme için küme alıcı kanalları tanımlayın.

CSQX420I

csect-name Küme için havuz yok *küme_adi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Havuz yöneticisi, tam havuz bilinmeyen bir kümeyle ilgili bilgi aldı.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısının yanıtı

Kümenin tam havuzu olan kuyruk yöneticisine bağlanmak için bir küme gönderen kanalı tanımlayın ya da küme adını belirtmek için kümeye ilişkin tam havuzu olacak kuyruk yöneticisinin REPOS ya da REPOSNL özniteliğini değiştirin.

CSQX422E

csect-name Havuz yöneticisi hatası, RC=*dönüş-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Havuz yöneticisi işlemeye devam etmeyi dener. Hatayla ilgili bilgiler, kanal başlatıcısının xxxxCHINadlı JCL yordamını başlattığı CSQSNAP DD deyimiyle tanıtılan veri kümesine yazılır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX425E

csect-adi Havuz komutu birleştirme hatası, komut kodu *komut* küme nesnesi *nesne-adi* gönderen *gönderen-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı; havuz yöneticisi işlemeye devam ediyor. Hatayla ilgili bilgiler, kanal başlatıcısının xxxxCHINadlı JCL yordamını başlattığı CSQSNAP DD deyimiyle tanıtılan veri kümesine yazılır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX426E

csect-name Undeliverable repository komutu, kanal *kanal-adi* hedef *hedef-tnt* komut kodu *komutu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi, *kanal-adi* kanalını kullanarak başka bir kuyruk yöneticisine komut göndermeyi denedi. *hedef-tnt* tanıtıcılı diğer kuyruk yöneticisi bulunamadı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Gönderen ve alan kuyruk yöneticilerinin kanal ve küme tanımlarını denetleyin.

CSQX427E

csect-name Küme-gönderen havuza bağlı değil, küme *küme_adi* kanal *kanal-adi* hedef *hedef-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir küme gönderen kanalı, kanala ilişkin tüm kümeler için tam havuz olan bir kuyruk yöneticisine bağlanmalıdır ve karşılık gelen küme alıcı kanalı aynı kümelerde olmalıdır. *küme_adi* kümesindeki *kanal-adi* kanalı bunu karşılamıyor. *hedef-tnt* , kanala ilişkin hedef kuyruk yöneticisinin tanıtıcısıdır.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki kuyruk yöneticisindeki kanal tanımlamasının kümeler için tam bir havuza bağlı olduğundan ve her iki kuyruk yöneticisinde de aynı kümelerde olduğundan emin olmak için kanal tanımlamasını denetleyin.

CSQX428E

csect-name Küme kuyruğu, küme *küme_adi* küme kuyruğu *q-adi* gönderen *gönderen-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi, küme kuyruğu *q-name* için başka bir kuyruk yöneticisinden, *küme_adi* kümesiyle ilgili *gönderen-tnt* tanıtıcı bir yayın aldı. Yerel kuyruk yöneticisi, küme için tam bir havuz olmadığı için komutu kabul edemiyor ve bu nedenle küme kuyruğuyla ilgilenmiyor.

Yerel havuz yöneticisine yönelik bir komut ağ üzerinde gecikmeli olarak gönderildiği ve geldiği zaman güncel olmadığı için de bu durum oluşabilir; örneğin, yerel havuz yöneticisinde bir [REFRESH CLUSTER](#) komutu yayınlandı ve kümenin görünümünün değişmesine neden oldu.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yerel kısmi havuz kuyruk yöneticisinin küme için tam havuz olması bekleniyorsa, kümeyi içeren bir havuz ya da havuz ad listesi belirtmek için [ALTER QMGR](#) komutunu kullanın. Yerel kuyruk yöneticisi doğru bir şekilde küme için kısmi bir havuzsa, uzak kuyruk yöneticisinin yerel kısmi havuza yönlendirilmiş el ile tanımlanmış bir küme göndericisine sahip olmadığını doğrulayın.

Bir komut güncel olmadığı için ileti oluşursa, ileti yoksayılabilir.

CSQX429E

csect-name Küme kuyruğu, küme *küme_adi* küme kuyruğu *q-adi* beklenmeyen bir silme işlemi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi, küme kuyruğu *q-name* için başka bir kuyruk yöneticisinden, *küme_adi* kümesiyle ilgili *gönderen-tnt* tanıtıcı bir silme işlemi aldı. Yerel kuyruk yöneticisi, küme için tam bir havuz olmadığı için komutu kabul edemiyor ve bu nedenle küme kuyruğuyla ilgilenmiyor.

Yerel havuz yöneticisine yönelik bir komut ağ üzerinde gecikmeli olarak gönderildiği ve geldiği zaman güncel olmadığı için de bu durum oluşabilir; örneğin, yerel havuz yöneticisinde bir [REFRESH CLUSTER](#) komutu yayınlandı ve kümenin görünümünün değişmesine neden oldu.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yerel kısmi havuz kuyruk yöneticisinin küme için tam havuz olması bekleniyorsa, kümeyi içeren bir havuz ya da havuz ad listesi belirtmek için [ALTER QMGR](#) komutunu kullanın. Yerel kuyruk yöneticisi doğru bir şekilde küme için kısmi bir havuzsa, uzak kuyruk yöneticisinin yerel kısmi havuza yönlendirilmiş el ile tanımlanmış bir küme göndericisine sahip olmadığını doğrulayın.

Bir komut güncel olmadığı için ileti oluşursa, ileti yoksayılabilir.

CSQX430E

csect-name Beklenmeyen kuyruk yöneticisi havuzu komutu, küme *küme_adi* kanal *kanal-adi* gönderen *gönderen-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi, *küme_adi* kümesiyle ilgili *gönderen-tnt* tanıtıcı başka bir kuyruk yöneticisinden bir komut aldı. Yerel kuyruk yöneticisi, küme için tam bir havuz olmadığından, küme kanalına ilgi duymadığından ve eşleşen küme gönderen kanalları olmadığından komutu kabul edemiyor. Diğer kuyruk yöneticisi tarafından kullanılan küme gönderen kanal *kanal-adi*.

Bu ileti, daha sonra diğer kuyruk yöneticisi tam bir havuzu barındıracak şekilde değiştirilirse, tam havuzu barındırmak için bir küme gönderen kanalı tanımlamış olan başka bir kuyruk yöneticisinde görüntülenebilir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Gönderen kuyruk yöneticisindeki kanalın tanımının kümeye ilişkin tam bir havuza bağlı olduğundan emin olmak için kanal tanımlamasını denetleyin.

CLUSTER ve CLUSNL değerlerinin tutarlı olduğundan ve *küme-adi* anlamına gelen bir *küme_adi* belirtmediğinizden emin olun.

CSQX431I

csect-name Havuzu kullanılamıyor, küme *küme_adi* kanal *kanal-adi* gönderen *gönderen-tnt*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Havuz yöneticisi, *gönderen-tnt* tanıtıcı başka bir kuyruk yöneticisinden, *küme_adi* adlı kümenin artık tam havuz olmadığını bildiren bir komut aldı.

Sistem işlemi

Kümüye gönderen kanal *kanal-adi* , artık kümeyle ilişkili olarak diğer kuyruk yöneticisine erişmek için kullanılamayacak şekilde değiştirilir.

CSQX432I

csect-name Beklenmeyen küme sorgusu alındı, küme *küme_adi* küme nesnesi *nesne-adi* gönderen *gönderen-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi, başka bir kuyruk yöneticisinden *nesne-adi* küme nesnesi için, *küme_adi* kümesiyle ilgili *gönderen-tnt* tanıtıcı bir sorgu aldı. Yerel kuyruk yöneticisi, küme için tam havuz olmadığı için komutu kabul edemiyor.

Yerel havuz yöneticisine yönelik bir komut ağ üzerinde gecikmeli olarak gönderildiği ve geldiği zaman güncel olmadığı için de bu durum oluşabilir; örneğin, yerel havuz yöneticisinde bir REFRESH CLUSTER komutu yayınlandı ve kümenin görünümünün değişmesine neden oldu.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yerel kısmi havuz kuyruğu yöneticisinin küme için tam havuz olması bekleniyorsa, kümeyi içeren bir havuz ya da havuz ad listesi belirtmek için ALTER QMGR komutunu kullanın. Yerel kuyruk yöneticisi doğru bir şekilde küme için kısmi bir havuzsa, uzak kuyruk yöneticisinin yerel kısmi havuza yönlendirilmiş el ile tanımlanmış bir küme göndericisine sahip olmadığını doğrulayın.

Bir komut güncel olmadığı için ileti oluşursa, ileti yoksayılabılır.

CSQX433E

csect-name Küme alıcısı ve küme gönderen farklı, küme *küme_adi* kanal *kanal-adi* gönderen *gönderen-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi, *gönderen-tnt*tanıtıcılı başka bir kuyruk yöneticisinden bir komut aldı. Bu kuyruk yöneticisindeki küme gönderen kanal *kanal-adi küme_adi*kümesinde, ancak yerel kuyruk yöneticisindeki karşılık gelen küme alıcı kanalı yok ve ve!..... ve

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal tanımını, her iki kuyruk yöneticisinde de aynı kümelerde olacak şekilde değiştirin.

CSQX434E

csect-name adi üzerinde tanınmayan ileti

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcısı, kuyruklarının birinde tanınmayan ya da bir kuyruk yöneticisinden ya da kanal başlatıcısından gelmeyen bir ileti buldu.

Sistem işlemi

İleti, teslim mektubu kuyruğuna konmuştur.

Sistem programcısının yanıtı

İletinin yaratıcısını saptamak için, ileti kuyruğundaki iletiyi inceleyin.

CSQX435E

csect-name Havuz yöneticisi iletisi konamıyor, hedef *hedef-tnt* MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

4

Açıklama

Havuz yöneticisi, *hedef-tnt*tanıtıcılı başka bir kuyruk yöneticisine SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE ' e ileti göndermeyi denedi, ancak MQPUT çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşlem devam ediyor, ancak havuz bilgileri güncel olmayabilir.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. "API tamamlama ve neden kodları" sayfa 1129 (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

Yerel ve hedef kuyruk yöneticilerindeki kanal ve küme tanımlarını denetleyin ve aralarındaki kanalların çalıştığından emin olun.

Sorun düzeltildiğinde, havuz bilgileri otomatik olarak güncellenir. Havuz bilgilerinin güncel olduğundan emin olmak için [REFRESH CLUSTER](#) komutu kullanılabilir.

Tam havuz, kümeyi yeniden oluşturuncaya kadar diğer havuzlardan gelen istekleri geçici olarak yerine getiremediğinden, [REFRESH CLUSTER REPOS \(YES\)](#) komutu tam bir havuz için verilirse bu hata oluşabilir. Küme için birden fazla tam havuz varsa, sorun kendi kendini çözecektir. Küme için tek bir tam havuz varsa, kümedeki öyle öyle bir kuyruk yöneticisine karşı [REFRESH CLUSTER](#) komutunun çalıştırılması gerekir.

CSQX436E

csect-name Havuz yöneticisi iletili konamıyor, küme *küme_adi* MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

4

Açıklama

Havuz yöneticisi SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE QUEUE değeri, ancak MQPUT başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşlem devam ediyor, ancak havuz bilgileri güncel olmayabilir.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. "[API tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 1129 (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

Yerel ve hedef kuyruk yöneticilerindeki kanal ve küme tanımlarını denetleyin ve aralarındaki kanalların çalıştığından emin olun.

Sorun düzeltildiğinde, havuz bilgileri otomatik olarak güncellenir. Havuz bilgilerinin güncel olduğundan emin olmak için [REFRESH CLUSTER](#) komutu kullanılabilir.

CSQX437E

csect-name Havuz değişiklikleri kesinleştirilemiyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Havuz yöneticisi havuzda bazı güncellemeleri kesinleştirmeyi denedi, ancak başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşleme devam ediyor, ancak yerel havuz bilgileri güncel olmayabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal başlatıcısı durduğunda bu durum ortaya çıkarsa, kanal başlatıcısı yeniden başlatıldığında yerel havuz bilgileri otomatik olarak güncelleneceği için bu durum yoksayılabılır. Başka zamanlarda yalıtılmış bir oluşum varsa, yerel havuz bilgilerini güncel olarak getirmek için [REFRESH CLUSTER](#) komutunu kullanın.

Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX438E

csect-name İletiler yeniden ayrılmıyor, kanal *kanal-adi* MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi, belirtilen kanala ilişkin iletileri başka bir hedefe yeniden ayıramadı.

Sistem işlemi

İletiler iletim kuyruğunda kalır.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. "[API tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 1129 (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

Sorunun nedenini saptamak için, bu bilgileri önceki hata iletileriyle birlikte kullanın. Sorun düzeltildiğinde kanalı yeniden başlatın.

CSQX439E

csect-name Kanal *kanal adı* için havuz hatası

Önem Derecesi

8

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Havuz yöneticisi işlemeye devam etmeyi dener. Hatayla ilgili bilgiler, kanal başlatıcısının xxxxCHINadlı JCL yordamını başlattığı CSQSNAP DD deyimiyle tanıtılan veri kümesine yazılır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX440E

csect-name FORCERETAŞIMA komutu başarısız oldu, küme *küme_adi* hedef *hedef* -havuz *qmgr-name* üzerinde değil

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yerel kuyruk yöneticisi, küme için tam bir havuz yönetimi hizmeti sağlamadığından, havuz yöneticisi, belirtilen küme ve hedef kuyruk yöneticisi için [RESET CLUSTER ACTION \(FORCERETAŞIMA\)](#) komutunu işleyemedi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle ya da doğru kuyruk yöneticisiyle komutu yeniden verin.

CSQX441I

csect-name FORCERETAŞIMA komutu işlendi, küme *küme_adi* hedef *hedef*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Havuz yöneticisi, belirtilen küme ve hedef kuyruk yöneticisi için bir [RESET CLUSTER ACTION \(FORCERETAŞIMA\)](#) komutunu başarıyla işledi.

Sistem işlemi

Yok.

CSQX442I

csect-name REFRESH CLUSTER ' un birinci aşaması tamamlandı, küme *küme_adin* nesnelere değişti

Önem Derecesi

0

Açıklama

REFRESH CLUSTER ' un birinci aşaması tamamlandı.

Küme kaynaklarına erişmeye çalışan uygulamalar, **REFRESH CLUSTER** ' un ikinci aşaması tamamlanıncaya kadar küme kaynaklarının çözümlenmesinde hatalar görebilir.

İkinci aşama, kümenin diğer üyelerinden tüm yeni bilgiler alındıktan sonra tamamlanır.

SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE , yenileme işleminin tamamlandığını belirtmek için sürekli olarak boş duruma ne zaman ulaştığını saptamak için kullanılır?

Sistem işlemi

Yok.

CSQX443I

csect-name SUSPEND QMGR komutu işlendi, küme *küme_adın* nesne değişti

Önem Derecesi

0

Açıklama

Havuz yöneticisi, belirtilen küme için bir SUSPEND QMGR komutunu başarıyla işledi. (Komutun kümelerin ad listesi belirttiği yerde, ileti yalnızca ad en yüksek sırasındaki ilk küme için yayınlanır.)

Sistem işlemi

Yok.

CSQX444I

csect-name RESUME QMGR komutu işlendi, küme *küme_adın* nesnelere değiştirildi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Havuz yöneticisi, belirtilen küme için bir RESUME QMGR komutunu başarıyla işledi. (Komutun kümelerin ad listesi belirttiği yerde, ileti yalnızca ad en yüksek sırasındaki ilk küme için yayınlanır.)

Sistem işlemi

Yok.

CSQX447E

csect-name Havuz değişiklikleri geri çekilemedi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir hatanın ardından havuz yöneticisi yerel havuzda bazı güncellemeleri geri almaya çalıştı, ancak başarısız oldu.

Sistem işlemi

Havuz yöneticisi sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Havuz yöneticisi daha sonra başarıyla yeniden başlarsa ya da kanal başlatıcısı yeniden başlatılırken havuz yöneticisi başarıyla başlatılırsa, bu yoksayılabılır.

Yoksa, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX448E

csect-name Havuz yöneticisi hatalar nedeniyle durduruluyor. *n* saniye içinde yeniden başlat

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi işlenirken, önceki iletilerde bildirildiği gibi önemli bir hata oluştu; havuz yöneticisi devam edemiyor.

Sistem işlemi

Havuz yöneticisi sona erer. Kanal başlatıcı, belirtilen aralıktan sonra yeniden başlatmayı dener.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu düzeltin.

CSQX449I

csect-name Havuz yöneticisi yeniden başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Havuz yöneticisi bir hata sonrasında başarıyla yeniden başlatıldı.

Sistem işlemi

Yok.

CSQX453E

csect-name FORCERETAŞIMA komutu başarısız oldu, küme *küme_adi* hedef *hedef* benzersiz değil

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kümede belirtilen ada sahip birden çok kuyruk yöneticisi olduğundan, havuz yöneticisi belirtilen küme ve hedef kuyruk yöneticisi için RESET CLUSTER ACTION (FORCERETAŞIMA) komutunu işleyemedi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kaldırılacak kuyruk yöneticisinin adını değil, tanıtıcısını (QMID) belirterek komutu yeniden verin.

CSQX455E

csect-name FORCERETAŞIMA komutu başarısız oldu, küme *küme_adi* hedef *hedef* bulunamadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yerel havuzda ilgili kuyruk yöneticisiyle ilgili bilgi bulunamadığından, havuz yöneticisi belirtilen küme ve hedef kuyruk yöneticisi için RESET CLUSTER ACTION (FORCERETAŞIMA) komutunu işleyemedi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru kuyruk yöneticisi adını ya da tanıtıcısını belirterek komutu yeniden verin.

CSQX456E

csect-name Tam havuz güncellemesi alınmadı, küme *küme_adı* küme nesnesi *nesne_adı* (kuyruk yöneticisi *qmgr_uid*)

Önem Derecesi

4

Açıklama

Havuz yöneticisi, son 30 gün içinde kullanılmış ve güncellenen bilgilerin alınması gereken bir küme nesnesi buldu. Ancak, bu tür bir bilgi alınmamıştır. Küme nesnesi *küme_adı* içindeki *nesne_adı* ve kuyruk yöneticisi *qmgr_uid*.

Kuyruk yöneticisi, nesne için kısmi bir havuzsa, güncellenen bilgilerin tam havuzdan gönderilmesi gerekir. Kuyruk yöneticisi tam havuzsa, güncellenen bilgiler nesnenin tanımlandığı kuyruk yöneticisinden gönderilmelidir.

Sistem işlemi

Havuz yöneticisi, hatanın ilk ortaya çıktığı tarihten itibaren 60 gün daha bu nesneyle ilgili bilgileri saklar. Bilgiler bir tam havuza gönderilmediyse, bu nesne, bu tam havuza yapılan küme kaynaklarına ilişkin yeni istekleri karşılamak için kullanılmaz.

Sistem programcısının yanıtı

Küme nesnesi yine de gerekliyse, aşağıdakileri denetleyin:

- Küme için tam havuz olan kuyruk yöneticisine ve bu havuzla nesnenin bulunduğu kuyruk yöneticisi arasında bulunan küme kanalları çalıştırılabilir.
- Bu kuyruk yöneticilerindeki havuz yöneticileri olağandışı bir şekilde sona ermedi.
- Küme alıcı kanalında, *küme_adı* kümesindeki yerel kuyruk yöneticisine uzun süren bir sorun yok. Bir sorun varsa, kümeye ilişkin güncellemelerin alındığından emin olmak için sorunu hemen düzeltin.
- *küme_adı* adlı kümedeki uzak kuyruk yöneticisinin küme gönderen kanalında uzun süren bir sorun yok. Bir sorun varsa, kümeye ilişkin güncellemelerin gönderildiğinden emin olmak için sorunu hemen düzeltin.
- Uzak kuyruk yöneticisi, uzak kuyruk yöneticisinin bir yedekten geri yüklenmesi nedeniyle, bu kuyruk yöneticisiyle ilgili adımın dışında değil. Uzak kuyruk yöneticisi adım dışında ise, kümedeki diğer kuyruk yöneticileriyle uyumlulaştırmak için uzak kuyruk yöneticisinde REFRESH CLUSTER komutunu verin.
- Uzak kuyruk yöneticisi, aynı küme alıcı kanal adıyla bir yedek kuyruk yöneticisinin yaratıldığı, bir süre çalıştırıldığı ve sona erdirildiği bir olağanüstü durumdan kurtarma alıştırması nedeniyle bu kuyruk yöneticisiyle ilgili adımın dışında değil. Bu durumda, uzak kuyruk yöneticisi *qmgr_uid* kümedeki diğer kuyruk yöneticileriyle uyumlulaştırmak için şimdi REFRESH CLUSTER komutunu vermelidir.
- Yukarıdaki öğeler denetlendiyse ve bu sorun birkaç gün içinde devam ederse (yerel kuyruk yöneticisinin hata günlüklerinde bu hata iletilsinin yinelenmesine neden olur) IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX456I

csect_name Tam havuz güncellemesi alınmadı, küme *küme_adı* küme nesnesi *nesne_adı* (kuyruk yöneticisi *qmgr_name*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Havuz yöneticisi, son 30 gün içinde kullanılmış ve güncellenen bilgilerin alınması gereken bir küme nesnesi buldu. Ancak, bu tür bir bilgi alınmamıştır. Nesne, *küme_adi* içindeki *nesne_adi* ve kuyruk yöneticisi *qmgr_name*.

Kuyruk yöneticisi, nesne için kısmi bir havuzsa, güncellenen bilgilerin tam havuzdan gönderilmesi gerekir. Kuyruk yöneticisi tam havuzsa, güncellenen bilgiler nesnenin tanımlandığı kuyruk yöneticisinden gönderilmelidir.

Sistem işlemi

Havuz yöneticisi, hatanın ilk ortaya çıktığı tarihten itibaren 60 gün daha bu nesneyle ilgili bilgileri saklar. Bilgiler bir tam havuza gönderilmediyse, bu nesne, bu tam havuza yapılan küme kaynaklarına ilişkin yeni istekleri karşılamak için kullanılmaz.

Sistem programcısının yanıtı

Küme nesnesi yine de gerekliyse, aşağıdakileri denetleyin:

- Küme için tam havuz olan kuyruk yöneticisine ve bu havuzla nesnenin bulunduğu kuyruk yöneticisi arasında bulunan küme kanalları çalıştırılabilir.
- Bu kuyruk yöneticilerindeki havuz yöneticileri olağandışı bir şekilde sona ermedi.
- Küme alıcı kanalında, *küme_adi* kümesindeki yerel kuyruk yöneticisine uzun süren bir sorun yok. Bir sorun varsa, kümeye ilişkin güncellemelerin alındığından emin olmak için sorunu hemen düzeltin.
- *küme_adi* adlı kümedeki uzak kuyruk yöneticisinin küme gönderen kanalında uzun süren bir sorun yok. Bir sorun varsa, kümeye ilişkin güncellemelerin gönderildiğinden emin olmak için sorunu hemen düzeltin.
- Uzak kuyruk yöneticisi, uzak kuyruk yöneticisinin bir yedekten geri yüklenmesi nedeniyle, bu kuyruk yöneticisiyle ilgili adımın dışında değil. Uzak kuyruk yöneticisi adım dışında ise, kümedeki diğer kuyruk yöneticileriyle uyumlulaştırmak için uzak kuyruk yöneticisinde REFRESH CLUSTER komutunu verin.
- Uzak kuyruk yöneticisi, aynı küme alıcı kanal adıyla bir yedek kuyruk yöneticisinin yaratıldığı, bir süre çalıştırıldığı ve sona erdirildiği bir olağanüstü durumdan kurtarma alıştırması nedeniyle bu kuyruk yöneticisiyle ilgili adımın dışında değil. Bu gerçekleşiyse, uzak kuyruk yöneticisi *qmgr_name* , kümedeki diğer kuyruk yöneticileriyle uyumlulaştırmak için bir REFRESH CLUSTER komutu vermelidir.
- Yukarıdaki öğeler denetlendiyse ve bu sorun birkaç gün içinde devam ederse (yerel kuyruk yöneticisinin hata günlüklerinde bu hata iletisinin yinelenmesine neden olur) IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX457I

csect-name Havuz kullanılabilir, küme *küme_adi* kanal *kanal-adi* gönderen *gönderen-tnt*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Havuz yöneticisi, *gönderici-tnt* tanıtıcılı başka bir kuyruk yöneticisinden bir komut aldı ve bunun *küme_adi* adlı küme için bir kez daha tam havuz olduğunu bildirdi.

Sistem işlemi

Küme gönderen kanalı *kanal-adi* , kümeyle ilişkili olarak diğer kuyruk yöneticisine erişmek için kullanılabilmesi için değiştirilir.

CSQX458E

csect-name Havuz önbelleğine özel olarak erişilemiyor, TCB= *tcb-name* için *kayıt-sayısı* ödenmemiş kayıt var

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önbelleğe dışlayıcı erişim gerektiren bir işlem sırasında başka bir görevin kaydedildiği saptandı. Kuyruk yöneticisi, görevin kayıtlarını kaldırmasını bekledikten sonra da kayıt varlığını sürdürmeye devam ederse, kuyruk yöneticisi bu iletiyi yayınlar. Havuz önbelleğine dışlayıcı erişimi önleyen görevde bir mesini Teknik ı almayı almayı tıklatarak kullanılamaz mesini sağlayan *kayıt sayısı* vardır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu görevin hala çalışıp çalışmadığını ya da sonlandırılıp sonlandırılmadığını saptayın. Görev çalışmıyorsa ya da sorun devam ederse, z/OS üzerinde sorun belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX459E

csect-name PSCLUS nedeniyle qmgr-name küme konu adı reddedildi (DISABLED)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Küme konusu konu adı ile ilgili bilgiler bu kuyruk yöneticisine qmgr-name içinden bir kanal üzerinden gönderildi, ancak kuyruk yöneticisi özniteliği PSCLUS, bu kümedeki kuyruk yöneticileri arasında Yayınlama/Abone Olma etkinliğinin beklenmediğini belirten DISABLED olarak ayarlandı.

Sistem işlemi

Küme konusu tanımlaması yoksayıldı ve bu kuyruk yöneticisinden görünmeyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Yayınlama/abone olma kümelemesini etkinleştirmek için, kümedeki tüm kuyruk yöneticilerindeki PSCLUS özniteliğini ENABLED olarak değiştirin. Ayrıca, PSCLUS özniteliğine ilişkin belgelerde ayrıntılı olarak açıklandığı gibi REFRESH CLUSTER ve REFRESH QMGR komutlarını da vermeniz gerekebilir. Yayınlama/abone olma kümeleri kullanmıyorsanız, kümelenmiş konu nesnesini silmeniz ve PSCLUS ' un tüm kuyruk yöneticilerine DISABLED olduğundan emin olmanız gerekir.

CSQX460E

csect-name Küme önbelleği dolu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Küme önbelleği alanında kullanılabilir alan kalmadı.

Sistem işlemi

Havuz yöneticisi sona erer. Kanal başlatıcı, belirtilen aralıktan sonra yeniden başlatmayı dener.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun geçici olabilir. Devam ederse, kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılması gerekir; bu, küme önbelleği alanı için daha fazla yer ayrılmasına neden olur.

CLCACHE küme önbelleği tipi sistem değiştirgesini dinamik olarak değiştirerek, önbelleğe ilişkin daha fazla alanın gerektiğinde otomatik olarak elde edilmesini sağlayın. (Küme iş yükü çıkışı kullanıyorsanız, bunun dinamik bir küme önbelleğini desteklediğinden emin olun.) CSQ6SYSP makrosuna ilişkin sistem parametrelerine ilişkin bilgi için CSQ6SYSP' nin Kullanılmasışıklı konuya bakın.

CSQX461I

csect-name Küme önbelleği girişi düzeltildi, küme kuyruğu yöneticisi *clusikainde-name* kanal *kanal-adi* bağlantı *conn-id*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kanal başlatıcı yeniden başlatıldığında, havuz yöneticisi küme önbelleğinde bozuk bir giriş buldu. Giriş düzeltildi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Girdinin başvuruda bulunduğu küme kanalı, *conn-id* bağlantısı kullanılarak *kanal-adi* kullanılabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Yok. Bu iletinin yayınlandığı kuyruk yöneticisinde DISPLAY CLUSQMGR (*clusqmgr-name*) komutunu vererek, girişin başarıyla düzeltildiğini doğrulayabilirsiniz.

CSQX462E

csect-name Küme önbelleği girişi kullanılamıyor, küme kuyruğu yöneticisi *küme-gr-adi* kanal *kanal-adi* bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcı yeniden başlatıldığında, havuz yöneticisi küme önbelleğinde düzeltilemeyen bozuk bir giriş buldu.

Sistem işlemi

Bozuk giriş yoksayıldı. *conn-id* bağlantısı kullanılarak *kanal-adi* adlı küme kanalı kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Bozuk giriş, komut verilerek düzeltilmeli ve yeniden tanıtılmalıdır

```
ALTER CHANNEL(channel-name) CHLTYPE(CLUSRCVR)
```

küme-yöneticisi-adi küme kuyruğu yöneticisinde. Bu iletinin yayınlandığı kuyruk yöneticisinde DISPLAY CLUSQMGR (*clusqmgr-name*) komutunu vererek, girişin başarıyla yeniden tanıtıldığını doğrulayabilirsiniz.

CSQX463E

csect-name Küme önbelleği girişine erişilirken hata oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir küme önbelleği girişine erişilirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Hatayla ilgili bilgiler, kanal başlatıcısının xxxxCHINadlı JCL yordamını başlattığı CSQSNAP DD deyimiyle tanıtılan veri kümesine yazılır. Hatanın oluştuğu bileşen (ileti kanalı aracı, havuz yöneticisi) genellikle sonlandırılır; bazı durumlarda, son sonuç, kanal başlatıcısının sonlandırılması olur.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX465I

csect-name Yeni küme konu tanımlaması tutarsız, konu *konu-adi*, kuyruk yöneticisi tanıtıcısı *qmid*, öznitelik *attr*

Önem Derecesi

4

Açıklama

qmid kuyruk yöneticisi tanıtıcısında tanımlanan *başlık-adı*küme konusunun tanımlaması, küme önbelleğinde önceden var olan bir ya da daha çok küme konusundan farklı *attr* öznitelik değerlerine sahip. Var olan konu nesnelere [CSQX466I](#)iletiyle raporlanır.

Aynı küme konusunun tüm tanımları aynı olmalıdır; aksi takdirde, uygulamalarınız ileti alışverişi davranışını belirlemek için bu özniteliklerden birine güveniyorsa sorunlar ortaya çıkabilir. Örneğin, bir uygulama bir küme konusunu açarsa ve konunun farklı yönetim ortamlarının TOPICSTR değerleri farklıysa, ileti aktarımının davranışı, açıldığında konunun hangi eşgörünümünün seçileceğine bağlıdır.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısının yanıtı

Çeşitli kuyruk yöneticilerindeki konu tanımlamalarını, tüm öznitelikler için aynı değerlere sahip olacak şekilde değiştirin.

CSQX466I

csect-name Küme konusu tanımlamaları tutarsız, konu *konu-adı*, kuyruk yöneticisi tanıtıcısı *qmid* öznitelik *attr*

Önem Derecesi

4

Açıklama

qmid kuyruk yöneticisi tanıtıcısında tanımlanan *baş-adı*küme konusunun tanımlaması, küme önbelleğine eklenmekte olan bir küme konusundan farklı *attr* öznitelik değerine sahip. Eklenmekte olan konu nesnesi [CSQX465I](#)iletiyle raporlanır.

Aynı küme konusunun tüm tanımları aynı olmalıdır; aksi takdirde, uygulamalarınız ileti alışverişi davranışını belirlemek için bu özniteliklerden birine güveniyorsa sorunlar ortaya çıkabilir. Örneğin, bir uygulama bir küme konusunu açarsa ve konunun farklı yönetim ortamlarının TOPICSTR değerleri farklıysa, ileti aktarımının davranışı, açıldığında konunun hangi eşgörünümünün seçileceğine bağlıdır.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısının yanıtı

Çeşitli kuyruk yöneticilerindeki konu tanımlamalarını, tüm öznitelikler için aynı değerlere sahip olacak şekilde değiştirin.

CSQX467E

*konular-adı*konusuna ilişkin havuz hatası, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Küme havuzu, kuyruk yöneticisinde beklenmeyen bir hata nedeniyle *konu-adı* konusunu ekleyemedi ya da silemedi.

Sistem işlemi

Havuz yöneticisi sona erer. Kanal başlatıcı, bir aralıktan sonra havuz yöneticisini yeniden başlatmayı dener. Ek bilgi için [CSQX448E](#) iletisine bakın.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* tamamlama kodlarıyla ilgili daha fazla bilgi için (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRCC ' yi sağlar) bkz. "API tamamlama ve neden kodları" sayfa 1129.

Bu hata için sağlanan neden koduyla birlikte IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX468I

csect-adi Kuyruk yöneticisi *qmgr-uuid1* , *kanal-adi* yeniden kullanılması nedeniyle bir kümedeki *qmgr-uuid2* kuyruk yöneticisinin yerini aldı.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi *qmgr-uuid1* , *qmgr-uuid2* kuyruk yöneticisi tarafından tanımlananla aynı ada sahip bir küme alıcı kanalı kullanarak bir kümeye katıldı. Bir küme içinde kullanılan tüm küme alıcı kanalları benzersiz bir şekilde adlandırılmalıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi *qmgr-uuid1* , *kanal-adi* kanalı kullanır. Kuyruk yöneticisi *qmgr-uuid2* , *qmgr-uuid1* bir üyeyken kümeye başarıyla katılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kümede farklı bir kuyruk yöneticisiyle ilişkilendirilmiş bir kanal adının kullanılması kasıtlı olabilir; örneğin, özgün kuyruk yöneticisi silinmiş ve yeni bir kuyruk yöneticisi olarak yeniden yaratılmış olabilir. Ancak, birden çok kuyruk yöneticisinde kanal adının yanlışlıkla çoğaltılması da bu davranışla sonuçlanır. Bu işlem amaçlanmamışsa, kuyruk yöneticilerinin yapılandırmasını gözden geçirin.

CSQX469E

csect-name CLUSRCVR kanalı için güncelleme alınmadı *kanal-adi küme_adi* kümesinde *qmid* kuyruk yöneticisinde barındırılan, *n* gün önce, *m* gün kaldı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi, CLUSRCVR kanalının sahibi olan kuyruk yöneticisi tarafından yeniden yayınlanmadığını saptadı. Bu yeniden yayınlama işlemi, *n* gün önce ya da o gün ile şimdi arasında otomatik olarak gerçekleşmiş olmalıdır.

Sistem işlemi

Havuz yöneticisi bu durumu yaklaşık olarak her saat başı denetleyecek ve bundan yaklaşık *m* gün sonra devam edecek. Bu süre içinde CLUSRCVR kanalına ilişkin bir güncelleme alınırsa, bu iletiler durdurulacaktır. Güncelleme alınmazsa, bu iletiler yazılmaya devam eder. Ancak, bu süre geçtikten sonra, güncelleme alınmazsa, yerel kuyruk yöneticisi bu kanal hakkındaki bilgisini atar ve bu iletiler durur. Bu kümedeki Kısmi Havuz kuyruk yöneticilerinin, kullanmayı gibi Rüsvet Zamandır Çok Aracılığıyla Çok Gibi 'Sürede Değil ... Her Beni ... Mi Olacağını Çok Bunu Gerçekten' EdebilTamam Mı?

Sistem programcısının yanıtı

Birkaç olası yanıt vardır:

1. Kanal kasıtlı olarak kaldırıldıysa ve artık gerekli değilse, RESET CLUSTER komutuyla kanalı tamamen kaldırmayı düşünmeniz gerekir.
2. *küme_adi* adlı kümedeki yerel kuyruk yöneticisinin CLUSRCVR 'si ile ilgili uzun süren bir sorun var. Bu doğruysa, kümeye ilişkin güncellemelerin alındığından emin olmak için sorunu hemen düzeltin.
3. *küme_adi* kümesindeki uzak kuyruk yöneticisinin CLUSSDR ' de uzun süren bir sorun var. Bu doğruysa, kümeye ilişkin güncellemelerin gönderildiğinden emin olmak için sorunu hemen düzeltin.

4. Uzak kuyruk yöneticisindeki havuz yöneticisinin olağandışı sona ermediğini doğrulayın.
5. Uzak kuyruk yöneticisi, örneğin olağanüstü durumdan kurtarma testi altında, geçici olarak da olsa, bir kuyruk yöneticisinin yinelenen bir yönetim ortamının kümeye tanıtıldığı durumlar da içinde olmak üzere, yedek verilerden yerel ya da uzak kuyruk yöneticisinin geri yüklenmesi nedeniyle, bu kuyruk yöneticisinde adım atmıyor.

Daha fazla bilgi için [Clustering: Availability, multi-instance, and disaster recovery](#) başlıklı konuya bakın ve etkilenen kuyruk yöneticisi, kümedeki diğer kuyruk yöneticileriyle uyumlulaştırmak için [REFRESH CLUSTER](#) komutunu vermelidir.

Yukarıdaki öğeler denetlendiyse ve bu sorun birkaç gün boyunca devam ederse, yerel kuyruk yöneticisinin hata günlüklerinde bu hata iletilisinin yinelenmesine neden olur. IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX470E

csect-name Kanal *kanal-adi* yanlış yok etme *yok etme*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İstediğiniz işlem, yanlış yok etme nedeniyle *kanal-adi* kanalında gerçekleştirilemiyor. Örneğin, işlem paylaşılan bir kanal istedi, ancak işlem özel.

Sistem işlemi

İstenen işlem gerçekleştirilmez.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal adının doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin. Eğer öyleyse, aşağıdakileri denetleyin:

- Kanal doğru tanımlandı
- İletim kuyruğu adı doğru kuyruğu tanıtır ve bu kuyrumadığını il tebilir ...

Bir kanal eşgörünümünün atılması, kanal tanımında QSGDISP tarafından belirtilenle **ilişkili sa gelen gerekir sağlar** :

- Gönderen kanal, iletim kuyruğu paylaşıyorsa *paylaşılr* ve paylaşılmıyorsa *özel* olur.
- Alıcı kanal, kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilen bir gelen iletme yanıt olarak başlatıldıysa *paylaşılr* ve kuyruk yöneticisine yönlendirilen bir gelen iletme yanıt olarak başlatıldıysa *özel* olur.

CSQX471I

csect-name nn yeniden başlatılacak paylaşılan kanallar, *nn* istek yayınlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcısı kapatılıyor; bazı etkin paylaşılan gönderme kanallarına sahip ve bunların durdurulması istenmedi. Bu kanalları başka bir kuyruk yöneticisinde yeniden başlatma istekleri gösterildiği gibi yayınlandı.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı kapatma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İletideki numaralar farklı olursa, kanal başlatıcısı tüm kanallar için yeniden başlatma istekleri yayınlamamalı. Bu durumda, sona erdirilen ve yeniden başlatılmayan kanal başlatıcısına ilişkin kuyruk yöneticisinin hangi kanallara sahip olduğunu belirlemek için [DISPLAY CHSTATUS](#) komutunu kullanın ve bunları gerektiği şekilde el ile yeniden başlatın.

CSQX475I

csect-name Kanal *kanal-adi* benimsendi, bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir iletişim hatası nedeniyle artık kalan *kanal-adi* kanalı, *bağlantı-tnt* bağlantısından kanalın yeni bir eşgörünümü tarafından benimsendi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQX476E

csect-name Kanal *kanal-adi qmgr-name* üzerinde etkin, paylaşılan durum girdisi bulundu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Etkin olan bir kanalda işlem istendi. Kanal paylaşıldığı için, başka bir kuyruk yöneticisinde etkin olabilir. Kanal bir alıcıysa, önceki bir örneği artık kalmış ve bu nedenle etkin durumda olabilir.

Sistem işlemi

İstek başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Kanalı başlatma dışında başka işlemler için, kanalı el ile durdurun ya da sonlandırmasını bekleyip işlemi yeniden deneyin. MCA ' yı Benimse işlevi kullanılmıyorsa, kanalı el ile durdurmak için MODE (FORCE) kullanılması gerekebilir. MCA ' yı Benimse işlevinin kullanılması, artık günlük nesnesi kanallarını işlemek için el ile araya girme gereksinmesini ortadan kaldırır.

Kanal, adı belirtilen kuyruk yöneticisinde çalışmıyorsa, Db2 ile bağlantı kaybından kaynaklandığından, artık paylaşılan bir durum girdisi vardır. Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX477E

csect-name Kanal *kanal-adi* etkin, iletim kuyruğu *kuyruk-adi qmgr-name* üzerinde kullanılıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Etkin olan bir kanalda işlem istendi. Başlatma sırasında bir gönderen kanal, iletim kuyruğunun (*kuyruk-adi*) belirtilen kuyruk yöneticisinde kullanımda olduğunu saptadı.

Sistem işlemi

İstek başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Kanalın başlatıldığı kuyruk yöneticisinden farklı bir kuyruk yöneticisinde yapılması gerekebilecek aşağıdaki işlemleri yapın:

- Kanalın çalışıp çalışmadığını denetleyin
- DISPLAY QSTATUS komutunu kullanarak kuyruğu başka bir kanal kullanıyorsa, bu kanalı denetleyin.
- Kuyruk adının kanal tanımında doğru belirtildiğinden emin olun
- Kuyruğun kuyruk kullanımı özniteliğini, bir iletim kuyruğuyla aynı olacak şekilde değiştirin.

Kanal zaten çalışıyorsa, kanalı başlatma dışındaki işlemler için kanalı el ile durdurun ya da sonlandırmasını bekleyin ve işlemi yeniden deneyin. MCA ' yı Benimse işlevi kullanılmıyorsa, kanalı

el ile durdurmak için MODE (FORCE) kullanılması gerekebilir. MCA ' yı Benimse işlevinin kullanılması, artık alıcı kanallarını işlemek için el ile müdahale gereksinmaz!-

CSQX478E

csect-name Kanal *kanal-adı qmgr-name* üzerinde etkin, bağlantı etiketi kullanımda

Önem Derecesi

8

Açıklama

Etkin olan bir kanalda işlem istendi. Kuyruk paylaşım grubu içindeki kanalı diziselleştirmek için kullanılan bağlantı etiketi şu anda kullanılıyor. Kanal paylaşıldığı için, başka bir kuyruk yöneticisinde etkin olabilir. Kanal bir alıcıysa, önceki bir örneği artık kalmış ve bu nedenle etkin durumda olabilir.

Paylaşılan bir kanala ilişkin CSQX478E ' ye ek olarak, olası bir diğer belirti CSQX514E: *csect-name* Kanal *kanal-adı qmgr-name* üzerinde etkin. Kanalın yeni örneği, çalışan eşgörünümünden farklı bir IP adresiyle başlıyor. Gönderenin IP adresi değiştiyse ya da birden çok adrese çevrilebilirse, ALTER QMGR komutunu kullanarak ADOPTCHK değerini QMNAME olarak ayarlayın. Örneğin, /cpf ALTER QMGR ADOPTCHK (QMNAME); burada "cpf", kuyruk yöneticisi altsisteminin komut önekidir.

Sistem işlemi

İstek başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Kanalı başlatma dışında başka işlemler için, kanalı el ile durdurun ya da sonlandırmasını bekleyip işlemi yeniden deneyin. MCA ' yı Benimse işlevi kullanılmıyorsa, kanalı el ile durdurmak için MODE (FORCE) kullanılması gerekebilir. MCA ' yı Benimse işlevinin kullanılması, artık günlük nesnesi kanallarını işlemek için el ile araya girme gereksinmesini ortadan kaldırır.

CSQX479E

csect-name Kanal *kanal-adı qmgr-name* üzerinde etkin, paylaşılan kanal benimsenemedi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir iletişim hatası nedeniyle artık kalmış olan *kanal-adı* kanalı benimseme girişiminde bulunuldu. Kanal durdurulamadığı için ya da *qmgr-name* kuyruk yöneticisinden yanıt alınmadığı için başarısız oldu.

Sistem işlemi

İstek başarısız olur ve artık kanal etkin kalabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Benimsenme başarısız olma nedenini saptamak için önceki hata iletilerini inceleyin. Kanalı el ile durdurun ya da sonlandırmasını bekleyin ve işlemi yeniden deneyin. Kanalı el ile durdurmak için MODE (FORCE) kullanılması gerekebilir.

CSQX482E

csect-name Paylaşılan kanal işlevi kullanılmıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kanal komutunun yürütülmesi sırasında ya da paylaşılan kanal işleme sırasında, kanal başlatıcısının gerektirdiği bir iç işlevin kullanılmadığı saptandı.

Sistem işlemi

Kanal komutu başarısız olur ya da kanal durur.

Sistem programcısının yanıtı

IBM MQ için gerekli Db2 çizelgelerinin doğru tanımlanıp tanımlanmadığını denetleyin ve gerekiyorsa kuyruk yöneticisini ve Db2 ' i yeniden başlatın. Bunlar doğru çalışıyorsa, paylaşılan kanal durumundaki bilgileri görüntüleyin (CSQ.ADMIN_B_SCST) ve paylaşılan eşitleme anahtarı (CSQ.ADMIN_B_SSKT) Db2 çizelgeleri ve daha fazla yardım için IBM destek merkezimize başvurun. Db2 çizelgelerindeki bilgileri gösteren örnek bir işe (CSQ45STB) ilişkin ayrıntılı bilgi edinmek: [lerde girin? lerde girin? Problem determination on z/OS.](#)

CSQX483E

csect-name Db2 kullanılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Db2 kullanılmadığından ya da artık kullanılmadığından, kanal başlatıcısı paylaşılan bir kanal için işlem yapamaz.

Sistem işlemi

Kanal komutu başarısız olur ya da kanal durur.

Sistem programcısının yanıtı

Db2 ' un neden kullanılabilir olmadığını araştırmak için z/OS konsolunda önceki iletileri kullanın ve gerekirse yeniden başlatın.

CSQX484E

csect-name Erişim hatası Db2

Önem Derecesi

8

Açıklama

Db2' e erişilirken bir hata oluştuğu için kanal başlatıcısı paylaşılan bir kanal için işlem yapamaz.

Sistem işlemi

Kanal komutu başarısız olur ya da kanal durur.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen hatayı çözün.

CSQX485E

csect-name Paylaşılan kanal durumu hatası

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kanal komutunun yürütülmesi sırasında ya da paylaşılan kanal işleme sırasında, Db2 içinde tutulan paylaşılan kanal durumu ya da paylaşılan eşitleme anahtarı bilgilerinin bozuk olduğu saptandı.

Sistem işlemi

Kanal komutu başarısız olur ya da kanal durur.

Sistem programcısının yanıtı

IBM MQ için gerekli Db2 tablolarının doğru şekilde tanımlandığını doğrulayın ve gerekirse Db2 ' i yeniden başlatın. Db2 doğru çalışıyorsa, paylaşılan kanal durumundaki bilgileri görüntüleyin (CSQ.ADMIN_B_SCST) ve paylaşılan eşitleme anahtarı (CSQ.ADMIN_B_SSKT) Db2 çizelgeleri ve daha fazla yardım için IBM destek merkezimize başvurun. Db2 çizelgelerindeki bilgileri gösteren örnek bir işe (CSQ45STB) ilişkin ayrıntılı bilgi edinmek: [lerde girin? lerde girin? Problem determination on z/OS.](#)

CSQX486E

csect-name Paylaşılan kanal *kanal-adi* tanımları tutarsız

Önem Derecesi

8

Açıklama

Paylaşılan bir kanal tanımlamasında, kuyruk paylaşım grubundaki çeşitli kuyruk yöneticilerine ilişkin farklı öznitelik değerleri var. Örneğin, kanal tipi başlangıç ya da durdurma isteklerinden farklıysa, doğru çalışmaz.

Sistem işlemi

İstek başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal tanımlarını, tüm kuyruk yöneticilerindeki tanımlarla aynı olacak şekilde değiştirin. Kanal tipinin değiştirilmesi gerekiyorsa, kanalı silmeniz ve yeniden tanımlamanız gerekir.

CSQX489E

csect-name Eşgörünüm sınırı üst sınırı *sınırı* aşıldı, kanal *kanal-adi* bağlantı *bağlantı zaman de-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalının çalışan çok fazla örneği var; başka bir kanal başlatırtortal:? ' o kadar çok sayıda kanal var ki, başka bir kanal başlatılabiliyor. İzin verilen üst sınır *limit* ve MAXINST kanal özniteliğinde belirtilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kanalı yeniden başlatmadan önce bazı işletim kanallarının sona ermesini bekleyin ya da MAXINST ' yi artırmak için ALTER CHANNEL komutunu kullanın.

CSQX490E

csect-name İstemci yönetim ortamı sınırı üst sınırı *sınırı* aşıldı, kanal *kanal-adi* bağlantı *bağlantı tanıtıcısı*

Önem Derecesi

8

Açıklama

conn-id bağlantısından çalışan *kanal-adi* kanalının başka bir kanal başlatabilecek kadar çok örneği var. İzin verilen üst sınır *limit* ve MAXINSTC kanal özniteliğinde belirtilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kanalı yeniden başlatmadan önce bazı işletim kanallarının sona ermesini bekleyin ya da MAXINSTC ' yi artırmak için ALTER CHANNEL komutunu kullanın.

CSQX496I

csect-name Kanal *kanal-adi* uzak çıkışa göre istek nedeniyle durduruluyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal, uzak uçtaki kullanıcı kanalı çıkışı istediği için kapatılıyor.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir. Otomatik tanımlı kanallar için kanal başlamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Bunun kanalı DURDURULDU durumuna getirdiğini unutmayın. Yeniden başlatmak için bir START CHANNEL komutu verilmelidir.

CSQX498E

csect-name Geçersiz MQCD alanı *alan-adi*, değer=*nnn* (Xxxx)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal otomatik tanımlama çıkışının döndürdüğü MQCD yapısının belirtilen alanda geçersiz bir değeri var. Değer, ondalık (*nnn*) ve onaltılı (*xxx*) olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal tanımlı değil.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal otomatik tanımlama çıkışını düzeltin.

CSQX500I

csect-name Kanal *kanal-adi* başlatıldı bağlantı *bağlantı tnt*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen kanal başlatıldı.

kanal-adi bir gelen kanalsa (CSQXRESP içeren *csect-name* ile belirtilir), *conn-id* bağlantısından başlatılır. *kanal-adi* bir giden kanalsa, *conn-id* atlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQX501I

csect-name Kanal *kanal-adi* artık etkin bağlantı *bağlantı tanıtıcısı*

Önem Derecesi

0

Açıklama

kanal-adi kanalı sonlandırıldı. Bağlantı kesme aralığı sona erdiğinde olağan şekilde sona erdirildiyse ya da bir hata ya da STOP CHANNEL komutu nedeniyle sona erdiyse, işlem etkin değildir.

kanal-adi bir gelen kanalsa (CSQXRESP içeren *csect-name* ile gösterilir), *bağlantı-tnt* bağlantısından başlatılır. *kanal-adi* giden bir kanalsa, *conn-id* atlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal durdurulursa, hatayı düzeltin ve kanalı yeniden başlatmak için START CHANNEL (KANAL BAŞLAT) komutunu çalıştırın de de.

CSQX502E

csect-name Kanal *chl-type(kanal-adi)* için işleme izin verilmiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

İstedığınız işlem *kanal-adi* kanalında gerçekleştirilemez. Bazı işlemler yalnızca belirli kanal tipleri için geçerlidir. Bu kanal, *chl-type* kanal tipidir. Örneğin, bir kanalı yalnızca sondan iletiyi göndererek ping işlemi yapabilirsiniz.

Sistem işlemi

İstenen işlem gerçekleştirilmez.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal adının doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin. Eğer öyleyse, aşağıdakileri denetleyin:

- Kanal doğru tanımlandı
- Bağlantı adı, uzak ucu doğru olarak tanıtır
- Bir küme-alıcı kanalı için, bağlantı adı soysal bir adres ya da paylaşılan bir dinleyici kapısı (INDISP = GROUP) belirtmez.
- TCP/IP bağlantıları için, yerel kanal tarafından belirtilen kapı numarası, uzak kuyruk yöneticisinde dinleyici tarafından kullanılan kapı numarasıyla eşleşir.

Başarısız olan işlemi saptamak için *csect-name* komutunu kullanabilirsiniz:

Çizelge 14. <i>csect-names</i> ile işlemler eşleniyor	
<i>csect-adi</i>	işlem
CSQXPING	<u>PING KANALI</u>
CSQXRESE	<u>KANALI SIFIRLAYIN</u>
CSQXRESO	<u>KANALI ÇÖZÜMLE</u>
CSQXSTO	<u>KANALI DURDUR</u>

CSQX503E

csect-name Anlaşma başarısız oldu, kanal *kanal-adi* tip=*son kesim-tipi* veri=*xxx* bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yerel kuyruk yöneticisi ile *conn-id* bağlantısı kullanılarak uzak uç arasında bir anlaşma hatası nedeniyle *kanal-adi* kanalı kurulamadı. Alınan son denetim verileri *son bölüm-tipi* tipinde ve hatayı gösteren verilerle birlikte alındı.

FFFFFFF (-1) değeri, uzak uçtan hata verilerinin gönderilmediğini gösterir.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Anlaşma hatasının nedenini açıklayan iletiler için uzak uçtaki konsol günlüğünü inceleyin.

CSQX504E

csect-name Yerel iletişim kuralı hatası, kanal *kanal-adı* tip=*tip* veri=*xxx*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak uçla iletişim sırasında, *kanal-adı* kanalına ilişkin yerel ileti kanalı aracısı bir protokol hatası saptadı.

type (tip) içinde, oluşan hatanın tipi gösterilir ve yanlış değer *xxx* ile gösterilir.

00000001

Kanal kayıp. Uzak bir kanal tanımlayın. Ek bilgi için [CSQX520E](#) iletisine bakın.

00000002

Yanlış kanal tipi. Tanımlarınızı denetleyin. Ek bilgi için [CSQX547E](#) iletisine bakın.

00000003

Kuyruk yöneticisi kullanılamıyor. Kuyruk yöneticisini denetleyin. Ek bilgi için [CSQX524E](#) iletisine bakın.

00000004

İleti sırası hatası. Sorunu inceleyin ve kanalı ilk durumuna getirin. Ek bilgi için [CSQX526E](#) iletisine bakın.

00000005

Kuyruk yöneticisi sonlandırılıyor. Bu ileti yalnızca bilgi için olabilir. Ek bilgi için [CSQX525E](#) iletisine bakın.

00000006

Saklanamıyor. Bu ileti yalnızca bilgi için olabilir. Ek bilgi için [CSQX527E](#) ve [CSQX544E](#) iletilerine bakın. Ayrıca, uzak sisteme ilişkin hata günlüğünü denetleyin. İletiler uzak ileti kuyruğuna gönderilebilir.

00000007

Kullanıcı kapatıldı. Bu ileti yalnızca bilgi için olabilir. Ek bilgi için [CSQX528I](#) iletisine bakın. Kanal, STOP CHANNEL komutu nedeniyle ya da kanal başlatıcısı durduğu için durduruluyor.

00000008

Zamanaşımı süresi doldu. Bu ileti yalnızca bilgi için olabilir. MQGET_WAIT sırasında DISCONT zaman aşımına uğradığı için kanal kapalıdır.

00000009

Hedef kuyruk bilinmiyor- IBM destek merkezimize başvurun.

0000000A

Yanlış bölüm tipi- IBM destek merkezimize başvurun.

0000000B

Yanlış parça uzunluğu. Uzak istemciyi denetleyin. İstemci, istenen arabellekten daha büyük bir parça gönderdi ya da istenen arabellek, birleşik bilgi yükü ve üstbilgi sınırlarını aşıyor.

0000000C

Veriler geçerli değil- IBM destek merkezimize başvurun.

0000000D

Beklenmeyen bölüm- IBM destek merkezimize başvurun.

0000000E

Beklenmeyen tanıtıcı- IBM destek merkezimize başvurun.

0000000F

Beklenmeyen MSH- IBM destek merkezimize başvurun.

00000010

Genel iletişim kuralı sorunu- IBM destek merkezimize başvurun.

00000011

Toplu iş hatası- IBM destek merkezimize başvurun.

00000012

Yanlış ileti uzunluğu- IBM destek merkezimize başvurun.

00000013

Yanlış parça numarası- IBM destek merkezimize başvurun.

00000014

Güvenlik hatası- IBM destek merkezimize başvurun.

00000015

Değeri kaydır hatası. Yerel ya da uzak kanal sırası sarma değerlerini hizalamak için ALTER CHANNEL SEQWRAP komutunu kullanın. Ek bilgi için [CSQX505E](#) iletisine bakın.

00000016

Kanal kullanılamıyor. Uzak kanalın DURDURULDU mu, yoksa kullanılamıyor mu olduğunu denetleyin. Ek bilgi için [CSQX558E](#) iletisine bakın.

00000017

Çıkışla kapatılır- IBM destek merkezimize başvurun.

00000018

Şifre belirtimi hatası. Kanalin SSLCIPH değerini ve uzak taraf SSLFIPS (YES) olarak ayarlandıysa, uyumluluğunu doğrulayın. Ek bilgi için [CSQX635E](#) iletisine bakın.

00000019

Eş adı hatası. Bu kanaldaki SSLPEERNAME ' in uzak tarafın sertifikasındaki ayırt edici adla eşleştiğini doğrulayın. Ek bilgi için [CSQX636E](#) iletisine bakın.

0000001A

SSL/TLS istemci sertifikası hatası. Uzak kanalı denetleyin ve SSL/TLS anlaşması için bir sertifika sağlanıp sağlanmadığını denetleyin. Ek bilgi için [CSQX637E](#) iletisine bakın.

0000001B

RMT RSRCS kurtarma işlemi sırasında. Bu ileti yalnızca bilgi içindir; koşul geçici.

0000001C

SSL/TLS yenileniyor. Bu ileti yalnızca bilgi içindir; koşul geçici.

0000001D

HOBJ geçerli değil- IBM destek merkezimize başvurun.

0000001E

Dönüştürme tanıtıcısı hatası- IBM destek merkezimize başvurun.

0000001F

Yuva işlemi tipi geçerli değil- IBM destek merkezimize başvurun.

00000020

Yedek kuyruk yöneticisi geçersiz- IBM destek merkezimize başvurun.

00000021

İletim büyüklüğü üst sınırı geçersiz. İletim birimi büyüklüğü için uzak ALICI özniteliklerini artırın.

00000022

FAP düzeyi geçerli değil- IBM destek merkezimize başvurun.

00000023

İzin verilen dönüştürme sayısı üst sınırı aşıldı. SHARECNV sınırı aşıldı. Uzak istemciyi araştırın ve SHARECNV değerini artırın.

00000024

Parola koruma hatası- IBM destek merkezimize başvurun.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için konsol günlüğünü inceleyin. Bu, kanal başlatıcı ya da kuyruk yöneticisi zorla durdurulduktan ya da olağandışı sona erdikten sonra ortaya çıkabilir. Başka durumlarda ortaya çıkarsa, sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX505E

csect-name Sıra sarma değerleri farklı, kanal *kanal-adi* local=*local-seqno* remote=*remote-seqno*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalının sıra numarası kaydırma değeri *yerel-seqno*, ancak uzak uçta belirtilen değer *uzak-seqno*. Kanalın başlatılabilmesi için iki değer aynı olmalıdır.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Yerel ya da uzak kanal tanımlamasını, ileti sıra numarası kaydırma değeri için belirlenen değerlerin aynı olacak şekilde değiştirin.

CSQX506E

csect-name Kanal için ileti girişi onayı alınmadı *kanal-adi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak uç, son ileti kümesini kabul etmedi.

Sistem işlemi

Kanal *kanal-adi* durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Uzak ucun son ileti kümesini neden kabul etmediğini belirleyin. Sorunu çözün ve kanalı yeniden başlatın.

CSQX507E

csect-name Kanal *kanal-adi* belirsiz, bağlantı *conn-id* (kuyruk yöneticisi *qmgr-name*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal *kanal-adi*, *bağlantı-tnt* komutunu larında ediyor?., Bağlantısını uydur. İlişkili uzak kuyruk yöneticisi *qmgr-name*'dir; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '????' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

İstenen işlem tamamlanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Kanalın durumunu inceleyin ve belirsiz durumu çözmek için bir kanalı yeniden başlatın ya da sorunu el ile düzeltmek için RESOLVE CHANNEL komutunu kullanın.

CSQX511I

csect-name Kanal *kanal-adi* başlatıldı, bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen SVRCONN kanalı *conn-id* bağlantısından başlatıldı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQX512I

csect-name Kanal *kanal-adi* artık etkin değil, bağlantı *bağlantı bağlantı tnt*

Önem Derecesi

0

Açıklama

SVRCONN Kanal *kanal-adi* sonlandırıldı. Bağlantı kesme aralığı sona erdiğinde olağan şekilde sona erdirildiyse ya da bir hata ya da STOP CHANNEL komutu nedeniyle sona erdiyse, işlem etkin değildir.

SVRCONN *kanal-adi* , *bağlantı-tnt* bağlantısından başlatıldı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

SVRCONN kanalı durdurulursa, hatayı düzeltin ve kanalı yeniden başlatmak için START CHANNEL (Kanalı Başlat) komutunu verin.

CSQX513E

csect-name Yürürlükteki kanal sınırı aşıldı kanal *kanal-adi* bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başka bir kanal başlatamayacak kadar çok kanal var. MAXCHL kuyruk yöneticisi özniteliğinde izin verilen üst sınır değeri belirlenir. Mevcut kanallar arasında durmuş ve yeniden denenmekte olan kanallar ve aktif kanallar yer almaktadır.

kanal-adi bir gelen kanalsa (CSQXRESP içeren *csect-name* ile gösterilir), *bağlantı-tnt* bağlantısından başlatılır. *kanal-adi* giden bir kanalsa, *conn-id* atlanır.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kanalı yeniden başlatmadan önce bazı işletim kanallarının sona ermesini bekleyin ya da **MAXCHL** değerini artırmak için ALTER QMGR komutunu kullanın. Kanal başlatıcısı durdurulup yeniden başlatılıncaya kadar **MAXCHL** değerini artıran bir değişiklik geçerli olmaz. Şu anda çalışan kanalların çoğu sunucu bağlantısı kanalları ise, sunucu bağlantısı kanalının **MAXINST** ya da **MAXINSTC** özniteliklerini kullananların sayısını sınırlandırmayı düşünün. Daha fazla ayrıntı için bkz. Sunucu bağlantısı kanal sınırları .

CSQX514E

csect-name Kanal *kanal-adi qmgr-name* üzerinde etkin

Önem Derecesi

8

Açıklama

Etkin olan bir kanalda işlem istendi. Kanal paylaşılıyorsa, başka bir kuyruk yöneticisinde etkin olabilir. Kanal bir alıcıysa, önceki bir örneği artık kalmış ve bu nedenle etkin durumda olabilir.

Sistem işlemi

İstek başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Kanalı başlatma dışında başka işlemler için, kanalı el ile durdurun ya da sonlandırmasını bekleyip işlemi yeniden deneyin. MCA ' yı Benimse işlevi kullanılmıyorsa, kanalı el ile durdurmak için MODE (FORCE) kullanılması gerekebilir. MCA ' yı Benimse işlevinin kullanılması, artık günlük nesnesi kanallarını işlemek için el ile araya girme gereksinmesini ortadan kaldırır.

CSQX515I

csect-name Kanal *kanal-adı* değiştirildi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bilgi istenen kanal, kanalın yeni bir örneğidir. Önceki kanal örneği sona erdi.

Sistem işlemi

Gösterilen bilgiler yeni kanal örneğine ilişkin.

CSQX516E

csect-name Eşitleme verilerine erişilirken hata oluştu, RC=*dönüş-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal eşitleme verilerine erişilirken bir hata oluştu.

Dönüş kodu 10009*nnn* ya da 20009*nnn* biçimindeyse, dağıtılmış bir kuyruğa alma ileti kodudur. Bu genellikle, normalde daha önce yayınlanacak olan CSQX*nnn*E iletiyle ilişkilendirilir.

Tersi durumda, en olası neden depolama alanı yetersizliğidir.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Bazı durumlarda, kanal başlatıcı da durur.

Sistem programcısının yanıtı

Dönüş kodu dağıtılmış bir kuyruğa alma ileti koduysa, ek bilgi için ilgili ileti açıklamasına bakın. Böyle bir ileti açıklanmadığı durumlarda, ilgili ileti numarası için bkz. [“Dağıtılmış kuyruklama ileti kodları” sayfa 1124](#) .

Kanalı ya da kanal başlatıcısını yeniden başlatın. Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX517E

csect-name Hata *q-name* -channel *kanal-adı* yineleniyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

q-name içinde bir kanal *kanal-adi*örneği için birden çok eşitleme bilgisi kümesi vardı. Bunun nedeni, kanal bir alıcı kanalı olması ve aynı ağ adresi içinde farklı kuyruk yöneticilerine aynı adı taşıyan iki gönderen kanalı olması olabilir.

Sistem işlemi

Kanal örneğine ilişkin ilk eşitleme bilgileri kümesi kullanılır ve diğerleri yoksayılır. Kanal kullanılırsa hatalar oluşabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kanalı kullanmaktan kaçının. Kanal eşitleme kuyruğundan fazla bilgi kümelerini kaldırın ve kanalları benzersiz adlara sahip olacak şekilde yeniden adlandırın.

Bu işlem sorunu çözmezse, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX519E

csect-name Kanal *kanal-adi* tanımlı bağlantı değil *uzak-bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcı, *kanal-adi*kanalının tanımını bulamadı.

İlişkili uzak bağlantı adı: *remote-conn-id*. Kanalı kullanma isteği bir gelen bağlantıdan gelmiyorsa ya da uzak bağlantı adı belirlenemezse, *remote-conn-id* değeri '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

İstenen işlem başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Adın doğru belirtildiğinden ve kanal tanımının kullanılabilir olduğundan emin olun.

İleti, REFRESH CLUSTER komutu verilmesinin bir sonucu olarak otomatik olarak tanımlanan bir küme gönderen kanalı (CLUSSDRA) silinmişse ve bir koyma uygulamasının kanalı kullanan bir kuyruk nesnesi hala açıksa da yayınlanabilir.

CSQX520E

csect-name Uzak kanal *kanal-adi* tanımlanmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak uçta *kanal-adi* kanalının tanımı yok.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Uzak uca uygun bir kanal tanımı ekleyin ve işlemi yeniden deneyin.

CSQX523E

csect-name Uzak iletişim kuralı hatası, kanal *kanal-adi* tip=*tip* veri=*xxx*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak uçta iletişim sırasında, *kanal-adi* kanalına ilişkin uzak ileti kanalı aracısı bir protokol hatası saptadı. *type* , oluşan hatanın tipini gösterir:

0000000A

Yanlış bölüm tipi

0000000B

Yanlış uzunluk

0000000C

Geçersiz veri

0000000D

Geçersiz bölüm

0000000E

Geçersiz tanıtıcı,-

0000000F

Geçersiz MSH

00000010

Genel hata

00000011

Toplu iş hatası

00000012

Yanlış ileti uzunluğu

00000013

Yanlış parça numarası

Hatayla ilişkili veriler (örneğin, yanlış değer) xxxile gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için uzak ucuna ilişkin konsol günlüğünü inceleyin. Bu, kanal başlatıcı ya da kuyruk yöneticisi zorla durdurulduktan ya da olağandışı sona erdikten sonra ortaya çıkabilir. Başka durumlarda ortaya çıkarsa, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX524E

csect-name Uzak kuyruk yöneticisi kanal *kanal adı* için kullanılmıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak kuyruk yöneticisi şu anda kullanılmadığı için *kanal-adi* kanalı başlatılmıyor.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor

Sistem programcısının yanıtı

Uzak kuyruk yöneticisini başlatın ya da işlemi daha sonra yeniden deneyin.

CSQX525E

csect-name Kanal *kanal-adi* kapatılıyor; uzak kuyruk yöneticisi *qmgr-name* durduruluyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

qmgr-name uzak kuyruk yöneticisi durduğundan, *kanal-adi* kanalı kapatılıyor. Bazı durumlarda, uzak kuyruk yöneticisi adı saptanamadığından, '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Uzak kuyruk yöneticisinin neden durduğunun nedenini araştırın (beklenmemişse).

CSQX526E

csect-name kanal-adı kanalına ilişkin ileti sırası hatası, sent=*msg-seqno* beklented=*exp-seqno*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yerel kuyruk yöneticisi, *kanal-adı* kanalının sonraki ileti sırası numkurgerekli sunucu sindeki uzak ucuyla aynı fikirde değil. İleti normalde hem gönderme hem de alma ucunda yayınlanır: Gönderim sonunda *msg-seqno* ve *exp-seqno* öngörülemez; alma sonunda, bir iletinin sıra numarası *msg-seqno* , ancak sıra numarası *exp-seqno* bekleniyordu.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Tutarsızlığın nedenini belirleyin. Eşitleme bilgileri zarar görmüş ya da önceki bir sürüme geriletilmiş olabilir. Sorun çözülmezse, sıra numarası, RESET CHANNEL komutu kullanılarak kanalın gönderme sonunda el ile ilk durumuna getirilir. (Bazı kuyruk yöneticileri için, alma ucunda RESET CHANNEL komutunu da vermek gerekebilir.)

CSQX527E

csect-name kanal-adı kanalı için ileti gönderilemiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak uç, *kanal-adı* kanalı için gönderilmekte olan iletiyi alamıyor.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

İletinin neden alınmadığını belirlemek için uzak uçla ilgili konsol günlüğünü inceleyin ve kanalı yeniden başlatın.

CSQX528I

csect-name Kanal *kanal-adı* durduruluyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir STOP CHANNEL komutu verildiği ya da kanal başlatıcısı durduğu için kanal kapanıyor.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

STOP CHANNEL komutunun kanalı DURDURULDU durumuna getirdiğini unutmayın. Yeniden başlatmak için bir START CHANNEL komutu verilmelidir.

CSQX531E

csect-name İletim kuyruğu *q-name* (*kanal-adi*) yanlış kullanım tipine sahip

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk *q-adi* , *kanal-adi* için kanal tanımında bir iletim kuyruğu olarak adlandırıldı, ancak bir iletim kuyruğu değil.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk adının kanal tanımında doğru belirtildiğinden emin olun. Bu bir kuyruksa, kuyruğun kuyruk kullanımını özniteliğini bir iletim kuyruğuyla değiştirin.

CSQX533I

csect-name Kanal *kanal-adi* zaten istenen durumda

Önem Derecesi

0

Açıklama

kanal-adi kanalını durdurma isteğinde bulunildi, ancak kanal zaten belirtilen durumdaydı ya da bu duruma ulaşıyordu.

Sistem işlemi

İstek yoksayıldı.

CSQX534E

csect-name Kanal *kanal-adi* durduruldu

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kanal şu anda durdurulduğundan, istenen işlem gerçekleştirilemiyor.

Sistem işlemi

İstek yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kanalı yeniden başlatmak için START CHANNEL komutunu verin.

CSQX535E

csect-name Kanal *kanal-adi* durduruluyor; *çıkış-adi* geçersiz?-çıkış

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalı için belirtilen *çıkış-adi* kullanıcı çıkışı geçersiz.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir. Otomatik tanımlı kanallar için kanal başlamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı çıkış adının kanal tanımında doğru belirtildiğinden ve kullanıcı çıkış programının doğru ve kullanılabilir olduğundan emin olun. Kanal başlatıcı, başlatılan xxxxCHINJCL yordamının CSQXLIB DD deyimi altındaki kitaplık veri kümelerinden çıkış yükler.

CSQX536I

csect-name Kanal *kanal-adi* istek nedeniyle *çıkış-adi* çıkışı durduruluyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

çıkış-adi kullanıcı kanalı çıkışı istediği için kanal kapatılıyor.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir. Otomatik tanımlı kanallar için kanal başlamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Bunun kanalı DURDURULDU durumuna getirdiğini unutmayın. Yeniden başlatmak için bir START CHANNEL komutu verilmelidir.

CSQX539E

csect-name Kanal *kanal-adi* kuyruğu *q-adi* kullanılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

q-adi iletim kuyruğunu işlemek üzere bir kanal *kanal-adi* başlatmak için bir tetikleyici ileti alındı. Ancak, kanal başlatıcı başlatılabilir ve tanımlı bir kanal bulamadı.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

İletim kuyruğunu işlemek için tanımlanmış bir kanal olduğundan ve durdurulmadığından emin olun.

CSQX540E

csect-name Toplu iş, kanal *kanal-adi* MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*) kesinleştirilemiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalıyla ilişkilendirilmiş kuyruk için MQCMIT çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. "API tamamlama ve neden kodları" sayfa 1129 (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

CSQX541E

csect-name Veri dönüştürme için geçersiz CCSID 'ler, *ccsid1* ve *ccsid2*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yerel kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı (CCSID) ya da hedef CCSID geçerli değil ya da şu anda desteklenmiyor ya da ilgili iki CCSID arasında dönüştürme desteklenmiyor. (Geçersiz CCSID, gerekli veri dönüştürmenin yapılmasını önlediğinden, kanalın adı belirlenmiyor.)

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

CCSID 'lerin geçerli olduğundan ve aralarındaki dönüştürmenin desteklendiğinden emin olun. Desteklenen CCSID 'lere ilişkin bilgi için [Kod kümesi adları ve CCSID' ler](#) konusuna bakın.

CSQX544E

csect-name Uzak ileti kuyruğuna gönderilen *kanal-adi* kanalına ilişkin iletiler

Önem Derecesi

4

Açıklama

kanal-adi kanalının işlenmesi sırasında, bir ya da daha çok ileti uzak kuyruk yöneticisine gitmeyen iletiler olarak yerleştirildi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Teslim almeyen ileti kuyruğunun içeriğini inceleyin. Her ileti, iletinin neden kuyruğa konduğunu ve özgün olarak nereye gönderildiğini açıklayan bir yapıda bulunur.

CSQX545I

Bağlantı kesme aralığı süresi dolduğundan *csect-name* Kanal *kanal-adi* kapatılıyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bağlantı kesme aralığı içinde iletim kuyruğuna hiçbir ileti gelmediği için kanal kapanıyor.

Sistem işlemi

Kanal normal şekilde sona erer.

CSQX547E

csect-name Uzak kanal *kanal-adi* yanlış tipte

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak uçtaki *kanal-adi* kanalı uygun tipte olmadığı için, istenen işlem gerçekleştirilemiyor. Örneğin, yerel kanal gönderen olarak tanımlanırsa, uzak kuyruk yöneticisinin karşılık gelen kanalı alıcı ya da istekte bulunan olarak tanımlaması gerekir.

Sistem işlemi

İstene işlem gerçekleştirilmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal adının doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin. Eğer öyleyse, aşağıdakileri denetleyin:

- Uzak uçtaki kanal tanımı uygun bir kanal tipine sahip

- Yerel kanalın bağlantı adı, uzak ucu doğru olarak tanıtır
- Bir küme-alıcı kanalı için, bağlantı adı soysal bir adres ya da paylaşılan bir dinleyici kapısı (INDISP = GROUP) belirtmez.
- TCP/IP bağlantıları için, yerel kanal tarafından belirtilen kapı numarası, uzak kuyruk yöneticisinde dinleyici tarafından kullanılan kapı numarasıyla eşleşir.

CSQX548E

csect-name Yerel ileti kuyruğuna gönderilen iletiler, kanal *kanal-adi* neden=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

4

Açıklama

kanal-adi kanalının işlenmesi sırasında, bir ya da daha çok ileti yerel kuyruk yöneticisine gitmeyen iletiler yerleştirildi. *mqrc* , nedenini ve aşağıdakilerden birini gösterir:

- Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısından MQRC_ * neden kodu
- MQFB_ * geribildirim kodu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Teslim almeyen ileti kuyruğunun içeriğini inceleyin. Her ileti, iletinin neden kuyruğa konduğunu ve özgün olarak nereye gönderildiğini açıklayan bir yapıda bulunur.

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. "[API tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 1129 (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

MQFB_ * geribildirim kodlarıyla ilgili bilgi için [MQMD-Message descriptor](#) içinde MQMD tanımına bakın.

CSQX549E

csect-name Queue *q-name* for channel *kanal-adi* is get-inhibe

Önem Derecesi

8

Açıklama

İletim kuyruğu daha önce get (alma) için engellendiği için bir MQGET başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

İletim kuyruğunun tanımını, MQGET çağrılarını için engellenmeyecek şekilde değiştirin.

CSQX551E

csect-name İşlem desteklenmiyor, kanal *kanal-adi* bağlantı *bağlantı-tnt* (kuyruk yöneticisi *qmgr-adi*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalı için istenen işlem, *bağlantı-tnt* bağlantısı kullanılarak uzak uç tarafından desteklenmiyor. İlişkili uzak kuyruk yöneticisi *qmgr-name*'dir; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '????' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bağlantı adı değiştirgesinin doğru belirtilip belirtilmediğini ve kullanılmakta olan kuyruk yöneticilerinin düzeylerinin uyumlu olup olmadığını denetleyin.

CSQX552E

csect-name kanal-adi için güvenlik çıkışı verileri alınmadı, bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalına ilişkin yerel güvenlik kullanıcı kanalı çıkışı, uzak güvenlik kullanıcı kanalı çıkışından veri istedi, ancak veri alınmadı. Uzak bağlantı *conn-id*.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Uzak uçtaki kanala ilişkin güvenlik çıkışının doğru tanımlandığından ve kullanılabilir olduğundan emin olun. Bu durumda, çıkış programının doğru çalışıp çalışmadığını denetleyin.

CSQX558E

csect-name Uzak kanal *kanal-adi* kullanılmıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak uçtaki *kanal-adi* kanalı şu anda durduruldu ya da kullanılmıyor. Örneğin, başlatılmayacak kadar çok kanal var.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bu geçici bir durum olabilir ve kanal yeniden deneyecek. Değilse, uzak uçtaki kanalın durumunu denetleyin. Durdurulursa, yeniden başlatmak için bir `START CHANNEL` komutu verin. Çok fazla kanal varsa, kanalı yeniden başlatmadan önce bazı işletim kanallarının sonlanmasını bekleyin ya da bazı kanalları el ile durdurun.

CSQX565E

csect-name qmgr-name, kanal *kanal-adi* için teslim-harf kuyruğu yok

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ileti olağan şekilde teslim edilemedi ve *qmgr-name* kuyruk yöneticisi için tanımlanmış bir gitmeyen ileti kuyruğu yok.

Bu iletiyi, ileti yeniden tahsis sırasında bir küme gönderen kanalından alabilirsiniz. Yeniden yerleştirme sırasında, ileti iletim kuyruğundan alındı ve yeniden yerleştirildi. İletim kuyruğu doluysa, koyma başarısız olur ve iletiyi teslim almıyor ileti kuyruğuna yazmayı dener. Gitmeyen iletiler kuyruğu yoksa, CSQX565E iletisi üretilir ve yeniden yerleştirme değişiklikleri geri alınır. Kuyruk tam sorunu çözülmüncüye kadar yeniden tahsis gerçekleşmez.

Sistem işlemi

Kanal, kalıcı olmayan iletilerin gönderildiği ve kanalın NPMCLASS özniteliğinin FAST olarak ayarlandığı durumlar dışında, işlem devam ederken durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

İletinin normal şekilde teslim edilmesini engelleyen sorunu düzeltin ya da uzak kuyruk yöneticisi için bir teslim edilmeyen ileti kuyruğu tanımlayın.

CSQX567E

csect-name Dinleyici APPC/MVS, TRPTYPE=LU62 INDISP=*atma* RC=*dönüş kodu* neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başlatma sırasında, belirtilen LU 6.2 dinleyicisi APPC/MVS sunucusu olarak kayda geçirilemedi. APPC/MVS ayırma hizmetlerinden gelen dönüş kodu *dönüş kodu* ve ilişkili neden kodu *neden* (her ikisi de onaltılı).

Sistem işlemi

Dinleyici başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz. “z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları” sayfa 1109 . APPC/MVS ayırma hizmetleri dönüş kodunun nedeni ve *z/OS MVS Programming: Writing Servers for APPC/MVS* elkitabı. LUNAME kuyruk yöneticisi özniteliğinin, dinleyici tarafından kullanılan APPC/MVS simgesel hedefine ilişkin PARTNER_LU değeriyle aynı olup olmadığını denetleyin.

CSQX568E

csect-name Dinleyici APPC/MVS ' den kaydı kaldırılamıyor, TRPTYPE=LU62 INDISP=*atma* RC=*dönüş kodu* neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Dururken, belirtilen LU 6.2 dinleyicisi APPC/MVS sunucusu olarak kaydını geri alamadı. APPC/MVS ayırma hizmetlerinden alınan dönüş kodu *dönüş-kodu* ve ilişkili neden kodu *neden* (bothin onaltılı).

Sistem işlemi

Dinleyici durur. Yeniden başlatılamayabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz. “z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları” sayfa 1109 . APPC/MVS ayırma hizmetleri dönüş kodunun nedeni ve *z/OS MVS Programming: Writing Servers for APPC/MVS* elkitabı.

CSQX569E

csect-name Kanal *kanal-adı* TCP/IP kanal sınırını aştı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yürürlükteki TCP/IP kanallarının sayısı izin verilen üst sınır; başka bir kanal başlatılamıyor. Mevcut kanallar arasında durmuş ve yeniden denenmekte olan kanallar ve aktif kanallar yer almaktadır. TCPCHL kuyruk yöneticisi özniteliğinde izin verilen üst sınır değeri belirlenir, ancak bir dağıtıcı başarısız olursa ya da TCP/IP kaynakları sınırlanırsa ([CSQX118](#)iletisinde bildirildiği gibi) azaltılabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

İzin verilen üst sınır sıfırsa, TCP/IP iletişimine izin verilmez ve TCP/IP kanalları başlatılamaz. İzin verilen üst sınır sıfır dışında bir değerse, kanalı yeniden başlatmadan önce bazı işletim kanallarının sona ermesini bekleyin ya da TCPCHL değerini artırmak için [ALTER QMGR](#) komutunu kullanın.

CSQX570E

csect-name Kanal *kanal-adı* LU 6.2 kanal sınırını aştı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yürürlükteki LU 6.2 kanallarının sayısı izin verilen üst sınır; başka bir kanal başlatılamıyor. Mevcut kanallar arasında durmuş ve yeniden denenmekte olan kanallar ve aktif kanallar yer almaktadır. LU62CHL kuyruk yöneticisi özniteliğinde izin verilen üst sınır değeri belirtilir, ancak bir dağıtıcı başarısız olursa azaltılabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

İzin verilen üst sınır sıfırsa, LU 6.2 iletişimine izin verilmez ve LU 6.2 kanalları başlatılamaz. İzin verilen üst sınır sıfır dışında bir değerse, kanalı yeniden başlatmadan önce bazı işletim kanallarının sona ermesini bekleyin ya da LU62CHLdeğerini artırmak için [ALTER QMGR](#) komutunu kullanın.

CSQX571E

csect-name PKCS #11 çağrılabilir hizmeti '*func*', RC=*dönüş-kodu*, neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

PKCS #11 çağrılabilir hizmeti *func* kullanma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Hatanın oluştuğu bileşen (ileti kanalı aracı, denetmen) devam edecek, ancak kullanılmakta olan özellik kullanılamayacak.

func CSFPPRF (Pseudo-random function) ise, etkilenen özellik parola korumasıdır. Bu özellik kullanılmıyorsa, bu hata yoksayılabilir. Bu, kanal başlatıcı başlatılırken ortaya çıkarsa, parola koruma algoritması bunun yerine STCK kullanır.

Sistem programcısının yanıtı

PKCS #11 çağrılabilir hizmetinde *dönüş kodu* ve *neden* ile ilgili bilgi için *z/OS Cryptographic Services ICSF Application Programmer's Guide* adlı belgedeki [ICSF and cryptographic coprocessor return/reason codes](#) başlıklı bölüme bakın.

ICSF (Tümleşik Şifreleme Hizmeti Oluşturucu) hakkında ek bilgi için [ICSF 'nin Kullanılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX572E

csect-name Kanal *kanal-adı* durduruluyor; ileti üstbilgisi geçerli değil

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adı kanalının işlenmesi sırasında, geçersiz bir üstbilgisi olan bir ileti bulundu. Gitmeyen iletiler kuyruğu bir iletim kuyruğu olarak tanımlandı, bu nedenle ileti oraya konmuş olsaydı bir döngü yaratılacaktı.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Geçersiz ileti üstbilgisine neden olan sorunu düzeltin.

CSQX573E

csect-name Kanal *kanal-adı* etkin kanal sınırını aştı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başka bir kanal başlatabilmek için çok fazla etkin kanal var (ileti iletiyor). ACTCHL kuyruk yöneticisi özniteliğinde izin verilen sayı üst sınırı belirlenir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kanalı yeniden başlatmadan önce bazı işletim kanallarının sona ermesini bekleyin ya da bazı kanalları el ile durdurun ya da ACTCHL ' yi artırmak için [ALTER QMGR](#) komutunu kullanın. Kanal başlatıcısı durdurulup yeniden başlatılıncaya kadar ACTCHL ' yi artıran bir değişiklik etkili olmaz.

CSQX574I

csect-name Kanal *kanal-adı* şimdi başlatılabilir

Önem Derecesi

0

Açıklama

Başka bir kanal başlatabilmek için çok fazla etkin kanal (ileti İnsan ile iletişim kurabildiği için), belirtilen kanal başlatılmayı bekliyordu. Bir ya da daha fazla etkin kanal sonlandırıldı, bu nedenle bu kanal başlatılabilir.

Not: Bu iletinin kendisi yayınlanmaz, ancak ilgili olay oluşturulur.

CSQX575E

csect-name Kanal için anlaşma başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir anlaşma hatası nedeniyle, yerel kuyruk yöneticisi ile uzak uç arasında bir kanal kurulamadı. Hata, kanal adının saptanamamasına tarafından diğini dun sana şey ğer: Örneğin, yerel ve uzak uçlar tarafından kullanılan kodlanmış karakter takımı tanıtıcıları (CCSID) arasında veri dönüştürme mümkün olmayabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Anlaşma hatasının nedenini açıklayan iletiler için uzak uçtaki konsol günlüğünü inceleyin.

CSQX576E

csect-name ICSF kullanılmıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Parola koruma algoritması için entropi oluşturmak amacıyla, ICSF ' nin (Tümleşik Şifreleme Hizmeti Olanağı) kullanılabilir olmasını gerektiren bir CSFPPRF (Pseudo-random function) çağırısı yapılır. ICSF ' nin kullanılmadığı saptandı.

Sistem işlemi

Parola koruma algoritması bunun yerine STCK kullanıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Parola koruması kullanılıyorsa, ICSF ' yi başlatın. Kullanılmıyorsa, bu hata iletisi yoksayılabılır.

CSQX578E

csect-name Kanal *kanal adı* durumu kaydedilemiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Hatayla ilgili bilgiler, kanal başlatıcısının xxxxCHINadlı JCL yordamını başlattığı CSQSNAP DD deyimiyile tanıtılan veri kümesine yazılır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX599E

csect-name Kanal *kanal-adı* olağandışı bağlantı *bağlantı* sona erdi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal *kanal-adı* , önceki iletilerde bildirildiği gibi önemli bir sorun nedeniyle olağandışı bitti.

kanal-adı bir gelen kanalsa (CSQXRESP içeren *csect-name* ile belirtilir), *conn-id* bağlantısından başlatılır. *kanal-adı* bir giden kanalsa, *conn-id* atlanır. *conn-id* 'yi *conn-id* ' yi izleyen parantezler içinde çözümlenen anasistem adı ya da ağ adresi izleyebilir, ancak bu çözümlenemediğine ve raporlamak için yeterli yer kalmasına bağlıdır.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın. Daha fazla bilgi için bkz. [DQM](#) ' de sorun belirleme.

CSQX608E

csect-name Kanal için kurtarma işleminde uzak kaynaklar *kanal adı*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak kuyruk yöneticisindeki kaynaklar kurtarıldığından *kanal-adı* kanalı başlatılamıyor.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kanalı daha sonra yeniden başlatın. Sorun devam ederse, sorunun nedenini açıklayan iletiler için uzak uçtaki konsol günlüğünü inceleyin. Bu, daha fazla ayrıntıya sahip bir [CSQX609E](#) eşgörünümünü içerir.

CSQX609E

csect-name Kurtarma, kanal *kanal-adi* MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*) içindeki kaynaklar

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kaynaklar kurtarılmakta olduğu için, kanala ilişkin ileti kanalı aracı kuyruk yöneticisine bağlanamadı.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bir MQCONNX isteğinden gelen *mqcc* ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için "[API tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 1129 belgesine bakın.

CSQX613I

csect-name Kanal *kanal-adi* yönetim ortamı zaten istenen durumda

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirli bir *kanal-adi* kanalının belirli bir örneğini durdurma isteğinde bulundum (bir bağlantı adı ya da uzak kuyruk yöneticisi adı belirtilerek), ancak kanal eşgörünümü belirtilen durumdaydı ya da o duruma ulaşıyordu.

Bu hata, QMNAME parametresi kullanılarak bir SVRCONN kanalını durdurma girişiminde bulunulursa da geçerli olur. Bu durumda QMNAME parametresini kullanmayın. Belirli bir SVRCONN eşgörünümünü durdurmak için CONNAME değiştirgesini kullanın

Sistem işlemi

İstek yoksayıldı.

V 9.2.0

CSQX616E

csect-name Önerilen CipherSpec etkinleştirilmedi. CipherSpec *Cipherspec* Kanal Kanal Bağlantı Bağlantı Tanıtıcısı

Önem Derecesi

8

Açıklama

V 9.2.0 Diğer uç, yerel kanal başlatıcısında etkinleştirilmemiş bir CipherSpec önerdiğinden bir kanal başlatılamadı.

Sistem işlemi

Kanalın başlatılması engellendi.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanmaya çalıştığınız CipherSpec için doğru dijital sertifika genel anahtar tipine sahip olduğunuzu doğrulayın; daha fazla bilgi için bkz. [IBM MQ içinde dijital sertifikalar ve CipherSpec uyumluluğu](#) .

SSLCIPH kanal özneliğinde belirtilen CipherSpec ögesini inceleyin ve daha güvenli bir CipherSpec kullanmayı düşünün.

V 9.2.0 CipherSpec TLS 1.3 ve TLS 1.3 etkinleştirilmediyse, kuyruk yöneticisi başlatma yordamınızdaki QMINI veri kümesindeki TransportSecurity bölümünde **AllowTLSV13=TRUE** ayarını yaparak TLS 1.3 ' ü etkinleştirin.

Zayıf ya da kullanımdan kaldırılmış CipherSpec kullanımını yeniden etkinleştirmek istiyorsanız bkz. [z/OS üzerinde kullanımdan kaldırılan CipherSpecs etkinleştiriliyor](#).



Uyarı: CipherSpecs ' in bu şekilde yeniden etkinleştirilmesi, sistemlerin olası güvenlik sorunlarına maruz kalmalarına sağlar?, SSLv3 yerine yalnızca TLS iletişim kuralını kullanan CipherSpecs kullanmalısınız.

CSQX617I

csect-name SSL anahtar havuzu yenilemesi işlenmedi, SSL iletişimi kullanılmıyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

SSL iletişimi şu anda kullanılmadığı için, önbelleğe alınan SSL anahtar havuzu [REFRESH SECURITY TYPE \(SSL\)](#) komutuna yanıt olarak yenilenemiyor.

Sistem işlemi

0

Sistem programcısının yanıtı

SSL ' nin neden kullanılmadığını araştırın ve uygun şekilde işlem yapın. SSL ' nin kullanılmasına izin vermek için kanal başlatıcısını yeniden başlatmak gerekebilir.

Not: SSLTASKS ' nin sıfır olmayan bir değere ayarlandığından emin olun.

CSQX618I

csect-name SSL anahtar havuzu yenilemesi başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Önbelleğe alınan SSL anahtar havuzu, [REFRESH SECURITY TYPE \(SSL\)](#) komutuna yanıt olarak yenileniyor.

Sistem işlemi

Yenileme tamamlandığında [CSQX619I](#) iletisi yayınlanır.

CSQX619I

csect-name SSL anahtar havuzu yenilemesi işlendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Önbelleğe alınan SSL anahtar havuzunun yenilenmesi tamamlandı.

Sistem işlemi

Kanallar gerektiği şekilde yeniden başlatılır de de.

CSQX620E

csect-name Sistem SSL hatası, kanal *kanal-adi* bağlantı *conn-id* işlev '*func*' RC=*dönüş-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kanal için beklenmeyen bir SSL iletişim hatası oluştu. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. Uzak bağlantı: *conn-id. func* , hatayı veren Sistem SSL işlevinin adıdır ve *dönüş-kodu* dönüş kodudur (*func* 'gsk_fips_state_set' değilse onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kanal durduruldu.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem SSL ' den gelen dönüş kodunun nedeni için "[Transport Layer Security \(TLS\) return codes for z/OS](#)" sayfa 1121 adresine bakın ve ek bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [SSL Function Return Codes](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX625E

csect-name Sistem SSL hatası, işlev '*func*' RC=*dönüş kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

SSL sunucusu alt görevi için beklenmeyen bir SSL iletişim hatası oluştu. *func* , hatayı veren Sistem SSL işlevinin adıdır ve *dönüş-kodu* dönüş kodudur (ondalık olarak).

Sistem işlemi

SSL sunucusu alt görevi sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem SSL ' den gelen dönüş kodunun nedeni için "[Transport Layer Security \(TLS\) return codes for z/OS](#)" sayfa 1121 adresine bakın ve ek bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [SSL Function Return Codes](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX629E

csect-name Kanal *kanal-adi* için ICSF for SSLCIPH (*ciph*) gerektirir


Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalı, ICSF (Tümleşik Şifreleme Hizmeti Olanakları) çağrılabilir hizmetlerini gerektiren bir şifreleme belirtimi *şifre* kullanıyor, ancak ICSF kullanılmıyor. Bazen kanal adı ve şifre belirtimi bilinmemektedir ve bu nedenle "???" olarak gösterilir.

4 karakterli onaltılı kodlar, *Kullanımdan kaldırıldı CipherSpecs* çizelgesinin [Çizelge 1](#) 'de *CipherSpecs* ve [Çizelge 1](#) ' de listelenir.

 *CipherSpec* , iletide 4 karakterlik onaltılı kod olarak gösteriliyorsa, ad *CipherSpecs* sıralama düzeni: IBM MQ 9.2.0' den alınabilir.

GCM ya da geçici eliptik eğri algoritmalarını kullanan şifreleme belirtimleri ICSF gerektirir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

ICSF ' nin kullanılabilir olduğundan emin olun ya da kanalın kullandığı şifre belirtimini ICSF gerektirmeyen bir belirtime çevirin. ICSF kullanıyorsanız ve kuyruk yöneticisini SSLFIPS (YES) ile çalıştırıyorsanız, ICSF ' nin FIPS kipinde çalışacak şekilde yapılandırıldığından emin olun.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL function return code 455](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX630E

csect-name Kanal *kanal-adi* SSL gerektirir

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalı SSL gerektirdiğinden başlatılmıyor, ancak SSL iletişimi şu anda kullanılmıyor.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

SSL gerekiyorsa, neden kullanılmadığını araştırın ve uygun işlemi gerçekleştirin. Olası bir neden, kanal adresi alanını başlatan kullanıcının sahip olduğu bir sertifika olmamasıdır. Böyle bir durumda, kullanıcı kimliğini doğru değere sahip bir sertifikaya sahip olacak şekilde yeniden yapılandırmanız gerekir; burada xxxx kullanıcı kimliğidir. **RACDCERT ID (xxxx)** komutunu verin.

SSL kuyruk yöneticisi özelliklerinin ayarlandığını doğrulayın; örneğin, SSLTASKS 0 'dan büyük olmalıdır.

SSL gerekli değilse, kanal tanımını SSL kullanılmayacak şekilde değiştirin.

V 9.2.0

CSQX631E

csect-name Şifre belirtileri farklı, kanal *kanal-adi* local=*local-ciph* remote=*remote-ciph* connection *conn-id*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalına ilişkin SSL şifre belirtimi değeri *yemel-şifre*, ancak uzak uçta belirtilen değer (*bağlantı-tnt* bağlantısından) *remote-ciph*.

V 9.2.0

Desteklenen diğer ad CipherSpecs [CipherSpecs IBM MQ TLS desteği iyi bak Yabilir.](#) içinde listelenir ve desteklenen CipherSpecs ve iletişim kuralları [CipherSpecs sıralama düzeni: IBM MQ 9.2.0](#) içinde listelenir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Yemel ya da uzak kanal tanımlamasını, SSL şifre belirtimi için belirtilen değerlerin aynı olması için değiştirin.

V 9.2.0

ANY_ * diğer adı CipherSpec değerleri kullanılıyorsa, uygun bir CipherSpec anlaşması için kanalın her iki ucunda da uyumlu CipherSpec değerlerinin kullanıldığından emin olun.

CSQX632I

csect-name SSL sertifikasının ilişkili kullanıcı kimliği yok, uzak kanal *kanal-adi*, bağlantı *bağlantı-tnt* -kanal başlatıcı kullanıcı kimliği kullanıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

SSL el sıkışması sırasında uzak uçtan (*conn-id* bağlantısından) gönderilen sertifika kabul edildi, ancak bununla ilişkili bir kullanıcı kimliği bulunamadı. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Bunun olası nedenleri, sertifika ya da eşleşen bir sertifika adı süzgecinin dış güvenlik yöneticisine (ESM) tanımlanmamış olması ya da sertifikanın ESM tarafından anlaşılmayan alanlar içermesi olabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı adresi alanının kullanıcı kimliği, kanal için kanal kullanıcı kimliği olarak kullanılır.

Sistem programcısının yanıtı

Sertifika adı süzgeci kullanıyorsanız, bu sertifikayla eşleşen bir süzgeç yaratabilirsiniz. Bir kullanıcı kimliğini bir sertifikayla ilişkilendirmeye ilişkin ayrıntılar için [Sertifika Adı Süzgeçleriyle \(CNF\) çalışma](#) başlıklı konuya bakın.

If the security you want on your channel does not require the use of the SSL mapped certificate user ID, you can define the channel to use Put Authority (**PUTAUT**) with a value of **ONLYMCA** instead of **DEF**, or **ALTMCA** instead of **CTX** and this message is not issued as no security checking for the channel is using the SSL mapped certificate user ID that could not be found. TCP/IP kullanarak bir alıcı kanalda güvenlik denetimi için hangi kullanıcı kimliklerinin kullanıldığını öğrenmek için [TCP/IP Kullanılarak Kanal Alınması](#) konusuna bakın.

Diğer bir seçenek olarak, **SSLPEER** kanal özniteliğini değiştirin ya da bu sertifikanın uzak kanaldan kabul edilmesini önlemek için bir **CHLAUTH** kaydı oluşturun. Daha fazla ayrıntı için bkz. [Kanal kimlik doğrulama kayıtları](#) .

CSQX633E

csect-name uzak kanal için SSL sertifikası *kanal-adi* yerel denetimin başarısız oldu, bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

SSL el sıkışması sırasında uzak uçtan (*conn-id* bağlantısından) gönderilen sertifika doğrulanamadı. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Uzak uçtaki anahtar havuzuna bağlanan SSL sertifikasının geçerli olduğundan ve gönderilen sertifikanın doğrulanabilmesi için imzalama sertifikasının/sertifikalarını yerel kuyruk yöneticisindeki anahtarlık halkasına bağlı olduğundan emin olun.

SSL sertifikaları ve anahtar havuzlarıyla ilgili tüm ayrıntılar için [Güvenlik konusuna](#) bakın.

Bu hata, kanalın uzak ucunun yanlış sertifikayı gönderecek şekilde yapılandırıldığını gösterebilir. Kanalın uzak ucundaki sertifika etiketi yapılışını denetleyin ve yerel anahtar havuzunun gerekli tüm CA sertifikalarını içerdiğinden emin olun.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function Return Code 8](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX634E

csect-name SSL sertifikası başarısız uzaktan denetim, kanal *kanal-adi* bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

SSL el ile titreme sırasında *conn-id* bağlantısı kullanılarak uzak uca gönderilen sertifikaların geçerliliği denetlenemedi. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Öncelikle, *qmgr-name* yerel kuyruk yöneticisindeki anahtarlık halkasındaki SSL sertifikasının geçerli olup olmadığını denetlemeniz gerekir; örneğin, TRUST durumunda ve süresi dolmamış.

İkinci olarak, gönderilen sertifikanın uzak uçta doğrulanması için, hem imzalama sertifikasının (örneğin, sertifika yetkilisinden alınan sertifika) hem de imzalı sertifikanın uzak uçtaki anahtar havuzuna bağlandığını da denetlemeniz gerekir.

Kullanılan sertifika CERTLABL özniteliğindeki vermiş ta" kanal " ya da CERTLABL özniteliğinde kuyruk yöneticisinde ya da CERTQSG özniteliğinde (paylaşılan bir kanal için) adlandırılmıştır. Bu özniteliklerin hiçbirinde sertifika etiketi bulunamazsa, sertifika 'ibmMQqsg-name' (paylaşılan bir kanal için) ya da 'ibmMQqmgr-name' olarak adlandırılır ya da anahtar halkasında varsayılan bir sertifika kullanılır.

SSL sertifikaları ve anahtar havuzlarıyla ilgili tüm ayrıntılar için [Güvenlik](#) konusuna bakın.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function return code 414](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX635E

csect-adi Kanal *kanal-adi* bağlantısı için geçersiz şifre belirtimi *şifreleme conn-id*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalına ilişkin SSL şifre belirtimi değeri geçerli değil. Değer, iletide tam şifre dizgisi olarak gösterilir.

V 9.2.0 Desteklenen CipherSpecs , CipherSpecs sıralama düzeni: [IBM MQ 9.2.0](#) içinde listelenmiştir.

Uzak uç SSLFIPS (YES) kullanacak şekilde yapılandırıldıysa bu hata oluşabilir. Bunun doğru olup olmadığını saptamak için uzak uçtaki hataları denetleyin.

V 9.2.0 Bu hata, SSLFIPS ' in her iki ucunda da yapılandırıldığında ve TLS 1.3 CipherSpec ile bir kanal başlatma girişiminde bulunulduysa da ortaya çıkabilir. TLS 1.3 CipherSpecs henüz FIPS onaylı değil.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kanala ilişkin SSL şifre belirtimini düzeltin. Uzak uç yalnızca FIPS onaylı şifre belirtimlerini kabul edecek şekilde yapılandırıldıysa, kanalı FIPS onaylı bir şifre belirtimi kullanacak şekilde değiştirin. Hangi şifre belirtimlerinin FIPS-sertifikalı olduğu hakkında ayrıntılı bilgi için [CipherSpecs](#) (CipherSpecs Belirtileri Belirleme) başlıklı konuya bakın.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function Return Code 402](#), [System SSL Function Return Code 412](#) ve [System SSL Function Return Code 422](#) başlıklı konuya bakın.

V 9.2.0

CipherSpec TLS 1.3 ve TLS 1.3 etkinleştirilmediyse, kuyruk yöneticisi başlatma yordamınızdaki QMINI veri kümesindeki **TransportSecurity** kısmına **AllowTLSV13=TRUE** ayarını yaparak TLS 1.3 ' ü etkinleştirin. Ancak, kuyruk yöneticisi özniteliği SSLFIPS YES olarak ayarlanırsa, TLS V1.3 CipherSpecs henüz FIPS onaylı olmadığından TLS V1.3 şifreleme belirtileri kullanılamaz. Bu durumda, SSLFIPS ' yi NO olarak ayarlamayı düşünün.

CSQX636E

csect-name Ayırt edici ad eşdüzey adı, kanal *kanal-adi* ad = '*dağıtım-adi*' bağlantı *bağlantıKöyle de ...*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak uçtaki SSL sertifikasında (*bağlantı-tnt* bağlantısından) belirtilen ayırt edici ad *dağıtım-adi*, *kanal-adi* kanalının SSL eşdüzey adıyla eşleşmiyor. Uzak uçtaki ayırt edici ad, kanal başlatılmadan önce, belirlenen eşdüzey adla (soysal olabilir) eşleşmelidir. Bazı durumlarda kanal adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bu hata, kanalın uzak ucunun yanlış sertifikayı gönderecek şekilde yapılandırıldığını gösterebilir. Kanalın uzak ucundaki sertifika etiketi yapılanışını denetleyin ve yerel anahtar havuzunun gerekli tüm CA sertifikalarını içerdiğinden emin olun.

Bu uzak uçun bağlanmasına izin vermek için, kanalın SSL eşdüzey adı belirtimini, uzak uçtaki SSL sertifikasındaki ayırt edici adla eşleşecek şekilde değiştirin ya da uzak uça ilgili doğru sertifikayı alın.

SSL Eşdüzey adı belirtiminin, birden çok farklı uzak SSL sertifikası için farklı ayırt edici adlarla eşleşmesi gerekiyorsa, kanal tanımında SSL Eşdüzey adı belirtimi yerine belirli SSL eşdüzey adlarına izin vermek ya da bunları engellemek için kanal kimlik doğrulama kayıtlarını kullanmayı düşünün. Daha fazla ayrıntı için bkz. [Kanal kimlik doğrulama kayıtları](#) .

CSQX637E

csect-name Uzak kanal için SSL sertifikası yok *kanal-adi*, bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak kanal (*conn-id* bağlantısından) SSL el sıkışması sırasında kullanılacak bir sertifika sağlamadı, ancak bir sertifika gerekli. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

SSL sertifikasının uzak ucun anahtar havuzuna bağlandığından ve sertifikanın RACF tarafından "TRUST" olarak işaretlendiğinden ve süresi dolmadığından emin olun. Diğer bir seçenek olarak, uygunsa, yerel kanal tanımlamasını **SSLCAUTH** özniteliği **OPTIONAL** olarak ayarlanacak şekilde değiştirin.

SSL sertifikaları ve anahtar havuzlarıyla ilgili tüm ayrıntılar için [Güvenlik](#) konusuna bakın.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function Return Code 403](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX638E

csect-name Kanal *kanal-adi*, bağlantı *bağlantı-tnt* için SSL iletişim hatası

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, bir kanal için beklenmeyen bir SSL iletişim hatası oluştu. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. Uzak bağlantı: *conn-id*.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın. Ağ hatalarının raporlarını görmek için yerel ve uzak konsol günlüklerini gözden geçirin.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function Return Code 406](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX639E

csect-name Uzak kanal *kanal-adi*, bağlantı *bağlantı-tnt* için şifreleme belirtimi yok

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi uzak kanalı tarafından (*bağlantı-tnt* bağlantısından) SSL şifre belirtimi sağlanmadı, ancak bir tane gerekli. Bazı durumlarda kanal adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Uzak kanal tanımlamasını, SSL şifre belirtimi için belirtilen değer için yerel kanaldakiyle aynı olacak şekilde değiştirin.

CSQX640E

csect-name Geçersiz eşdüzey adı, kanal *kanal-adi* öznitelik=*anahtar-adi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalının SSL eşdüzey adı, geçersiz ya da desteklenmeyen *anahtar-adi* ayırt edici ad öznitelik anahtarını içeriyor. Bazı durumlarda kanal adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal için SSL eşdüzey adını düzeltin.

V 9.2.0

CSQX641E

csect-name Uzak kanal için şifre belirtimi hatası, kanal *kanal-adi*, *local=local-cipher*, *remote=remote-cipher*, bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

V 9.2.0 Uzak kanal *kanal-adi* (*bağlantı-tnt* bağlantısından) için CipherSpec ile ilgili bir hata oluştu. Bazı durumlarda, kanal adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

V 9.2.0

Kanalın her iki ucundaki CipherSpecs ögesini gözden geçirin ve eşleştiğinden emin olun.

CipherSpec TLS 1.3 ve TLS 1.3 etkinleştirilmediyse, kuyruk yöneticisi başlatma yordamınızdaki QMINI veri kümesindeki TransportSecurity bölümünde **AllowTLSV13=TRUE** ayarını yaparak TLS 1.3 'ü etkinleştirin.

ANY_* diğer adı CipherSpec değerleri kullanılıyorsa, uygun bir CipherSpec anlaşması için kanalın her iki ucunda da uyumlu CipherSpec değerlerinin kullanıldığından emin olun.

CSQX642E

csect-name Kanal için SSL sertifikası yok *kanal adı*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalı SSL el sıkışması sırasında kullanılacak bir sertifika sağlamadı, ancak uzak ucun sertifika kullanması gerekiyor. Bazı durumlarda kanal adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

qmgr-name yerel kuyruk yöneticisinin anahtarlık anahtarının, kuyruk yöneticisiyle ilişkilendirilmiş bir SSL sertifikasına sahip olduğundan emin olun. Bir sertifika etiketi yapılandırdıysanız, sertifikanın var olduğunu, RACF tarafından "TRUST" olarak işaretlendiğini ve süresinin dolmadığını doğrulayın.

Kullanılan sertifika CERTLABL özniteliğindeki vermiş ta" kanal " ya da CERTLABL özniteliğinde kuyruk yöneticisinde ya da CERTQSG özniteliğinde (paylaşılan bir kanal için) adlandırılmıştır. Bu özniteliklerin hiçbirinde sertifika etiketi bulunamazsa, sertifika 'ibmMQqsg-name' (paylaşılan bir kanal için) ya da 'ibmMQqmgr-name' olarak adlandırılır ya da anahtar halkasında varsayılan bir sertifika kullanılır.

Diğer bir seçenek olarak, uzak kanal tanımlamasını SSLCAUTH özniteliğinin OPTIONAL olarak ayarlanması için değiştirin.

SSL sertifikaları ve anahtar havuzlarıyla ilgili tüm ayrıntılar için [Güvenlik](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX643E

csect-name Uzak kanal için eşdüzey adı hatası *kanal-adi*, bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi uzak kanalına ilişkin SSL eşdüzey adıyla ilgili bir hata oluştu (*bağlantı-tnt* bağlantısından). Bazı durumlarda kanal adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Eşdüzey adı hatasını belirlemek için uzak konsol günlüğünü gözden geçirin.

CSQX644E

csect-name Uzak kanal *kanal adı* için eş adı saptanamıyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

SSL el sıkışması sırasında uzak uçtan gönderilen sertifikayla ilişkili eş adı belirlenemedi. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Yerel kanalda eşdüzey adı belirtildiyse, kanal başlatılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

qmgr-name yerel kuyruk yöneticisindeki anahtar halkasındaki SSL sertifikasının geçerli olduğundan ve gönderilen sertifikanın doğrulanabilmesi için imzalama sertifikasının uzak uçtaki anahtar havuzuna bağlandığından emin olun.

Kullanılan sertifika CERTLABL özniteliğindeki vermiş ta" kanal " ya da CERTLABL özniteliğinde kuyruk yöneticisinde ya da CERTQSG özniteliğinde (paylaşılan bir kanal için) adlandırılmıştır. Bu özniteliklerin hiçbirinde sertifika etiketi bulunamazsa, sertifika 'ibmMQqsg-name' (paylaşılan bir kanal için) ya da 'ibmMQqmgr-name' olarak adlandırılır ya da anahtar halkasında varsayılan bir sertifika kullanılır.

Yerel ve uzak kanal tanımlarının doğru olup olmadığını denetleyin.

SSL sertifikaları ve anahtar havuzlarıyla ilgili tüm ayrıntılar için [Güvenlik](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX645E

csect-name Certificate *cert-label* missing for channel *kanal-adi*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir SSL/TLS sertifikası *cert-label* ya da varsayılan sertifika anahtar halkasında bulunamıyor ya da sertifika güvenilir değil. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Bazı durumlarda, bu ileti etkilenen her kanal için bir kez olmak üzere birden çok kez görüntülenir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

cert-label adlı SSL/TLS sertifikasının anahtar halkasında olduğundan ve geçerli olduğundan emin olun.

Diğer bir seçenek olarak, sertifika etiketi yapılandırmasını, kanal geçerli bir sertifika kullanacak şekilde değiştirin.

Kullanılan sertifika CERTLABL özniteliğindeki vermiş ta" kanal " ya da CERTLABL özniteliğinde kuyruk yöneticisinde ya da CERTQSG özniteliğinde (paylaşılan bir kanal için) adlandırılmıştır. Bu özniteliklerin hiçbirinde sertifika etiketi bulunamazsa, sertifika 'ibmMQqsg-name' (paylaşılan bir kanal için) ya da 'ibmMQqmgr-name' olarak adlandırılır ya da anahtar halkasında varsayılan bir sertifika kullanılır.

Hangi anahtarlık kullanıldığını doğrulamak için aşağıdaki MQSC komutunu verin:

```
DISPLAY QMGR SSLKEYR
```

Kullanılmakta olan anahtar halkasında bulunan sertifikaları listelemek için, aşağıdaki RACF komutunu ya da External Security Manager 'da eşdeğer bir komutu verin:

```
RACDCERT ID(chinit-user-id) LISTRING(key-ring-name)
```

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* elkitabındaki [System SSL Function Return Code 6](#) ve [System SSL Function Return Code 407](#) dönüş kodlarına bakın.

CSQX646E

csect-name Kanal *kanal adı* için LDAP sunucusuna erişilirken hata oluştu

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir kanal için CRL ' ler denetlenirken LDAP ortamı ayarlanırken ya da bir LDAP izin girişi alınırken bir hata oluştu. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

LDAP sunucusunun belirtildiğinden ve doğru ayarlandığından ve çalıştığından emin olun.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function Return Code 11](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX658E

csect-name SSL sertifikasının süresi doldu, kanal *kanal-adi* bağlantı *bağlantı bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Yürürlükteki saat, SSL sertifikası başlangıç saatinden önce ya da bitiş saatinden sonra. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. Bağlantı: *conn-id*.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem Programcısı yanıtı

Sertifikanın süresi dolduysa yeni bir sertifika alın ya da sertifika henüz geçerli değilse, sertifikanın geçerli olmasını bekleyin.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function Return Code 401](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX663E

csect-name SSL sertifikası imzası yanlış, kanal *kanal-adi* bağlantı *bağlantı))* ve

Önem Derecesi

4

Açıklama

conn-id bağlantısı kullanılarak uzak uçtan gönderilen SSL sertifikasında sertifika imzası doğru değil. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Uzak uçtaki anahtar havuzuna bağlanan SSL sertifikasının geçerli olduğundan emin olun.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function Return Code 413](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX665E

csect-name Kanal *kanal-adi* durduruluyor; uzak SSL yuvası kapatıldı, bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

4

Açıklama

SSL iletişimini kullanan bir kanalın uzak ucu (*bağlantı-tnt* bağlantısından) yuvayı kapattı ya da bir yakın bildirim uyarısı gönderdi. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal durur.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için uzak ucuna ilişkin konsol günlüğünü inceleyin.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function Return Code 420](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX666E

csect-name LDAP sunucusu kanal *kanal adı* için kullanılamıyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir kanal için CRL ' ler denetlenirken, gerekli LDAP sunucusu kullanılamadı. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

LDAP sunucusunun çalıştığından emin olun.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function return Code 427](#) başlıklı konuya bakın.

▶ V9.2.0

CSQX668I

csect-name TLS V1.2 iletişim kuralına dayalı şifreleme belirtileri devre dışı bırakıldı

Önem Derecesi

4

Açıklama

TLS V1.2 iletişim kuralını kullanan şifre belirtileri etkinleştirilmez. Bu şifre belirtilerini kullanacak şekilde yapılandırılan kanallar başlatıldığında başarısız olur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

TLS V1.2 iletişim kuralına dayalı olarak şifre belirtilerini kullanmanız gerekmiyorsa, herhangi bir işlem yapmanız gerekmez.

TLS V1.2 protokolüne dayalı şifre belirtilerinin kullanımını etkinleştirmek istiyorsanız, kuyruk yöneticisini durdurun ve kuyruk yöneticisi başlangıcında QMINI veri kümesinde tanımlanan AllowedCipherbelirtilerini kaldırın ya da listeden çıkarın ya da AllowedCipherBelirtileri listesine TLS V1.2 protokolüne dayalı şifre belirtilerini ekleyin. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

V 9.2.0

CSQX669I

csect-name TLS V1.2 iletişim kuralına dayalı şifreleme belirtileri etkinleştirildi

Önem Derecesi

4

Açıklama

TLS V1.2 iletişim kuralına dayalı şifre belirtileri etkinleştirilir ve kanallar bu şifre belirtilerini kullanacak şekilde yapılandırılabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

TLS V1.2 iletişim kuralına dayalı olarak şifre belirtilerini kullanmanız gerekmiyorsa, kuyruk yöneticisini durdurun ve TLS V1.2 iletişim kuralına dayalı olarak şifreleme belirtileri içermeyen QMINI verilerinde bir AllowedCipherbelirtileri listesi tanımlayın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

V 9.2.0

CSQX670I

csect-name TLS V1.3 iletişim kuralına dayalı şifreleme belirtileri devre dışı bırakıldı

Önem Derecesi

4

Açıklama

TLS V1.3 iletişim kuralını kullanan şifre belirtileri etkinleştirilmez. Bu şifre belirtilerini kullanacak şekilde yapılandırılan kanallar başlatıldığında başarısız olur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

TLS V1.3 iletişim kuralına dayalı olarak şifre belirtilerini kullanmanız gerekmiyorsa, herhangi bir işlem yapmanız gerekmez.

TLS V1.3 iletişim kuralına dayalı olarak şifre belirtilerini etkinleştirmek istiyorsanız, kuyruk yöneticisinin z/OS V2.4 ya da sonraki bir sürümünü çalıştırdığını doğrulayın. Değilse, z/OS sürümünün yükseltilmesi gerekir.

Kuyruk yöneticisi zaten TLS V1.3 destekleyen bir z/OS işletim sistemi sürümünde çalışıyorsa, kuyruk yöneticisini durdurun ve QMINI veri kümesindeki TransportSecurity bölümündeki **AllowTLSV13** özelliğini *TRUE* olarak ayarlayın. Varsayılan olarak, TLS V1.3 , IBM MQ 9.2.0 'e geçirilen ve IBM MQ 9.2.0' da yeni oluşturulan kuyruk yöneticilerinin çalıştırılacağı kuyruk yöneticilerine devre dışı bırakılır. Ayrıca, QMINI veri kümesinde AllowedCipherbelirtileri listesi tanımladıysanız, listeye TLS V1.3 protokolüne dayalı olarak şifreleme belirtileri ekleyin. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Kuyruk yöneticisi özniteliği SSLFIPS YES olarak ayarlanırsa, TLS V1.3 CipherSpecs henüz FIPS onaylı olmadığından TLS V1.3 şifreleme belirtileri kullanılamaz. SSLFIPS ' i NO olarak ayarlamayı düşünün.

SSLKEYR kuyruk yöneticisi özniteliği boş bir değer içeriyorsa, **SSLKEYR** ' un tanımlı anahtarlık ögesine başvurduğundan emin olun.

V 9.2.0

CSQX671I

csect-name TLS V1.3 iletişim kuralına dayalı şifreleme belirtileri etkinleştirildi

Önem Derecesi

4

Açıklama

TLS V1.3 iletişim kuralına dayalı şifre belirtileri etkinleştirilir ve kanallar bu şifre belirtilerini kullanacak şekilde yapılandırılabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

TLS 1.3 etkinleştirildiğinden devre dışı bırakılmış bir şifre belirtimi kullanmak istemiyorsanız yok. Bu durumda, [Kullanımdan kaldırıldı CipherSpecsi](#)indeki Not 3 'e bakın.

CSQX673E

csect-name Sertifika etiketi *cert-label* kanal *kanal-adi*, uzak bağlantı *bağlantı -la girin*

Önem Derecesi

8

Açıklama

SSL ya da TLS kanalı *kanal-adi* , *cert-label*sertifika etiketini kullanacak şekilde yapılandırıldı. Ancak, uzak eşdüzey kanal, yerel kanalın doğru sertifikayı kullanmasını sağlamak için gerekli bilgileri göndermedi. Uzak anasistem: *conn-id*.

Bu hata, yerel kanal tanımlamasında bir sertifika etiketi varsa ve uzak eş sertifika seçimini desteklemiyorsa oluşur.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Uzak eşin sertifika etiketi yapılandırmasını desteklediğinden emin olun. Sertifika etiketi gereksinimlerinin ayrıntıları için [Sayısal sertifika etiketleri](#), [gereksinimleri anlama](#) başlıklı konuya bakın. Diğer bir seçenek olarak, yerel kanal tanımlamasını, bir sertifika etiketi belirtmeyecek şekilde değiştirin.

CSQX674E

csect-name Kanal *kanal-adi* zayıf ya da bozuk bir SSL CipherSpec *sslciph* belirtti

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal, güvenli olmayabilecek bir CipherSpec kullanacak şekilde yapılandırıldığından başlatılamıyor.

Sistem işlemi

Kanalın başlatılması engellendi.

Sistem programcısının yanıtı

SSLCIPH kanal özneliğinde belirtilen CipherSpec ögesini inceleyin ve daha güvenli bir CipherSpec kullanmayı düşünün.

V 9.2.0 CipherSpec TLS 1.3 ve TLS 1.3 etkinleştirilmediyse, kuyruk yöneticisi başlatma yordamınızdaki QMINI veri kümesindeki TransportSecurity bölümünde **AllowTLSV13=TRUE** ayarını yaparak TLS 1.3 ' ü etkinleştirin.

Zayıf ya da kullanımdan kaldırılmış CipherSpecs kullanımını yeniden etkinleştirmek istiyorsanız bkz. [z/OS üzerinde kullanımdan kaldırılan CipherSpecs etkinleştiriliyor.](#)



Uyarı: CipherSpecs ' in bu şekilde yeniden etkinleştirilmesi, sistemlerin olası güvenlik sorunlarına maruz kalmalarına sağlar?, SSLv3 yerine yalnızca TLS iletişim kuralını kullanan CipherSpecs kullanmalısınız.

CSQX675E

csect-name SSL anahtar havuzu yenilemesi tamamlanamıyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Önbelleğe alınan SSL anahtar havuzunun yenilenmesi hatalar nedeniyle tamamlanamadı.

Sistem işlemi

Yenileme tamamlanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Yenileme işleminin neden başlatılmadığını gösteren iletiler için konsol günlüğünü inceleyin.

CSQX676E

csect-name SSL anahtar havuzu yenilemesi tamamlandı, ancak bazı kanallar yeniden başlatılmadı

Önem Derecesi

4

Açıklama

Önbelleğe alınan SSL anahtar havuzunun yenilenmesi tamamlandı, bu nedenle en son değerler ve sertifikalar tüm SSL kanalları için kullanılıyor. Ancak, yenileme işlemi tamamlandıktan sonra, yenileme başlatıldığında çalışan giden SSL kanallarının tümü yeniden başlatılmadı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yeniden başlatılmayan kanalları tanımlayan iletiler için konsol günlüğünü inceleyin.

CSQX677E

csect-name SSL anahtar havuzu yenilemesi sonlandırıldı, kanal *kanal adı* bekleniyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Önbelleğe alınan SSL anahtar havuzu yenileniyor; bu havuz, SSL iletişimini kullanan tüm kanalların durdurulmasını içerir. Kanallardan birinin ya da daha fazlasının durdurulması çok uzun sürüyor. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Yenileme sonlandırıldı. SSL kullanan bazı kanallar durdurulacak.

Sistem programcısının yanıtı

Henüz durdurulmamış SSL kanallarını durdurun ve REFRESH SECURITY TYPE (SSL) komutunu yeniden verin.

CSQX678E

csect-name Kanal *kanal-adi* başlatılmadı, SSL anahtar havuzu yenileniyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Önbelleğe alınan SSL anahtar havuzu yenilenmekte olduğundan, SSL iletişimini kullanan bir kanal başlatılamadı. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Yenileme işleminin tamamlanmasını bekleyin ve kanalı yeniden başlatın.

CSQX679E

csect-name Kanal *kanal-adi* başlatılmadı, uzak SSL anahtar havuzu yenileniyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Önbelleğe alınan SSL anahtar havuzu uzak uçta yenilenmekte olduğundan, SSL iletişimini kullanan bir kanal başlatılamadı. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Yenileme işleminin tamamlanmasını bekleyin ve kanalı yeniden başlatın.

CSQX683E

csect-name SSL anahtar havuzunun sertifikası yok

Önem Derecesi

4

Açıklama

SSL anahtar havuzu (dış güvenlik yöneticisinde anahtarlık) geçerli sertifika içermiyor.

Sistem işlemi

SSL iletişimini kullanan kanallar başlatılmayacak.

Sistem programcısının yanıtı

Anahtar havuzuna kullanıcı sertifikasını ve gerekli sertifika yetkilisi (CA) sertifikalarını ekleyin. Var olan sertifikaların geçerli olduğundan, süresinin dolmadığından ve güvenilir olarak işaretlendiğinden emin olun.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında System SSL Function Return Code 7 başlıklı konuya bakın.

CSQX684E

csect-name SSL anahtar havuzunun CA sertifikası yok

Önem Derecesi

4

Açıklama

SSL anahtar havuzu (dış güvenlik yöneticisinde anahtarlık) geçerli bir sertifika yetkilisi (CA) sertifikası içermiyor. SSL iletişimini kullanan bir kanal, istemci kimlik doğrulaması gerçekleştirmek için en az bir sertifika yetkilisi ya da kendinden onaylı sertifika gerektirir.

Sistem işlemi

SSL iletişimini kullanan kanallar başlatılmayacak.

Sistem programcısının yanıtı

Anahtar havuzuna kullanıcı sertifikasını ve gerekli sertifika yetkilisi (CA) sertifikalarını ekleyin. Var olan sertifikaların geçerli olduğundan, süresinin dolmadığından ve güvenilir olarak işaretlendiğinden emin olun.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function Return Code 109](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX685E

csect-name Kanal *kanal-adi*, bağlantı *bağlantı-tnt* için kendinden imzalı sertifika yok

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kendinden imzalı bir sertifika SSL anahtar havuzunda olmadığından doğrulanamıyor. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. Uzak bağlantı: *conn-id*.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Kendinden onaylı sertifikayı anahtar havuzuna ekleyin.

Not: Anahtar havuzunda yapılan değişiklikler hemen yürürlüğe girmez; bkz. Sertifikalarda ya da anahtar havuzunda yapılan değişiklikler *z/OS* üzerinde yürürlüğe girdiğinde. Kendinden onaylı sertifikayı anahtar havuzuna önceden eklediyseniz, [REFRESH SECURITY TYPE \(SSL\)](#) komutunu verin ya da CHINIT adres alanını geri dönüştürün.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function Return Code 417](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX686E

csect-name Kanal *kanal adı* için SSL özel anahtar hatası

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kullanılan SSL sertifikasının ilişkili özel anahtarı yok ya da özel anahtar ICSF ' de saklandığı için kullanılamıyor ve ICSF hizmetleri kullanılamıyor. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Kullanılan sertifika CERTLABL özniteliğindeki vermiş ta" kanal " ya da CERTLABL özniteliğinde kuyruk yöneticisinde ya da CERTQSG özniteliğinde (paylaşılan bir kanal için) adlandırılmıştır. Bu özniteliklerin hiçbirinde sertifika etiketi bulunamazsa, sertifika 'ibmMQqsg-name' (paylaşılan bir kanal için) ya da 'ibmMQqmgr-name' olarak adlandırılır ya da anahtar halkasında varsayılan bir sertifika kullanılır.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanılan SSL sertifikasıyla ilişkili özel anahtarın kullanılabilir olduğundan emin olun. Özel anahtar ICSF 'de saklandıysa, ICSF' nin başlattığı görevin çalıştığından emin olun. CHINIT ' nin anahtarlarına (ICSF içindeyse) erişmek için uygun erişimleri nasıl vereceğiyle ilgili bilgi için bkz. [Kanal başlatıcıya z/OS üzerinde doğru erişim hakları verilmesi](#) .

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function Return Code 428](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX687E

csect-name SSL sertifikası *kanal-adı* kanalı için CA tarafından iptal edildi, bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

4

Açıklama

SSL sertifikası sertifika yetkilisi (CA) tarafından iptal edildi. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. Uzak bağlantı: *conn-id*.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Yeni bir sertifika edinin ve anahtar havuzuna ekleyin.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function Return Code 431](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX688E

csect-name Kanal *kanal-adi* için SSL CA sertifikası yok, bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

4

Açıklama

SSL anahtar havuzu, sertifika yetkilisi (CA) için bir sertifika içermiyor. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. Uzak bağlantı: *conn-id*.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Sertifika yetkilisi (CA) için bir sertifika edinin ve anahtar havuzuna ekleyin.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function Return Code 435](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX689E

csect-name CRL, *kanal-adı* kanalı, *bağlantı-tnt* bağlantısı için işlenemiyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir Sertifika İptal Listesi (CRL) geçerli değil ve işlenemiyor. Kanal *kanal-adi*; bazı durumlarda adı belirlenemez ve '???' olarak gösterilir. Uzak bağlantı: *conn-id*.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Sertifika yetkilisine başvurun ve yeni bir CRL edinin.

Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* adlı elkitabında [System SSL Function Return Code 436](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX690I

csect-name SSLv3 iletişim kuralına dayalı şifreleme belirtileri devre dışı bırakıldı.

Önem Derecesi

4

Açıklama

SSLv3 iletişim kuralına dayalı şifre belirtileri etkinleştirilmez ve bu şifre belirtilerini kullanacak şekilde yapılandırılan kanallar başlatıldığında başarısız olur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

SSLv3 protokolüne dayalı olarak şifre belirtilerini kullanmanız gerekmiyorsa, herhangi bir işlem yapmanız gerekmez.

Zayıf ya da kullanımdan kaldırılmış CipherSpecs kullanımını yeniden etkinleştirmek istiyorsanız bkz. [z/OS üzerinde kullanımdan kaldırılan CipherSpecs etkinleştiriliyor.](#)

V 9.2.0 Varsayılan olarak, TLS V1.3 iletişim kuralı etkinleştirildiğinde SSLv3 iletişim kuralına dayalı şifre belirtileri devre dışı bırakılır. SSLv3'e dayalı olarak şifreleme belirtilerini gerçekten kullanmanız gerekiyorsa, TLS V1.3 iletişim kuralını devre dışı bırakmayı düşünün. Daha güçlü TLS V1.3 protokolünü etkinleştirmeniz gerekmele birlikte [CSQX671I](#)iletisine bakın.



Uyarı: **V 9.2.0** CipherSpecs ' in bu şekilde yeniden etkinleştirilmesi, sistemlerin olası güvenlik sorunlarına maruz kalmalarına sağlar?, SSLv3 iletişim kuralı yerine yalnızca TLS V1.3 ya da V1.2 iletişim kurallarını kullanan CipherSpecs kullanmalısınız.

CSQX691I

csect-name SSLv3 iletişim kuralına dayalı şifreleme belirtileri etkinleştirilir.

Önem Derecesi

4

Açıklama

SSLv3 iletişim kuralına dayalı şifre belirtileri etkinleştirilir ve kanallar bu şifre belirtilerini kullanacak şekilde yapılandırılabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

SSLv3 protokolüne dayalı olarak şifre belirtilerini kullanmanız gerekirse, herhangi bir işlem yapmanız gerekmez.

SSLv3 iletişim kuralına dayalı olarak şifre belirtilerini kullanmanız gerekmezse, SSLv3 kullanımını etkinleştiren geçersiz kılma değerini kaldırmanız gerekir.

SSLv3' ü etkinleştirmeye ilişkin bilgi için [CSQX690I](#) iletisine bakın.

CSQX692I

csect-name Zayıf ya da bozuk SSL şifresi belirtileri geçersiz kılındı.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Zayıf ya da bozuk olduğu bilinen şifre belirtileri etkinleştirilmez, bu, tüm SSLv3-based şifre belirtilerini içerir. Bu şifre belirtilerini kullanacak şekilde yapılandırılan kanallar başlatıldığında başarısız olur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bozuk ya da zayıf şifre belirtileri kullanmanız gerekmiyorsa, herhangi bir işlem yapmanız gerekmez.

Zayıf ya da kullanımdan kaldırılmış CipherSpecs kullanımını yeniden etkinleştirmek istiyorsanız bkz. [z/OS üzerinde kullanımdan kaldırılan CipherSpecs etkinleştiriliyor.](#)



Uyarı: **V9.2.0** CipherSpecs ' in bu şekilde yeniden etkinleştirilmesi, sistemlerin olası güvenlik sorunlarına maruz kalmalarına sağlar?, SSLv3 iletişim kuralı yerine yalnızca TLS V1.3 ya da V1.2 iletişim kurallarını kullanan CipherSpecs kullanmalısınız.

CSQX693I

csect-name Zayıf ya da bozuk SSL şifre belirtileri etkinleştirildi.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Zayıf ya da bozuk olduğu bilinen şifre belirtileri etkinleştirilir ve kanallar bu şifre belirtilerini kullanacak şekilde yapılandırılabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Zayıf ya da bozuk şifre belirtileri kullanmanız gerekirse, herhangi bir işlem yapmanız gerekmez.

Zayıf ya da bozuk şifre belirtileri kullanmanız gerekmezse, zayıf ya da bozuk şifre belirtilerinin kullanılmasını sağlayan geçersiz kılma değerini kaldırmanız gerekir.

Zayıf ya da bozuk şifre belirtilerinin etkinleştirilmesine ilişkin bilgi için [CSQX692I](#) iletisine bakın.

CSQX694I

csect-name TLS V1.0 iletişim kuralına dayalı şifreleme belirtileri devre dışı bırakıldı.

Önem Derecesi

4

Açıklama

TLS V1.0 iletişim kuralını kullanan şifre belirtileri etkinleştirilmez. Bu şifre belirtilerini kullanacak şekilde yapılandırılan kanallar başlatıldığında başarısız olur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

TLS V1.0 iletişim kuralına dayalı olarak şifre belirtilerini kullanmanız gerekmiyorsa, herhangi bir işlem yapmanız gerekmez.

Zayıf ya da kullanımdan kaldırılmış CipherSpecs kullanımını yeniden etkinleştirmek istiyorsanız bkz. [z/OS üzerinde kullanımdan kaldırılan CipherSpecs etkinleştiriliyor.](#)

V 9.2.0 Varsayılan olarak, TLS V1.3 iletişim kuralı etkinleştirildiğinde zayıf ya da kullanımdan kaldırılmış şifre belirtileri devre dışı bırakılır. SSLv3' e dayalı olarak şifreleme belirtilerini gerçekten kullanmanız gerekiyorsa, TLS V1.3 iletişim kuralını devre dışı bırakmayı düşünün. Daha güçlü TLS V1.3 protokolünü etkinleştirmeniz gerekmele birlikte [CSQX671I](#)iletisine bakın.



Uyarı: **V 9.2.0** Cipherspecs ' in bu şekilde yeniden etkinleştirilmesi, sistemlerin olası güvenlik sorunlarına maruz kalmalarına sağlar?, SSLv3 iletişim kuralı yerine yalnızca TLS V1.3 ya da TLS V1.2 iletişim kurallarını kullanan Cipherspecs kullanmalısınız.

CSQX695I

csect-name TLS V1.0 iletişim kuralına dayalı şifreleme belirtileri etkinleştirilir.

Önem Derecesi

4

Açıklama

TLS V1.0 iletişim kuralına dayalı şifre belirtileri etkinleştirilir ve kanallar bu şifre belirtilerini kullanacak şekilde yapılandırılabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Zayıf ya da bozuk şifre belirtileri kullanmanız gerekirse, herhangi bir işlem yapmanız gerekmez.

TLS V1.0 iletişim kuralına dayalı olarak şifre belirtilerini kullanmanız gerekmezse, TLS 1.0 şifre belirtilerinin kullanımını etkinleştiren geçersiz kılma değerini kaldırmanız gerekir.

TLS V1.0 tabanlı şifreleme belirtilerini etkinleştirmeye ilişkin bilgi için [CSQX694I](#) iletisine bakın.

CSQX697I

csect-name Dinleyici yalnızca Sistem SSL varsayılan şifre belirtilerini kararlaştırır.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Dinleyici yalnızca varsayılan olarak **System SSL** varsayılan şifre belirtili listesinde listelenen şifre belirtileriyle ilişki kurar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yalnızca, **System SSL** varsayılan şifre belirtili listesinde listelenen şifre belirtilerini kullanarak dinleyiciyle anlaşma yapmak istiyorsanız, kanal başlatıcısı JCL ' ye **GSKDCIPS** adlı bir sahte Veri Tanımlaması (DD) deyimini ekleyerek bu davranışı etkinleştirebilirsiniz; bkz. [z/OS üzerinde kullanımdan kaldırılan Cipherspecs etkinleştiriliyor](#).

CSQX705E

csect-name Uzak kanal çıkışı yükleme hatası.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak anasistemde belirtilen bir kanal çıkışı yüklenemedi.

Sistem işlemi

Kanal anormal bir şekilde sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Uzak anasistemdeki hata günlüklerini denetleyin ve kanal tanımında kullanıcı çıkışının doğru belirtildiğinden emin olun.

CSQX772E

csect-name mqapi-call başarısız oldu, MQR= *mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen IBM MQ *mqapi-call* , belirtilen *mqrc* neden kodu (*mqrc-text*) için başarısız oldu.

Sistem işlemi

Genellikle hatanın oluştuğu bileşen sonlandırılır. Bileşen bir ileti kanalı aracısı olduğunda, ilişkili kanal durdurulur.

Sistem programcısının yanıtı

mqrc ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) (*mqrc-text* , MQR ' yi metin biçiminde sağlar).

CSQX774E

csect-name CHLAUTH ön bellek yüklemesi başarısız oldu, tüm gelen kanallar engellendi

Önem Derecesi

8

Açıklama

CHLAUTH ön belleği yüklenemedi. Sorun düzeltilinceye kadar tüm gelen kanalların başlatılması engellendi. Sorunun nedeni için önceki iletiye bakın.

Sistem işlemi

Tüm gelen kanalların başlatılması engellendi.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedeni için önceki ilgili iletiye bakın.

CSQX775I

csect-name Kanal *kanal-adi ipaddress* adresinden engellenirdi; kullanıcı kimliği, Ayrıntı: *detail*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kanalın etkin değerleri engellenmesi gereken bir kullanıcı kimliğiyle eşlendiğinden, *kanal-adi* gelen kanalının *ipaddress* adresinden engellenecekti. Kanal kimlik doğrulama kaydı uyarı kipinde olduğundan erişime izin verilir.

Kanalın etkin değerleri *detail*(ayrıntı) idi.

Sistem işlemi

Kanal başlatıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru ayarların yapılandırıldığından emin olmak için kanal kimlik doğrulama kayıtlarını inceleyin. Kanal kimlik doğrulama kaydı uyarı kipinde değilse kanal engellenir. Kanal kimlik doğrulama kayıtlarının kullanılıp kullanılmayacağını denetlemek için ALTER QMGR **CHLAUTH** anahtarı kullanılır. Kanal kimlik doğrulama kayıtlarını sorgulamak için [DISPLAY CHLAUTH](#) komutu kullanılabilir.

CSQX776E

csect-name Kanal *kanal-adi ipaddress* adresinden engellendi; kullanıcı kimliği, Ayrıntı: *ayrinti*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanalın etkin değerleri engellenmesi gereken bir kullanıcı kimliğiyle eşlendiğinden, *kanal-adi* gelen kanalının *ipaddress* adresinden engellendi.

Kanalın etkin değerleri *detail*(ayrıntı) idi.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru ayarların yapılandırıldığından emin olmak için kanal kimlik doğrulama kayıtlarını inceleyin. Kanal kimlik doğrulama kayıtlarının kullanılıp kullanılmayacağını denetlemek için ALTER QMGR CHLAUTH anahtarı kullanılır. Kanal kimlik doğrulama kayıtlarını sorgulamak için DISPLAY CHLAUTH komutu kullanılabilir.

CSQX777E

csect-name Kanal *kanal-adi ipaddress* adresinden engellendi; USERSRC (NOACCESS), Detail: *detail*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanalın etkin değerleri USERSRC (NOACCESS) ile yapılandırılan bir kanal kimlik doğrulama kaydıyla eşleştiğinden, gelen kanal *kanal-adi ipaddress* adresinden engellendi.

Kanalın etkin değerleri *detail*(ayrıntı) idi.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru ayarların yapılandırıldığından emin olmak için kanal kimlik doğrulama kayıtlarını inceleyin.

Kanal kimlik doğrulama kayıtlarının kullanılıp kullanılmayacağını denetlemek için ALTER QMGR CHLAUTH anahtarı kullanılır. Kanal kimlik doğrulama kayıtlarını sorgulamak için DISPLAY CHLAUTH kullanılabilir.

IP adresinin yanında iletide anasistem adı gösterilmiyorsa ve anasistem adlarını kullanan CHLAUTH kuralları varsa, Etki Alanı Ad Sunucularınızın IP adresini bir anasistem adına doğru şekilde çözebildiğinden ve kuyruk yöneticinizin REVDNS (ETKİN) ile yapılandırıldığından emin olun.

CSQX782E

csect-name ipaddress adresinden bağlantı, eşleşen kural *ip-adresi-kalibi* nedeniyle engellendi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama çizelgesindeki engellenen adreslerden biriyle (*ip-address-pattern*) eşleştiği için adresten gelen bağlantı engellendi.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru ayarların yapılandırıldığından emin olmak için kanal kimlik doğrulama kayıtlarını inceleyin. Kanal kimlik doğrulama kayıtlarının kullanılıp kullanılmayacağını denetlemek için **ALTER QMGR CHLAUTH** anahtarı kullanılır. Kanal kimlik doğrulama kayıtlarını sorgulamak için DISPLAY CHLAUTH kullanılabilir.

CSQX785E

csect-name Kanal *kanal-adi* , gitmeyen iletiler kuyruğunu kullanmayacak şekilde yapılandırıldı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal *kanal-adi* , hedefine bir ileti teslim edilemedi. İleti için MQRO_DISCARD_MSG rapor seçeneği belirtilmedi ve kanal, USEDLO (NO) öznitelik ayarı aracılığıyla gitmeyen ileti kuyruğunu kullanmayacak şekilde yapılandırıldı.

Sistem işlemi

Kanal, NPMSPEED öznitelik ayarına uygun olarak iletiyi atar ya da kanal sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Bu hatanın nedenini araştırın, daha sonra, iletinin iletilmesini engelleyen sorunu düzeltin ya da kanalın teslim edilmeyen ileti kuyruğunu kullanmasını sağlayın.

CSQX786I

csect-name ipaddress adresinden bağlantı, eşleşen *ip-address-pattern* kuralı nedeniyle engellenecekti.

Önem Derecesi

4

Açıklama

ipaddress adresinden gelen bağlantı, kanal kimlik doğrulama çizelgesindeki engellenen adreslerden biriyle (*ip-address-pattern*) eşleştiğinden engellenecekti. Kanal kimlik doğrulama çizelgesi uyarı kipinde olduğundan erişime izin verilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru ayarların yapılandırıldığından emin olmak için kanal kimlik doğrulama kayıtlarını inceleyin. Kanal kimlik doğrulama kaydı uyarı kipinde değilse kanal engellenir. Kanal kimlik doğrulama kayıtlarının kullanılıp kullanılmayacağını denetlemek için **ALTER QMGR CHLAUTH** anahtarı kullanılır. Kanal kimlik doğrulama kayıtlarını sorgulamak için DISPLAY CHLAUTH komutu kullanılabilir.

CSQX787I

csect-name Kanal *kanal-adi* -dim yine yine yine yine dim yine) mesini EN ... *ipaddress* adresindeki *csect-name* Channel *kanal-adi*, USERSRC (NOACCESS), Detail: *detail*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kanalın etkin değerleri, USERSRC (NOACCESS) ile yapılandırılmış bir kanal kimlik doğrulama kaydıyla eşleştiğinden, *kanal-adi* gelen kanalının *ipaddress* adresinden engellenecekti. Kanal kimlik doğrulama kaydının uyarı kipinde olması nedeniyle engellenmedi.

Kanalın etkin değerleri *detail*(ayrıntı) idi.

Sistem işlemi

Kanal başlatıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru ayarların yapılandırıldığından emin olmak için kanal kimlik doğrulama kayıtlarını inceleyin. Kanal kimlik doğrulama kaydı uyarı kipinde değilse kanal engellenir. Kanal kimlik doğrulama kayıtlarının kullanılıp kullanılmayacağını denetlemek için ALTER QMGR **CHLAUTH** anahtarı kullanılır. Kanal kimlik doğrulama kayıtlarını sorgulamak için DISPLAY CHLAUTH komutu kullanılabilir.

CSQX788I

'func' işlevini kullanarak *csect-adı* adres için DNS araması *adres n* saniye sürdü

Önem Derecesi

4

Açıklama

'func' işlev çağrısıyla *address* adresini çözme girişimi *n* saniye sürdü. Bu, DNS konfigürasyonu ile ilgili bir sorunu gösterebilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

DNS ' nin yerel sistemde doğru yapılandırıldığından emin olun.

Adres bir IP adresiyse, yavaş işlem ters DNS araması olur. Bazı DNS konfigürasyonları, DNS aramalarını tersine çeviremez ve bazı IP adreslerinin geçerli ters DNS girişleri yoktur.

Sorun devam ederse, DNS ile ilgili sorun çözülene kadar ters DNS aramalarını devre dışı bırakmayı düşünün.

CSQX790I

CHCKCLNT (*chckclnt-değer*) ile CHLAUTH (*ayrıntı* ne adı verilir) nedeniyle *csect-adı* Kullanıcı için bağlantı kimlik doğrulaması başarısız oldu: *kullanıcı-kimliği*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Gelen bağlantı, bir kanal kimlik doğrulama kaydıyla CHCKCLNT (*chckclnt-value*) eşleştiği için *kullanıcı-kimliği* kullanıcı kimliği ve parolası denetlendi.

Kanalın etkin değerleri *detail*(ayrıntı) idi. DISPLAY CHLAUTH komutunun MATCH (RUNCHECK) kipi, ilgili CHLAUTH kaydını tanımlamak için kullanılabilir.

Bu ileti, kullanıcı kimliği ve parola denetiminin nedenini açıklamak için önceki bir hatayla birlikte gönderilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için önceki hataya bakın.

İstemci uygulaması tarafından bir parola belirtildiğini ve parolanın Kullanıcı Kimliği için doğru olduğunu doğrulayın.

Diğer bir seçenek olarak, kimlik doğrulama denetimini önlemek için CHLAUTH kaydı CHCKCLNT özneteliğini düzeltebilirsiniz. Ancak, kimliği doğrulanmamış uzaktan erişime izin verilmesi önerilmez.

CSQX791E

csect-name İstemci uygulaması *uygulama-adi* (*ip-adresi* adresinden) kullanıcı kimliği ve parola sağlamadı, Ayrıntı: *detail*

Önem Derecesi

8

Açıklama

ip-adresi anasisteminde çalışan *uygulama-adi* istemci uygulaması bir kullanıcı kimliği ve parola sağlamadı. Bağlantıya ilişkin kanal kimlik doğrulaması (CHLAUTH) kaydı için bir kullanıcı kimliği ve parola gerekiyor, ancak hiçbir kayıt sağlanmadı.

Kanalın etkin değerleri *detail*(ayrıntı) idi. DISPLAY CHLAUTH komutunun MATCH (RUNCHECK) kipi, ilgili CHLAUTH kaydını tanımlamak için kullanılabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Uygulamanın geçerli bir kullanıcı kimliği ve parola sağladığından emin olun ya da istemci uygulamalarının bir kullanıcı kimliği ve parola sağlamamış olan bağlantı kurmalarına izin vermek için kuyruk yöneticisi bağlantı yetkisini (CONNAUTH) OPTIONAL olarak değiştirin.

CSQX793E

csect-name İstemci uygulaması için kullanıcı kimliği ve parola *uygula-adi* (*ip-adresi* adresinden) denetlenemiyor, Ayrıntı: *detail*

Önem Derecesi

8

Açıklama

ip-adresi anasisteminde çalışan *uygula-adi* istemci uygulamasına ilişkin kullanıcı kimliği ve parola denetlenemiyor. Bağlantıya ilişkin kanal kimlik doğrulaması (CHLAUTH) kaydı bir kimlik doğrulama denetimi gerektiriyor, ancak kuyruk yöneticisi istemciler için bağlantı kimlik doğrulamasını kullanacak şekilde yapılandırılmamış.

Kanalın etkin değerleri *detail*(ayrıntı) idi. DISPLAY CHLAUTH komutunun MATCH (RUNCHECK) kipi, ilgili CHLAUTH kaydını tanımlamak için kullanılabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

CHLAUTH yapılandırmasını, istemci kimlik doğrulaması gerekmeyecek şekilde değiştirin ya da istemci kimlik denetimi denetimlerini etkinleştirmek için kuyruk yöneticisi bağlantı yetkisi (CONNAUTH) yapılandırmasını değiştirin.

CSQX797E

*csect-name kanal-adi*kanalı için ileti gönderilemiyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalına gönderme işlemi tamamlanamadı ve ileti gitmeyen iletiler kuyruğuna yeniden yönlendirilemedi.

Sistem işlemi

Kanal durur.

Sistem programcısının yanıtı

Göndermenin neden başarısız olduğunu saptamak için, *mqcc* ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için API tamamlanma ve neden kodlarına bakın.

Gitmeyen iletiler kuyruğunun neden kullanılmadığını saptamak için önceki iletilere bakın.

CSQX830I

csect-name Kanal başlatıcısı etkin

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kanal başlatıcısı etkinse, bu, DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır.

CSQX831I

csect-name nn bağdaştırıcısı alt görevleri başlatıldı, *nn* istendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır ve şu anda etkin bağdaştırıcı alt görevlerinin sayısını ve CHIADAPS kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından kaç tane istendiğini gösterir. Sayılar farklı olursa, bazı bağdaştırıcı alt görevleri başarısız oldu ve yeniden başlatılmadı; bu işlem kapasitesini azaltılabilir.

CSQX832I

csect-name nn dağıtıcıları başlatıldı, *nn* istendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır ve şu anda etkin olan dağıtıcıların sayısını ve CHIDISPS kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından istenen sayıyı gösterir. Sayılar farklı olursa, bazı dağıtıcılar başarısız olmuştur ve yeniden başlatılmamıştır. Yürürlükteki TCP/IP ve LU 6.2 kanallarının sayısı orantılı olarak azalır ve diğer işleme kapasitesi azaltılabilir.

CSQX833I

csect-name nn SSL sunucusu alt görevleri başlatıldı, *nn* istendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır ve şu anda etkin olan SSL sunucusu alt görevlerinin sayısını ve SSLTASKS kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından istenen sayıda görevi gösterir. Sayılar farklı olursa, bazı SSL sunucusu alt görevleri başarısız oldu ve yeniden başlatılmadı; bu işlem kapasitesi azaltılabilir.

CSQX836I

csect-name nn Kanal sayısı üst sınırı-TCP/IP *nn*, LU 6.2 *nn*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır. İzin verilen her kanal tipi için sayı üst sınırını gösterir.

CSQX840I

csect-name nn kanal akımı, üst sınır *nn*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır. MAXCHL kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından istendiği gibi, kaç kanal güncel ve kaç kango' LARTÜM larını IL olarak izin lmiş sana öge gösterir.

CSQX841I

csect-name nn kanalları etkin, *nn* üst sınırı, *nn* duraklatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır. Yürürlükteki kanallardan, ACTCHL kuyruk yöneticisi öznişekli a maya etbilirsin örneğın, etkin (EL gönderilefendim var ı var var ı var ı çok Pekâla mi Var) O ' (Olan Var Var }}, Etkin (İletiyor) ve etkin olmasına izin verilen tüm kanalların sayısını gösterir. Ayrıca, etkin kanallardan kaçının duraklatıldığını ve ileti koymayı yeniden denemeyi beklediğini de gösterir.

CSQX842I

csect-name nn kanalları başlatılıyor, *nn* durduruldu, *nn* yeniden deniyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır. Güncel kanallardan kaç tanesinin olduğunu gösterir:

- etkin kanallar için sınıra ulaşıldığından etkinleştirilmeyi bekliyor
- durduruldu, el ile müdahale gerekiyor
- geçici bir hatanın ardından yeniden bağlanma girişiminde bulunuluyor.

CSQX843I

csect-name TCP/IP dinleyicisi *INDISP=atma* yeniden deniyor, kapı *kapı* adresi *ip-adresi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, bir hatadan sonra yeniden başlatmaya çalışan her TCP/IP dinleyicisi için DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır. Kanal başlatıcı, LSTRTMR kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından belirlenen aralıklarda dinleyiciyi yeniden başlatmayı dener.

kapı ve *ip-adresi* , dinlediği kapı ve IP adresi birleşimini gösterir; *ip-adresi* '*' ise, tüm kullanılabilir IP adreslerini dinler. *atma* , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işleyeceğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

CSQX844I

csect-name LU 6.2 dinleyici *INDISP=atma* yeniden deniyor, LU adı *ad*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, bir hatadan sonra yeniden başlatmayı deneyen her LU 6.2 dinleyicisi için DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır. Kanal başlatıcı, dinleyiciyi LSTRTMR kuyruk yöneticisi özniteliğiyle belirlenen aralıklarla yeniden başlatmayı dener.

atma , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işleyeceğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

CSQX845I

csect-name TCP/IP sistem adı *ad*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır ve TCPNAME kuyruk yöneticisi özniteliğinde belirtildiği şekilde, kullanılmakta olan TCP/IP sistem adını gösterir.

CSQX846I

csect-name TCP/IP dinleyicisi *INDISP=atma* başlatıldı, kapı *kapı* adresi *ip-adresi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, etkin olan her TCP/IP dinleyicisi için DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır.

kapı ve *ip-adresi* , dinlediği kapı ve IP adresi birleşimini gösterir; *ip-adresi* '*' ise, tüm kullanılabilir IP adreslerini dinler. *atma* , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işleyeceğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

CSQX847I

csect-name LU 6.2 dinleyicisi *INDISP=atma* başlatıldı, LU adı *adı*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, etkin olan her LU 6.2 dinleyicisi için DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır.

atma , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işleyeceğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

CSQX848I

csect-name TCP/IP dinleyicisi *INDISP=yok etme* başlatılmadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, etkin olmayan her TCP/IP dinleyicisi için DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır. *atma* , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işleyeceğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

Sistem programcısının yanıtı

Dinleyici başlatıldıysa ve kasıtlı olarak durdurulmamışsa, bunun nedeni iletişim sisteminde bir hata oluşması olabilir. Kanal başlatıcı, LSTRTMR kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından belirlenen aralıklarda dinleyiciyi yeniden başlatmayı dener.

CSQX849I

csect-name LU 6.2 dinleyici *INDISP=yok etme* başlatılmadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, etkin olmayan her LU 6.2 dinleyicisi için DISPLAY CHINIT komutuna yanıt olarak yayınlanır. *atma* , dinleyicinin hangi tip gelen istekleri işleyeceğini gösterir:

QMGR

hedef kuyruk yöneticisine yöneltilenler

GRUP

Kuyruk paylaşım grubuna yönlendirilenler.

Sistem programcısının yanıtı

Dinleyici başlatıldıysa ve kasıtlı olarak durdurulmamışsa, bunun nedeni iletişim sisteminde bir hata oluşması olabilir. Kanal başlatıcı, LSTRTMR kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından belirlenen aralıklarda dinleyiciyi yeniden başlatmayı dener.

CSQX871I

csect-name Küme bakımı *dakika sayısı* , *evre bakım-aşaması* şu ana kadar *kayıt sayısı* kaydı işlendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisi, üyesi olduğu kümelerle ilişkili durumu yenilemek ve kaldırmak için düzenli olarak bakım döngüsü gerçekleştirir. Bu ileti, yapılmakta olan ilerlemenin bir göstergesini verir.

Sistem işlemi

Büyük kümeler için bu bakım süreci önemli bir zaman alabilir. Bu tür durumlarda, bakım tamamlanıncaya kadar bu ileti düzenli aralıklarla yinelenir; bu durumda CSQX872I iletisi çıkar.

CSQX872I

csect-adı Küme bakımı *num-dakika* dakika sonra tamamlandı *kayıt-sayısı* kayıtlar işlendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisi, üyesi olduğu kümelerle ilişkili durumu yenilemek ve kaldırmak için düzenli olarak bakım döngüsü gerçekleştirir. Bu ileti, CSQX871I iletisinin bir ya da daha çok örneğini izler ve döngünün tamamlandığını gösterir.

Sistem işlemi

Yok

CSQX875I

csect-name Küme adı için REFRESH CLUSTER işlemi başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu kuyruk yöneticisinde bir REFRESH CLUSTER komutu yayınlandı.

Birinci aşamada bu, küme için yerel olarak önbelleğe alınan tüm bilgileri atar ve gerektiğinde kümenin diğer üyelerinden yeni bilgiler istenir. İkinci aşama, alınan bilgileri işler. Büyük küme yapılandırmaları için bu işlem, özellikle tam havuz kuyruğu yöneticileri! ... her zaman için çok uzun sürebilir. Bu süre boyunca, küme kaynaklarına erişmeye çalışan uygulamalar, küme kaynaklarını çözme hatalarını görebilir. Ayrıca, bu kuyruk yöneticisinde yapılan küme yapısını değiştirme değişiklikleri, yenileme işlemi tamamlanıncaya kadar işlenmeyebilir.

Sistem işlemi

Bu kuyruk yöneticisinde kümeyle ilgili tüm işleri, her iki aşama da tamamlanıncaya kadar erteledi.

Birinci aşamanın sonunda CSQX442I ya da CSQX404I iletisi yayınlanır.

İkinci aşamanın tamamlanması, SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE , sürekli olarak boş bir duruma ulaştı.

CSQX876I

csect-name Küme önbelleği sıkıştırması başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Düzenli aralıklarla küme yönetimi, yerel önbelleğini sıkıştırır. Sıkıştırma, CLUSTER REFRESH gibi belirli işlemler için önemli bir süre alabilir. Sıkıştırma görevi sırasında küme yönetimi komutları işlenmez.

Sıkıştırma görevi tamamlandıktan sonra CSQX877I iletisi yayınlanır.

CSQX877I

csect-name Küme önbelleği sıkıştırması tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

CSQX876I iletilisiyle gösterilen küme önbelleği sıkıştırma etkinliği tamamlandı.

CSQX878I

csect-name Havuz komutu hatası, komut *komut*, küme nesnesi *nesne-adi*, gönderen *gönderen-tnt*, neden *neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir iç küme havuzu komutu başarıyla tamamlanamadı. Günlükteki önceki iletiler sorunun ayrıntılarını içerir. Bir komutun başarıyla işlenememesi, bir kümeyi tutarsız durumda bırakabilir.

Sistem işlemi

İşleme devam ediyor

Sistem programcısının yanıtı

Sorun çözülemezse, Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM® destek merkezimize başvurun.

Neden , yalnızca IBM desteği için amaçlandığı için belgelenmemiştir.

CSQX879E

csect-name qmgr-name kuyruk yöneticisinden kümelenmiş konu *konu-adi* çakışıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

*top-adi*adlı kümeli konu için bir çakışma saptandı.

Aşağıdaki koşullardan herhangi biri doğruysa, iki kümelenmiş konu çakışıyor:

1. Aynı konu dizisine sahipler, ancak farklı bir konu adı var
2. Aynı konu dizisine sahipler ya da konu ağacındaki ve se farklı bir küme adına sahip olan bir üst öge.
3. Bunlar aynı konu dizisine sahip ya da konu ağacında bir üst öge ve küme rotası özneliği için uyumsuz değerler amıyor bu örcalan..... ve

Sistem işlemi

konular-adi ile tanıtilan kümeli konunun CLSTATE özneliği INVALID değerine ayarlandı ve konu artık kuyruk yöneticisi tarafından kullanılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi tarafından görülebilen kümelenmiş konuları gözden geçirin ve hatalı tanımlamaları değiştirerek ya da silerek çakışmaları düzeltin. Konu tanımlamalarını güncelledikten sonra, tüm kümelenmiş konuların aynı kümedeki tüm kuyruk yöneticilerine ilişkin bir CLSTATE değeri olduğundan emin olun.

Kullanıma hazırlama yordamı ve genel hizmet iletileri (CSQY ...)

CSQY000I

IBM MQ for z/OS Vn yayın_tipi

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatıldığında yayınlanır ve yayın düzeyini ve yayın tipini gösterir.

CSQY002I

KUYRUK YÖNETICISI DURDURULUYOR

Açıklama

STOP QMGR komutu kabul edildi. Kuyruk yöneticisi kapatma işlemi tamamlandığında CSQ9022I iletileri yayınlanır. İleti, STOP QMGR komutunun yaratıcısına ya da START QMGR komutunun alındığı z/OS konsoluna gönderilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi kapatma işlemi başlatıldı.

CSQY003I

KUYRUK YÖNETICISI ZATEN ETKİN

Açıklama

Kuyruk yöneticisi etkin olduğu için START QMGR komutu kabul edilmedi. Bu iletiden sonra CSQ9023E iletileri yayınlandı.

CSQY004I

KUYRUK YÖNETICISI ZATEN DURDURULUYOR

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kapatma işlemi belirtilen seçenek (QUIESCE ya da FORCE) için devam ettiği için ya da daha önce bir FORCE seçeneği kabul edildikten sonra QUIESCE seçeneği belirlendiği için STOP QMGR komutu kabul edilmedi. Bu iletiden sonra CSQ9023E iletisi yayınlandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi kapatma işlemi devam ediyor.

CSQY005E

KUYRUK YÖNETICISI BAŞLATMA SONLANDIRILDI

Açıklama

Kuyruk yöneticisi yalnızca START QMGR komutuyla başlatılabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

CSQY006E

csect-name INVALID AMODE OR RMODE ATTRIBUTE FOUND FOR LOAD MODULE *birim-adi*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, bir modülün yüklendiğinde geçersiz bir AMODE ya da RMODE özneliği olduğunu buldu. *birim-adi* , geçersiz adresleme ya da yerleşim kipine sahip yükleme modülünün adıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

IBM MQ ile ilgili tüm kuruluş ve bakım etkinliklerinin doğru şekilde yapıldığını doğrulayın. Sorunu düzeltilmezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY007E

csect-name QUEUE MANAGER STARTUP TERMINATED, INVALID OPERATING SYSTEM LEVEL
(KUYRUK YÖNETICISI BAŞLATMA SONLAN)

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, işletim sistemi düzeyinin doğru kuyruk yöneticisi işlemi için gereken işleve sahip olmadığını buldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

İşletim sisteminin önkoşul ya da sonraki düzeyinin kurulu olduğunu doğrulayın. Sorunu düzeltilmezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY008I

KUYRUK YÖNETICISI KAPATMA İSTEĞİ KABUL EDİLMEDİ

Açıklama

Başlatma tamamlanamadığı için STOP QMGR komutu kabul edilmedi. Bu iletiden sonra CSQ9023E iletisi yayınlandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder ve STOP QMGR komutu yoksayılr.

CSQY009I

yüklem-adi pkw-adi COMMAND ACCEPTED FROM USER (*kullanıcıkimliği*), STOP MODE (*kip*)

Açıklama

Bu ileti, IBM MQ' ı durdurmak için komutu kimin verdiği ve bunun ne tip bir durdurma olduğunu kaydetmek için yayınlanır. *fiil-adi* komut önekini (CPF) içerebilir. Bu, komutun nasıl girildiğine bağlıdır.

CSQY010E

csect-name LOAD MODULE *birim-adi* , DOĞRU YAYIN DÜZEYİNDE DEĞİL

Açıklama

Belirtilen yükleme modülü, kullanılmakta olan kuyruk yöneticisinin sürümü için doğru düzeyde değil.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi tarafından algılanırsa, başlatma işlemi X'00E80161' neden koduyla olağandışı sona erer. Kanal başlatıcısı (*birim-adi* CSQXJST) tarafından algılanırsa, başlatılamaz.

AMS etkinleştirme modülü (DRQONABL) tarafından algılanırsa, kuyruk yöneticisi yalnızca sistem parametrelerinde SPLCAP=YES belirtildiyse başlatılamaz. Bu durumda [CSQY029E](#) iletisi yayınlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru IBM MQ program kitaplıklarının kullanıldığını (uygun kuyruk yöneticisi ya da kanal başlatıcısı için) ve IBM MQ ile ilgili tüm kuruluş ve bakım etkinliklerinin doğru şekilde yapıldığını doğrulayın. Erken işleme programı yanlışsa (*birim-adi* CSQ3EPX), REFRESH QMGR TYPE (EARLY) komutunu vererek programı yenileyin.

Sorunu düzeltemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY011E

csect-name KOMUT ÖNEKI KAYDI BAŞARISIZ OLDU. CPF ' DE GEÇERSİZ KARAKTER (LER)

Açıklama

Komut öneki (CPF) geçersiz karakterler içerdiğinden komut öneki kaydı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru CPF değiştirilmesiyle SETSSI ADD z/OS komutunu yeniden verin. SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değiştirelerle ilgili bilgi için [Altsistem ad çizelgesinin güncellenmesibaşlıklı konuya](#) bakın.

CSQY012E

csect-name KOMUT ÖNEKI KAYDI BAŞARISIZ OLDU. KUYRUK YÖNETICISI ADINDA GEÇERSİZ KARAKTERLER

Açıklama

Komut önekinin (CPF) sahibi olarak kullanılan kuyruk yöneticisi adı geçersiz karakterler içerdiğinden komut öneki kaydı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru CPF değiştirilmesiyle SETSSI ADD z/OS komutunu yeniden verin. SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değiştirelerle ilgili bilgi için [Altsistem ad çizelgesinin güncellenmesibaşlıklı konuya](#) bakın.

CSQY013E

csect-name KOMUT ÖNEKI KAYDI BAŞARISIZ OLDU. CPF ÖNCE DEN TANIMLANDI

Açıklama

Komut öneki (CPF) z/OS için önceden tanımlanmış olduğundan komut öneki kaydı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru CPF değiştirilmesiyle SETSSI ADD z/OS komutunu yeniden verin. SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değiştirgelerle ilgili bilgi için [Altsistem ad çizelgesinin güncellenmesibaşlıklı konuya](#) bakın.

CSQY014E

csect-name KOMUT ÖNEKI KAYDI BAŞARISIZ OLDU. CPF, ÖNCE DEN TANIMLANMIŞ BİR CPF ALTKÜMESİ

Açıklama

Komut öneki (CPF), z/OS için önceden tanımlanmış bir CPF altkümesi olduğundan komut öneki kaydı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru CPF değiştirilmesiyle SETSSI ADD z/OS komutunu yeniden verin. SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değiştirgelerle ilgili bilgi için [Altsistem ad çizelgesinin güncellenmesibaşlıklı konuya](#) bakın.

CSQY015E

csect-name KOMUT ÖNEKI KAYDI BAŞARISIZ OLDU. CPF, ÖNCE DEN TANIMLANMIŞ BİR CPF ' NİN ALT KÜMESİ

Açıklama

Komut öneki (CPF), z/OS için önceden tanımlanmış bir CPF ' nin üst kümesi olduğundan komut öneki kaydı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru CPF değiştirilmesiyle SETSSI ADD z/OS komutunu yeniden verin. SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değiştirgelerle ilgili bilgi için [Altsistem ad çizelgesinin güncellenmesibaşlıklı konuya](#) bakın.

CSQY016E

csect-name KOMUT ÖNEKI KAYDI SIRASINDA SİSTEM HATASI

Açıklama

Komut öneki (CPF) kaydı sırasında bir z/OS hatası oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunla ilgili diğer iletiler için z/OS konsolunu denetleyin.

CSQY017E

csect-name YANLIŞ DEPOLAMA KORUMASI ANAHTARI

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, saklama alanı koruma anahtarının 7 olmadığını buldu. Bunun en olası nedenleri, CSQYASCP için program özellikleri çizelgesi (PPT) girişinin doğru belirtilmemiş olması ya da IBM MQ STEPLIB içindeki IBM MQ program kitaplıklarının ya da diğer kitaplıkların APF yetkisi olmamasıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi, X'00E80162' neden koduyla olağandışı sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

IBM MQ STEPLIB ' de içerdiğiniz tüm kitaplıkların APF-yetkili olup olmadığını denetleyin. Ayrıca, APF listesindeki kitaplıkların veri kümesi diğer adını değil, gerçek kitaplık adını kullandığınızdan emin olun.

CSQYASCP için PPT girişinin ve IBM MQ program kitaplıklarına ilişkin APF yetkisinin belirtilmesine ilişkin bilgi için [z/OS program özellikleri çizelgesinin güncellenmesibaşlıklı konuya](#) bakın.

CSQY018E

csect-name YANLIŞ APF YETKILENDIRMESİ

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, APF yetkisi olmadığını buldu. Bunun en olası nedeni, // STEPLIB birleşiminde yer alan veri kümelerinden birinin ya da daha fazlasının APF yetkisi olmamasıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi, X'00E80163' neden koduyla olağandışı sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

IBM MQ STEPLIB ' de içerdiğiniz tüm kitaplıkların APF-yetkili olup olmadığını denetleyin. Ayrıca, APF listesindeki kitaplıkların veri kümesi diğer adını kullanmadığınızı da denetleyin, bunun yerine gerçek kitaplık adını kullanın.

IBM MQ program kitaplıklarına ilişkin APF yetkilendirmesiyle ilgili bilgi için [APF ' nin IBM MQ yükleme kitaplıklarını yetkilendirmesibaşlıklı konuya](#) bakın.

CSQY019E

csect-name QUEUE MANAGER STARTUP TERMINATED, INVALID PARAMETER MODULE LEVEL, REBUILD *makro-adi*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, değiştirge birimi düzeyinin (önceki CSQY001I iletisinde belirtilen) kuyruk yöneticisinin bu sürümü için doğru düzeyde olmadığını buldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi, 00E80051neden koduyla olağandışı sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

makro-adi makrosunun, kuyruk yöneticisinin çalıştığı kod düzeyiyle yeniden derlendiğini doğrulayan değiştirge modülünü yeniden oluşturun.

Parametre modülünü oluşturmak için kullanılan makrolar hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Görev 17: Sistem parametre modülünüzü izleyin](#).

CSQY020E

csect-name KANAL BAŞLATICI BAŞLATMA SONLANDIRILDI, START KOMUTU GEÇERSİZ

Açıklama

Kanal başlatıcı yalnızca **START CHINIT** komutuyla başlatılabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcıyı başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

START CHINIT komutunu kullanarak kanal başlatıcıyı başlatın

CSQY021E

csect-name QUEUE MANAGER STARTUP TERMINATED, YETERSİZ MEMLIMIT

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, yapılandırılan MEMLIMIT değerinin 512MBdeğerinden küçük olduğunu buldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi olağandışı sona erer.

CSQY022I

KUYRUK YÖNETICISI KULLANIMA

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması olağan bir şekilde tamamlandığında ve kullanıma hazır olduğunda yayınlanır.

CSQY023A

BAZI NESNELER GEÇİRİLEMEDİ, EL İLE ÇÖZÜMLEMEK GEREKİYOR. ONAYLAMAK VE BAŞLATMAYA DEVAM ETMEK İÇ

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, daha önce daha önceki bir sürümde çalıştığını ve iletme geçişinin gerçekleştirildiğini saptadı. Ancak, belirsiz hareketler tarafından tutulan kilitler nedeniyle bazı nesnelere geçirilemedi. Yeni düzeye geçirilemeyen her nesne için CSQI970E iletisi de yayınlanır.

Bu ileti, kuyruk yöneticisi aynı sürümde çalışırken sonraki yeniden başlatma işlemleri sırasında yayınlanmaz.

Sistem işlemi

Başlatma askıya alınır ve kuyruk yöneticisi, işletmenin tek bir karakterle yanıt vermesini bekler.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiyi onaylamak ve kuyruk yöneticisi başlatmanın devam etmesine izin vermek için yanıt verin.

Bundan sonra, tanımlanan her bir nesnenin ileriye doğru geçişini tamamlamak için ek işlem yapılması gerekir.

Ek bilgi için CSQI970E iletisinin tanımına bakın.

CSQY024I

AMS başlatılmadı, ürün kullanımı ayarlanmadı.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisine ilişkin ZPARM ' de SPLCAP sistem parametresi YES olarak ayarlandı, ancak AMSPROD ayarlanmadı ya da QMGRPROD, ADVANCEDVUE olarak ayarlanmadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Advanced Message Security gerekiyorsa, ürün yetkinize dayalı olarak AMSPROD ya da QMGRPROD için uygun değeri ayarlayın. Bkz. [IBM MQ for z/OS ürünleri ile ürün kullanımı kaydı](#).

Diğer bir seçenek olarak, IBM MQ Advanced Message Security gerekmiyorsa, kuyruk yöneticisinin ZPARM değerini SPLCAP ' ı NO olarak ayarlamak için güncelleyin.

CSQY025I

AMS etkinleştirildi.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, IBM MQ Advanced Message Security olanağının etkinleştirildiğini gösterir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisini başlatma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQY027I

böcek-adı AMS STARTING (Başlangıç)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin ZPARM ' ında SPLCAP sistem parametresi YES olarak ayarlandığı için Advanced Message Security (AMS) adres alanı başlatıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisiyle bağlantıya izin verilir, ancak AMS işlevi gerektirebilecek MQI çağrıları AMS kullanılabilir oluncaya kadar askıya alınır. AMS özelliği kullanıma hazırlandığında diğer iletiler çıkışa yazılır.

CSQY028I

csect-name AMS HAS BAŞLATILAN

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security (AMS) başlatma işlemi başarıyla tamamlandı.

Sistem işlemi

AMS işlevini bekleyen uygulamalar sürdürülür.

CSQY029E

csect-name KUYRUK YÖNETİCİSİ BAŞLATMA İŞLEMLERİ SONLANDIRILDI,

Önem Derecesi

12

Açıklama

Advanced Message Security (AMS) başlatılırken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı bir şekilde 6C6 olağandışı sonlanıyor ve neden: 00F00003.

Sistem programcısının yanıtı

AMS adres alanı (xxxxAMSM) için iş günlüğünde önceki iletilerle bildirilen sorunu araştırın. Sorunu çözün ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Hatayı çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY030E

csect-name KUYRUK YÖNETİCİSİ SONLANDIRILYOR, AMS KULLANILAMIYOR

Önem Derecesi

12

Açıklama

Advanced Message Security (AMS) adres alanı, kurtarılamayan bir hata nedeniyle olağandışı sona erdi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı bir şekilde 6C6 olağandışı sonlanıyor ve neden: 00F00003.

Sistem programcısının yanıtı

AMS adres alanı (xxxxAMSM) için iş günlüğünde önceki iletilerle bildirilen sorunu araştırın. Sorunu çözün ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Hatayı çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY031I

csect-name QUEUE MANAGER BEKLEYEN AMS KULLANIMA HAZIRLAMASI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin ZPARM ' ında SPLCAP sistem parametresi YES olarak ayarlandığı için Advanced Message Security (AMS) adres alanı başlatıldı. Bu ileti, AMS başlatma işlemi tamamlanincaya kadar düzenli olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Kuyruk yöneticisiyle bağlantıya izin verilir, ancak AMS işlevi gerektirebilecek MQI istekleri AMS kullanılabilir oluncaya kadar askıya alınır.

Sistem programcısının yanıtı

AMS adres alanına (xxxxAMSM) ilişkin iş günlüğündeki ileti çıkışını gözden geçirerek Advanced Message Security başlatma gecikmesini inceleyin.

CSQY032E

csect-name KUYRUK YÖNETİCİSİ BAŞLATMA SONLANDIRILDI, AMS BAŞLATILAMADI

Önem Derecesi

12

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin ZPARM ' de SPLCAP sistem parametresi YES olarak ayarlandığından, kuyruk yöneticisi Advanced Message Security (AMS) adres alanını başlatmayı denedi. AMS adres alanı (xxxxAMSM) başlatılamadı; bunun nedeni, aynı adı taşıyan başka bir işin etkin olması ya da başlatılan JCL görevinde bir hata olması olabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı bir şekilde 6C6 olağandışı sonlanıyor ve neden: 00F00003.

Sistem programcısının yanıtı

AMS adres alanının neden başlatılamadığını araştırın. Etkin bir adres alanı varsa, var olan bir adres alanını sonlandırarak sorunu çözün ya da gerekiyorsa başlatılan JCL görevini düzeltin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQY033A

csect-name KUYRUK YÖNETİCİSİ KULLANILAMIYOR, AMS BAŞLATMA HATASI

Önem Derecesi

12

Açıklama

Advanced Message Security (AMS) başlatılırken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisinin başlatılması kesildi. Kuyruk yöneticisi komutları kabul eder, ancak AMS işlevini gerektirebilecek MQI istekleri başarısız olur; neden kodu 2063 (MQRC_SECURITY_ERROR).

Sistem programcısının yanıtı

AMS adres alanı (xxxxAMSM) için iş günlüğünde önceki iletilerle bildirilen sorunu araştırın. Sorunu çözün ve kuyruk yöneticisini sona erdirin ve yeniden başlatın. Hatayı çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY034I

csect-name KUYRUK YÖNETİCİSİ AMS ' IN KAPATILMASINI BEKLIYOR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi durduruluyor ve Advanced Message Security (AMS) adres alanının (xxxxAMSM) sona ermesini istedi. Bu ileti, AMS kapatma işlemi tamamlanıncaya kadar düzenli olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, AMS adres alanının sona ermesini beklemeye devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti sürekli olarak yayınlandıysa, AMS adres alanına ilişkin iş günlüğünü inceleyerek neden sona ermediğini saptayın. Sorun çözülemezse, kuyruk yöneticisinin kapanmasına izin vermek için adres alanını sonlandırın.

CSQY035I

csect-name AMS HAS SHUTDOWN

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security (AMS) adres alanı (xxxxAMSM) sona erdi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi kapatma işlemi devam ediyor.

CSQY036I

QMGRPROD= *ürün-değeri*, *ürün-adi* için ürün kullanımı kaydediliyor, ürün tanıtıcısı *ürün-tnt*

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi tarafından SMF 89 ürün kullanım kayıtları kaydedilecek olursa kuyruk yöneticisi başlatıldığında yayınlanır. *ürün-adi* , ürünün açıklayıcı adıdır ve *ürün-tnt* , SMF 89 verilerinde kullanılacak ürün tanıtıcısıdır. Örneğin:

- QMGRPROD=MQ, IBM MQ for z/OS için ürün kullanımı kaydediliyor, ürün tanıtıcısı 5655-MQ9 -bu, IBM MQ for z/OS ürünü için kullanım verilerinin toplanacağını gösterir.
- QMGRPROD=AVCEDVUE, IBM MQ Advanced for z/OS Value Unit Edition için ürün kullanımı kaydediliyor, ürün tanıtıcısı 5655-AV1 -bu, IBM MQ Advanced for z/OS Value Unit Edition ürünü için kullanım verilerinin toplanacağını gösterir.

Ürün kullanımının kaydedilmesine ilişkin ek bilgi için bkz. [z/OS MVS Product Management](#) .

CSQY037I

ürün-adi, ürün tanıtıcısı *ürün-tnt* için ürün kullanım verileri kaydedilmiyor

Açıklama

Kuyruk yöneticisi SMF 89 ürün kullanım verilerini kaydetmezse, kuyruk yöneticisi başlatıldığında bu ileti yayınlanır. Bunun nedeni, SMF 89 kaynak grubunun sistem için etkinleştirilmemiş olması olabilir.

Ürün kullanımının kaydedilmesine ilişkin ek bilgi için bkz. [z/OS MVS Product Management](#) .

CSQY038E

csect-name QUEUE MANAGER STARTUP TERMINATED, *product* , *prod-source* içindeki *prod-keyword* için geçerli değil

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, *prod-source* içinde *prod-keyword* için geçerli olmayan bir *ürün* değeri buldu.

prod-keyword 'QMGRPROD' ya da 'AMSPROD' olabilir ve *prod-source* ' START COMMAND ', JCL PARM 'ya da 'CSQ6USGP' olabilir.

Birden çok değer (geçerli olmayan) bulunursa, ileti bir kereden fazla yayınlanabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi, 00E80010neden koduyla olağandışı sonlanıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Geçerli olmayan değeri düzeltin:

- Prod-source 'START COMMAND' ise, ek bilgi için START QMGR başlıklı konuya bakın.
- Ürün kaynağı 'JCL PARM' ise, kuyruk yöneticisi JCL parametresine ilişkin JCL parametresinin kodlanması hakkında bilgi için Kuyruk yöneticisinin başlatılması ve durdurulması başlıklı konuya bakın.
- Prod-source 'CSQ6USGP' ise, CSQ6USGP kullanılarak değerlerin yapılandırılmasına ilişkin bilgi için CSQ6USGP ' nin kullanılması başlıklı konuya bakın.

CSQY039I

v. r. m sürümüne geriye doğru geçiş desteklenir

V 9.2.0 Açıklama

Kuyruk yöneticisi, daha önce belirtilen IBM MQ sürümü kullanılarak başlatıldı. Gerekliyse, START QMGR BACKMIG (VRM) komutu önce geçerli sürüme karşı çalıştırıldıysa, kuyruk yöneticisini daha önceki sürümü kullanarak yeniden başlatabilirsiniz.

CSQY040I

Geriye doğru geçiş desteklenmiyor

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, daha önceki bir IBM MQ sürümü kullanılarak başlatılamaz. Bu ileti, kuyruk yöneticisi:

- Yürürlükteki sürüm kullanılarak yaratıldı.
- **V 9.2.0** Geçerli sürüme geçirilmeden önce, sıfır olmayan bir değişiklik numarasıyla (örneğin, IBM MQ 9.1.4) Continuous Delivery sürümü kullanılarak daha önce başlatılmış.
- Yürürlükteki sürümün geriye doğru geçişi desteklemediği bir IBM MQ sürümü kullanılarak daha önce başlatıldı.

V 9.2.0

CSQY041D

Kuyruk yöneticisinin CD yayın düzeyinde başlatılması, geriye doğru geçişi önler. Devam etmek için Y , iptal etmek için N yanıtlayın

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi, LTS yayınından (örneğin, IBM MQ 9.1.0) ya da CD yayınından (IBM MQ 9.2.0 CD gibi), sıfır olmayan bir değiştirici değeri olan bir CD yayınına (örneğin, IBM MQ 9.2.1) geçirildiğini saptadığında *write to operator with reply* (WTOR) olarak yayınlanır.

Sıfır olmayan değiştiriciler içeren CD yayınları geriye doğru geçişi desteklemez, bu nedenle IBM MQ yöneticisinin bunu bildiğini ve LTS 'den CD' e geçiş yapmak istediğini onaylamak için bu ileti yayınlanır.



Uyarı: Kuyruk yöneticisi CD ile başladıktan sonra önceki yayın düzeyine geri geçemez.

Kuyruk yöneticisi, siz WTOR ' u yanıtlayıncaya kadar başlatma işlemini tamamlamaz.

Kuyruk yöneticisinin CD'e geçirilmesi gerektiğini onaylamak için, WTOR' a Yharfiyle yanıt verin. Kuyruk yöneticisi daha sonra normal olarak başlar ve [CSQY040I](#)iletisini yayınlar.

Geçiş iptal etmek için WTOR ' a Nharfiyle yanıt verin. Kuyruk yöneticisi, olağandışı bitiş kodu 5C6 ve neden kodu [00E80171](#)ile olağandışı sona erecek ve sona erdirilecektir. Daha sonra, önceden kullandığı kitaplıkları kullanarak kuyruk yöneticisini başlatabilirsiniz.

WTOR ' u N ya da Yharfi dışında bir harfle yanıtlarsanız, doğru bir yanıt alınincaya kadar ileti yeniden yayınlanır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, WTOR için geçerli bir yanıt verilmeye kadar bekler; bu noktada başlatma işlemine devam eder ya da sona erdirir.

Sistem programcısının yanıtı

WTOR ' u Y ya da Nharfiyle yanıtlayın.

V 9.2.0

CSQY042E

v.r.m ' ye geriye doğru geçiş desteklenmiyor

Açıklama

Kuyruk yöneticisi BACKMIG (vrm) parametresiyle başlatıldı, ancak önceki sürüme geriye doğru geçiş desteklenmiyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi [X'00E80084'](#)neden koduyla olağandışı sonlanıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Geriye doğru geçişe izin verilip verilmediğini saptamak için [CSQY039I](#) iletisini ya da [CSQY040I](#) iletisini denetleyin.

V 9.2.0

CSQY043E

v.r.m ' ye geriye doğru geçiş başarısız oldu

Açıklama

Kuyruk yöneticisi BACKMIG (vrm) parametresiyle başlatıldı.

Önceki sürüme geriye doğru geçiş girişiminde bulunuldu, ancak beklenmeyen bir şekilde başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi, sorunu gösteren bir neden koduyla olağandışı sonlanıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini araştırın ve düzeltin ve komutu yeniden deneyin.

V 9.2.0

CSQY044D

Geriye doğru geçiş sırasında sayfa kümesi ya da çevrimdışı duruma getiriliyor. Geri geçişe devam etmek için Y , iptal etmek için N yanıtlayın.

Açıklama

Kuyruk yöneticisi BACKMIG (vrm) parametresiyle başlatıldı.

Önceki sürüme geriye doğru geçiş girişiminde bulunuldu, ancak kullanılan en az bir sayfa kümesi şu anda çevrimdışı. Bu iletiye, her çevrimdışı sayfa kümesi için [CSQI005I](#) iletisinin bir eşgörünümü devam eder.

Kuyruk yöneticisi, el ile müdahale edilmeden geriye doğru geçirildikten sonra ilgili sayfa kümesine erişemez.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, WTOR için geçerli bir yanıt verilinceye kadar bekler; bu noktada, geri geçiş ya da sona erdirme işlemine devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Geri geçişi iptal etmek ve kuyruk yöneticisini sona erdirmek için N yanıtını verin. Çevrimdışı sayfa kümesini ya da sayfa kümelerini çözümlayın ve komutu yeniden deneyin.

Sayfa kümesi ya da kümeleri olmadan geriye doğru geçişe devam etmek için Y yanıtını verin. Sayfa kümesini ya da kümelerini el ile geçirebilir ya da her birini daha sonra CSQUTIL FORMAT komutunu kullanarak yeni bir veri kümesine kurtarabilirsiniz.

V 9.2.0

CSQY045I

v.r.m ' ye geri geçiş tamamlandı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi BACKMIG (vrm) parametresiyle başlatıldı ve önceki yayına geriye doğru geçişi tamamladı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki yayın düzeyinde kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQY100I

csect-name SYSTEM parametreleri ...

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, aşağıdaki iletilerde gösterilen sistem parametresi değerleriyle başlatılıyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder.

CSQY101I

CSQY102I, CSQY103I, CSQY104I, CSQY105I, CSQY106I, CSQY107I, CSQY108I, CSQY109I, CSQY130I: *csect-name* parms

Açıklama

Bu ileti dizisi, kuyruk yöneticisinin kullandığı sistem parametresi değerlerini gösterir. (Bazı değerleri parantez içinde iç onaltılı gösterimi izler.) CSQ6SYSP makrosuna ilişkin sistem parametrelerine ilişkin bilgi için [CSQ6SYSP' nin Kullanılması](#) başlıklı konuya bakın.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder.

CSQY110I

csect-name LOG parametreleri ...

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, aşağıdaki iletilerde gösterilen günlük değıştirgesi değerleriyle başlatılıyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder.

CSQY111I

CSQY112I, CSQY113I, CSQY114I: *csect-name* parms

Açıklama

Bu ileti dizisi, kuyruk yöneticisinin kullandığı günlük değıştirgesi değeri gösterir. CSQ6LOGP makrosunda günlük değıştirgeleriyle ilgili bilgi için [CSQ6LOGP](#) kütüğünün kullanılması başlıklı konuya bakın.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder.

CSQY120I

csect-name ARCHIVE değıştirgeleri ...

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, aşağıdaki iletilerde gösterilen arşiv değıştirgesi değeriyle başlatılıyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder.

CSQY121I

CSQY122I, CSQY123I, CSQY124I: *csect-name* parms

Açıklama

Bu ileti dizisi, kuyruk yöneticisinin kullandığı arşiv değıştirgesi değeri gösterir. CSQ6ARVP makrosunda arşiv değıştirgeleriyle ilgili bilgi için [CSQ6ARVP](#) başlıklı konuya bakın.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder.

CSQY140I

csect-name USAGE parametreleri

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, aşağıdaki iletilerde gösterilen kullanım parametresi değeriyle başlatılıyor.

Bu değeri, kuyruk yöneticisi JCL ' de ya da START QMGR komutunda sağlanan değeriyle geçersiz kılınabilir. Çözülen değeri [CSQY037I](#) ve [CSQ0619I](#) iletilerinde gösterilir.

CSQY141I

csect-name USAGE parametresi sağlanmadı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanım parametreleri sağlanmaz ve varsayılan değeri kabul edilir.

Bu değeri, kuyruk yöneticisi JCL ' de ya da START QMGR komutunda sağlanan değeriyle geçersiz kılınabilir. Çözülen değeri [CSQY037I](#) ve [CSQ0619I](#) iletilerinde gösterilir.

CSQY142I

böcek-adi parms

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisinin kullandığı kullanım parametresi değeri gösterir. CSQ6USGP makrosuna ilişkin kullanım parametrelerine ilişkin bilgi için [CSQ6USGP](#) ' nin Kullanılması başlıklı konuya bakın.

CSQY200E

csect-name ARM request-type for element *arm-element* type *arm-element-type* failed, rc=*rc* reason =*reason*

Açıklama

Belirtilen öge için bir ARM isteği (IXCARM REQUEST =*istek-tipi*) başarısız oldu. *rc* dönüş kodudur ve *neden* çağrıdaki neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısının yanıtı

IXCARM çağrısından Dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS MVS Programming Sysplex Services Reference* adlı elkitabına bakın.

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY201I

csect-name ARM REGISTER for element *arm-element* type *arm-element-type* başarılı oldu

Açıklama

Belirtilen öge ARM ' ye başarıyla kaydedildi.

Sistem işlemi

Yok.

CSQY202E

csect-name ARM kaydı başarısız oldu

Açıklama

ARM ' ye kaydetme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak otomatik yeniden başlatma kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Hataya ilişkin ek bilgi için önceki CSQY200E iletisine bakın.

CSQY203E

csect-name ARM *request-type* for element *arm-element* type *arm-element-type* zamanaşımına uğradı, *rc=rc* reason *=reason*

Açıklama

Bir ARM isteği (IXCARM REQUEST *=istek-tipi*) yayınlandı, ancak ARM ilkesinde belirtilen bazı öncül öge, belirtilen zaman aralığı içinde bir ARM READY isteği yayınlamadı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bir gereksinim yok. Ancak, programınız öncel öge olmadan çalışamazsa, kuruluş tanımlı bazı işlemler gerekebilir.

CSQY204I

csect-name kol-ögesi tipi *kol-ögesi-tipi* için ARM DEREGISTER başarılı

Açıklama

Belirtilen ögenin ARM ' den kaydı başarıyla kaldırıldı.

Sistem işlemi

Yok.

CSQY205I

csect-name ARM ögesi *kol-ögesi* kayıtlı değil

Açıklama

STOP QMGR komutu ARM ' nin yeniden başlatılmasını istedi, ancak kuyruk yöneticisi ARM için kayıtlı değil.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağan şekilde durur, ancak otomatik olarak yeniden başlatılmaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini el ile yeniden başlatın.

CSQY210E

csect-name call-name ad-token için çağrı başarısız oldu, dönüş kodu=*dönüş kodu*

Açıklama

Bir grup bağlantısı için işleme sırasında bir ad simgesi hizmetleri çağrısı başarısız oldu. *rc* , çağrıdan gelen dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Hata toplu iş bağdaştırıcısında (*csect-name* CSQBICON ya da CSQBDSC) ortaya çıkarsa, uygulama çağrısı MQR UNEXPECTED_ERROR neden koduyla başarısız olur. Ters durumda (*csect-name* CSQYGRA1), işleme devam eder, ancak grup bağlantı olanağı kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Dönüş kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* belgesinin uygun birimine gidin:

- [IEANTRT](#)
- [IEANTCR](#)
- [IEANTDL](#)

ad simgesi hizmetleri çağrısından.

Sorunu çözemezseniz, bağımsız bir sistem dökümü alın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY211I

csect-name Grup bağlantısı ad çizelgesine giriş eklenemiyor (*çizelge-adresi*)

Açıklama

Grup bağlantı olanağı kullanıma hazırlanırken, bu kuyruk yöneticisine ilişkin ad çizelgesine yeni bir giriş eklenemedi. Bunun en olası nedeni, grupta en çok 32 kuyruk yöneticisinin etkin olması olabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak bu kuyruk yöneticisi grup bağlantısı için kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Etkin kuyruk yöneticilerinin sayısını azaltın ve bu kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Bu işlem sorunu çözmezse, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY212E

csect-name Grup ekleme tablosu bulunamıyor

Açıklama

Grup bağlantı olanağı için kullanıma hazırlama sırasında grup ekleme çizelgesi bulunamadı. Bunun en olası nedenleri, altsistemin kullanıma hazırlanması sırasında bir hata oluşması ya da altsistemin IBM MQ erken kodunun en son sürümüyle kullanıma hazırlanmaması olabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak grup bağlantısı olanağı CICStarafından kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

IBM MQ erken kodunun en son sürümüne, yayın düzeyine ya da bakım düzeyine sahip kitaplıkların z/OS LPA için kullanılan kitaplıklarda olduğundan emin olun ve IBM MQ REFRESH QMGR TYPE (EARLY) komutunu kullanarak kuyruk yöneticisine ilişkin erken kodu yenileyin. [Görev 3: z/OS bağlantı listesini ve Yaşam Çevrimi Projesi Yönetimi 'ni güncellemebaşlıklı konuya bakın.](#)

CSQY220I

csect-name Kuyruk yöneticisi depolama kullanımı: yerel depolama: kullanılan *mm*MB, ücretsiz *nn*MB: yukarıdaki çubuk: kullanılan *aabb*, ücretsiz *cc*

Açıklama

Bu ileti, şu anda kullanılan ve kullanılabilir sanal saklama alanı miktarını görüntüler:

- genişletilmiş özel bölgede (yerel depolama).
- Bar (64 bit depolama) üst kısmında bulunur.

Kullanılan depolama alanı miktarı, bayt sayısına göre en uygun birimde (MB/GB) görüntülenir ve yaklaşımlardır. Kullanılabilir depolama miktarı 10 GB 'yi aşarsa, ' > 10 GB ' görüntülenir. Diğer tüm durumlarda, kullanılabilir saklama alanı miktarı en uygun birimde görüntülenir. Kullanılabilir depolama alanı miktarı için toplam, uygun birimdeki (MB /GB) bir tam sayıya yuvarlanır. Örneğin, 3 GB değeri görüntülenirse, boş depolama alanı miktarı 3 GB 'den büyük ya da 3 GB' ye eşittir ve 4 GB ' den azdır.

Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlangıcında ve daha sonra, kullanım değişmezse ya da bellek kullanımı %2 'den fazla değiştiğinde (yukarı ya da aşağı) günlüğe kaydedilir.

Bu ileti, ALTER BUFFPOOL komutu LOCATION ya da BUFFERS için bir değer değiştirirse de oluşturulur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. IBM MQ tarafından gerçekleştirilen ya da gerekli olan özel işlemler CSQY221I ve CSQY222E iletileriyle gösterilir.

Sistem programcısının yanıtı

Şu anda herhangi bir işlem yapılması gerekmez. Ancak, bu iletinin sık sık görüntülenmesi, sistemin yürürlükteki yapılandırma için en uygun bölgenin ötesinde çalıştığını gösterir.

CSQY221I

csect-name Kuyruk yöneticisi yerel saklama alanı yetersiz

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, genişletilmiş özel bölgede sanal saklama alanı yetersiz kalıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Diğer alt havuzlarda yeniden kullanılabilmesi için iç alt havuzlardan kullanılmayan depolamayı kaldırmayı deneyen depolama daraltması işlemi gerçekleştirilir. Bu, büyük miktarda depolama için geçici bir gereksinimden sonra gerekli olabilir; örneğin, olağan dışı büyük bir iş birimi gerçekleştiriliyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletilerden yalnızca birkaçının çıkışı varsa, şu anda herhangi bir işlem yapılması gerekmez. Ancak, bu iletinin sık sık görüntülenmesi, sistemin yürürlükteki konfigürasyon için en uygun bölgenin ötesinde çalıştığını ve araştırılması gerektiğini gösterir.

CSQY222E

csect-name Kuyruk yöneticisi önemli ölçüde yerel depolama alanı yetersiz-harekete geçin

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, genişletilmiş özel bölgede sanal saklama alanının kritik derecede altında çalışıyor. Durumu hafifletmek ve kuyruk yöneticisinin olası olağandışı sona erdirilmesini önlemek için işlem yapılmalıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Depolama daraltması işlemi gerçekleştirildi, ancak kalan ayrılmamış sanal saklama alanı önceden belirlenmiş bir güvenli saklama alanından az. Saklama alanı kullanımı artmaya devam ederse, kuyruk yöneticisi beklenmedik bir şekilde olağandışı bir şekilde sonlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sanal saklama alanı, yürürlükteki yapılandırma için fazla ayrılmış. Aşağıdaki işlemler sanal saklama alanı gereksinmesini azaltabilir:

- LOCATION değiştirgesi BELOW olarak ayarlanmış arabellek havuzlarında, ALTER BUFFPOOL komutuyla arabellek havuzu büyüklüklerini azaltabilirsiniz. Fazla ayrılmış arabellek havuzlarını saptamak için arabellek havuzu istatistikleri kullanılabilir.
- Kuyruk yöneticisiyle eşzamanlı bağlantı sayısını azaltın. DISPLAY CONN komutu, kuyruk yöneticisi kaynaklarını kullanan bağlantıları saptamak için kullanılabilir.

Yukarıda açıklanan işlemleri gerçekleştirdikten sonra sorun devam ederse, bu, depolamanın serbest bırakılmadığı (bir 'depolama sızıntısı') bir iç hatanın göstergesi olabilir. Bundan şüphelenirseniz, kuyruk yöneticisinin belirli bir zaman aralığıyla ayrılmış en az iki sistem dökümünü toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY223I

csect-name Kuyruk yöneticisi artık yerel saklama alanı yetersiz

Açıklama

Kuyruk yöneticisi artık genişletilmiş özel bölgede sanal saklama alanı sıkıntısı çekmiyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Depolama daralması işlemi gerçekleştirildi ve kalan ayrılmamış sanal saklama alanı önceden belirlenmiş bir güvenli saklama alanından daha fazladır.

CSQY224I

csect-name Kuyruk yöneticisi, çubuğun üzerindeki yerel saklama alanının altında

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, çubuğun üzerinde sanal saklama alanı yetersiz kalıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Diğer alt havuzlarda yeniden kullanılabilmesi için iç alt havuzlardan kullanılmayan depolamayı kaldırmayı deneyen depolama daraltması işlemi gerçekleştirilir. Bu, çok miktarda depolama için geçici bir gereksinimden sonra gerekli olabilir; örneğin, dizinlenmiş bir kuyrukta tutulan olağan ileti sayısından fazla ya da gerçekleştirilmekte olan olağandışı büyük bir iş birimi.

CSQY225E

csect-name Kuyruk yöneticisi, çubuğun üstündeki yerel saklama alanının kritik ölçüde yetersiz-işlem gerçekleştir

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, çubuğun üzerindeki sanal saklama alanının kritik derecede altında çalışıyor. Durumu hafifletmek ve kuyruk yöneticisinin olası olağandışı sona erdirilmesini önlemek için işlem yapılmalıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Depolama daralması işlemi gerçekleştirildi, ancak kalan ayrılmamış sanal saklama alanı önceden belirlenmiş bir güvenli saklama alanından az. Saklama alanı kullanımı artmaya devam ederse, kuyruk yöneticisi beklenmedik bir şekilde olağandışı bir şekilde sonlanabilir.

CSQY226I

csect-name Kuyruk yöneticisi artık çubuğun üstündeki yerel saklama alanından kısa değil

Açıklama

Kuyruk yöneticisi artık çubuğun üstünde sanal saklama alanı sıkıntısı çekmez.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Depolama daralması işlemi gerçekleştirildi ve kalan ayrılmamış sanal saklama alanı önceden belirlenmiş bir güvenli saklama alanından daha fazladır.

CSQY227E

csect-name IARV64, RC=rc, reason =reason =reason kullanılarak çubuğun üstünde saklama alanı ayrılamıyor

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin çubuğun üzerinde saklama alanı ayırma isteği başarısız oldu. rc dönüş kodudur ve neden, z/OS IARV64 hizmetinin neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi hatadan kurtulmayı deneyecek. Kurtarma olanağı yoksa, 5C6-00A30042, 5C6-00A31000 ya da 5C6-00E20045 gibi bir uygulama ya da kuyruk yöneticisi olağandışı sonu gerçekleştirecektir.

CSQY228E

ACE havuzu genişletilemiyor, ACELIM ' ye ulaşıldı

Açıklama

Kuyruk yöneticisine yönelik yeni bağlantıları gösteren denetim öbeklerini yönetmek için kullanılan iç depolama havuzu, ACELIM sistem parametresi tarafından tanımlanan sınıra ulaştı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisinin işlenmesi devam eder. Yeni bağlantı istekleri başarısız olmuş olabilir; [CSQ3202E](#) ya da [CSM078E](#) iletisi, etkilenen işlere ilişkin daha fazla bilgi verir.

Sistem programcısının yanıtı

Yapılandırılan ACELIM değerini gözden geçirin. ACE havuzunun olağan büyüklüğünü belirlemek için STATISTICS CLASS (2) izlemesini kullanmak yararlı olabilir.

Ek bilgi için [Adres alanı saklama alanı](#) başlıklı konuya bakın.

CSQY270E

csect-name UNTANINMAYAN MESSAGE NUMBER *ileti-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

ileti-tnt iletisini yayınlamak için başarısız bir girişimde bulunuldu. Bu ileti, istenen ileti IBM MQ ileti dizininde bulunamazsa yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem, istenen ileti verilmiş gibi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İleti numarasını (*ileti-tnt*) kullanın ve bu ürün belgelerinde iletiyi arayın. ABD İngilizcesi dışında bir dil kullanıyorsanız, dil özelliğini doğru şekilde kurduğunuzdan ve işinizde uygun yükleme kitaplığı veri kümesi birleşimlerine sahip olduğunuzdan emin olun. Bu olasılığın dışında bu bir MQ sistem sorunu olabilir; bkz. [Sorun giderme ve destek](#).

Not: İletiler, panolar ve raporlar oluşturmak için metin sağlamak için de kullanılır. Böyle bir ileti bulunamazsa, panoda ya da raporda genellikle kesilmiş biçimde CSQY270E iletisi görüntülenir.

CSQY271I

İLETİ OLUŞTURUCU KULLANIMA HAZIRL VARSAYILAN DEĞER

Önem Derecesi

4

Açıklama

İleti üretici, CSQ6SYSP makrosu tarafından tanımlanan yöneltme kodu kullanıma hazırlama değiştirilmesine erişemedi. Bu makro tarafından tanımlanan varsayılan değerler kabul edilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

CSQ6SYSP makrosunun değiştirilmesi gerekebilir. CSQ6SYSP makrosuna ilişkin sistem parametrelerine ilişkin bilgi için [CSQ6SYSP'](#) nin Kullanılması başlıklı konuya bakın.

CSQY290E

böcek-adı SAKLAMA YERİ YOK

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir sistem yordamı için kullanılabilir bellek yetersiz. *csect-name* sistem yordamı işlevini gösterir:

CSQAXDPS, CSQVXDPS

Kullanıcı çıkışları (kanal dışında)

CSQXARMY

Kanal başlatıcı otomatik yeniden başlatma

CSQXDCTS, CSQXTRPG

Kanal başlatıcı izlemesi

CSQXDMP5

Kanal başlatıcı sistem dökümü

CSQXLDXS

Kullanıcı kanalı çıkışları

CSQ2GFRR, CSQ2MFRR

IMS köprü sistemi dökümü

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak sistem yordamı tarafından sağlanan işlev engellenir. Örneğin, yordam CSQXLDXS ise, kullanıcı kanalı çıkışları kullanılamaz ve bunları kullanan kanallar başlatılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun kuyruk yöneticisinde ortaya çıkarsa, adres alanının boyutunu artırın ya da kullanılmakta olan kuyrukların, iletilerin ve iş parçacıklarının sayısını azaltın.

Sorun kanal başlatıcıda ortaya çıkarsa, adres alanının boyutunu artırın ya da dağıtıcıların, bağdaştırıcı alt görevlerinin, SSL sunucusu alt görevlerinin ve kullanılmakta olan etkin kanalların sayısını azaltın.

CSQY291E

csect-name SDUMPX FAILED, RC=0000ssrr, *döküm-tanıtıcısı*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Sistem döküm yordamı bir döküm yayınlamadı; döküm tanıtıcısı iletide gösterildiği gibiydi. *rr* dönüş kodudur ve *ss*, z/OS [SDUMPX](#) hizmetinin neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Genellikle dönüş kodu 08 olur. En sık rastlanan [dönüş kodu 08](#) neden kodları şunlardır:

02

Başka bir SVC dökümünün yakalama aşaması devam ettiği için bir SVC dökümü engellendi.

04

Bir SVC dökümü, SLIPNODUMP komutu tarafından engellendi.

0B

Bir SVC dökümü DAE tarafından engellendi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

SDUMPX isteğinden dönüş kodu ve neden koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Authorized Assembler Services Reference* adlı elkitabının uygun birimini seçin.

Neden kodu 0Biçin, DAE gizlemesi durumunda bkz. engellenmiş döküm oluşturma.

Özetlemek için, 3.5 IPCS seçeneğini kullanın; diğer bir deyişle, *Utilities* -> DAE döküm belirtisi için T (TAKEDUMP) seçeneğini ayarlamak için izin vermek istediğiniz belirtileri kullanın.

CSQY330I

Kuyruk yöneticisi sınırlı işlevselliğe sahip

Açıklama

IBM MQ için seçilen kuruluş ve ayarlama seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermiyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder.

CSQY331E

parm değerine izin verilmiyor-sınırlı işlev

Açıklama

IBM MQ için belirlenen kuruluş ve özelleştirme seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermediğinden, *parm* sistem parametresi için belirtilen değere izin verilmiyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlamıyor.

CSQY332I

IMS Bridge kullanılamıyor-sınırlı işlevsellik

Açıklama

IBM MQ için seçilen kurulum ve özelleştirme seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermediğinden IBM MQ-IMS köprüsü çalışmıyor.

Sistem işlemi

MQ-IMS köprüsü başlamıyor.

CSQY333E

Komuta izin verilmiyor-işlev kısıtlandı

Açıklama

IBM MQ için belirlenen kuruluş ve özelleştirme seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermediğinden, verilen komuta izin verilmiyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQY334E

csect-name keyword(value) ürününe izin verilmiyor-kısıtlı işlevsellik

Açıklama

IBM MQ için belirlenen kuruluş ve ayarlama seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermediğinden, anahtar sözcük için belirtilen değere izin verilmiyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CSQY335E

csect-name Kanal *kanal-adi* kullanılamaz-sınırlı işlevsellik

Açıklama

IBM MQ için belirlenen kuruluş ve özelleştirme seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermediği için kanal kullanılamıyor.

Sistem işlemi

İstenen işlem başarısız oldu.

CSQY336E

csect-name keyword ürününe izin verilmiyor-kısıtlı işlevsellik

Açıklama

IBM MQ için belirlenen kuruluş ve uyarlama seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermediği için anahtar sözcüğe izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQY337E

csect-name keyword değer uzunluğuna izin verilmiyor-kısıtlı işlevsellik

Açıklama

IBM MQ için belirlenen kuruluş ve uyarlama seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermediği için, anahtar sözcük için belirtilen değer uzunluğuna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQY340E

Kuyruk yöneticisi sınırlı işlevselliğe sahiptir, ancak daha önce tam işlevselliğe sahipti. Desteklenmeyen nesnelere silinecek (iletilerin kaybedilmesi), geçersiz öznitelikler değiştirilecek

Açıklama

IBM MQ için seçilen kuruluş ve uyarlama seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermiyor. Ancak, kuyruk yöneticisi daha önce herhangi bir işlev kısıtlaması olmadan çalışmıştır; bu nedenle, kısıtlı işlevle izin verilmeyen nesnelere ve öznitelik ayarları olabilir.

Devam etmek için, bu nesnelere silinmesi gerekir (bu, iletilerin kaybolduğu anlamına gelebilir) ve özniteliklerin değiştirilmesi gerekir. Kuyruk yöneticisi bunu otomatik olarak yapar.

Sistem işlemi

CSQY341D iletisi yayınlandı ve işlecin yanıtı bekleniyor.

Sistem programcısının yanıtı

İşletmenin iki seçeneği vardır:

- Kuyruk yöneticisinin 'Y' yanıtını kullanarak nesnelere silinmesine ve öznitelikleri değiştirmesine izin verin.
- 'N' yanıtını kullanarak kuyruk yöneticisini iptal edin.

CSQY341D

Devam etmek için E, iptal etmek için H girin

Açıklama

IBM MQ için belirlenen kuruluş ve uyarlama seçenekleri, önceki CSQY340E iletisinde belirtildiği gibi değişmiştir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, işletmenin yanıtını bekliyor

Sistem programcısının yanıtı

CSQY340Eiletisine bakın.

CSQY342I

Nesneleri silme ve öznitelikleri değiştirme-sınırlı işlevsellik

Açıklama

Bu ileti, işletmen CSQY341Diletisine 'Y' yanıtını verirse gönderilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, nesneleri siler ve kısıtlanmış işlemlerle izin verilmeyen öznitelikleri değiştirir.

CSQY343I

Kuyruk yöneticisi sonlandırılıyor-sınırlı işlevsellik kabul edilmiyor

Açıklama

Bu ileti, işletmen CSQY341Diletisine 'N' yanıtını verirse gönderilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlamıyor.

z/OS Advanced Message Security (CSQ0...)**CSQ0101E**

csect-name İç ileti koruma hatası, neden *neden*, tanılama programları: *değer1,değer2*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İleti koruma işlemi sırasında bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Bir koyma işlemi için ileti reddedilir.

Alma işleminde, ileti hata kuyruğuna (**SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE**) taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

İletinin geçerli IBM MQ üstbilgileri olup olmadığını kontrol etmelisiniz, yoksa IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ0105E

csect-name İç hata oluştu, neden *neden*, tanılama programları: *değer*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İleti koruma işlemi sırasında bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

İleti kuyruğu arabirimi (MQI) çağrısı başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ0109E

csect-name SDUMP başarısız oldu, dönüş kodu *rc*, neden *neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Olağandışı sona erdirme işlemi sırasında SDUMP verme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

SDUMP tanılamaları oluşturulmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu çözmek için dönüş kodunu ve nedeni SDUMP belgeleriyle birlikte inceleyin.

CSQ0110I

csect-name AMS *abend* *abend*, *neden* *neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

abend tipinde ileti koruması işlenirken *nedennedeniyle* bir olağandışı bitiş oluştu.

Sistem işlemi

İleti kuyruğu arabirimi (MQI) çağrısı başarısız olur ve IBM MQ altsistemi sonlandırılabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu çözmek için olağandışı bitiş ve neden kodu bilgilerini kullanın.

Sorun çözülemezse, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ0111I

csect-name Modül görelî konumu *görelî konum*, *düzey* *düzey*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Modül ve *düzey*, ileti koruma işlemi sırasında olağandışı bitmenin ardından tanılama amacıyla raporlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0112I

csect-adı PSW *SDWAE1*, *SDWAE1*, *SDWAAEC1*, *SDWAAEC1*

Önem Derecesi

0

Açıklama

İlgili Program Durumu Sözcük (PSW) alanları, ileti koruma işlemi sırasında bir olağandışı sonlanma sonrasında bildirilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0113I

csect-adı CAB value1, value2, value3, value4

Önem Derecesi

0

Açıklama

İlgili iç alanlar, ileti koruma işlemi sırasında olağandışı sonlanma sonrasında bildirilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0114I

csect-adı R0-R3 gpr0, gpr1, gpr2, gpr3

Önem Derecesi

0

Açıklama

Genel amaçlı kayıtlar, ileti koruma işlemi sırasında bir olağandışı sonlanma sonrasında 0-3 arasında raporlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0115I

csect-adı R4-R7 gpr4, gpr5, gpr6, gpr7

Önem Derecesi

0

Açıklama

4-7 arası genel amaçlı kayıtlar, ileti koruma işlemi sırasında bir olağandışı sonlanma sonrasında bildirilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0116I

csect-adı R8-R11 gpr8, gpr9, gpr10, gpr11

Önem Derecesi

0

Açıklama

8 'den 11 'e kadar olan genel amaçlı kayıtlar, ileti koruma işlemi sırasında bir olağandışı sonlanma sonrasında bildirilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0117I

csect-adı R12-R15 gpr12, gpr13, gpr14, gpr15

Önem Derecesi

0

Açıklama

Genel amaçlı kayıtlar, ileti koruma işlemi sırasında bir olağandışı sonlanma sonrasında 12 'den 15 'e kadar bildirilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0118I

csect-adı A0-A3 ar0, ar1, ar2, ar3

Önem Derecesi

0

Açıklama

0-3 arası erişim kayıt defterleri, ileti koruma işlemi sırasında bir olağandışı sonlanma sonrasında bildirilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0119I

csect-adı A4-A7 ar4, ar5, ar6, ar7

Önem Derecesi

0

Açıklama

4-7 arası erişim kayıtları, ileti koruma işlemi sırasında bir olağandışı sonlanma sonrasında bildirilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0120I

csect-adı A8-A11 ar8, ar9, ar10, ar11

Önem Derecesi

0

Açıklama

8 'den 11 'e kadar olan erişim kayıtları, ileti koruma işlemi sırasında bir olağandışı sonlanma sonrasında bildirilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0121I

csect-adı A12-A15 *ar12, ar13, ar14, ar15*

Önem Derecesi

0

Açıklama

12-15 arası erişim kayıt defterleri, ileti koruma işlemi sırasında bir olağandışı sonlanma sonrasında bildirilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0137I

csect-name SDUMP alınmadı, DAE tarafından engellendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Dump Analysis and Elimination (DAE) nedeniyle bir SDUMP engellendi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0151E

csect-name Saklama alanı ayırlamadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

İleti koruma işlemi sırasında saklama alanı ayırma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İleti kuyruğu arabirimi (MQI) çağırısı başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanılabilir depolama miktarını artırın.

CSQ0174E

csect-name Modül yüklenemedi *modül*, dönüş kodu *abncode*, neden *rsncode*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir modülü depolama alanına yükleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

IBM MQ altsistemi başlatılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu çözmek için **LOAD** makrosuna ilişkin belgelerle birlikte olağandışı bitiş ve neden kodunu kullanın.

CSQ0175E

csect-name Modül silinemedi *modülü*, dönüş kodu *rc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yüklenen bir modülü silme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Modül yüklü olarak kalır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu çözmek için **DELETE** makrosuna ilişkin belgelerle birlikte dönüş kodunu kullanın.

CSQ0201E

csect-name İleti çizelgesi kullanılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

İleti koruma bileşeni ileti dosyasını yükleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

IBM MQ altsistemi başlatılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

IBM MQ altsisteminin doğru kurulduğunu doğrulayın. Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ0204I

csect-name AMS, *use-size* MB ' lik yerel depolama alanı kullanıyor, *ücretsiz* MB

Önem Derecesi

0

Açıklama

İleti koruma hizmetleri için şu anda kullanılan depolama alanı miktarı şu anda *kullanım boyutu* MB ve ayrıca bir *serbest boyut* alanı boş kalır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0209E

csect-name Hata kuyruğuna gönderilen *qname* iletisi, MQR= *mqr* (*mqr-text*)

Önem Derecesi

4

Açıklama

qname kuyruğundaki korumalı bir ileti işlenirken, *mqrc* nedeniyle işlenemedi ve hata kuyruğuna gönderildi, **SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE** (*mqrc-text*, MQRRC 'yi metin biçiminde sağlar).

Sistem işlemi

İleti hata kuyruğuna yerleştirilir ve istekte bulunan uygulamaya bir hata döndürülür.

Sistem programcısının yanıtı

İletinin neden işlenemediğini saptamak için, hata kuyruğundaki iletiyi ve neden kodunu inceleyin.

Gönderen ve alıcı ilkelerini kontrol etmelisiniz. Örneğin, ilke ayarlanırken:

- ST kullanarak İl ya da Bölgesi belirtin =
- Aşağıdaki özel karakterler için çıkış karakterleri gerekir:

```
, (comma)
+ (plus)
" (double quote)
\ (backslash)
< (less than)
> (greater than)
; (semicolon)
```

- Ayırt Edici Ad gömülü boşluklar içeriyorsa, DN 'yi çift tırnak işareti içine almanız gerekir.

CSQ0210E

csect-name İleti hata kuyruğuna yönlendirilemedi, MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Alma işlenirken, *mqrc* nedeniyle ileti koruma işlemi başarısız oldu (*mqrc-text*, MQRRC 'yi metin biçiminde sağlar). İletiyi **SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE** hata kuyruğuna koyma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Alma isteği başarısız olur ve ileti hedef kuyrukta kalır.

Sistem programcısının yanıtı

İletinin neden işlenemediğini ya da hata kuyruğuna yerleştirilemediğini saptamak için, hedef kuyruktaki iletiyi ve neden kodunu inceleyin.

Kuyruk yöneticisi ve Advanced Message Security görev hata günlüklerinde, iletiyi hata kuyruğuna koyma hatasıyla ilgili hata iletileri olup olmadığını denetleyin.

CSQ0213E

csect-adi İç kuyruk kapatma başarısız oldu MQRCC=*mqcc* MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Korunan bir kuyruk korumasının kullanıma hazırlanması için açma işlemi başarısız oldu ve kuyruğu içeride kapatma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Açma isteği başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için tamamlanma ve neden kodlarını inceleyin.

CSQ0214E

csect-name İleti koruması kullanıma hazırlanamadı, dönüş kodu *rc*, neden *neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Korunan bir kuyruk koruması kullanıma hazırlanırken açma işlemi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Açma isteği başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için tamamlanma ve neden kodlarını inceleyin. Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* belgesindeki [Messages and codes](#) (İletiler ve kodlar) bölümüne bakın.

CSQ0215E

csect-name İleti koruması başarısız oldu, dönüş kodu *rc*, neden *neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Koyma işlemi sırasında bir iletiyi koruma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İleti kuyruğa konmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için tamamlanma ve neden kodlarını inceleyin. Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* belgesindeki [Messages and codes](#) (İletiler ve kodlar) bölümüne bakın.

CSQ0216E

csect-name İleti korumasız başarısız oldu, dönüş kodu *rc*, neden *neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Alma işlemi sırasında korunan bir iletiyi işleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Başarısız olan işlem yıkıcı bir alma işlemindeyse, ileti hata kuyruğuna (mümkünse) taşınır (**SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE**).

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için tamamlanma ve neden kodlarını inceleyin. Daha fazla bilgi için *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* belgesindeki [Messages and codes](#) (İletiler ve kodlar) bölümüne bakın.

CSQ0217E

csect-name 'objname' nesnesi işlenemedi

Önem Derecesi

8

Açıklama

*objname*adlı nesne için korumalı bir iletiyi başlatma, koruma ya da işleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Açma, alma ya da koyma isteği başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için önceki ya da sonraki konsol iletilerini inceleyin.

CSQ0218E

csect-name qname için gizlilik ilkesi geçersiz. Alıcı yok

Önem Derecesi

8

Açıklama

Açık ya da put1 işleme sırasında, *qnamenesnesi* için bir gizlilik ilkesi öngörülüyor, ancak ilke herhangi bir alıcıyı tanımlayamadı.

Sistem işlemi

Açma ya da put1 isteği başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

qnamenesnesine ilişkin koruma ilkesini değiştirin ya da silin.

CSQ0219E

csect-name qname için ileti doğrulama hatası

Önem Derecesi

8

Açıklama

Koyma ya da alma sırasında beklenmeyen üstbilgi değerleri ya da görece konumlar nedeniyle bir iletiyi işleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Koyma ya da alma işlemi başarısız olur.

Alma (get) işlemi için ileti hata kuyruğuna (**SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE**) taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini saptamak için başarısız olan iletiyi inceleyin.

CSQ0220E

csect-name Şifreleme gücü kullanılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Alma işlemi sırasında korumalı bir ileti şifreleme gücünü belirtmedi.

Sistem işlemi

Alma isteği başarısız olur ve ileti **SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE** hata kuyruğuna taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Hata kuyruğundaki iletiyi inceleyerek iletinin kökenini ve neden doğru korunmadığını saptayın.

CSQ0221E

csect-name İleti şifreleme düzeyi *encstr* geçersiz

Önem Derecesi

8

Açıklama

Alma işlemi sırasında korunan bir iletinin şifreleme düzeyi tanınmadı.

Sistem işlemi

Alma isteği başarısız olur ve ileti **SYSTEM . PROTECTION . ERROR . QUEUE**hata kuyruğuna taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Hata kuyruğundaki iletiyi inceleyerek iletinin kaynağını ve neden geçerli bir şifreleme gücüne sahip olmadığını belirleyin.

Bazı şifreleme algoritmaları bazı platformlarda desteklenir, ancak diğerlerinde desteklenmez.

CSQ0222E

csect-name İleti şifreleme düzeyi *encstr* ilkeyle tutarsız

Önem Derecesi

8

Açıklama

Alma işlemi sırasında korumalı bir ileti, beklenen şifreleme gücüyle eşleşen bir şifreleme algoritması kullanmadı.

Sistem işlemi

Alma isteği başarısız olur ve ileti **SYSTEM . PROTECTION . ERROR . QUEUE**hata kuyruğuna taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Hata kuyruğundaki iletiyi inceleyerek iletinin kaynağını ve şifreleme algoritmasının neden beklenen şifreleme gücüyle eşleşmediğini belirleyin.

Bazı şifreleme algoritmaları bazı platformlarda desteklenir, ancak diğerlerinde desteklenmez.

CSQ0223E

csect-name İleti büyüklüğü *m-size* üstbilgi büyüklüğü *h-size* ya da özgün büyüklük *o-size* ile tutarsız

Önem Derecesi

8

Açıklama

Alma işlemi sırasında, korunan bir iletinin özgün korunmayan iletiyle eşleşmeyen bir üstbilgisi ya da genel ileti boyutu olduğu saptandı.

Sistem işlemi

Alma isteği başarısız olur ve ileti **SYSTEM . PROTECTION . ERROR . QUEUE**hata kuyruğuna taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Hata kuyruğundaki iletiyi inceleyerek, uzunluklarının özgün korunmayan iletiyle neden tutarsız olduğunu saptayın.

CSQ0224E

csect-name İleti arabelleği uzunluğu *m-size* çok küçük

Önem Derecesi

8

Açıklama

Alma işlemi sırasında korunan bir ileti, standart bir koruma üstbilgisi içermek için yetersiz uzunlukta ve işlenemedi.

Sistem işlemi

Alma isteği başarısız olur ve ileti **SYSTEM . PROTECTION . ERROR . QUEUE**hata kuyruğuna taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Hata kuyruğundaki iletiyi inceleyerek, iletinin uzunluğunun neden yetersiz olduğunu saptayın.

CSQ0225E

csect-name İleti üstbilgisi kabul edilemiyor, yapı tanıtıcısı '*strucid*'

Önem Derecesi

8

Açıklama

Alma işlemi sırasında korunan bir iletinin beklenen koruma üstbilgisi göz alıcı değil, *strucid*vardı.

Sistem işlemi

Alma isteği başarısız olur ve ileti **SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE**hata kuyruğuna taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Geçersiz bir koruma üstbilgisi olmasının nedenini saptamak için hata kuyruğundaki iletiyi inceleyin.

CSQ0226E

csect-name Üstbilgi sürümü desteklenmiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Alma işlemi sırasında korumalı bir ileti beklenen koruma üstbilgisi sürümüne sahip değildi.

Sistem işlemi

Alma isteği başarısız olur ve ileti **SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE**hata kuyruğuna taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Geçersiz bir koruma üstbilgisi olmasının nedenini saptamak için hata kuyruğundaki iletiyi inceleyin.

CSQ0227E

csect-name İleti imza algoritması *sig-alg* geçersiz

Önem Derecesi

8

Açıklama

Alma işlemi sırasında korunan bir iletinin tanınan bir imza algoritması yoktu.

Sistem işlemi

Alma isteği başarısız olur ve ileti **SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE**hata kuyruğuna taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Hata kuyruğundaki iletiyi inceleyerek iletinin kökenini ve neden geçerli bir imza algoritmasına sahip olmadığını saptayın. Bazı imza algoritmaları bazı platformlarda desteklenir, ancak diğerlerinde desteklenmez.

CSQ0228E

csect-name İleti imza algoritması *sig-alg* ilkeyle tutarsız

Önem Derecesi

8

Açıklama

Alma işlemi sırasında korunan bir ileti, beklenen imza gücüyle eşleşen bir imza algoritması kullanmadı.

Sistem işlemi

Alma isteği başarısız olur ve ileti **SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE** hata kuyruğuna taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Hata kuyruğundaki iletiyi inceleyerek iletinin kökenini ve imza algoritmasının neden beklenen imza gücüyle eşleşmediğini saptayın. Bazı imza algoritmaları bazı platformlarda desteklenir, ancak diğerlerinde desteklenmez.

CSQ0229E

csect-name Gönderenin ayırt edici adı doğrulanamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Alma işlemi sırasında, ileti gönderenin ayırt edici adı doğrulanmak üzere yoktu.

Sistem işlemi

Alma isteği başarısız olur ve ileti **SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE** hata kuyruğuna taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Hata kuyruğundaki iletiyi inceleyerek, iletiyi gönderen için neden ayırt edici bir ada sahip olmadığını saptayın.

CSQ0230E

csect-name Yapı tanıtıcısı *strucid* biçim adı *biçimi* için geçersiz

Önem Derecesi

8

Açıklama

İleti koruması işlenirken bir ileti üstbilgisi, belirtilen ileti biçimi için beklenen değere sahip değildi.

Sistem işlemi

MQI çağrısı başarısız oldu. Bir alma isteği için ileti, **SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE** hata kuyruğuna taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini saptamak için, sorunun olduğu ileti biçimlerini ve üstbilgilerini inceleyin.

CSQ0231E

csect-name Tanınmayan sürüm *sürüm* : yapı *strucid*, biçim adı *biçim*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İleti koruması işlenirken bir ileti üstbilgisi sürümü, belirtilen ileti biçimi ve üstbilgisi için beklenen değere sahip değildi.

Sistem işlemi

MQI çağrısı başarısız oldu. Bir alma isteği için ileti, **SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE** hata kuyruğuna taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini saptamak için, sorunun olduğu ileti biçimlerini ve üstbilgilerini inceleyin.

CSQ0232E

csect-name Arabellek uzunluğu biçim adı *biçimi* için yetersiz

Önem Derecesi

8

Açıklama

İleti koruması işlenirken, ileti biçimiyle gösterilen bir üstbilginin uzunluğunu hesaba katmak için bir ileti uzunluğu yetersizdi.

Sistem işlemi

MQI çağrısı başarısız oldu. Bir alma isteği için ileti, **SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE** hata kuyruğuna taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini saptamak için, sorunun oluştuğu ileti biçimlerini ve üstbilgilerini inceleyin.

CSQ0233E

csect-name Message *msg-size* boyutu, özgün *orig-size* boyutuyla eşleşmiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Alma işlemi sırasında korunan bir ileti uzunluğu, korunmadan önce iletinin özgün uzunluğuna çözülmez.

Sistem işlemi

Alma isteği başarısız olur ve ileti **SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE** hata kuyruğuna taşınır.

Sistem programcısının yanıtı

Hata kuyruğundaki iletiyi inceleyerek, iletinin neden beklenenden farklı bir uzunluğa sahip olduğunu saptayın.

▶ V9.2.0

CSQ0234I

csect-name *kuyruk-adi* ilkesi tanımlanmadı, ileti koruması kaldırılmayacak

Önem Derecesi

0

Açıklama

CHLTYPE SDR ya da SVR içeren bir kanalda SPLPROT (REMOVE) belirtildi, ancak iletim kuyruğu için AMS ilkesi tanımlanmadı.

Kanal başlatılır, ancak iletim kuyruğundan alınan iletilerden koruma kaldırılmaz.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İleti koruması kaldırılacaksa, iletim kuyruğu için bir AMS ilkesi tanımlayın, AMS ilkelerini yenileyin ve kanalı durdurup yeniden başlatın.

CSQ0240E

csect-name *qname* için hata kuyruğu işleme için saklama alanı yok

Önem Derecesi

8

Açıklama

Saklama alanının yetersiz olması nedeniyle, koruma işleminin başarısız olduğu bir iletiyi alma işlemi sırasında **SYSTEM . PROTECTION . ERROR . QUEUE** hata kuyruğuna yerleştirilemedi.

Sistem işlemi

Alma isteği başarısız olur ve ileti *qname* kuyruğunda kalır.

Sistem programcısının yanıtı

Depolama eksikliğinin nedenini belirleyin ve alma işlemi yeniden deneyin.

CSQ0400I

CSQ0UTIL IBM MQ AMS for z/OS *vrm*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı CSQ0UTIL, *v*, release *rve* modlevel *my* yardımcı programı için başlatılıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0401I

Kuyruk Yöneticisi Koruma İlkesi Yardımcı Programı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı (CSQ0UTIL) başlatıldı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0402I

Komut Adı: *command*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı *command* ilke komutunu işliyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0403I

Bağımsız değişkenler: bağımsız değişkenler

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, yürürlükteki ilke komutu için *args* bağımsız değişkenlerini işliyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0404E

Komutu gerçekleştirmek için kullanılabilir bellek yetersiz

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, giriş komutunu işlemek için bellek ayıramadı.

Sistem işlemi

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, yürürlükteki giriş komutunu yürütmeden sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

İlke yardımcı programı için neden yeterli saklama yeri olmadığını saptayın ve sorun çözüldüğünde yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQ0405E

satır numarası satırında *cmd-number* komutu çalıştırılırken bir hata oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, girişin *satır-no* numaralı satırında *cmd-no* komutunu işlerken bir hata saptadı.

Sistem işlemi

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *satır-nonumeralı* satırda *cmd-number* ile belirtilen komut için başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini saptamak için, başarısız olan komutu ve ilgili iletileri inceleyin.

CSQ0406E

satır-nonumeralı satırda geçersiz komut bulundu. Geçerli komutlar şunlardır; SETMQSPL ve DSPMQSPL

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı girişin *satır-no* numaralı satırındaki giriş komutunu tanımadı.

Sistem işlemi

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *satır-nonumeralı* satırdaki komutu işlemez.

Sistem programcısının yanıtı

Giriş komutunu **SETMQSPL** ya da **DSPMQSPL** olarak değiştirin.

CSQ0407E

satır-no satırındaki tırnak içine alınmış dizginin sonlandırma tırnak işareti yok

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *satır-nonumaralı* satırdaki giriş komutunu işlerken eşleşen tırnak işaretlerini hizalayamadı.

Sistem işlemi

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *satır-nonumaralı* satırdaki komutu işlemez.

Sistem programcısının yanıtı

Bağımsız değişkenlerde tutarlı ve eşleşen tırnak imleri kullanmak için *satır-no* satırındaki komutu değiştirin.

CSQ0408I

cmd-count ilke komutları başarıyla tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı *cmd-count* komutlarını başarıyla işledi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0409I

Giriş sonuna ulaşıldı, *satır-sayısı* satır okundu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *satır-sayısı* satırdan sonra girişin sonuna ulaştı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0410E

SYSIN veri kümesi açılırken hata oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, giriş komutlarını okumak için standart girişi (SYSIN DD) açamadı.

Sistem işlemi

Hiçbir komut işlenmez.

Sistem programcısının yanıtı

SYSIN DD ' nin neden kullanılmadığını saptayın ve sorunu çözün ve ilke yardımcı programını yeniden çalıştırın.

CSQ0411E

Beklenmeyen iç hata

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı giriş komutunu tanımadı.

Sistem işlemi

Giriş komutu işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini inceleyin ve girişin geçerli değiştirgelerle geçerli bir komut belirttiğini doğrulayın.

CSQ0412I

İlke adı: *ilke-adi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *ilke-adi* ile tanımlanan ilkeyle ilgili bilgileri görüntülüyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0413I

Şifreleme algoritması: *enc-alg*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, belirli bir ilke için *enc-alg* şifreleme algoritmasını görüntülüyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0414I

Alıcı DN ' leri: *alıcı-dns*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, belirli bir ilkeye ilişkin alıcı ayırt edici adlarını (*alıcı-dns*) görüntülüyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0415I

İmza algoritması: *sig-alg*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, belirli bir ilkeye ilişkin imza algoritmasını (*sig-alg*) görüntülüyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0416I

İmzalayıcı DN ' leri: *signer-dns*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, belirli bir ilkeye ilişkin imzalayıcı ayırt edici adlarını (*signer-dns*) görüntülüyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0417I

Koruma kalitesi: *qop*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, belirli bir ilke için koruma kalitesini (*qop*) görüntülüyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0418I

Tolerans: *tolerans-bayrak*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, belirli bir ilke için *tolerans-işaretitolerans* işaretini görüntülüyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0447E

EXPORT DD açılmadı, STDOUT olarak dışa aktarılıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı bir *-export* isteğini işlemek için EXPORT DD ' yi açamadı.

Sistem işlemi

İlke dışa aktarma işlemi STDOUT ' ye gönderilir.

Sistem programcısının yanıtı

EXPORT DD ' nin neden kullanılmadığını saptayın ve sorunu çözün ve ilke yardımcı programını yeniden çalıştırın.

CSQ0448E

Komut başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı bir giriş komutunu başarıyla işleyemedi.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

İlgili iletileri inceleyerek komutun başarısız olmasının nedenini saptayın ve başarısız olan giriş komutunu düzeltin.

CSQ0449I

Komut başarılı oldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı bir giriş komutunu başarıyla işledi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0450E

Sözdizimi hatası. Kullanım: setmqspl -m (qm) -p (policy) -s (sigalg) -a (signer DN) -e (encalg) -r (alıcı DN)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, hatalı komut sözdizimi nedeniyle bir komutu yorumlayamadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Başarısız olan komutun sözdizimini düzeltin ve yeniden deneyin.

CSQ0451E

Kuyruk yöneticisi adı geçersiz: *qmgr-name*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, bir giriş komutunu işlerken geçersiz bir kuyruk yöneticisi adı değeri (, *qmgr-name*) saptadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Giriş komutundaki kuyruk yöneticisi adı değerini düzeltin ve yeniden deneyin.

CSQ0452E

Geçersiz ilke adı: *ilke-adi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı bir giriş komutunu işlerken geçersiz bir ilke adı saptadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Giriş komutundaki ilke adı değerini düzeltin ve yeniden deneyin.

CSQ0453E

Geçersiz şifreleme algoritması

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı bir giriş komutunu işlerken geçersiz bir şifreleme algoritması saptadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Giriş komutundaki şifreleme algoritması değerini düzeltin ve yeniden deneyin.

CSQ0454E

Geçersiz imza algoritması

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı bir giriş komutunu işlerken geçersiz bir imza algoritması saptadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Giriş komutundaki imza algoritması değerini düzeltin ve yeniden deneyin.

CSQ0455E

Şifreleme, imza algoritması kullanılmasını gerektirir

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, bir şifreleme algoritması saptayan geçersiz bir komut saptadı, ancak geçerli bir imza algoritması da tanıtmadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Gizlilik koruma ilkelerini tanımlarken hem geçerli bir şifreleme algoritması hem de geçerli bir imza algoritması sağlayın.

CSQ0456E

Şifreleme, bir alıcı DN ' in belirtilmesini gerektirir (-r)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı bir şifreleme algoritması saptayan geçersiz bir komut saptadı, ancak -r parametresiyle en az bir alıcı DN 'si de belirtmedi.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Gizlilik koruma ilkelerini tanımlarken hem bir şifreleme algoritması hem de en az bir alıcı DN 'si sağlayın.

CSQ0457E

Geçersiz alıcı DN 'si belirtildi: *alıcı-dn*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, bir giriş komutunu işlerken geçersiz bir alıcı ayırt edici adı (*alıcı-ayırt edici adı*) saptadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Giriş komutunda alıcı ayırt edici adını düzeltin ve yeniden deneyin.

CSQ0458E

Şifreleme etkinleştirilmediğinde alıcı ayırt edici adı (DN) belirtilir

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı en az bir alıcı ayırt edici adı (DN) saptayan geçersiz bir komut saptadı, ancak -e parametresini işlerken şifreleme algoritmasını da tanımlamadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Gizlilik koruma ilkelerini tanımlarken hem bir şifreleme algoritması hem de en az bir alıcı DN 'si sağlayın.

CSQ0459E

Geçersiz imzalayıcı DN 'si belirtildi: *signer-dn*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, bir giriş komutunu işlerken geçersiz bir imzalayıcı ayırt edici adı (*signer-dn*) saptadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Giriş komutundaki imzalayıcı ayırt edici adı değerini düzeltin ve yeniden deneyin.

CSQ0460E

İmzalama etkinleştirilmediğinde imzalayıcı ayırt edici adı (DN) belirtildi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı -a değiştirgesini kullanarak en az bir imzalayıcı DN 'si saptayan geçersiz bir komut saptadı, ancak -s değiştirgesini kullanarak bir imza algoritması da tanıtmadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Gizlilik koruma ilkelerini tanımlarken hem bir şifreleme algoritması hem de en az bir alıcı DN 'si sağlayın.

CSQ0461E

Kuyruk **SYSTEM.PROTECTION.POLICY.QUEUE** kullanılmıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *mqcc* ve *mqrc* ile tanıtılan bir hata nedeniyle **SYSTEM.PROTECTION.POLICY.QUEUE** ilke kuyruğunu açamadı (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

Sistem işlemi

İşlem sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrck* kullanılarak ilke kuyruğunun neden kullanılmadığını saptayın ve sorunu çözün.

CSQ0462E

Koruma ilkesi alınamadı, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *mqcc* ve *mqrc* ile tanıtılan bir hata nedeniyle **SYSTEM.PROTECTION.POLICY.QUEUE** ilke kuyruğundan bir ilke alamadı (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

İlkenin ilke kuyruğundan alınamamasının nedenini saptayın ve sorunu çözün.

CSQ0463E

Eşzamanlı güncelleme nedeniyle ilke güncellemesi başarısız oldu, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *mqcc* ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) tarafından tanımlanan bir hata nedeniyle, bir ilkenin aynı ilkeyi güncelleme ya da yaratma girişimi sırasında başka bir işlem tarafından değiştirildiğini saptadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

İlkenin doğru olduğunu doğrulayın ve gerekirse ilkeyi yeniden güncelleyin.

CSQ0464E

İlke tanımlaması bulunamadı, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *mqcc* ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) tarafından tanımlanan bir hata nedeniyle ilke beklendiğinde **SYSTEM.PROTECTION.POLICY.QUEUE** ilke kuyruğunda bir ilke bulamadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

İlkenin ilke kuyruğundan alınamamasının nedenini saptayın ve sorunu çözün.

CSQ0465E

Beklenmeyen bir hata oluştu, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *mqcc* ve *mqrc* ile tanıtılan bir giriş komutunu işlerken beklenmeyen bir MQI hatasıyla karşılaştı (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

MQI hatasının nedenini saptayın ve sorunu çözün.

CSQ0466E

Tolerans işareti için geçersiz değer belirtildi, şunlardan birini belirtin (0, 1)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı tolerans parametresi için geçersiz bir değer saptadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Bir ilke oluştururken ya da değiştirirken tolerans parametresi için 0 (false) ya da 1 (true) değerini kullanın.

CSQ0467E

Kuyruk yöneticisiyle bağlantı kurulamadı, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *mqcc* ve *mqrc (mqrc-text)*, metinli biçimde MQRC 'yi sağlar) ile tanımlanan bir hata nedeniyle, giriş kuyruğu yöneticisine bağlanamadı.

Sistem işlemi

İşlem sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisinin neden kullanılmadığını saptayın ve sorunu çözün.

CSQ0468I

İlke bulunamadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, belirtilen parametrelerle eşleşen bir ilke bulamadı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0469E

Anahtar yeniden kullanım bağımsız değişkeni için geçersiz değer belirtildi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, anahtar yeniden kullanım parametresi için geçersiz bir değer saptadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Bir ilke oluştururken ya da değiştirirken anahtarı yeniden kullanma parametresi için geçerli bir değer kullanın.

CSQ0470E

Sözdizimi hatası. Kullanım: dspmqspl -m (qm) -p (ilke) -export

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, yanlış sözdizimi nedeniyle bir komutu yorumlayamadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Başarısız olan komutun sözdizimini düzeltin ve yeniden deneyin.

CSQ0471E

Anahtar yeniden kullanımı ilke için geçerli değil

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, simetrik anahtarın yeniden kullanılmasına izin vermeyen bir ilkeye ilişkin anahtar yeniden kullanım parametresi için sıfır dışında bir değer belirten geçersiz bir komut saptadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki komut işlenmez ve Advanced Message Security ilke yardımcı programı sonraki giriş komutunu (varsa) işlemeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

Anahtar yeniden kullanım parametresi için 0 değerini belirtin (anahtar yeniden kullanımı devre dışı) ya da ilkeyi, simetrik anahtarın yeniden kullanılmasına izin veren bir koruma kalitesi kullanacak şekilde değiştirin (örneğin, gizlilik).

CSQ0499I

CSQ0UTIL Yardımcı program tamamlandı dönüş kodu=*retcode*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı CSQ0UTIL, *retcode* dönüş koduyla tamamlandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yardımcı program başarıyla tamamlanmadıysa, hataların nedenini saptamak için çıkıştaki diğer iletilere bakın.

CSQ0501I

csect-name Kayıt tipi *kayıt tipi* için SMF kaydı etkinleştirildi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security , *kayıt-tipikayıt* tipi için SMF kaydı oluşturmayı etkinleştirdi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0502I

csect-name SMF kaydı devre dışı bırakıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security , SMF kaydı oluşturmayı devre dışı bıraktı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0503I

csect-name SMF kaydı yazma başarısız oldu, dönüş kodu *retcode*

Önem Derecesi

8

Açıklama

retcode dönüş koduyla ileti koruması işlenirken SMFEWTM kullanarak SMF denetim kaydı oluşturma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

SMF kaydı oluşturulmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini saptamak için *retcode* (retcode) ve SMFEWTM makrosuna ilişkin belgeleri inceleyin.

CSQ0600I

csect-name IBM MQ AMS for z/OS , *version* , *service-level*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security görevi, sürüm *sürüm* ve hizmet düzeyi *hizmet düzeyinde* çalışıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0601I

csect-name Ortam değişkeni *varname* geçersiz bir değer içeriyor, varsayılan '*value*' kullanılıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir Advanced Message Security ortam değişkeni (*varname*) geçersiz bir değere ayarlandı ve bu, değişken için varsayılan bir değer (*value*) kullanılmasıyla sonuçlandı.

Sistem işlemi

İşlem, adı belirtilen ortam değişkenine ilişkin varsayılan değerle devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Varsayılan değer kabul edilemezse, ortam değişkeni atamasını geçerli bir değere çevirin.

CSQ0602I

csect-name AMS kullanıma hazırlama tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security görevinin kullanıma hazırlanması tamamlandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0603I

csect-name AMS sona erdirme istendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security görevi bir sona erdirme isteği aldı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0604I

csect-name LOG seçeneği işlendi: *log-option*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security görevi, *günlük-seçeneği* günlük seçeneği için bir LOG komutu işledi.

Sistem işlemi

İşleme yeni günlük seçeneğiyle devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0605E

csect-name Yanlış LOG seçeneği belirtildi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevinin bir LOG komutunu işleme girişimi geçersiz bir günlük seçeneği nedeniyle başarısız oldu.

Sistem işlemi

LOG komutu geçerli değil.

Sistem programcısının yanıtı

LOG seçeneğini düzeltin ve LOG komutunu yeniden deneyin.

CSQ0606E

csect-name Tanınmayan komut: **DISPLAY, REFRESH, LOG, SMFTYPE, SMFAUDIT** ya da **STOP** belirtin

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komut tanınmadığı için Advanced Message Security görevinin bir komutu işleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

Geçerli bir komut seçin ve yeniden deneyin.

Geçerli komutlar şunlardır: **DISPLAY, REFRESH, LOG, SMFTYPE, SMFAUDIT** ve **STOP**.

CSQ0607E

csect-name Kullanılabilir bellek yetersiz

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevi depolama alanı ayıramadı.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi tarafından gerçekleştirilmekte olan işlev başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

Bellek yetersizliğinin nedenini saptayın ve uygun şekilde düzeltin ya da artırın.

CSQ0608E

csect-name İlke yapılandırması yüklenemedi, MQR= *mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevi, *mqrc* nedeniyle ilke yapılandırmasını yükleyemedi (*mqrc-text*, metinli biçimde MQR ' yi sağlar).

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi başlatılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

İlke yapılandırmasının neden **SYSTEM.PROTECTION.POLICY.QUEUE** ilke kuyruğundan yüklenemediğini saptamak için *mqr* neden kodunu kullanın.

Kuyruk yöneticisi başlatılamıyorsa, kuyruğu CSQINP2 birleşiminde tanımlayabilirsiniz. Advanced Message Security ' in gerektirdiği kuyruklara ilişkin tanımlar, CSQ4INSMSCSQPROC üyesinde sağlanır.

CSQ0609I

csect-name AMS for z/OS başlatma, sürüm *sürüm*, düzey *hizmet düzeyi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security görevi, ürün sürümü *sürüm* ve hizmet düzeyi *hizmet düzeyi* için başlatıldı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0610E

csect-name İlke alt görevi başlatılamadı, hata *errcode*, neden *neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevinin ilke yapılandırması alt görevini başlatma girişimi *errno errcode* ve *errno2 neden* ile başarısız oldu.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi başlatılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

İlke yapılandırması alt görevinin neden başlatılamadığını saptamak için hata ve neden kodlarını kullanın ve düzeltici işlemi gerçekleştirin.

CSQ0611E

csect-name AMS adres alanı swapable (değiştirilemeyen) yapılamadı, hata *errcode*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevinin kendisini değiştirilemeyen yapma girişimi *errcode* hata koduyla başarısız oldu.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi başlatılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

errcode ile tanımlanan hata, SYSEVENT makrosunun dönüş kodu olabilir. SYSEVENT hatasının nedenini saptamak için makro belgelerini kullanın.

CSQ0612E

csect-name Sistem işlevi '*işlev*' başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevinin *işlevyürütme* zamanı çağrılarını kullanma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi, hata sırasında sağladığı hizmeti işlemeye devam edemiyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti, hata sırasında oluşturulan diğer iletilerle ilişkilendirilir. Hatanın nedenini belirleyebilecek hata kodları da içinde olmak üzere, daha fazla bilgi için bu iletileri inceleyin.

CSQ0613E

csect-name AMS başlatma hatası *errno*, neden *errno2*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir çalıştırma zamanı çağrısı hatası nedeniyle Advanced Message Security görevi başlatılamadı.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi başlatılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti, hata sırasında oluşturulan diğer iletilerle ilişkilendirilir. Daha fazla bilgi için bu iletileri inceleyin ve hatanın nedenini belirlemek için hata kodlarını kullanın.

CSQ0614E

csect-name AMS sonlandırma hatası *errno*, neden *neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevi, yürütme zamanı çağrısı hatası nedeniyle sonlandırma sırasında başarısız oldu.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görev sonlandırması devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti, hata sırasında oluşturulan diğer iletilerle ilişkilendirilir. Daha fazla bilgi için bu iletileri inceleyin ve hatanın nedenini belirlemek için hata kodlarını kullanın.

CSQ0615E

csect-name AMS post/wait isteği başarısız oldu, neden *neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevinin bir gönderi ya da bekleme isteği gönderme girişimi *nedennedeniyle* başarısız oldu.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi, hata sırasında sağladığı hizmeti işlemeye devam edemiyor.

Sistem programcısının yanıtı

neden ile tanımlanan hata, POST ya da WAIT makrosunun dönüş kodu olabilir. Hatanın nedenini saptamak için makro belgelerini kullanın.

CSQ0616E

csect-name AMS yürütme ortamı kullanıma hazırlanamadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevi başlatılamadı.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi başlatılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Hatayla ilgili daha fazla bilgi için ilişkili iletileri inceleyin ve daha sonra, düzeltici işlemi gerçekleştirin.

CSQ0617E

csect-name AMS zaten etkin

Önem Derecesi

8

Açıklama

Zaten çalıştığı için Advanced Message Security görevini başlatma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi zaten çalışırken başlatılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0618E

csect-name AMS kullanıma hazırlanamadı, program APF yetkili değil

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQ0DSRVmodülü APF yetkisi olmadığı için Advanced Message Security görevini başlatma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi başlatılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

AMS görev modülünün APF yetkili olduğundan emin olun ve yeniden deneyin.

CSQ0619I

csect-name AMSPROD=*ürün-değeri*, *ürün-adi* ürün tanıtıcısı *ürün-tnt* için ürün kullanımını kaydetme

Açıklama

Bu ileti AMS başlatıldığında ve SMF 89 ürün kullanım kayıtları AMS tarafından kaydedildiğinde yayınlanır:

ürün-değeri , AMSPROD için tanımlanan değerdir ve boş olmasına izin verilir (*prod-value*' un nasıl ayarlanacağına ilişkin bilgi için [START QMGR](#) başlıklı konuya bakın).

ürün-adi , ürünün açıklayıcı adıdır

ürün-*tnt* , SMF 89 verilerinde kullanılacak ürün tanıtıcısıdır

Örneğin:

- AMSPROD=AMS, IBM MQ for z/OS AMS ürün tanıtıcısı 5655-AM9 için ürün kullanımını kaydetme-bu, IBM MQ for z/OS AMS ürünü için kullanım verilerinin toplanacağını gösterir.
- AMSPROD=AVCEDVUE, IBM MQ Advanced for z/OS Value Unit Edition ürün tanıtıcısı 5655-AV1 için ürün kullanımı kaydediliyor-bu, IBM MQ Advanced for z/OS Value Unit Edition ürünü için kullanım verilerinin toplanacağını gösterir.

Ürün kullanımı kaydı hakkında daha fazla bilgi için bkz. [z/OS MVS Product Management](#) .

CSQ0624E

csect-name SMF denetleme seçeneği geçersiz, varsayılan olarak 'failure' (başarısızlık) kullanılıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Değişken ya da komut değeri tanınmadığından, *_AMS_SMF_AUDIT* ortam değişkenini ya da bir SMFAUDIT komutunu işleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Değişken ataması ya da komutu yoksayıldı ve varsayılan değer olan 'failure' kullanıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Geçerli bir değişken ya da komut değeri belirtin. Geçerli değerler şunlardır: 'success', 'failure', 'all'.

CSQ0625E

csect-name SMF kayıt tipi geçersiz

Önem Derecesi

8

Açıklama

Değişken ya da komut değeri geçersiz olduğundan, *_AMS_SMF_TYPE* ortam değişkenini ya da bir SMFTYPE komutunu işleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Değişken ataması ya da komutu yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Geçerli bir değişken ya da komut değeri belirtin. Geçerli değerler, 0 ile 255 (bu değerler de içinde olmak üzere) arasındaki sayısal değerlerdir. SMFTYPE değeri, SMF kaydı oluşturma için SMF kayıt tipini temsil eder. 0 değeri, SMF kaydı oluşturulması gerekmeyen anlamına gelir. Önerilen değer 180'dir.

CSQ0626I

csect-name SMF denetleme tipi *denetim-tipi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security SMF denetleme tipi *denetleme tipi* olarak ayarlandı.

Sistem işlemi

Yeni SMF denetim tipi hemen yürürlüğe girer. *denetleme tipi* 'başarısızlık' ise, başarısız olan tüm girişler/korumalı kuyruğa alma işlemleri denetlenir. *denetim-tipi* 'başarılı' ise, korunan bir kuyruğa başarılı olan tüm girişler/alma işlemleri denetlenir. *denetleme tipi* 'all' ise, hem başarılı hem de başarısız olan, korumalı bir kuyruğa giriş/çıkış işlemleri denetlenir.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0629E

*csect-name 'userid'*kullanıcısı için güvenlik ortamı oluşturulamıyor, neden *errno*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevinin, *errno* ve *errno2* ile gösterilen nedenlerden ötürü, *userid* adlı kullanıcı için *pthread_security_np ()* yöntemini kullanarak iş parçacığı düzeyinde bir güvenlik ortamı yaratma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İş parçacığı düzeyinde güvenlik ortamı oluşturulmaz ve işlenmekte olan AMS işlevi tamamlanamaz. MQI çağırısı başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için *errno* ve *errno2* değerlerini *pthread_security_np ()* belgeleriyle birlikte inceleyin.

CSQ0630E

csect-name Güvenlik ortamı silinmiyor, neden *errno*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevinin *pthread_security_np ()* yöntemini kullanarak iş parçacığı düzeyinde bir güvenlik ortamını silme girişimi, *errno* ile belirtilen nedenden ötürü başarısız oldu.

Sistem işlemi

İş parçacığı düzeyinde güvenlik ortamı silinmez. AMS işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için *pthread_security_np ()* ile birlikte *errno* değerini inceleyin.

CSQ0631E

csect-name AMS başlatılmadı, ürün etkinleştirilmedi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevinin kendisini IFAEDREG makrosunu kullanarak kaydettirme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi başlatılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

PARMLIB IFAPRDxx üyesinin, sağlanan AMS ürün bilgileriyle oluşturulduğunu doğrulayın ve yeniden deneyin.

CSQ0632E

csect-name AMS kayıttan kaldırma başarısız oldu, neden *neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

IFAEDDRG makrosunu kullanarak Advanced Message Security görevinin kendisinin kaydını kaldırma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevinin kaydı kaldırılamıyor. İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini saptamak için, makro belgeleriyle birlikte IFAEDDRG makrosunun döndürdüğü nedeni inceleyin.

CSQ0633I

csect-name AMS ortam değişkeni değerleri:

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security görevi, ortam değişkenlerini ve değerlerini bu iletiden hemen sonra tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0634I

csect-namedeğişken=değer

Önem Derecesi

0

Açıklama

Başlatma sırasında Advanced Message Security görevi, *değişken* ortam değişkenini ve *değer* değerini bildirmek için bu iletiyi yayınlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0635I

csect-name POLICY yenilemesi tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security görevi, bir **REFRESH** komutuna yanıt olarak ilke yapılandırmasını yeniledi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0636I

csect-name POLICY yenilemesi başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevinin ilke yapılandırmasını yenileme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İlke yapılandırması yenilenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için konsolda ilişkili hata iletileri olup olmadığını inceleyin.

CSQ0637I

csect-name KEYRING yenilemesi tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security görevi, bir **REFRESH** komutuna yanıt olarak anahtarlık yapılandırmasını yeniledi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0638E

csect-name KEYRING yenilemesi başarısız oldu, dönüş kodu *errno*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevinin anahtarlık yapılandırmasını yenileme girişimi, *errno* ile gösterilen nedenden ötürü başarısız oldu.

Sistem işlemi

Anahtarlık yapılandırması yenilenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için konsolda ilişkili hata iletileri olup olmadığını inceleyin. Sorunu daha fazla tanılamak için Sistem SSL *gsk_status* değerini gösterebilecek *errnode* değerini kullanın.

CSQ0639E

csect-name Yanlış **REFRESH** seçeneği, KEYRING, POLICY ya da ALL değerini belirtin

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yenileme seçeneği tanınmadığı için Advanced Message Security görevinin bir **REFRESH** komutunu işleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

REFRESH komutu işlenmez.

Sistem programcısının yanıtı

Hangi seçeneğin yenilenmesi gerektiğine bağlı olarak, **REFRESH** seçeneğinin KEYRING, POLICY ya da ALL olduğundan emin olun.

CSQ0640E

csect-name AMS doğru başlatılmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevi yanlış başlatıldı.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Advanced Message Security görevi yalnızca IBM MQ tarafından dahili olarak başlatılabilir.

CSQ0641I

csect-name **REFRESH** komutu başarıyla tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security görevi bir **REFRESH** komutunu başarıyla işledi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0642I

csect-name **REFRESH** komutu başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevi bir **REFRESH** komutunu başarıyla işleyemedi.

Sistem işlemi

İstenen **REFRESH** komutu işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini belirlemek için konsolda ilişkili hata iletileri olup olmadığını inceleyin.

CSQ0648E

csect-name AMS anahtarlığı açılmadı, neden *gsk-status*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevinin anahtarlığını açma girişimi, *gsk-status* ile belirtilen nedenden ötürü başarısız oldu.

Sistem işlemi

AMS anahtarlığı açılmadı ve AMS görevi başlatılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için *gsk-status* koduyla birlikte *gsk_open_keyring ()* çağrısıyla ilgili Sistem SSL belgelerini inceleyin.

CSQ0649E

csect-name CRL kullanıma hazırlanamadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevinin, CRLFILE DD ' de sağlanan yapılandırmaya dayalı olarak bir LDAP sunucusuna bağlanma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi, CRL (Certificate Revocation List; Sertifika İptal Listesi) denetimini gerçekleştiremiyor. Sertifika geçerlilik denetiminin davranışı, Sistem SSL ortam değişkeni GSK_CRL_SECURITY_LEVEL tarafından belirlenir. Ek bilgi için Sistem SSL belgelerine bakın.

Sistem programcısının yanıtı

AMS tarafından başlatılan JCL görevinde CRLFILE DD aracılığıyla sağlanan yapılandırmayı denetleyin ve yapılandırma ayrıntılarının doğru olduğunu doğrulayın.

CSQ0651E

csect-name CRL LDAP, *ldap-name* açılmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevinin *ldap-name*LDAP dizinini açma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi, adı belirtilen LDAP dizini için CRL (Certificate Revocation List; Sertifika İptal Listesi) denetimini gerçekleştiremiyor. Sertifika geçerlilik denetiminin davranışı, Sistem SSL ortam değişkeni GSK_CRL_SECURITY_LEVEL tarafından belirlenir. Ek bilgi için Sistem SSL belgelerine bakın.

Sistem programcısının yanıtı

AMS tarafından başlatılan JCL görevinde CRLFILE DD ' de sağlanan yapılandırmayı denetleyin ve yapılandırma ayrıntılarının doğru olduğunu doğrulayın. Arızalı dizinin kullanılabilir olduğunu doğrulayın.

CSQ0652I

csect-name CRL denetimi etkin

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security görevi, Sertifika İptal Listesi (CRL) denetimini başarıyla etkinleştirdi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0653I

csect-name CRL denetimi devre dışı bırakıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security görevi, Sertifika İptal Listesi (CRL) denetimini başarıyla devre dışı bıraktı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0660E

csect-name İç sürüm uyumsuzluğu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevi, tanınmayan bir istek sürümü değerine sahip veri koruma hizmetleri isteği aldı.

Sistem işlemi

Veri koruma hizmeti sağlanamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bu hata, Advanced Message Security Interceptor dışındaki bir görevin AMS veri koruma hizmetlerinden yararlanmaya çalıştığını gösterir. AMS veri koruma hizmetleri yalnızca AMS Interceptor kullanılarak kullanılabilir.

CSQ0699I

csect-name AMS kapatma tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Advanced Message Security görevi sona erdirildi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0996I

csect-name char-diag1, char-diag2, char-diag3, char-diag4, hex-diag1, hex-diag2

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, Advanced Message Security hata ayıklama kipinde (IBM destek merkezi tarafından istendiği gibi) çalıştığında oluşturulur ve sorunun çözülmesine yardımcı olmak için karakter ve onaltılı tanılama değerleri sağlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0997I

csect-name char-diag1, char-diag2, char-diag3, hex-diag1, hex-diag2, hex-diag3

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, Advanced Message Security hata ayıklama kipinde (IBM destek merkezi tarafından istendiği gibi) çalıştığında oluşturulur ve sorunun çözülmesine yardımcı olmak için karakter ve onaltılı tanılama değerleri sağlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0998I

csect-name char-diag1, char-diag2, hex-diag1, hex-diag2, hex-diag3, hex-diag4

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, Advanced Message Security hata ayıklama kipinde (IBM destek merkezi tarafından istendiği gibi) çalıştığında oluşturulur ve sorunun çözülmesine yardımcı olmak için karakter ve onaltılı tanılama değerleri sağlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ0999I

csect-name char-diag1, hex-diag1, hex-diag2, hex-diag3, hex-diag4, hex-diag5

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, Advanced Message Security hata ayıklama kipinde (IBM destek merkezi tarafından istendiği gibi) çalıştığında oluşturulur ve sorunun çözülmesine yardımcı olmak için karakter ve onaltılı tanılama değerleri sağlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

z/OS Hizmet olanağı iletileri iletileri (CSQ1...)

Aşağıdaki hizmet olanağı iletilerinde önem derecesi için gösterilen değer, iletinin yayınlandığı iş adımından iş adımı koşul kodu olarak döndürülen değerdir. Aynı iş adımı sırasında daha yüksek önem düzeyi değerlerine sahip ek iletiler verilirse, daha yüksek değer iş adımı durum kodu olarak yansıtılır.

Günlük hizmetleri dönüş kodları

Günlük hizmetleri tarafından ayarlanan dönüş kodları şunlardır:

0

Başarıyla tamamlandı

4

Kural dışı durum koşulu (örneğin, kütüğün sonu), bir hata değil.

8

Değiştirge hataları nedeniyle tamamlanma başarısız oldu.

12

İşlem başarısız oldu. Geçerli bir isteğin işlenmesi sırasında hata saptandı.

CSQ1000I

csect-name IBM MQ for z/OS Vn

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, üstbilginin ilk bölümü olarak, günlük yazdırma yardımcı programı tarafından verilen rapora göre yayınlanır.

CSQ1100I

csect-name LOG PRINT UTILITY- *tarih saat*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, üstbilginin ikinci bölümü olarak, günlük yazdırma yardımcı programı tarafından verilen rapora göre verilir.

CSQ1101I

csect-name UTILITY PROCESSING COMPLETED, RETURN CODE=*Rc*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Günlük yazdırma yardımcı programı, belirtilen dönüş kodu *rc* ile tamamlandı. 0, başarıyla tamamlandığını gösterir.

CSQ1102I

Arama Ölçütleri

Önem Derecesi

0

Açıklama

Günlüğü yazdırmak için belirtilen arama ölçütleri.

CSQ1105I

LOG PRINT UTILITY ÖZETI- *tarih saat*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, günlük yazdırma yardımcı programı tarafından yazılan özet veri kümesine üstbilgi olarak verilir.

CSQ1106I

ÖZET SONU

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, günlük yazdırma yardımcı programı tarafından yazılan özet veri kümesinin sonunu işaretler.

CSQ1110E

50 DEYİMLERİN SINIRI

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQ1LOGP tarafından izin verilen 50 giriş deyimlerinin sınırı aşıldı.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

50 deyimden fazla deyimi kullanarak işi yeniden sunun.

CSQ1111E

SINIR SINIRI

Önem Derecesi

8

Açıklama

The limit of 80 keywords and corresponding value specifications allowed by CSQ1LOGP has been exceeded. Değeri olan bir anahtar sözcük iki simge olarak kabul edilir.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

80 'den fazla belirteç kullanmadan işi yeniden gönderin.

CSQ1112E

SIMGE xxx... 48 KARAKTERİ AŞIYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir giriş deyimini xxxbaşlangıç karakteri dizesini içerir. Uzunluğu 48 karakteri aştığından bu dizgi geçerli değil.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

Geçerli bir simgeyle işi yeniden sunun.

CSQ1113E

KWDANAHTAR Sözcükü

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir giriş deyimini *kwd*anahtar sözcüğünü içerir. Bu anahtar sözcük için belirtilen değer geçerli değil; bu, *kwd(değer)* biçiminde değil.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

İşi, anahtar sözcüğün doğru biçimiyle yeniden sunun.

CSQ1127E

KEYWORD *kwd* BILINMIYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQ1LOGP , *kwd*anahtar sözcüğünü tanımaz.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

Tüm anahtar sözcüklerin geçerli olup olmadığını denetleyin ve işi yeniden gönderin.

CSQ1128E

BAŞLANMADAN BELIRTILMEMİŞ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Arama aralığının (RBATART ya da LRSNSTART) sonunu belirtmeden, bir arama aralığının sonunu (RBAEND ya da LRSNEND) belirleyemezsiniz.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

Geçerli bir arama aralığı belirtmek için, verilen RBAEND ya da LRSNEND değerine karşılık gelecek bir RBASTART ya da LRSNSTART değeri sağlayan işi yeniden sunun.

CSQ1129E

10 KWD ANAHTAR SÖZCÜKLERİ AŞI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Denetim deyimlerinde *kwd* anahtar sözcüğü çok fazla görünüyor. Sınır 10 'tır.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu anahtar sözcüklerden en az 10 'unu sağlayan işi yeniden verin.

CSQ1130E

INVALID VALUE FOR KEYWORD *kwd* NUMBER *n*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Geçersiz karakterler olduğu için, *kwd* anahtar sözcüğünün *n*. oluşumu değeri geçersiz; bu, izin verilen değerlerin listelerinden biri değil ya da çok uzun.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru bir değer belirtimi sağlayan işi yeniden sunun.

CSQ1131E

KWDANAHTAR SÖZCÜKÜ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Geçersiz karakterler olduğu için, *kwd* anahtar sözcüğünün değeri geçersiz; bu, izin verilen değerlerin listelerinden biri değil ya da çok uzun.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru bir değer belirtimi sağlayan işi yeniden sunun.

CSQ1132E

NO VALUE FOR KEYWORD *kwd* NUMBER *n*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kwd anahtar sözcüğünün *n*. geçişi sırasında bir değer izlenmez.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru bir değer belirtimi sağlayan işi yeniden sunun.

CSQ1133E

NO VALUE FOR KEYWORD *kwd*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kwd anahtar sözcüğünün ardından bir değer gelmemiş.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru bir değer belirtimi sağlayan işi yeniden sunun.

CSQ1134E

ANAHTAR SÖZCÜK ÇIKARMA EN AZ BİR

Önem Derecesi

4

Açıklama

Anahtar sözcük alma işlemi, günlük kayıtlarının açılmasına ilişkin en az bir çıkış DDNAME olmasını gerektirir.

Sistem işlemi

Ancak işleme devam eder, ancak günlük kaydı çıkarılır.

Sistem programcısı yanıtı

EXTRACT (YES) seçeneğini kaldırın ya da diğer bir seçenek olarak şu listeden bir DDNAME ekleyin: **CSQBACK, CSQCMT, CSQBOTH, CSQINFLT, CSQOBSJ**. İşini yeniden sunun. Ek bilgi için [Günlük yazdırma yardımcı programı \(CSQ1LOGP\)](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ1135E

KWD ANAHTAR SÖZCÜKLERİ BIRDEN

Önem Derecesi

8

Açıklama

kwd anahtar sözcüğü yalnızca bir kez belirtilebilir.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu anahtar sözcüklerden yalnızca birini sağlayan işi yeniden sunun.

CSQ1137I

FIRST PAGE SET CONTROL RECORD AFTER RESTART = *r-rba*

Önem Derecesi

0

Açıklama

r-rba , bu noktadan hemen önce bir yeniden başlatma işlemi gerçekleştirildiğini gösteren, örtük bir gösterge olarak hizmet veren bir kaydın günlük RBA 'sıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1138E

kwd1 VE *kwd2* HER IKISI DE BELIRTİLEMEZ

Açıklama

kwd1 and *kwd2* cannot both appear in the control statements.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

Denetim deyimlerini düzeltin ve işi yeniden çalıştırın.

CSQ1139E

SYSSUMRY DD DEYİMİ EKSIK

Önem Derecesi

8

Açıklama

SUMMARY seçeneğini istediniz, ancak SYSSUMRY dd deyimini JCL ' nız içinde eklemediniz.

Sistem işlemi

İşlem sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

JCL ' de bulunan SYSSUMRY DD deyimiyile işi yeniden sunun.

CSQ1145E

CURRENT RESTART ZAMAN DAMGASI SEQUENCE-TIME=*tarih saat* LOG RBA=*t-rba*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, yürürlükteki günlük kaydının, şimdiye kadar işlenen en büyük zaman damgasından daha az bir zaman damgasına sahip olduğunu gösterir. Bu potansiyel bir sorun olabilir.

Bu iletiyi, en son zaman damgasını veren CSQ1147I ve CSQ1148I iletileri izler.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Birden çok kuyruk yöneticisinin aynı günlüğe yazılıp yazılmadığını saptamak için yürürlükteki günlüğü inceleyin. (Verilerin üzerine yazılıyor olabilir.) Bu, veri tutarsızlıklara neden olabilir.

CSQ1146E

CURRENT END CHECKPOINT TIME STAMP OUT OF SEQUENCE - TIME=*tarih saat* LOG RBA=*t-rba*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, yürürlükteki günlük kaydının, işlenen önceki zaman damgasından daha küçük bir zaman damgasına sahip olduğunu gösterir. Bu potansiyel bir sorun olabilir.

Bu iletiyi, en son zaman damgasını veren CSQ1147I ve CSQ1148I iletileri izler.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Birden çok kuyruk yöneticisinin aynı günlüğe yazılıp yazılmadığını saptamak için yürürlükteki günlüğü inceleyin. (Verilerin üzerine yazılıyor olabilir.) Bu, veri tutarsızlıklara neden olabilir.

CSQ1147I

ŞU ANA KADAR GÖRÜLEN EN SON ZAMAN DAMGASI-TIME=DATE time LOG RBA=t-rba

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, CSQ1145I ya da CSQ1146I iletisini izler ve en son zaman damgasını gösterir.

CSQ1148I

BIRDEN ÇOK KUYRUK YÖNETİCİ AYNİ GÜNLE

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, zaman damgası sorununun olası bir nedenini belirtmek için CSQ1145I ya da CSQ1146I iletisini izler.

CSQ1150I

TAMAMLANDI ETKİNLİKLERİN

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, tamamlanan kurtarma (URs) birimlerinin ve denetim noktalarının özetine dikkat eder.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1151I

CONNID=cc THREAD-XREF=bb USERID=aa TIME=date time START =s-rba END=e-rba DISP=xx
INFO=ii

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, sonlandırılan kurtarma birimini açıklar.

cc

Bağlantı Tanıtıcısı (örneğin, BATCH)

bb

İş parçacığı çapraz başvuru tanıtıcısı (örneğin, JOB xxx)

AA

UR ' yi yürüten Kullanıcı Kimliği

Tarih saat

UR ' nin başlangıç saati

s-rba

UR ile ilişkili ilk günlük kaydının RBA ' yı günlüğe kaydet (bu, URID)

e-rba

UR tamamlanmazsa, UR ile ilişkili son günlük kaydının RBA 'yı günlüğe kaydet, *e-rba* '***' olarak gösterilir.

XX

UR ' nin yok edilmesi, değerler şunlardır:

- UçUş
- BACKUT ' DA
- KESİN
- BELIRSIZ
- Kesinleştirildi
- YEDEKTEN DIŞARI

II

Verilerin durumu, aşağıdakilerden biri:

- COMPLETE, bu UR tarafından değiştirilen tüm sayfa kümelerinin tanımlandığını gösterir
- Kısmi olarak, bu UR tarafından değiştirilen sayfa kümeleri listesinin tamamlanmamış olduğunu belirtir (bu, bir UR ile ilişkili tüm kayıtların kullanılamaması durumunda gösterilir ve UR ' un tamamlanmasından önce herhangi bir denetim noktası bulunmazsa)

Bilgileri tanımlayan UR kullanılamıyorsa, '***' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1153I

CHECKPOINT START =*s-rba* END=*e-rba* TIME=*tarih saat*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, RBA *s-rba* 'da başlayan ve RBA *e-rba* ' da biten günlükteki tam bir denetim noktasını açıklar. Bilgi kullanılabiliriyorsa, CSQ1LOGP , denetim noktasının tamamlandığı tarihi ve saati de döndürür.

Bu ileti CSQ1157Iiletisini izlediğinde, yeniden başlatma sırasında kullanılacak denetim noktasını tanımlar. If no checkpoint is available, message CSQ1158I is printed instead.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1154I

RESTART AT R-*rba* TIME=*tarih/saat*

Önem Derecesi

0

Açıklama

RBA *r-rba*günlük günlüğünde olağan bir yeniden başlatma işlemi gerçekleşti. CSQ1LOGP , yeniden başlatma tarihini ve saatini de döndürür.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1155I

KOŞULLU YENİDEN BAŞLATMA *r-rba* TIME=*tarih saat*

Önem Derecesi

0

Açıklama

A conditional restart occurred at log RBA *r-rba*. CSQ1LOGP , yeniden başlatma tarihini ve saatini de döndürür.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1156I

HERŞEY

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yeniden başlatma için bekleyen hiçbir URS yok.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1157I

YENIDEN BAŞLAT

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, yeniden başlatma sırasında gerçekleştirilecek iş tanımının özetini yönelir. İzleyen bilgilerin yeniden başlatılması, taranan günlüğün kapsamını temel alır. IBM MQ' ta bir hata olduğundan şüpheleniyorsanız, sorunun saptanması ve raporlanması hakkında bilgi için [z/OSüzerinde sorun saptama](#) başlıklı konuya bakın.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1158I

DENETİM NOKTASI KULLANILABİLİR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Taratılan günlük kapsamı içinde denetim noktası yok. Bu iletiyi izleyen bilgiler şunları içerir:

- Henüz tamamlanmamış URS 'ler
- Bu URS tarafından değiştirilen sayfa kümeleri
- Yazma bekliyor olan sayfa kümeleri

Bilgiler eksiksiz olarak değerlendirilemiyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1161E

X-RBAADRESİNDE GEÇERSİZ DÜZEN

Önem Derecesi

4

Açıklama

SUMMARY seçeneğini işlerken, günlükte geçersiz bir URE denetim noktası kaydı saptandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

İletide tanımlanan denetim noktası kaydı kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak için kullanıldıysa, geçersiz URE tarafından sunulan kurtarma birimini işleyemeyeceğinden, yeniden başlatma başarısız olur.

Sorunun nedenini gösteren diğer iletilere bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ1162E

X-RBAIÇİNDE GEÇERSİZ RUR

Önem Derecesi

4

Açıklama

ÖZET seçeneği işlenirken, günlükte geçersiz bir URE denetim noktası kaydı saptandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

İletide tanımlanan denetim noktası kaydı kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak için kullanıldıysa, geçersiz URE tarafından sunulan kurtarma birimini işleyemediğinden, yeniden başlatma başarısız olur.

Sorunun nedenini gösteren diğer iletilere bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ1163E

GÜNCELLEME HATASI NEDENİYLE KULLANILABİLİR

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir günlük hatası saptandı. CSQ1LOGP , günlük hatasından önce saptanan denetim noktalarını geçersiz olarak işaretledi. Belirtilen günlük aralığındaki günlük hatasını izleyen tam denetim noktası yok. Bu iletiyi izleyen bilgiler şunları içerir:

- Henüz tamamlanmamış URS 'ler
- Sayfa kümesi bu URS tarafından değiştirildi
- Yazma bekliyor olan sayfa kümeleri

Bu bilgiler eksiksiz olarak değerlendirilemiyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1165E

UR REQUIRME LOG WHO IS IN ERROR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir UR işlenirken, günlükten bilgi gerekiyor, ancak önceki iletilerde belirtildiği gibi, günlük hatada oldu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1166I

INFORMATION INCOMPLETE FOR UR - LOG TRUNCATED AT xx

Önem Derecesi

0

Açıklama

Taranan günlük kapsamında, UR ' ye ilişkin tam bilgiler yok.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1209E

GÜNLÜK ARALIĞI NIN SONU,

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uç günlük aralığı değeri (RBAEND ya da LRSNEND ile belirlenir), başlangıç aralığı değerinden küçük ya da bu değere eşit (RBASTART ya da LRSNSTART ile belirtilir).

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

Geçerli bir arama aralığı belirtmek için, bir RBASTART ya da LRSNSTART değeri ve karşılık gelen bir RBAEND ya da LRSNEND değeri sağlayan işi yeniden sunun.

CSQ1210E

GÜNLÜK OKUMA HATASI RETCODE=*rc* NEDEN KODU=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Günlüğü okuma girişimi sırasında bir hata saptandı.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

CSQ1211E

HATALI GÜNCELLEME

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu konuda listelenen üç sorundan biri vardır:

- Kurtarma günlüğü veri kümesi zarar görmüş
- Kurtarma günlüğü veri kümesi olmayan bir veri kümesi tanımladınız.
- Günlük yazdırma yardımcı programı ile ilgili bir sorun var

Sistem işlemi

İşlem sona erdirilir ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Ortak bir hata, bir arşiv manyetik bantındaki ilk veri kümesini (Bxxxxxxx veri kümesi) bir günlük veri kümesi olarak belirtmektedir; bu, aslında bir önyükleme veri kümesidir (BSDS).

Veri kümesini boşaltarak ve günlük veri kümesi olup olmadığını belirlemek için sorunun hata olup olmadığını belirleyin.

CSQ1212I

FIRST LOG RBA ENCOUNTERED = *s-rba*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, okunan ilk günlük kaydının RBA ' sını tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1213I

LAST LOG RBA ENCOUNTERED = *e-rba*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, okunan son günlük kaydının RBA ' sını tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1214I

nn GÜNLÜK KAYITLARI OKUNDU

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, CSQ1LOGP işlemi sırasında okunan mantıksal günlük kayıtlarının sayısını (onlu olarak) tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1215I

GÜNCELLEME OKUMA

Önem Derecesi

0

Açıklama

CSQ1LOGP , günlük kaydı okunmaz.

Olası açıklamalar şunlardır:

- Bir hata, CSQ1LOGP ' un devam edilmesini engelledi, bu nedenle henüz bir günlük kaydı işlenmedi (bu durumda, bu iletiden önce bir hata iletisi gelmelidir)
- Etkin günlük veri kümelerini ya da arşiv günlüğü veri kümelerini RBA sırasından belirlediniz.
- Etkin ve arşiv veri kümelerinde RBA ya da LRSN ' den daha büyük bir RBASTART ya da LRSNSTART değeri belirlediniz.

- LRSNs kullanarak bir günlük aralığı belirlediniz, ancak kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubunda yer alıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1216E

GÜNLÜK OKUMA HATASI, RETCODE=*rc*, REASON CODE=*neden*, RBA=*x-rba*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Günlük okunurken, günlükün denetim aralıklarından birinde (CI) bir hata olduğunu ya da istenen RBA ' ' yi içeren bir veri kümesinin bulunacağını belirten bir hata saptandı. İletideki RBA belirtimi, hatanın saptandığı yeri gösterir ve istenen RBA ' ' yi verir. Bu, aşağıdakileri işaret eder:

- Yapılandırma ögesinin başlangıcındaki, günlük denetim aralığı tanımlamasıyla (LCID) bir sorun varsa ya da bir yapılandırma ögesi içindeki genel denetim bilgilerinden herhangi biri
- Günlük kaydı üstbilgisi (LRH) ile ilgili bir sorun varsa, Yapılandırma Ögesindeki günlük kaydı

Bu, Log Extractor bu işlemi sırasında okunan ilk günlük kaydı ise ve LCID ile ilgili bir sorun varsa, RBA belirtimi sıfırların tümü olur.

Herhangi bir kaydı döndürmeden önce, yardımcı program bir yapılandırma ögesinin sonunda denetim bilgilerini (LCID) denetler ve tüm kayıtların yapılandırma ögesi içinde düzgün bir şekilde zincirlendiğinden emin olmak için LRH ' ' yi analiz eder. If an error is detected while performing this process, CSQ1LOGP will issue this message, before dumping the entire CI. Yapılandırma ögesi içindeki tek tek kayıtları biçimlendirmez, ancak mümkünse bir sonraki yapılandırma ögesini okuyarak işleme devam eder.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1217E

LTS

RBA RANGE UYARISI, RETCODE=*rc*, REASON CODE=*neden*, PRIOR RBA=*p-rba*, CURRENT RBA=*c-rba*

V 9.2.5

RBA ARALIK UYARISI, NEDEN KODU=*neden*, PRIOR RBA=*p-rba*, CURRENT RBA=*c-rba*

Önem Derecesi

4

Açıklama

RBA aralığındaki bir boşluğa rastlandı. PRIOR RBA *p-rba* , boşluktan önceki son RBA günlükünü gösterir. CURRENT RBA *c-rba* , boşluğu takip eden günlük kaydını gösterir ve bu iletinin ardından biçimlendirilecektir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1218I

nn GÜNLÜK HATA İLETİLERİ

Önem Derecesi

0

Açıklama

CSQ1LOGP , üç hata sınıfını ayırt eder:

- Code problems existing in the MQ or system code used for CSQ1LOGP. In such cases, abnormal termination with a user completion code of U0153 occurs.
- Yanlış bir anahtar sözcük kullandınız ya da bir DD bildirimini yanıtladınız, yanlış CSQ1LOGP çağırısı neden oldu olabilir. Bu koşullar altında, CSQ1LOGP uygun hata iletileri yayınlar ve program sonlandırılır.
- CSQ1LOGP' un inceleme altındaki belirli bir günlük yapılandırma ögesinde bir hata oluştu. Bu tür bir inceleme, yapılandırma ögesi içindeki herhangi bir kayıt işlenmeden önce gerçekleştirilir. Bu, mantıksal hasarın bir göstergesidir ve yardımcı program tarafından hata iletileri yayınlanır. Hata içindeki yapılandırma ögesi ya da günlük kaydı yazdırılır ve CSQ1LOGP sonraki yapılandırma ögesi ya da günlük kaydı ile devam eder.

The count *nn* provided summarizes the number (in decimal) of errors CSQ1LOGP detected while accessing the log.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1219I

GÜNCELLEME KAYITLARI *N* BYTE RBA-QSG (*in-qsg*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, işlenmekte olan günlük kayıtlarının biçimini göstermek için CSQ1LOGP tarafından verilir ve kuyruk yöneticisinin bir kuyruk paylaşım grubunun (QSG) üyesi olup olmadığını belirtir. İleti, herhangi bir günlük kaydı yazdırılmadan önce ve günlük kayıtlarının biçimi ne zaman değişirse yayınlanır.

n değeri, işlenmekte olan günlük kayıtlarının günlük RBA biçimini tanımlar ve 6 ya da 8 olabilir.

in-qsg değeri, günlük kayıtlarının QSG üyesi olan bir kuyruk yöneticisi tarafından yazılıp yazılmadığını belirler ve aşağıdaki değerlerden biri olabilir:

EVET

Günlük kayıtları, QSG üyesi olan bir kuyruk yöneticisi tarafından yazıldı.

HAYIR

Günlük kayıtları, QSG üyesi olmayan bir kuyruk yöneticisi tarafından yazıldı.

Sistem işlemi

İşleme devam eder

CSQ1220E

ARŞİV GÜNÜ KESİLDİ *xxxx* -GEÇERSİZ GÜNCELLEME

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin yeniden başlatıldığı zaman, bir arşiv günlüğü kesildi. Bu arşiv günlüğü veri kümesi, bu kesmeyi yansıtmak için fiziksel olarak değiştirilemedi ve geçersiz günlük kayıtları hala var. CSQ1LOGP , özet raporunda bu bilgileri önceden bildirmiş ve bu bilgileri geri çekemez. Ne olduğunu özetlemek için, geçersiz günlük bilgilerini, önceden okunan geçersiz günlük bilgilerini de dikkate almamaktadır. Bu nedenle, günlükteki bu noktaya kadar olan tüm bilgiler özetlenecek ve yeni bir özet rapor başlatılacaktır. Sonuç olarak, aynı UR farklı atımlar ve farklı sayfa kümeleri değiştirildiğinde iki kez raporlanabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Bu koşulu önlemek için, ARCHIVE GG deyimini yerine BSDS DD deyimini kullanın.

CSQ1221E

VSAM HATASI, RETCODE=*rc*, REASON CODE=*neden*, VSAM RETURN CODE=*aaaa*, ERROR CODE=*bbbb*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Günlüğü okuma girişimi sırasında bir VSAM hatası saptandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1222E

GÜNLEM AYIRMA HATASI, RETCODE=*rc*, NEDEN KODU=*neden*, DYNALLOC INFO CODE=*aaaa*, ERROR CODE=*bbbb*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir günlük veri kümesinin dinamik olarak ayrılması sırasında bir hata oluştu.

Sistem işlemi

İşlem sona erer.

CSQ1223E

JFCB READ ERROR, RETCCODE=*rc*, REASON CODE=*neden*, RDJFCB RETURN CODE=*aaaa*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İş dosyası denetim bloğunu okuma girişimi sırasında bir hata oluştu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1224I

INFORMATION INCOMPLETE FOR LOG RECORD, CURRENT RBA=*c-rba*, CURRENT URID=*c-urid*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Taratılan günlükler kapsamında, günlük kaydı için eksik bilgiler bulundu. Yayılmış bir kaydın tüm kesimlerinde bulunmadan önce bir günlük sonu koşulu ile karşılaşıldı. CURRENT RBA *c-rba* , söz konusu kaydın RBA günlüğünü gösterir. CURRENT URID *c-urid* , yayılmış günlük kaydının ilgili olduğu UR ' yı gösterir. Günlük kaydı ile ilişkilendirilmiş bir URID yoksa (örneğin, bir denetim noktası kaydı), bu değer sıfırları gösterir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Belirtilen günlük kaydına ilişkin eksiksiz bilgiler gerekliyse, gerekli günlük verileri kullanılabilir oluncaya kadar RBA aralığını genişletin.

CSQ1271I

GÜNLÜK ARALIĞI NIN LRSN=*S-lrsn* OLARAK BAŞLATI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Günlük aralığı başlangıcı için belirlediğiniz LRSN değeri, olası en düşük LRSN değerinden küçük (*s-lrsn*).

Sistem işlemi

s-lrsn bir LRSNSTART değeri kullanılarak işleme devam eder.

CSQ1272I

İLK GÜNLÜK LRSN SAPTANDI = *s-lrsn*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, okunan ilk günlük kaydının LRSN ' yi tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1273I

LAST LOG LRSN ENCOUNTERED = *e-lrsn*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, okunan son günlük kaydının LRSN ' yi tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1275I

LRSN ARALIĞI YALNIZCA BİR KUYRUK PAYLAŞIMI

Önem Derecesi

0

Açıklama

LRSNs kullanarak bir günlük aralığı belirlediniz, ancak CSQ1LOGP , günlük kaydını okumadı. Bunun nedeni, kuyruk yöneticisinin bir kuyruk paylaşım grubunda olmamalarından kaynaklanabilir; bu durumda LRSN belirteçlerini kullanamazsınız.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubunda değilse, günlük aralığına ilişkin RBA belirteçlerini kullanarak işi yeniden çalıştırın.

CSQ1276E

LOG READ ERROR, RETCODE=*rc*, REASON CODE=*reason*, LRSN=*x-lrsn*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Günlüğün denetim aralıklarından birinde (CI) birinde bir hata olduğunu ya da istenen LRSN ' yi içeren bir veri kümesinin bulunamadığını belirten bir hata oluştu. İletideki LRSN belirtimi, hatanın saptandığı yeri gösterir ve istenen LRSN ' yi verir. Bu, aşağıdakileri işaret eder:

- Yapılandırma ögesinin başlangıcındaki, günlük denetim aralığı tanımlamasıyla (LCID) bir sorun varsa ya da bir yapılandırma ögesi içindeki genel denetim bilgilerinden herhangi biri
- Günlük kaydı üstbilgisi (LRH) ile ilgili bir sorun varsa, Yapılandırma Ögesindeki günlük kaydı

Bu, Log Extractor bu işlemi sırasında okunan ilk günlük kaydı ise ve LCID ile ilgili bir sorun varsa, LRSN belirtimi sıfırların tümü olur.

Herhangi bir kaydı döndürmeden önce, yardımcı program bir yapılandırma ögesinin sonunda denetim bilgilerini (LCID) denetler ve tüm kayıtların yapılandırma ögesi içinde düzgün bir şekilde zincirlendiğinden emin olmak için LRH ' yi analiz eder. If an error is detected while performing this process, CSQ1LOGP will issue this message, before dumping the entire CI. Yapılandırma ögesi içindeki tek tek kayıtları biçimlendirmez, ancak mümkünse bir sonraki yapılandırma ögesini okuyarak işleme devam eder.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1277E

LRSN RANGE UYARI, RETCODE=*rc*, REASON CODE=*neden*, PRIOR LRSN=*p-1rsn*, CURRENT LRSN=*c-lrsn*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Log LRSN aralığında bir boşluk saptandı. PRIOR LRSN belirtimi, boşluğa önceki son iyi günlük LRSN ' yi gösterir. CURRENT LRSN belirtimi, boşluğu izleyen günlük kaydını gösterir ve bu iletinin ardından biçimlendirilecektir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

IBM MQ-IMS köprü iletileri (CSQ2...)

CSQ2001I

csect-adi OTMA REDDEDILDI MESSAGE-APPLICATION ERROR, SENSE CODE=*code*, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname* TPIPE=*tpipename*

Açıklama

Bir uygulama hatası nedeniyle, IBM MQ-IMS köprüsü bir ileti gönderirken OTMA ' dan negatif bir alındı bildirimini (NAK) aldı. İletide sağlanan bilgiler şunlardır:

gname

Ortağın ait olduğu XCF grubu.

mname

İş ortağının üye adı.

tpipename

Ortak tarafından kullanılan Tpipe 'ın adı.

kod

Ortak tarafından döndürülen IMS durum kodu (ilk dört karakter algılama kodudur).

Sistem işlemi

İleti, gönderilmeyen iletiler kuyruğuna yerleştirilir ve işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

IMS' in algılama koduyla ilgili bilgi için [IMS ürün belgelerine](#) bakın.

CSQ2002E

csect-name OTMA CLIENT BID, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*, SENSE CODE=*code*

Açıklama

IBM MQ-IMS köprüsünden bir OTMA istemcisi teklif komutu reddedildi. *kod* , ilişkili IMS algılama kodudur. *gname* ve *mname* , komutun yönlendirildiği ortak IMS sistemi tanımlar.

Sistem işlemi

IMS sistemiyle bağlantı kurulmaz. Diğer OTMA iş ortaklarına yönelik bağlantılar etkilenmez.

Sistem programcısının yanıtı

IMS-OTMA algılama kodları hakkında bilgi için bkz. [NAK iletileri için OTMA algılama kodları](#).

CSQ2003E

csect-name OTMA REDDEDILDI MESSAGE-SYSTEM ERROR, SENSE CODE=*code*, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname* TPIPE=*tpipename*

Açıklama

Sistemle ilgili bir hata nedeniyle, IBM MQ-IMS köprüsü bir ileti gönderirken OTMA ' dan olumsuz bir alındı bildirimini (NAK) aldı. İletide sağlanan bilgiler şunlardır:

gname

Ortağın ait olduğu XCF grubu.

mname

İş ortağının üye adı.

tpipename

Ortak tarafından kullanılan Tpipe 'ın adı.

kod

İş ortağı tarafından döndürülen IMS algılama kodu (ilk dört karakter algılama kodudur).

Sistem işlemi

Sorun bir ortam hatasından kaynaklanıyorsa, IMS köprüsü iletiyi kuyruğa döndürür. Algılama kodunun tanımladığı hataya bağlı olarak, ileti gönderme yeniden denenir ya da kuyruk kapatılır.

Önemli bir hata oluştuysa, ileti kuyruğa döndürülür ve IMS köprüsü X'5C6'tamamlanma kodu ve X'00F20059' neden koduyla olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

IMS-OTMA algılama kodları hakkında bilgi için bkz. [NAK iletileri için OTMA algılama kodları](#).

CSQ2004E

csect-adi ERROR USING QUEUE *q-adi*, MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

IBM MQ-IMS köprüsü, bir kuyruğu açamadı, kapatamadı, kuyruktan alamadı, kuyruğa yerleştiremedi ya da bir kuyruk hakkında soru sormadı.

csect-name CSQ2QCP0 ise, sorun IMS ile ilişkili ileti kuyruğuyla ya da yanıt kuyruğuyla ilgili. *csect-name* CSQ2QCP1 ise, sorun yanıt kuyruğuyla ilgili. *csect-name* CSQ2PUTD ise, sorun ileti kuyruğuyla ilgili.

CSQ2PUTD bir nedenle gitmeyen iletiler kuyruğuna ileti koyamazsa, IMS köprü kuyruğundan ileti alan işlem sona erer ve yalnızca IMS Bridge kuyruğu devre dışı bırakılıp yeniden etkinleştirilerek ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılarak yeniden başlatılır.

Alınan neden kodu 2042 ise, IBM MQ-IMS köprüsü, QSGDISP (QMGR) ile tanımlandıysa ya da QSGDISP (SHARED) ile birlikte NOSHARE seçeneğiyle birlikte QSGDISP (SHARED) ile tanımlandıysa, köprü kuyruğuna dışlayıcı giriş erişimi (MQOO_INPUT_EXCLUSIVE) gerektirir.

Sistem işlemi

Sorun bir ortam hatasından kaynaklanıyorsa, işleme devam eder.

Önemli bir hata oluştuysa, IMS köprüsü X'5C6' tamamlanma kodu ve hatayı gösteren bir neden koduyla olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

mqrc ile ilgili bilgi için bkz. “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129 (*mqrc-text*, MQR ' yi metin biçiminde sağlar).

csect-name CSQ2PUTDise, IMS köprü kuyruğunu devre dışı bırakın ve yeniden etkinleştirin; bu işe yaramazsa, kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQ2005I

csect-adi ERROR PROCESSING MESSAGE, FEEDBACK=*kod*, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*
TPIPE=*tpipename*

Açıklama

IBM MQ-IMS köprüsü bir iletiyi işlerken bir hatayla karşılaştı. *kod* , ileti tanımlayıcısında ayarlanacak ilişkili geribildirim kodudur. İletide sağlanan bilgiler şunlardır:

gname

Ortağın ait olduğu XCF grubu.

mname

İş ortağının üye adı.

tpipename

Ortak tarafından kullanılan Tpipe 'ın adı.

kod

İş ortağı tarafından döndürülen IMS algılama kodu.

FEEDBACK=292değerine neden olan CSQ2005I iletilerinden oluşan bir döngü varsa, aşağıdakiler olup olmadığına bakın:

- Hatalı biçimlendirilmiş iletileri koyan döngü uygulaması.
- Örneğin, IMS Bridge tarafından okunması amaçlanmayan, ancak boş olmayan XCFGNAME ve XCFMNAME parametreleriyle bir STGCLASS kullanan gitmeyen ileti kuyruğu (DEADQ).

Sistem işlemi

İleti işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

kod aşağıdakilerden biridir:

291 (MQFB_DATA_LENGTH_ZERO)

İletinin uygulama verilerinde bir kesim uzunluğu alanı sıfırdı.

292 (MQFB_DATA_LENGTH_NEGATIF)

İletinin uygulama verilerinde kesim uzunluğu alanı negatif.

293 (MQFB_DATA_LENGTH_TOO_BIG)

İletinin uygulama verilerinde bir kesim uzunluğu alanı çok büyüktü.

294 (MQFB_BUFFER_OVERFLOW)

Uzunluk alanlarından birinin değeri, MQ ileti arabelleğini aşır.

295 (MQFB_LENGTH_OFF_BY_ONE)

Uzunluk alanı bir byte çok kısa.

296 (MQFB_IIH_ERROR)

MQMD, MQFMT_IMS ' yi belirtti, ancak ileti geçerli bir MQIIH yapısıyla başlamıyor.

298 (MQFB_NOT_AUTHORIZED_FOR_IMS)

MQMD ' de belirtilen kullanıcı kimliğine erişim verilmedi.

299 (MQFB_DATA_LENGTH_TOO_SHORT)

İletinin uygulama verilerinde kesim uzunluğu alanı çok kısa.

3xx

IMS algılama kodu xx (burada xx, IMS algılama kodunun ondalık gösterimidir). IMS-OTMA algılama kodları hakkında bilgi için bkz. [NAK iletileri için OTMA algılama kodları](#).

CSQ2006I

csect-name DEAD-LETTER QUEUE UNAVAILABLE, MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

IBM MQ-IMS köprüsü, teslim edilmeyen ileti kuyruğuna bir ileti yerleştiremedi.

Sistem işlemi

İleti IMS' e gönderiliyorsa, yerel IMS kuyruğunda alıkonur ve kuyruk devre dışı bırakılır. İleti IMS'dan geliyorsa, IMS ' un Tpipe 'a ileti göndermeyi durdurması için IMS ' e bir NAK gönderilir.

Sistem programcısının yanıtı

mqrc 0 ise, tanımlı bir gitmeyen iletiler kuyruğu yoktur; tanımlı bir gitmeyen iletiler kuyruğunuz yoksa, IBM MQ-IMS köprüsünü kullanmamanız önemle önerilir. Ters durumda, kuyruk yöneticisinden kuyruk adı alınırken bir sorun oluştu; *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) (*mqrc-text* , metin biçiminde MQRC ' yi sağlar).

CSQ2007I

csect-name PROCESSING HAS DURDURULDU FOR IMS BRIDGE QUEUE *q-name*, XCFGNAME=*gname*
XCFMNAME=*mname* TPIPE=*tpipename*

Açıklama

Bu ileti, *csect adı* CSQ2PUTD için CSQ2004Enumaralı iletiden sonra gelir. IMS köprü kuyruğundan ileti alan süreç sona erer. İletide sağlanan bilgiler şunlardır:

q-adi

IMS köprü kuyruğunun adı.

gname

Ortağın ait olduğu XCF grubu.

mname

İş ortağının üye adı

tpipename

Ortak tarafından kullanılan Tpipe 'in adı

Sistem işlemi

Bu kuyruktaki iletiler artık bu üyedeki IMS köprüsü tarafından işlenmez.

Sistem programcısının yanıtı

İşlemeyi sürdürmek için GET-disable ve IMS köprü kuyruğunu yeniden etkinleştirin ya da kuyruk için Tpipe 'ı yeniden başlatın.

CSQ2009I

cböcek-adi IMS Köprüsü İçin önkoşul ürünleri kullanılmıyor

Açıklama

IBM MQ-IMS köprüsü aşağıdaki nedenden ötürü çalışmıyor:

- Kullanılmakta olan z/OS sürümü doğru değil
- Kullanılmakta olan IMS sürümü doğru değil
- IMSüzerinde OTMA desteği etkinleştirilmedi.
- Sistem değiştirgesi modülünün (CSQZPARM) yanlış bir sürümü kullanılıyor.

Sistem işlemi

MQ-IMS köprüsü başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Hangi ürün düzeylerinin gerekli olduğu hakkında bilgi için z/OS üzerinde IBM MQ ortamınızın planlanması başlıklı konuya bakın.

Gerekiyorsa, CSQZPARM ' yi doğru kitaplıklarla yeniden derleyin.

CSQ2010I

csect-name CONNECTED TO PARTNER, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*

Açıklama

MQ-IMS köprüsü, *gname* ve *mname* ile tanımlanan ortak IMS sistemiyle başarıyla bağlantı kurdu.

Sistem işlemi

İşleme devam eder; iletiler iş ortağına gönderilebilir.

CSQ2011I

csect-name BAĞLANTI KESİLDİ, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*

Açıklama

gname ve *mname* ile tanımlanan ortak IMS sistemi artık kullanılamıyor ve IBM MQ-IMS köprüsü bağlantısı sona erdi.

Sistem işlemi

İşleme devam eder; iletiler artık iş ortağına gönderilmez.

CSQ2012I

csect-name IMS SIGNON, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname* için UTOKEN SECURITY İSTENMEDİ

Açıklama

IBM MQ-IMS köprüsü, *gname* ve *mname* ile tanımlanan ortak IMS sisteminde oturum açmıştır. Bu oturum için herhangi bir UTOKEN güvenliği istenmedi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ2013E

csect-name IMS SIGNON, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname* için YETKİLİ DEĞİL

Açıklama

IBM MQ-IMS köprüsü, *gname* ve *mname* ile tanımlanan iş ortağı IMS sisteminde oturum açmayı denedi. Ancak, kuyruk yöneticisinin bu IMS sistemiyle bağlantı kurma yetkisi yok.

Sistem işlemi

IMS sistemiyle bağlantı kurulmaz. Diğer OTMA iş ortaklarına yönelik bağlantılar etkilenmez.

CSQ2015I

csect-adı IMS BRIDGE ZATEN ASKIYA ALINDI, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*

Açıklama

Bir SUSPEND QMGR FACILITY (imsbridge) komutu verildi, ancak *gname* ve *mname* ile tanımlanan ortak IMS sistemine IBM MQ-IMS köprüsü zaten askıya alındı.

Sistem işlemi

Yok.

CSQ2016I

csect-adı IMS BRIDGE UNSUSPENDED, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*

Açıklama

Bir RESUME QMGR FACILITY (imsbridge) komutu verildi, ancak *gname* ve *mname* ile tanıtilan ortak IMS sistemine IBM MQ-IMS köprüsü askıya alınmadı.

Sistem işlemi

Yok.

CSQ2020E

böcek-adi YENIDEN Eşzamanlama HATASI

Açıklama

Yeniden eşzamanlama hatası oluştu. Bu ileti tarafından sağlanan bilgiler şunlardır:

```
IN TPIPE tpipename FOR QUEUE q-name, BY PARTNER, XCFGNAME=gname XCFMNAME=mname,  
QMGR SEND=sendseq PARTNER RECEIVE=otmarecvseq, QMGR RECEIVE=rcvseq  
PARTNER SEND=otmasendseq, INDOUBT UNIT OF RECOVERY urid
```

Burada:

tpipename

Yeniden eşzamanlanamayan Tpipe 'ın adı

q-adi

Bu Tpipe için kuyruğun adı

gname

Tpipe 'ın ait olduğu XCF grubunun adı

mname

Tpipe 'ın ait olduğu XCF üyesinin adı

sendseq

IBM MQ tarafından iş ortağına on altılı olarak gönderilen iletinin kurtarılabilir sıra numarası

otmasendseq

İş ortağı tarafından IBM MQ' e on altılı olarak gönderilen iletinin kurtarılabilir sıra numarası

rcvseq

IBM MQ tarafından ortaktan on altılı olarak alınan iletinin kurtarılabilir sıra numarası

otmarecvseq

Ortak tarafından en son IBM MQ' den alınan iletinin onaltılı olarak kurtarılabilir sıra numarası

urid

Belirsiz bir kurtarma biriminin tanıtıcısı; 0 değeri, belirsiz bir kurtarma birimi olmadığı anlamına gelir.

Sistem işlemi

Tpipe ' da ileti gönderilmez.

Sistem programcısının yanıtı

Kurtarılabilir sıra numaralarını ilk durumuna getirmek, Tpipe 'ı yeniden başlatmak ve gerekiyorsa, kurtarma birimini çözmek için RESET TPIPE komutunu kullanın.

CSQ2023E

csect-name PARTNER, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*, REYNIZE EDILEMEZ, SENSE
CODE=*kod*

Açıklama

IBM MQ , iş ortağıyla yeniden eşitlenemedi. İletide sağlanan bilgiler şunlardır:

gname

Ortağın ait olduğu XCF grubunun adı.

mname

Yeniden eşitleyemeyen iş ortağının üye adı.

kod

Ortak tarafından döndürülen IMS durum kodu (ilk dört karakter algılama kodudur).

Sistem işlemi

OTMA bağlantısı durduruldu

Sistem programcısının yanıtı

IMS-OTMA algılama kodları hakkında bilgi için bkz. NAK iletileri için OTMA algılama kodları. Sorunu çözün ve OTMA bağlantısını yeniden başlatın.

CSQ2024E

csect-adi TPIPE *tpipename* IS UNKNOWN TO PARTNER, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*

Açıklama

Tpipe adı ortak tarafından bilinmiyordu. İletide sağlanan bilgiler şunlardır:

tpipename

Ortağın artık tanımadığı Tpipe 'ın adı.

gname

Ortağın ait olduğu XCF grubu.

mname

Yeniden eşitleyen iş ortağının üye adı

Sistem işlemi

İlişkili kurtarma birimi geriletildi ve işleme devam ediyor.

Sistem programcısının yanıtı

İş ortağı IMS sistemi soğuk başlatıldıysa, bu ileti normal olarak kabul edilebilir. IMS sistemi soğuk başlatılmamışsa, bu iletiyi bir uyarı olarak düşünün ve ortak IMS sistemini araştırın.

CSQ2025E

csect-name PARTNER, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*, REYNIZE TPIPE *tpipename*, SENSE CODE=*code*

Açıklama

Ortak, Tpipe 'ı yeniden eşitleyemedi. İletide sağlanan bilgiler şunlardır:

gname

Ortağın ait olduğu XCF grubu.

mname

Yeniden eşitleyen iş ortağının üye adı.

tpipename

Ortağın yeniden eşzamanlayamadığı Tpipe 'ın adı.

kod

İş ortağı tarafından döndürülen IMS algılama kodu.

Sistem işlemi

Tpipe durduruldu.

Sistem programcısının yanıtı

IMS' deki algılama koduyla ilgili bilgi için NAK iletileri için OTMA algılama kodları konusuna bakın. Sorunu çözün ve Tpipe 'ı yeniden başlatın ya da ilk durumuna getirin.

CSQ2026I

csect-name PARTNER, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*, HAS COLD-BAŞLATILAN TPIPE *tpipename*

Açıklama

Ortak soğuk algınlığına bir Tpipe başlatmış. İletide sağlanan bilgiler şunlardır:

gname

Ortağın üyesi olduğu XCF grubu.

mname

Yeniden eşitleyen iş ortağının üye adı.

tpipename

Ortağın başlattığı Tpipe 'ın adı.

Sistem işlemi

Kurtarılabilir tüm sıra numaraları ilk durumuna getirilir ve işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ2027I

csect-adi TPIPE *tpipename* for PARTNER, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*, BELIRSIZ BIR KURTARMA BIRIMINE SAHIP DEĞİL

Açıklama

MQ , bir Tpipe 'ın belirsiz bir kurtarma birimine sahip olmasını bekledi. İleti tarafından sağlanan bilgiler şunlardır:

tpipename

Hala şüphe içinde olan bir kurtarma birimi olması gereken Tpipe 'ın adı

gname

Ortağın ait olduğu XCF grubu.

mname

Tpipe 'a ilişkin ortağın üye adı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

- Konsol Günlüğü
- MQ iş günlüğü
- IMS iş günlüğü

CSQ2028I

csect-name QUEUE MANAGER IS IN PARTNER, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*

Açıklama

MQ iş ortağına bağlı değil. İletide sağlanan bilgiler şunlardır:

gname

İş ortağının grup adı.

mname

İş ortağının üye adı.

Sistem işlemi

Komut reddedildi.

Sistem programcısının yanıtı

IBM MQ iş ortağına bağlıyken doğru XCF grup adını kullanarak komutu yeniden verin.

CSQ2029I

csect-name TPIPE *tpipename* NOT FOUND FOR PARTNER, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*

Açıklama

Tpipe bulunamadı. Bu iletide sağlanan bilgiler şunlardır:

tpipename

Bulunamayan Tpipe 'nin adı.

gname

Ortağın üyesi olduğu XCF grubu.

mname

Tpipe 'a ilişkin ortağın üye adı.

Sistem işlemi

Komut reddedildi.

Sistem programcısının yanıtı

RESET TPIPE komutunu doğru Tpipe adıyla yeniden verin.

CSQ2030I

csect-adi TPIPE *tpipename* IS STILL OPEN FOR PARTNER, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*

Açıklama

Tpipe hala açık. Bu ileti tarafından sağlanan bilgiler şunlardır:

tpipename

Hala açık olan Tpipe 'in adı.

gname

XCF grubu adı.

mname

Tpipe 'a ilişkin ortağın üye adı.

Sistem işlemi

Komut reddedildi.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletinin en olası nedeni, RESET TPIPE komutunun yanlış bir Tpipe adıyla verilmesi ya da komutun bir kuyruk paylaşım grubunda yanlış kuyruk yöneticisinde verilmesi olabilir. RESET TPIPE komutunu doğru Tpipe adıyla yeniden verin.

CSQ2031I

csect-name TPIPE *tpipename* FOR PARTNER, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*, INDOUBT UNIT OF RECOVERY İÇİN GEREKEN EYLEM

Açıklama

Bir Tpipe belirsiz bir kurtarma birimi içeriyor, ancak kurtarma işlemi belirtilmedi. İleti tarafından sağlanan bilgiler şunlardır:

tpipename

Kurtarma birimi olan Tpipe 'in adı hala belirsiz

gname

Ortağın ait olduğu XCF grubu.

mname

Tpipe 'a ilişkin ortağın üye adı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Belirsiz kurtarma birimi için bir işlem (COMMIT ya da BACKOUT) belirterek RESET TPIPE komutunu yeniden verin.

CSQ2040I

csect-name OTMA MESSAGE FLOOD STATUS=WARNING FOR PARTNER, XCFGNAME=*gname*
XCFMNAME=*mname*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, IBM MQ-IMS köprüsü tarafından, *gname* ve *mname* ile tanımlanan ortak IMS sisteminden gelen bir bildirim yanıtı olarak, bir OTMA ileti taşıması uyarı koşulu olduğunu bildirir.

Bu ileti, IMS iş ortağının şu anda IBM MQ-IMS köprüsü aracılığıyla gönderilen işlem isteklerinin hacmini işleyemediğini gösterir.

Sistem işlemleri

İşleme devam eder, ancak IBM MQ-IMS köprüsü, IMS sisteminin birikmiş birikim birikimini işlemlerini sağlamak için işlem isteklerinin gönderilme hızını yavaşlatır.

Sistem programcısının yanıtı

Herhangi bir eylemin gerekli olup olmadığını belirlemek için iş ortağı IMS sisteminin durumunu inceleyin. Bunu yapmak için **/DISPLAY OTMA** ve **/DISPLAY TMEMBER** komutlarını kullanabilirsiniz.

Uyarı koşulunun önem derecesini tanıtan DFS1988W iletilisinin yayınlanıp yayınlanmadığını belirlemek için ortak IMS sisteminde bir denetim gerçekleştirin.

CSQ2041I

csect-name OTMA MESSAGE FLOOD STATUS=SU BASDI FOR PARTNER, XCFGNAME=*gname*
XCFMNAME=*mname*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu ileti, IBM MQ-IMS köprüsü tarafından, *gname* ve *mname* ile tanımlanan ortak IMS sisteminden gelen bir bildirim yanıtı olarak yayınlanır.

Bu, IMS iş ortağının şu anda IBM MQ-IMS köprüsü üzerinden gönderilen işlem isteklerinin hacmini işleyemediğini gösterir. IMS içindeki sel durumu hafifletilinceye kadar başka istek gönderilmez.

Sistem işlemleri

IMS 'den sel koşulunun hafifletildiğini belirten bir bildirim alınıncaya kadar, tanımlanan ortak IMS sistemine ilişkin tüm TPIP' ler askıya alınır.

İletiler, tanımlanan IMS iş ortağını belirten bir depolama sınıfıyla birlikte herhangi bir IBM MQ-IMS köprü kuyruğuna konabilir, ancak TPIPES sürdürülünceye kadar orada kalır.

IBM MQ-IMS diğer IMS iş ortakları için köprü kuyrukları etkilenmez.

Sistem programcısının yanıtı

Ortak IMS sisteminin durumunu gözden geçirin ve IMS taşma koşulunu hafifletmek için hangi işlemin gerekli olduğunu belirleyin. Bunu yapmak için **/DISPLAY OTMA** ve **/DISPLAY TMEMBER** komutlarını kullanabilirsiniz.

Taşma koşulunu tanıtan DFS1989E iletilisinin yayınlanıp yayınlanmadığını belirlemek için ortak IMS sisteminde bir denetim gerçekleştirin.

CSQ2042I

csect-name OTMA MESSAGE FLOOD FOR PARTNER, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, IBM MQ-IMS köprüsü tarafından, *gname* ve *mname* ile tanımlanan ortak IMS sisteminden gelen bir bildirim yanıtı olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

Bu ileti CSQ2041I'yi izlerse, taşma koşuluna yanıt olarak askıya alınan, tanımlanan ortak IMS sisteme ilişkin tüm TPIPE'ler sürdürülür. IBM MQ-IMS köprüsü, hız üst sınırına ulaşıncaya ya da iş ortağı IMS sistemi tarafından sonraki bir sel durumu bildirilinceye kadar işlem isteklerinin gönderilme hızını kademeli olarak artırır.

Sistem programcısının yanıtı

Bir gereksinim yok.

Altsistem destek iletileri (CSQ3...)

CSQ3001E

csect-name -ALTSISTEM ARABIRIMINDEN OLAĞANDIŞI BAĞLANTI KESME

Açıklama

Kuyruk yöneticisi neredeyse sonlandırma işlemini tamamlamış ya da artık yürütmemiş olsa da, çevrimiçi bir yordam hala SSI çağrılarını (IEFSSREQ) destekliyordu. Bu durum, kuyruk yöneticisi adres alanı bellek sonuna ulaştığında *csect-name* CSQ3RS00 ya da CSQ3RS0X ile ortaya çıkar ve olağan sonlandırma ya da çevrimiçi hata kurtarma yordamları kuyruk yöneticisinin sonlandırılmasını başarıyla tamamlamadığında ortaya çıkar. Bu durum, çevrimiçi sonlandırma sırasında bu koşul saptandığında *csect-name* CSQ3SSTM ile ortaya çıkar.

Sistem işlemi

Bağlantı sonlandırıldı. Tüm IEFSSREQ istekleri, kuyruk yöneticisi yeniden başlatılıncaya kadar IBM MQ erken işleme programı tarafından işlenir. Bir SVC dökümü istendi.

CSQ3002I

INDOUBT RECOVERY BY *bağlantı-adı* DEVAM EDİYOR

Açıklama

Yeniden başlatma eşitlemesi gerçekleştikten sonra, tanımlanan bir altsistemle (*bağlantı-adı*) ilgili IBM MQ kurtarma birimi (URI) olabilir. (Kesinleştirme URI 'leri IBM MQ tarafından oylanan, ancak henüz *bağlantı-adı* tarafından onaylanmamış olan URI'lerdir.)

bağlantı-adı altsistemi, tüm belirsiz URI 'leri çözümlenmeden önce yeni iş yapmaya başladıysa bu ileti görüntülenebilir. *bağlantı-adı* altsistemi, belirsiz URI 'leri çözme işlemi devam ediyor.

Sistem işlemi

Bu belirsiz URI 'ler tarafından tutulan (kilitli) kaynaklar, durumları çözümlüncaya kadar diğer iş birimleri tarafından kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem programcısı ya da sistem denetimcisi, belirsiz durumları çözmek için doğru kurtarma işlemini belirlemelidir. Bu, tüm belirsiz URI 'ler için garanti-kesinleştirme ya da geriletme kararlarını içerir.

DISPLAY THREAD komutu, URI 'lerin hala belirsiz durumda olmasını görmek için kullanılmalıdır. Normalde tüm belirsiz URI 'lerin artık çözümlendiğini gösterir. Değilse, belirsiz URI 'leri çözmek ve tuttukları kaynakları serbest bırakmak için RESOLVE INDOUBT komutu kullanılmalıdır.

CSQ3004E

SSI DESCRIPTOR GET FAILURE, RC=*rc* REASON =*reason*

Açıklama

Başlatma ya da sonlandırma sırasında bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Tüm bakımın IBM MQ program kitaplıklarına uygulandığından emin olun ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQ3006E

'RMID' SSI IŞLEVI ETKİNLEŞTİRILMEYE ÇALIŞTIĞINDA ÖNCE DEN ETKİNDİ

Açıklama

Başlatma sırası hatası oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Tüm bakımın IBM MQ program kitaplıklarına uygulandığından emin olun ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQ3007E

'RMID' SSI IŞLEVI, DEVRE DIŞI BIRAKMAK DENENIRKEN ÖNCE DEN ETKİN DEĞİLDİ

Açıklama

Sonlandırma sırası hatası oluştu.

Sistem işlemi

Sonlandırma devam ediyor.

Sistem programcısının yanıtı

Tüm bakımın IBM MQ program kitaplıklarına uygulandığından emin olun.

CSQ3008E

csect-name -PROGRAM İSTEĞİ İŞLEYİCİSİ İÇİN OLAĞANDIŞI BAĞLANTI KESME

Açıklama

Bir ya da daha çok kaynak yöneticisi, kuyruk yöneticisi neredeyse sonlandırma işlemini tamamlamış ya da artık yürütmemiş olsa da, program isteği işleyicisi aracılığıyla uygulama programı çağrılarını desteklemeye devam ediyor. Bu durum, kuyruk yöneticisi adres alanı bellek sonuna gittiğinde ve olağan sonlandırma ya da çevrimiçi hata kurtarma yordamları sonlandırmayı başarıyla tamamlamadığında ortaya çıkar.

Sistem işlemi

Bağlantı sonlandırıldı. Tüm uygulama programı desteği istekleri, kuyruk yöneticisinin etkin olmadığını gösteren bir işaretle reddedilir. Bir SVC dökümü istendi.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun devam ederse, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Sistem dökümü
- SYS1.LOGREC

CSQ3009E

hata-bilgi

Açıklama

RRS çıkış işlenirken bir iç hata oluştu. İleti, sorunu çözmek için gerekli olan hata bilgilerini içerir.

Sistem işlemi

İşlem devam ediyor, ancak RRS eşgüdümü artık kuyruk yöneticisi tarafından kullanılmıyor. Kuyruk yöneticisinin ya da RRS ' nin yeniden başlatılması gerekebilir.

CSQ3011I

csect-name Koordinatörü RRS soğuk başlatılıyor ve günlüğünü kaybetti. Belirsiz IBM MQ iş parçacıklarının el ile çözülmesi gerekiyor

Açıklama

IBM MQ , belirsiz iş parçacıklarına ilişkin katılımcı sorumluluğuna sahiptir. Kesinleştirme eşgüdümcüsü RRS, kuyruk yöneticisine IBM MQ belirsiz iş parçacıklarına ilişkin tüm bilgileri kaybettiğini bildirdi. Bu kuyruk yöneticisindeki belirsiz iş parçacıklarının RESOLVE INDOUBT komutuyla el ile çözülmesi gerekir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

RRS ' nin eşgüdümcü olduğu belirsiz iş parçacıklarının listesi, bağlantı adı olarak RRSBATCH belirtilerek belirsiz tip iş parçacıkları için DISPLAY THREAD komutu kullanılarak görüntülenebilir.

Mantıksal iş birimini kesinleştirme ya da geri alma kararı, diğer herhangi bir katılımcı RRS Kurtarılabilir Kaynak Yöneticileriyle koordine edilmelidir. Diğer katılımcıların varlığını belirlemek kolay olmayabilir. Bilgiler kaybolmuş olsa da bilgiler RRS kurtarma günlüğünde bulunabilir.

Bu kuyruk yöneticisinde, RRS tarafından eşgüdümlü tüm belirsiz iş parçacıklarının RESOLVE INDOUBT komutuyla çözülmesi gerekir. Kilitli veriler çözümleninceye kadar kullanılamaz. Bu komutla çözülen iş parçacıkları atılır. Henüz çözülmemiş iş parçacıkları, komutla çözümlendikten sonra atılır.

Bir mantıksal iş birimi için RESOLVE INDOUBT komutu kullanılarak sağlanan kesinleştirme ya da geri alma kararı, varsa, tüm aşağı akım katılımcılarına yayılır.

CSQ3013I

csect-name Kuyruk yöneticisi yanlış sistemde yeniden başlatıldığından RRS ile bağlantı kurulamıyor. IBM MQ 'un bir katılımcı olduğu çözümlenmemiş URI' ler var

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin bir ya da daha çok belirsiz iş parçacığı var ve bu belirsiz kurtarma birimlerini (URI) çözmek için RRS ' ye bağlanamıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ3014I

csect-name In-doubt RRS URID=*rrs-urid* , IBM MQ tarafından bilinmiyor. IBM MQ için kaydedilen URID: RRS=*mq-urid*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi RRS ile yeniden başlıyor; burada IBM MQ bir katılımcı, RRS ise eşgüdümcü. RRS, kuyruk yöneticisinin katılımcı olması gereken bir kurtarma birimine (UR) sahiptir, ancak *rrs-urid* tanıtıcısına sahip RRS kurtarma birimi hakkında bilgi sahibi değildir. RRS, IBM MQ URID ' yi *mq-urid* olarak kaydetti.

Sistem işlemi

RRS ile yeniden başlatma devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti, IBM MQ ya da RRS ' deki bir sorunu gösterebilir ya da aşağıdaki önceki işlemlerden biri nedeniyle üretilebilir:

- IBM MQ günlüğünün bir kısmının ya da tamamının kaybolmasına neden olan koşullu bir yeniden başlatma işlemi gerçekleştirildi. Bu koşullu yeniden başlatma, geçmişte herhangi bir zamanda gerçekleşmiş olabilir.
- *mq-urid*tanıtıcılı IBM MQ UR ' yi çözmek için RESOLVE INDOUBT komutu kullanıldı.

Bunlardan biri oluşursa, ileti yoksayılabılır. Hiçbiri gerçekleşmediyse, IBM MQ ya da RRS ' de bir sorun olabilir.

mq-urid geçerli bir günlük RBA gibi görünüyorsa, *mq-urid* değerini kullanarak günlük yazdırma yardımcı programını (CSQ1LOGP) SUMMARY seçeneğiyle ve URID seçenekleriyle kullanın. Bu işlem UR ' yi bulursa, yok etme, kesinleştirildiğini ya da geriletildiğini gösterir. Mümkünse, RRS URID değerini eşleştirecek şekilde kesinleştirmek ya da geri almak için RRS ISPF arabirimini kullanın.

IBM MQ içinde bir hata olduğundan şüphelenirseniz, Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ3016I

csect-name RRS günlüğündeki verileri kaybetti

Açıklama

Kuyruk yöneticisi RRS ile yeniden başlatılıyor ve RRS günlüğünün bir kısmını kaybetti.

Sistem işlemi

RRS ile yeniden başlatma devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

RRS günlük verilerinin kaybı nedeniyle IBM MQ , RRS ile belirsiz kurtarma birimlerini başarıyla çözemeyebilir.

CSQ3017I

csect-name RRS işlevi *call-name* başarısız oldu, RC=*rc*

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılması sırasında, *çağrı-adı* ile belirtilen RRS işlevi bir hata olduğunu gösteren bir dönüş kodu *dönüş kodu* yayınladı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak RRS işlevleri kullanılamaz. Örneğin, RRS bağdaştırıcısını kullanan bağlantılara izin verilmez ve kuyruk paylaşım grubu olanakları çalışmaz.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen işlevden RRS dönüş kodunu inceleyin ve sorunu çözün. Daha sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQ3018I

csect-name RRS işlev eşitlemesi tamamlandı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, RRS ile eşitleme işlemini tamamladı ve RRS işlevleri kullanılabilir.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ3100I

csect-name -SUBSYSTEM *ssnm* READY FOR START KOMUTU

Açıklama

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve gerektiğinde yeniden başlatılabilir.

CSQ3101E

csect-name -INVALID EARLY PROCESSING PARAMETER (Csect-adi)

Açıklama

z/OS komutu SETSSI ADD ya da IBM MQ altsistemine ilişkin SYS1.PARMLIB IEFSSNxx üyesindeki altsistem tanımlaması kaydı, erken işleme kullanıma hazırlama değiştirgesini yanlış belirtti. Ad CSQ3EPX olmalıdır.

Arızalı altsistem adı, bu iletiyi izleyen IEF759Iletisinde sağlanır.

Sistem işlemleri

Belirtilen ada sahip IBM MQ altsistemi kullanılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değiştirgelerle ilgili bilgi için bkz. [Update SYS1.PARMLIB üyeler.](#)

CSQ3102E

csect-name -INVALID COMMAND PREFIX (Geçersiz komut öneki)

Açıklama

z/OS komutu SETSSI ADD ya da IBM MQ altsistemine ilişkin SYS1.PARMLIB IEFSSNxx üyesindeki altsistem tanımlaması kaydı, komut önekini kullanıma hazırlama değiştirgesini yanlış belirtti.

Arızalı altsistem adı, bu iletiyi izleyen IEF759Iletisinde sağlanır.

Sistem işlemleri

Belirtilen ada sahip IBM MQ altsistemi kullanılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değiştirgelerle ilgili bilgi için bkz. [Update SYS1.PARMLIB üyeler.](#)

CSQ3104I

csect-name -SONLANDIRMA TAMAMLANIYOR

Açıklama

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. Kuyruk yöneticisi adres alanlarının gerçek z/OS sonlandırması daha önce tamamlanmış olabilir. Bu ileti, olağan ya da olağandışı her sonlandırma için sunulur.

CSQ3105E

csect-name -EARLY PROCESSING PROGRAM 'CSQ3EPX' YÜKLENEMİYOR. *ssnm* KULLANILAMIYOR

Açıklama

Kullanıma hazırlama programı (CSQ3INI), erken işleme programının (CSQ3EPX) yerini belirleyemediğinden, IBM MQ altsistemi için altsistem kullanıma hazırlama ya da erken işleme yenilemesi başarısız oldu.

Altsistemi kullanıma hazırlamak için, programın bağlantı paketi alanında (LPA) ya da bağlantı listesinde bulunan bir kitaplıkta olması gerekir. Erken işlem yenilemesi için programın Yaşam Çevrimi Projesi Yönetimi 'nde (LPA) olması gerekir.

Sistem işlemleri

Altsistemi ilk kullanıma hazırlama ya da erken işlem yenilemesi olağandışı sona erer. IBM MQ altsistem *ssnm* kullanılmıyor.

CSQ3106E

csect-name -QUEUE MANAGER DURDURULDU. KOMUT İŞLENMEDİ- *komut-metni*

Açıklama

Aşağıdakilerden biri nedeniyle işlenemeyen bir komut alındı:

- Kuyruk yöneticisi başlatılmadı (bunun nedeni START QMGR komutunun doğru girilmemiş olması olabilir)

- Kuyruk yöneticisi başlatılırken komut işlenmek üzere kuyruğa alındı, ancak başlatma bir hatayla sonlandırıldı
- Kuyruk yöneticisi, komut işlenmeden sonlandırıldı

Sistem işlemi

Komut işlenmedi.

CSQ3107E

csect-name -COMMAND REDDEDILDI. İSTEKÇİ YETKİLİ DEĞİL

Açıklama

Doğru yetkiye sahip olmayan bir konsoldan bir komut alındı.

Sistem işlemi

Komut işlenmedi. Bu ileti, komutu giren konsola gönderilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu konsolun IBM MQ komutlarını girmek için kullanılması gerektiğini doğrulayın. Bu durumda, z/OS hizmetlerini kullanarak IBM MQ komutları için yetki verin.

Not: IBM MQ güvenliği etkinleştirilmezse, bu denetim yine de gerçekleştirilir. Bu yetki, z/OS konsol yetkisidir ve dış güvenlik yöneticisiyle ilgili değildir. IBM MQ komutunu giren kullanıcı kimliğinin SYS, ALL ya da MASTER konsol yetkisi olan OPERPARM AUTH olması gerekir.

CSQ3108E

csect-name -COMMAND REDDEDILDI. COMMAND FACILITY YOLU KULLANILAMIYOR

Açıklama

Bir komut alındı, ancak z/OS konsollarından IBM MQ komut işlemcisine giden yol kullanılmıyor. Başka yöntemlerle komut girmek yine de mümkün olabilir. Bu iletiyi, komut verildiğinde kuyruk yöneticisine ilişkin erken kod yenileniyorsa da alabilirsiniz.

Sistem işlemi

Komut işlenmedi. Bu ileti, komutu giren konsola teslim edilir.

Sistem programcısının yanıtı

Konsol komut olanağı, kuyruk yöneticisinin bir sonraki başlatılışında yeniden kullanılabilir.

Komutu yayınladığınızda kuyruk yöneticisine ilişkin erken kod yenilediği için komut reddedildiyse, komutu yeniden vermeden önce erken kodun başarıyla yenilediğini belirtmek için CSQ3110I iletilisinin yayınlanmasını bekleyin.

CSQ3109E

csect-name -ALTSISTEM *ssnm* İÇİN ALTSISTEM BENZERLİK ÇİZELGESİ DİZİNİ ALINAMIYOR.
IEFSSREQ RC=*nn*

Açıklama

IBM MQ , adı belirtilen altsistem için altsistem benzeşim çizelgesi dizini alamadı. z/OS , adı belirtilen altsistem adını bilinen bir altsistem olarak tanımadı. Bu ileti yayınlandıysa, z/OS ya da IBM MQ içinde önemli bir hata oluştu.

İletide *nn* , IEFSSREQ z/OS hizmetinden alınan dönüş kodudur. *ssnm* , IPL-time başlatma işlemi devam eden IBM MQ altsisteminin adıdır.

Sistem işlemi

IBM MQ , X'5C6'tamamlanma kodu ve X'00F30104' neden koduyla olağandışı bitiyor. Belirtilen ada sahip IBM MQ altsistemi, bu z/OSIPL 'si için kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

z/OS sisteminin IPL 'sini gerçekleştirmeyi deneyin. Sorun devam ederse, sorunun saptanmasına ve bildirilmesine ilişkin bilgi için bkz. [z/OS sorun belirleme](#) .

CSQ3110I

csect-name -SUBSYSTEM *ssnm* BAŞLATMA TAMAMLANDI

Açıklama

Aşağıdakilerden birini yapın:

- IBM MQ altsistemi başlatma işlemi, z/OS IPL ya da z/OS komutunun SETSSI ADD komutuyla tamamlandı.
- IBM MQ erken işleme programı, REFRESH QMGR TYPE (EARLY) komutuyla başarıyla yenilendi.

CSQ3111I

csect-name -EARLY PROCESSING PROGRAM IS *Vn* LEVEL *l*

Açıklama

Bu ileti, kullanılmakta olan erken işleme programının düzeyini gösterir.

Düzyer *nnn-mmm* biçimindedir ve erken kod yeteneğini gösterir.

nnn , ürünün her yeni yayın düzeyi için artırılır ve *mmm* , PTF ' lerin erken koda bakım eklediği zaman zaman zaman artırılabilir.

Kullanılan erken kod düzeyi, LPAR üzerinde çalıştırmak istediğiniz ürünün en yüksek yayın düzeyine karşılık gelen bir yetenek düzeyine sahip olmalıdır. Kurulu düzeyi onaylamak için *nnn* değerini kullanabilirsiniz.

nnn ' nin karşılık gelen değerleri şunlardır:

- **005**: IBM WebSphere MQ for z/OS 7.0.1
- **006**: IBM WebSphere MQ for z/OS 7.1
- **007**: IBM MQ for z/OS 8.0

CSQ3112E

csect-name -GEÇERSİZ CPF SCOPE

Açıklama

z/OS komutu SETSSI ADD ya da IBM MQ altsistemine ilişkin SYS1.PARMLIB IEFSSNxx üyesindeki altsistem tanımlaması kaydı, CPF kapsam kullanıma hazırlama değıştirgesini yanlış belirtti.

Arızalı altsistem adı, bu iletiyi izleyen IEF759Iiletisinde sağlanır.

Sistem işlemi

Belirtilen ada sahip IBM MQ altsistemi kullanılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değıştirgelerle ilgili bilgi için bkz. [Update SYS1.PARMLIB üyeler.](#)

CSQ3113E

csect-name -COMMAND PREFIX KAYDI BAŞARISIZ OLDU. CPF ' DE GEÇERSİZ KARAKTER (LER)

Açıklama

Komut öneki (CPF) geçersiz karakterler içerdiğinden komut öneki kaydı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Belirtilen ada sahip IBM MQ altsistemi kullanılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değıştirgelerle ilgili bilgi için bkz. [Update SYS1.PARMLIB üyeler.](#)

CSQ3114E

csect-name -COMMAND PREFIX KAYDI BAŞARISIZ OLDU. ALTSISTEM ADINDA GEÇERSİZ KARAKTER (LER)

Açıklama

Komut önekinin (CPF) sahibi olarak kullanılan altsistem adı geçersiz karakterler içerdiğinden komut öneki kaydı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Belirtilen ada sahip IBM MQ altsistemi kullanılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değiştirgelerle ilgili bilgi için bkz. [Update SYS1.PARMLIB üyeler.](#)

CSQ3115E

csect-name -COMMAND PREFIX KAYDI BAŞARISIZ OLDU. CPF ÖNCEDEN TANIMLANDI

Açıklama

Komut öneki (CPF) z/OS için önceden tanımlanmış olduğundan komut öneki kaydı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Belirtilen ada sahip IBM MQ altsistemi kullanılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değiştirgelerle ilgili bilgi için bkz. [Update SYS1.PARMLIB üyeler.](#)

CSQ3116E

csect-name -COMMAND PREFIX KAYDI BAŞARISIZ OLDU. CPF, ÖNCEDEN TANIMLANMIŞ BİR CPF ALTKÜMESİ

Açıklama

Komut öneki (CPF), z/OS için önceden tanımlanmış bir CPF altkümesi olduğundan komut öneki kaydı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Belirtilen ada sahip IBM MQ altsistemi kullanılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değiştirgelerle ilgili bilgi için bkz. [Update SYS1.PARMLIB üyeler.](#)

CSQ3117E

csect-name -COMMAND PREFIX KAYDI BAŞARISIZ OLDU. CPF, ÖNCEDEN TANIMLANMIŞ BİR CPF ' NİN ALT KÜMESİ

Açıklama

Komut öneki (CPF), z/OS için önceden tanımlanmış bir CPF ' nin üst kümesi olduğundan komut öneki kaydı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Belirtilen ada sahip IBM MQ altsistemi kullanılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değiştirgelerle ilgili bilgi için bkz. [Update SYS1.PARMLIB üyeler.](#)

CSQ3118E

csect-name -KOMUT ÖNEKI KAYDI SIRASINDA SİSTEM HATASI

Açıklama

Komut öneki (CPF) kaydı sırasında bir z/OS hatası oluştu.

Sistem işlemi

Belirtilen ada sahip MQ altsistemi kullanılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunla ilgili diğer iletiler için z/OS konsolunu denetleyin.

CSQ3119E

csect-name call-name grup ekleme çizelgesi için çağrı başarısız oldu, dönüş kodu=*dönüş kodu*

Açıklama

Grup bağlantı olanağı için kullanıma hazırlama sırasında bir ad belirteci hizmetleri çağrısı başarısız oldu. *rc* , çağrıdan gelen dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak grup bağlantısı olanağı CICS' in kullanımına sunulmaz.

Sistem programcısının yanıtı

IEANTCR ad simgesi hizmetleri çağrısından dönüş kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS MVS Authorized Assembler Services Reference* adlı elkitabına bakın. Sorunu çözemezseniz, bağımsız bir sistem dökümü alın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ3120E

csect-name -IXCQUERY ERROR FOR XCF GROUP *grup-adi* APPLID= *applid*, RC= *rc* REASON = *reason*

Açıklama

APPLID *applid* olan bir CICS bölgesi bir kuyruk paylaşım grubuna bağlanmayı denedi. İsteğin işlenmesi sırasında bir IXCQUERY çağrısı *dönüş kodu* ve neden kodu *nedenile* başarısız oldu.

IXCQUERY isteğinin gerçekleştirildiği XCF grubu *grup-adi* ile tanıtıldı.

Sistem işlemi

CICS tarafından kuyruk paylaşım grubuna bağlanma isteği, MQRUC_UNEXPECTED_ERROR neden koduyla başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

IXCQUERY dönüş ve neden kodlarına ilişkin açıklamalar için *z/OS MVS Sysplex Services Reference* adlı elkitabına bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ3201E

USER=*user* CONNECTION-ID=*conn-id* THREAD-XREF=*iş parçacığı-xref* JOBNAME=*jobname*
ASID=*asid* TCB=*tcb*

Açıklama

Gösterilen USER, CONNECTION-ID, THREAD-XREF, JOBNAME, ASID ve TCB değerlerine sahip aracı için olağandışı sonlandırma işlemi başlatıldı. Bu değerler, sonlandırıcı aracı için bilinen son tanıtıcı kümeleridir.

Olağan dışı sonlandırma, müttefik aracının adres alanındaki bir hatanın ya da işletmen tarafından verilen z/OS komutunun CANCEL komutunun sonucu olabilir.

USER, THREAD-XREF ya da her ikisi için değer boş olabilir. USER, CONNECTION-ID, THREAD-XREF, JOBNAME ve ASID değerleri, bu bağlantı için IBM MQ için oluşturulan son değerlerdir ve aracının geçerli etkinliğini temsil edebilir. TCB değeri, sonlandırılmakta olan TCB ' nin adresidir. Bu aracı tarafından gerçekleştirilen önceki IBM MQ çalışması başarıyla tamamlanmış olabilir.

CSQ3201Eiletisi, sonlandırma işlemi başladığında aracı hizmet görevi iş kuyruğundan kaldırıldıktan sonra z/OS konsoluna yazılır.

Sistem işlemi

Aracı daha önce sonlandırma işlemi için bir hizmet görevine kuyruğa alındı. Bu ileti, aracının işlenmek üzere kuyruktan alındığını gösterir. Kesinleştirilmemiş değişiklikler geri çekilecek.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletinin Problem Determination (Sorun Belirleme) bölümüne bakın. CANCEL ve FORCE z/OS komutlarının bir etkisi olmaz. IBM MQ işlemini iptal etme. Devam eden kapsamlı bir yedekleme işlemi varsa, sonraki kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılması, ek günlük etkinliği nedeniyle çok uzun sürebilir.

CSQ3202E

İş ADI İÇİN BAĞLANTI BAŞARISIZ OLDU, ACE OLUŞTURMAK İÇİN ECSA DEPOSU YETERSİZ

Açıklama

iş adı , MQCONN ya da MQCONNX, API çağrısını kullanarak IBM MQ ile bağlantı kurmayı denedi.

Bağlantıyı göstermek üzere denetim öbekleri oluşturmak ve bağlantı girişimi başarısız oldu için kullanılabilir ortak saklama alanı yetersiz.

Sistem çapında bir ECSA eksikliği olabilir ya da yeni kuyruk yöneticisi bağlantıları oluşturmak için kullanılabilir depolama alanı, ACELIM sistem parametresiyle sınırlı olabilir.

Bu ileti, RRS uygulamaları da içinde olmak üzere toplu iş uygulamaları için görülebilir; örneğin, Db2 saklanmış yordamlar ve WebSphere Application Server.

Sistem işlemi

jobname tarafından kullanılan MQCONN ya da MQCONNX API çağrısı, MQRC_Q_MGR_NOT_KULLANILABILIR 2059 neden koduyla birlikte MQCC_FAILED ' i döndürür.

Kuyruk yöneticisinin işlenmesi devam eder.

CSQ3580E

CONNECTION FOR '*ssi-call*' GAVE RC=*rc*, REASON =*reason*

Açıklama

Altsistem arabirimine bağlan (SSI) çağrısından CSQ3AMI2 ' ye sıfır olmayan bir dönüş kodu döndürüldü. İletideki değişkenler, hangi SSI çağrısıyla ilişkili olduğunu ve bu çağrıyla ilişkili gerçek dönüş ve neden kodlarını gösterir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki görev, X'5C6'sistem tamamlanma kodu ve X'00F30580' neden koduyla olağandışı bitti. Kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. İletide bulunan değerleri not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

z/OS Db2 yönetici iletileri (CSQ5...)

CSQ5001I

csect-name Db2 *db2-name* ile bağlantı kuruldu

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, adı belirtilen Db2 altsistemiyle başarıyla bağlantı kurdu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ5002E

csect-name bağlantı-*adı* kullanılarak Db2 bağlantısı başarısız oldu, RC=*dönüş-kodu* neden=*neden*

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin adı belirtilen Db2 altsistemiyle bağlantı kurma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Bu normalde bir yetkilendirme hatasıdır.

Bu normalde bir yetkilendirme hatasıdır.

Kodlara ilişkin açıklamalar için *Db2 for z/OS* belgesinde Db2 codes (kodları) konusuna bakın ve sorunu çözmeyi deneyin.

CSQ5003A

csect-name bağlan-adı kullanarak Db2 bağlantısı beklemede, etkin değil Db2

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bağlantı kurulabilmesi için uygun bir Db2 altsisteminin etkin olmasını bekliyor. Diğer bir seçenek olarak, RRS etkin değildir ya da Db2 altsistemlerinden sonra başlatılır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, uygun bir Db2 altsisteminin etkin olmasını bekler.

Sistem programcısının yanıtı

Db2 altsistem (ler) inin etkin olup olmadığını denetleyin. Değilse, başlat. Bunlar etkinse, RRS ' nin etkin olduğundan emin olun ve Db2 altsistemlerinden önce başlatılıp başlatılmadığını denetleyin.

CSQ5004E

csect-name Db2 *qsg-name* kuyruk paylaşım grubundaki kuyruk yöneticisine ilişkin çizelge girişi eksik ya da yanlış

Açıklama

Başlatma sırasında kuyruk yöneticisi, Db2 denetim çizelgelerinde girişini bulamadı ya da giriş yanlıştı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'6C6'tamamlanma kodu ve X'00F50013' neden koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen Db2 veri paylaşım grubuna ilişkin Db2 çizelgelerinde bir kuyruk yöneticisi kaydının bulunup bulunmadığını denetleyin. QSGDATA sistem parametresinin doğru Db2 veri paylaşım grubunu belirttiğini denetleyin. Bu durumda, CSQ.ADMIN_B_QMGR tablosu.

IBM MQ' un önceki bir yayın düzeyinden geçiş yapıyorsanız, Db2 tablolarını geçerli yayın düzeyine güncellediğinizi de denetleyin. Yayınlar arasında geçiş ve uyumluluk hakkında bilgi için bkz. [Bakım ve geçiş](#).

CSQ5005E

csect-name Kuyruk yöneticisi yayın düzeyi, kuyruk paylaşım grubuyla uyumsuz

Açıklama

Başlatılmakta olan kuyruk yöneticisinin yayın düzeyi, kuyruk paylaşım grubunun diğer üyeleriyle uyumlu değil.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'6C6'tamamlanma kodu ve neden kodu X'00F50029' ile sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru yükleme kitaplıklarının kullanıldığını ve sistem parametrelerindeki kuyruk paylaşım grubu bilgilerinin doğru belirtildiğini doğrulayın. Kuyruk yöneticisinin Db2 denetim çizelgelerinde MIGRATE QSG seçeneğini kullanarak doğru tanımlandığını doğrulamak için kuyruk paylaşım grubu yardımcı

programını (CSQ5PQSG) da kullanın. Yardımcı program için, kuyruk yöneticisini çalıştırmak için kullanılanla aynı IBM MQ sürümünü kullandığınızdan emin olun.

Yayımlar arasında geçiş ve uyumluluk hakkında bilgi için bkz. [Kuyruk paylaşım grubu geçişi](#).

MIGRATE QSG seçeneği sonuçları artık var olmayan, ancak Db2 çizelgelerinde bulunan kuyruk yöneticilerini gösteriyorsa, REMOVE QMGR seçeneğini ya da gerekiyorsa, FORCE QMGR seçeneğini kullanın.

CSQ5006E

csect-name Veri paylaşma grupları farklı

Açıklama

QSGDATA sistem parametresinde belirtilen Db2 veri paylaşım grubu ile CSQ.ADMIN_B_QMGR tablosu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'6C6'tamamlanma kodu ve X'00F50006' neden koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

QSGDATA sistem parametresinde belirtilen kuyruk paylaşım grubu adı, kuyruk yöneticisinin Db2 CSQ.ADMIN_B_QMGR tablosu.

CSQ5007E

csect-adi RRSF işlevi işlev plan için başarısız oldu *plan-adi*, RC=*dönüş kodu* neden=*neden* syncpoint kodu=*eşzaman-kodu*

Açıklama

Bir RRSF isteğinden sıfır olmayan ya da beklenmeyen bir dönüş kodu döndürüldü. İlgili Db2 planı *plan-adi*di.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatılırken ya da yeniden bağlanırken hata oluşursa, kuyruk yöneticisi tamamlanma kodu X'6C6' ve neden kodu X'00F50016' ile sonlanabilir. Ters durumda, bir hata iletisi yayınlanır ve işleme yeniden denir.

Sistem programcısının yanıtı

RRS dönüş ve neden kodunu iletiden kullanarak hatanın nedenini saptayın.

Kodlara ilişkin açıklamalar için *Db2 for z/OS* belgesinde [Db2 codes](#) (kodları) konusuna bakın ve sorunu çözmeyi deneyin.

CSQ5008E

csect-name Db2 *db2-name* , *dsg-name* veri paylaşım grubunun üyesi değil

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin bağlı olduğu Db2 altsistemi, QSGDATA sistem parametresinde belirtilen Db2 veri paylaşım grubunun bir üyesi değil.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'6C6'tamamlanma kodu ve X'00F50007' neden koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisinin bağlı olduğu Db2 altsisteminin, QSGDATA sistem parametresinde belirtilen veri paylaşım grubunun bir üyesi olduğundan emin olun.

Db2 komutu DIS GROUP grubunu Db2 altsistemine verin ve veri paylaşım grubu adının, QSGDATA sistem parametresindeki veri paylaşım grubu adıyla eşleşip eşleşmediğini denetleyin.

CSQ5009E

csect-name çizelge-adi çizelgesi için SQL hatası *çizelge-adi*, kodu=*SQL-kodu* state=*SQL-state*, data=*d1 d2 d3 d4 d5*

Açıklama

Bir Db2 SQL isteğinden sıfır olmayan ya da beklenmeyen bir SQL dönüş kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

İstenen işlem başarısız oldu. İşlem devam eder, ancak başarısız olan istek başka hatalarla da sonuçlanabilir. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi tamamlanma kodu X'6C6' ve neden kodu X'00F50014' ile sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

SQL hatasının nedenini saptayın ve sorunu düzeltin.

SQL hatasının nedenini belirlemek için bkz. [Db2 codes Db2 for z/OS](#).

CSQ5010E

csect-name XCF IXCQUERY üye hatası, RC=*dönüş kodu* neden=*neden*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bir IXCQUERY isteğinden beklenmeyen bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'6C6'tamamlanma kodu ve X'00F50017' neden koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Beklenmeyen hatanın nedenini saptayın ve sorunu düzeltin.

[IXCQUERY](#) isteğindeki dönüş ve neden koduna ilişkin açıklamalar için *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı elkitabına bakın.

Bir kuyruk paylaşım grubundaki (QSG) bir ya da daha çok kuyruk yöneticisinin QSG için XCF grubunda bir üye girişi yoksa bu ileti oluşabilir.

xxxx için QSG adını yerine koyarak aşağıdaki z/OS komutunu girin:

```
D XCF,GRP,CSQGxxxx,ALL
```

Bu, XCF grubunun üyelerini listeler. Herhangi bir kuyruk yöneticisi QSG 'nin üyesi olarak tanımlandıysa, ancak XCF Grubu 'nda bir girişi yoksa, o kuyruk yöneticisine ilişkin XCF grubu girişini geri yüklemek için CSQ5PQSG yardımcı programının ADD QMGR komutunu kullanın. Yardımcı program, XCF grubunda girişi olmayan her kuyruk yöneticisi için çalıştırılmalıdır.

CSQ5011E

csect-name XCF IXCJOIN grup hatası, RC=*dönüş-kodu* neden=*neden*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bir IXCJOIN isteğinden beklenmeyen bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'6C6'tamamlanma kodu ve X'00F50019' neden koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Beklenmeyen hatanın nedenini saptayın ve sorunu düzeltin.

[IXCJOIN](#) isteğindeki dönüş ve neden koduna ilişkin açıklamalar için *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı elkitabına bakın.

CSQ5012E

csect-name XCF IXCQUIES grup hatası, RC=*dönüş kodu* neden=*neden*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bir IXCQUIES isteğinden beklenmeyen bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'6C6'tamamlanma kodu ve neden kodu X'00F50021' ile sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Beklenmeyen hatanın nedenini saptayın ve sorunu düzeltin.

IXCQUIES isteğindeki dönüş ve neden koduna ilişkin açıklamalar için *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı elkitabına bakın.

CSQ5013E

csect-name XCF IXCSETUS hatası, RC=*dönüş kodu* neden=*neden*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bir IXCSETUS isteğinden beklenmeyen bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'6C6'tamamlanma kodu ve X'00F50018' neden koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Beklenmeyen hatanın nedenini saptayın ve sorunu düzeltin.

IXCSETUS isteğindeki dönüş ve neden koduna ilişkin açıklamalar için *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı elkitabına bakın.

CSQ5014I

csect-name db2-name bağlantısı kayboldu, Db2 olağandışı bitti

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bağlı olduğu Db2 altsisteminden olağandışı bir sonlandırma bildirimi aldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, Db2 altsistemine olan bağlantısını temizleyecek ve yeniden bağlanmayı deneyecek. QSGDATA sistem parametresinde bir Db2 grup bağlantısı adı belirlendiyse, farklı bir Db2 bağlantısı kurulabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Db2 olağandışı sonlanmasının nedenini belirleyin. Sorunu düzeltin ve Db2 altsistemini yeniden başlatmayı deneyin.

CSQ5015I

csect-name db2-name bağlantısı kaybedildi, Db2 zorla kapatıldı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bağlı olduğu Db2 altsisteminden bir STOP FORCE sonlandırma bildirimi aldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, Db2 altsistemine olan bağlantısını temizleyecek ve yeniden bağlanmayı deneyecek. QSGDATA sistem parametresinde bir Db2 grup bağlantısı adı belirlendiyse, farklı bir Db2 bağlantısı kurulabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Db2 zorla durdurma nedenini belirleyin. Db2 altsistemini yeniden başlatın.

CSQ5016I

csect-name db2-name quiescing, Db2 sonlandırılıyor

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bağlı olduğu Db2 altsisteminden bir STOP QUIESCE sonlandırma bildirimi aldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, kapatılabilmesi için tüm Db2 sunucu görevlerini durdurur ve Db2 altsistemiyle bağlantısını keser. Daha sonra yeniden bağlanmayı dener. QSGDATA sistem parametresinde bir Db2 grup bağlantısı adı belirlendiye, farklı bir Db2 bağlantısı kurulabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Paylaşılan kuyruk işlemlerinin devam edebilmesi için Db2 altsistemini yeniden başlatın.

CSQ5019I

csect-name Db2 *db2-name*

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin Db2 altsistemiyle bağlantısı başarıyla kesildi.

Sistem işlemi

Bağlantının kesilmesi bir Db2 STOP MODE (QUIESCE) nedeniyle oluştuysa, kuyruk yöneticisi Db2 altsistemine yeniden bağlanmayı dener.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ5020E

csect-name SQL hatası, çizelge *çizelge-adi* Db2 içinde tanımlı değil

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, Db2 çizelgelerinden birine erişmeyi denedi. Db2 , çizelgenin varolmadığını gösteren bir SQL kodu döndürdü.

Sistem işlemi

İstek başarısız olur ve işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Db2 ortamını ayarlamak için tüm MQ görevlerinin başarıyla tamamlandığını ve QSGDATA sistem parametresinde doğru Db2 veri paylaşım grubu adının belirtilip belirtilmediğini denetleyin.

CSQ5021E

csect-name SQL hatası, çizelge *çizelge-adi* dizini yerleşik değil Db2

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, Db2 çizelgelerinden birine erişmeyi denedi. Db2 , belirtilen çizelgeye ilişkin dizinin oluşturulmadığını gösteren bir SQL kodu döndürdü.

Sistem işlemi

İstek başarısız olur ve işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Db2 ortamını ayarlamak için tüm IBM MQ görevlerinin başarıyla tamamlandığını ve QSGDATA sistem parametresinde doğru Db2 veri paylaşım grubu adının belirtilip belirtilmediğini denetleyin.

CSQ5022I

csect-name *bağlan-adi* kullanılarak Db2 ile bağlantı beklemede, kuyruk yöneticisi sonlandırılıyor

Açıklama

Db2 için bekleyen bağlantı isteği, STOP QMGR isteği nedeniyle sonlandırıldı.

Sistem işlemi

Db2 ' a bağlanmayı bekleyen bağlantı iptal edildi ve kuyruk yöneticisi sonlandırması devam ediyor.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ5023E

csect-name SQL hatası, *çizelge-adi* çizelgesine erişilemedi

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin çizelgelerinden birine erişme girişimi, adı belirtilen kaynağa erişimin başarısız olduğunu gösteren bir SQL kodu döndürdü.

Sistem işlemi

İstek başarısız olur ve işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiyi, sorunu tanılamak için Db2 günlüğündeki iletilerle birlikte kullanılması gereken Db2 tarafından döndürülen bilgilerin tam ayrıntılarını içeren CSQ5009E ileti izler.

Bu sorunun en olası nedeni, özellikle de çok kullanılan bir sistemde Db2 kaynağı için çekişme olmasıdır. Bu durumda, sorun geçicidir; hatayı veren işlemi yeniden deneyin.

Yoksa ve sorun devam ederse, iletiden ve Db2 ilgili kaynağı günlüğe kaydedin ve kaynağın kilidini açmak için gereken kurtarma işlemlerini gerçekleştirin. Böyle bir sorun, Db2 günlüğünde gösterilecek Db2 çizelgelerinden biri güncellenirken Db2 hatası nedeniyle ortaya çıkmış olabilir.

CSQ5024E

csect-name Kuyruk yöneticisi durumu güncellenemiyor, RC=*dönüş-kodu*

Açıklama

Başlatma ve kapatma işlemi sırasında kuyruk yöneticisi, CSQ.ADMIN_B_QMGR tablosu. Bu girişim başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yok. Başlatma/kapatma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQ5025E

csect-name SQL hatası, *işlev işlev kodu=SQL-kodu*

Açıklama

İşlev tarafından belirtilen SQL işlevine yapılan bir çağrı, *SQL-kodu* ile belirtilen sıfır dışında bir kod döndürdü.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İletide bulunan değerleri not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

Hata koduyla ilgili ek bilgi için *Db2 for z/OS* belgelerinde Db2 kodlarına bakın.

CSQ5026E

csect-name Erişilemiyor Db2, RRS kullanılmıyor

Açıklama

Kuyruk yöneticisi Db2' e erişmeyi denedi, ancak RRS kullanılmıyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken bu oluşursa, kuyruk yöneticisi RRS ' nin kullanılabilir olmasını bekler.

Bu durum başka bir zaman oluşursa, kuyruk yöneticisi Db2 bağlantısını sonlandırır ve yeniden bağlanmayı dener. Bazı kuyruk paylaşım grubu işlevleri, RRS yeniden başlatılıncaya ve Db2 bağlantısı yeniden kuruluncaya kadar kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Başlat (ya da yeniden başlat) -RRS.

CSQ5027E

csect-adi Çizelge için SQL hatası *çizelge-adi*, ölümcül kilitleme ya da zamanaşımı oluştu (kod=SQL kodu)

Açıklama

Bir SQL çağrısı, ölümcül kilitleme ya da zamanaşımı koşulunun oluştuğunu gösteren sıfır dışında bir kod döndürdü.

Sistem işlemi

İstek başarısız olur ve işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İlgili komutu ya da uygulamayı yeniden deneyin. Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

Hata koduyla ilgili ek bilgi için *Db2 for z/OS* belgelerinde [Db2 kodlarına](#) bakın.

CSQ5028E

csect-name Erişilemiyor Db2, RRS bağlantı sınırı aşıldı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi Db2' e erişmeyi denedi, ancak RRS izin verilen koşut zamanlı bağlantı (IDENTIFYs) sınırına ulaştı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken bu ileti ortaya çıkarsa, kuyruk yöneticisi bir RRS bağlantısının kullanılabilir olmasını bekler.

Bu ileti başka bir zaman oluşursa, kuyruk yöneticisi Db2 bağlantısını sonlandırır ve yeniden bağlanmayı dener. Bazı kuyruk paylaşım grubu işlevleri, RRS yeniden başlatılınca ve Db2 bağlantısı yeniden kuruluncaya kadar kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekirse RRS bağlantı sınırını ayarlayın ve yeniden başlatın (ya da yeniden başlatın) -RRS.

Koşut zamanlı kullanıcı ve bağlantı sayısı üst sınırını denetleyen Db2 sistem parametresinin doğru olduğundan emin olun. Db2 parametresi, DSNTIPE iş parçacığı yönetim panosunda Max Batch Connect (CTHREAD) parametresidir.

Sorunu çözmek için bu Db2 değiştirgesine ilişkin açıklamalar için *Db2 for z/OS* belgesine bakın.

CSQ5029E

csect-name Db2 çizelge *çizelge-adi* üzerinde işlem başarısız oldu

Açıklama

Adı belirtilen Db2 çizelgesi için istenen bir işlem başarısız oldu. Örneğin, çizelge dolu olabilir ya da isteği gerçekleştirmek için kullanılabilir bellek yetersiz olabilir.

Bu, büyük olasılıkla IBM MQ ' in büyük paylaşılan iletileri saklamak için kullandığı çizelgelerden birine veri yazılırken ortaya çıkar.

Sistem işlemi

İlişkili SQL hata kodlarının ayrıntılarını veren CSQ5009E iletisi yayınlandı. İstenen işlem başarısız olur ve işleme devam eder. İleti ya da diğer veriler çizelgeye yazılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

CSQ5009E iletisindeki SQL kodlarının gösterdiği gibi, sorunun nedenini araştırın.

Çizelge, büyük paylaşılan iletileri saklamak için kullanılan çizelgelerden biriye ve sorunun nedeni yetersiz saklama alanıysa, koşul geçici olabileceği için işlemi daha sonra yeniden deneyin. Sorunun nedeni çizelgenin dolu olmasıysa, bazı iletileri kaldırın; örneğin, iletileri alan ve işleyen bir uygulama başlatın. Çizelge alanında eski ileti olup olmadığını denetlemek için MQ DISPLAY GROUP komutunu kullanın ve bunları silin. Gerekliyse, çizelgenin büyüklüğünü artırın.

CSQ5032I

csect-name dsg-name veri paylaşım grubundaki Db2 *db2-name* bağlantısı askıya alındı

Açıklama

Bu, başarıyla tamamlandıysa, SUSPEND QMGR FACILITY (Db2) komutuna yanıt olarak verilir.

Sistem işlemi

Adı belirtilen kuyruk yöneticisi için tüm Db2 etkinliği askıya alındı ve Db2 bağlantısı kesildi.

Sistem programcısının yanıtı

Db2 etkinliğini sürdürmeye hazır olduğunuzda RESUME QMGR FACILITY (Db2) komutunu kullanın.

CSQ5033I

csect-name Veri paylaşım grubu *dsg-name* içindeki Db2 *db2-name* bağlantısı sürdürüldü

Açıklama

RESUME QMGR FACILITY (Db2) komutu başarıyla tamamlandı ve Db2 bağlantısı yeniden oluşturuluyor.

Sistem işlemi

Db2 etkinliği, adı belirtilen kuyruk yöneticisi için sürdürülür.

CSQ5034I

csect-name Askıya al ya da sürdür Db2 isteği bekliyor

Açıklama

Bir SUSPEND ya da RESUME QMGR FACILITY (Db2) komutu verildi, ancak böyle bir istek zaten beklemede.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısının yanıtı

Bekleyen isteğin tamamlanmasını bekleyin ve gerekiyorsa komutu yeniden verin.

CSQ5035I

csect-name Veri paylaşım grubu *dsg-name* içindeki Db2 *db2-name* bağlantısı zaten askıya alındı

Açıklama

Bir SUSPEND QMGR FACILITY (Db2) komutu verildi, ancak adı belirtilen Db2 altsistemiyle bağlantı zaten askıya alındı.

Sistem işlemi

Yok.

CSQ5036I

csect-name dsg-name veri paylaşım grubundaki Db2 *db2-name* bağlantısı askıya alınmadı

Açıklama

Bir RESUME QMGR FACILITY (Db2) komutu verildi, ancak adı belirtilen Db2 altsistemiyle bağlantı askıya alınmadı.

Sistem işlemi

Yok.

CSQ5037I

csect-name Yeni işlev kullanılamıyor, kuyruk paylaşım grubunda uyumsuz kuyruk yöneticileri var

Açıklama

Kuyruk yöneticisini yeni işlev kipinde başlatma girişiminde bulunuldu, ancak kuyruk paylaşım grubundaki bazı kuyruk yöneticileri, bu kod düzeyinde sağlanan yeni işlevlerle birlikte var olmak için yeterli bir sürümde değil, yeni işlev kipinde başlatılmamış ya da uyumlu QSGDATA parametreleri yok.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak bazı işlevler kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

IBM MQ 9.1.0 sürümünden önceki bir sürümde olan kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerinin, uygun sürümde yeni işlev kipinde başlatıldığından emin olun ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Bunun nasıl gerçekleştirileceğine ilişkin bilgi için önceki sürüme ilişkin **OPMODE** belgelerine bakın.

CSQ5038I

csect-name Hizmet görevi hizmeti-görevi hh.mm.ss.nnnnnntarihinden bu yana yanıt vermiyor. Db2 ile ilgili sorunları denetleyin

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, hh.mm.ss.nnnnnn adresinde başlayan bir isteği işlemek için çok uzun süren bir *hizmet-görevi* hizmet görevi saptadı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak bazı işlevler kullanılamayabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Db2 ya da RRS ile ilgili, IBM MQ isteklerine yanıt vermelerini engelleyen herhangi bir sorun olup olmadığını araştırın. Örneğin, Db2 CTHREAD sınırı aşıldı ya da Db2 CPU, G/Ç kapasitesi ya da depolama gibi kaynakların yetersiz olması nedeniyle yavaş çalışıyor ya da Db2 günlük alanı bekliyor.

CSQ5039I

csect-name SQL hata bilgileri

Açıklama

Bir SQL hatası oluştu. Doğrudan Db2 'den gelen ek tanımlama bilgileri aşağıda verilmiştir.

Sistem işlemi

Önceki Db2 yöneticisi hata iletisine bakın.

Sistem programcısının yanıtı

SQL hatasının nedenini saptayın ve sorunu düzeltin.

V 9.2.0

CSQ5040E

xxx.DS01 etkin günlük veri kümesi şifrelendi, ancak etkin günlük veri kümesi şifrelemesi tüm QSG üyeleri tarafından desteklenmiyor

Açıklama

Adlandırılmış etkin günlük veri kümesi şifreleme ile korundu ve aynı kuyruk paylaşım grubundaki bir kuyruk yöneticisi, etkin günlük veri kümesi şifrelemesini desteklemeyen bir IBM MQ sürümünde çalışıyor.

Etkin günlük veri kümesi şifrelemesi IBM MQ for z/OS 9.1.4 tarafından desteklenir.

Bir QSG 'deki her kuyruk yöneticisinin, aynı QSG 'deki diğer her kuyruk yöneticisinin günlük veri kümelerini okuyabilmesi gerekir

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi olağandışı bir şekilde sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

QSG 'deki herhangi bir kuyruk yöneticisi için etkin veri kümesi şifrelemesini yapılandırmadan önce, QSG' deki tüm kuyruk yöneticilerinin etkin günlük veri kümesi şifrelemesini destekleyen bir IBM MQ sürümünde başlatıldığından emin olun.

QSG ' deki her kuyruk yöneticisini doğru düzeyde başlatın ya da veri kümesi şifrelemesi olmadan etkin günlükleri yeniden yapılandırın.

CSQ5041E

csect - name qmgr - name ' den QSG bildirim seli algılandı (bekleyen istekler=num)

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, qmgr - name ' den işlenebileceğinden daha hızlı bir hızda bildirimler alıyor ve birikim listesi 10000 bekleyen isteğe ulaştı.

Sistem işlemi

İleti, qmgr - name birikim listesi 10000 'ün altına ininceye kadar her dakika yinelenir.

Birikim birikim büyümeye devam ederse, nihai depolama tüketim ve olağandışı kuyruk yöneticisi sonlandırması gerçekleşir.

Sistem programcısının yanıtı

Bildirimlerin tetiklenmesinden, belirtilen kuyruk yöneticisindeki hangi uygulamaların sorumlu olduğunu saptayın.

Daha az bildirim oluşturan tasarımları kullanmak için uygulamayı güncellemeyi düşünün.

Genellikle yüksek sayıda QSG bildirim üreten uygulama tasarımlarına örnek olarak şunlar verilebilir:

- TRIGTYPE (EVERY) ile yapılandırılan paylaşılan uygulama kuyrukları kullanılıyor.

Bunun yerine TRIGTYPE (FIRST) kullanmayı düşünün.

- Uygulamalar, paylaşılan bir kuyruk için son giriş tanıtıcısını sürekli olarak kapatır.

Tutamacı, tekrar tekrar açmak ve kapatmak yerine, artık gerekli olmayana kadar paylaşılan kuyrukta açık tutmayı düşünün.

CSQ5100I

GROUP RAPORUNU GÖRÜNTÜLE ...

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY GROUP komutunun ilk yanıtıdır. Bunu, gruptaki kuyruk yöneticilerinin biçimlendirilmiş bir raporu olan CSQ5102I iletilisi izler.

Sistem işlemi

İşlem olağan şekilde devam eder.

CSQ5102I

grup-adi grubundaki kuyruk yöneticileri

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY GROUP komutuna verilen yanıtların bir parçasıdır. Gruptaki her kuyruk yöneticisine ilişkin bilgi sağlar:

Name	Num	Prefix	Status	Ver	Db2	Connection	name	num	cpf	qmgr-stat	vrn	db2-id
conn-stat : End of queue managers report												

Burada:

NAME

Kuyruk yöneticisinin adı.

Num

Gruptaki kuyruk yöneticisinin dahili olarak oluşturulan sayısı.

cpf

Kuyruk yöneticisinin komut öneki.

qmgr-stat

Kuyruk yöneticisinin yürürlükteki durumu:

ETKİN

Kuyruk yöneticisi çalışıyor.

ETKİNDEĞİL

Kuyruk yöneticisi çalışmıyor, olağan şekilde sonlandırıldı.

BAŞARISIZ OLDU

Kuyruk yöneticisi çalışmıyor, olağandışı sonlandırıldı.

OLUŞTURULDU

Kuyruk yöneticisi gruba tanımlandı, ancak henüz başlatılmadı.

BİLİNMIYOR

Durum belirlenemiyor.

vrn

Kuyruk yöneticisinin işlev düzeyi. Değer 3 basamaklı bir sayıdır; burada:

v

sürüm numarasıdır

:NONE.

yayın numarasıdır

a

değişiklik numarasıdır.

db2-id

Kuyruk yöneticisinin bağlandığı Db2 altsisteminin ya da grup bağlantısının adı.

conn-stat

Db2bağlantısı için geçerli durum:

ETKİN

Kuyruk yöneticisi çalışıyor ve Db2' e bağlı.

beklemede

Db2 olağan şekilde sona erdiği için kuyruk yöneticisi çalışıyor, ancak bağlı değil.

BAŞARISIZ OLDU

Db2 olağandışı sonlandığından kuyruk yöneticisi çalışıyor, ancak bağlı değil.

ETKİNDEĞİL

Kuyruk yöneticisi çalışmıyor ve Db2' e bağlı değil.

BİLİNMIYOR

Durum belirlenemiyor.

Olağandışı olarak, son satır aşağıdakilerden biri olabilir:

```
Report terminated, too many lines
```

Rapor, bir z/OS konsolundan gelen bir komuta yanıt olarak oluşturulduysa ve 253 'ten fazla yanıt satırı oluşturulduysa. Yalnızca 253 yanıt satırı döndürülür.

```
Report terminated
```

Bilgi alınırken bir hata oluşursa. Hata, aşağıdaki iletilerde açıklanmıştır.

Sistem işlemi

İşlem olağan şekilde devam eder.

CSQ5103I

Db2 içinde *grup-adi* grubu için eski iletiler

Açıklama

İletiler normalde Db2'iden otomatik olarak silinir, ancak istisnai durumlarda eski iletiler kalabilir. Bu, aşağıdaki gibi iletileri tanımlar:

```
LEID msg-id : End of messages report
```

Burada:

msg-id

İletinin tanıtıcısıdır.

Olağandışı olarak, son satır aşağıdakilerden biri olabilir:

```
Report terminated, too many lines
```

Rapor, bir z/OS konsolundan gelen bir komuta yanıt olarak oluşturulduysa ve 253 'ten fazla yanıt satırı oluşturulduysa. Yalnızca 253 yanıt satırı döndürülür.

```
Report terminated
```

Bilgi alınırken bir hata oluşursa.

Sistem işlemi

İşlem olağan şekilde devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Eski iletileri Db2'iden silin. Örneğin, SQL komutunu vermek için SPUFI komutunu kullanın

```
DELETE FROM CSQ.ADMIN_B_MESSAGES WHERE QSGNAME = 'group-name' AND LEID = 'msg-id';
```

CSQ5113I

Kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubunda değil

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubu gerektiren bir komut girildi, ancak kuyruk yöneticisi bir grupta değil.

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

CSQ5116E

call-name çağrısı başarısız oldu, dönüş kodu=*rc* neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

DISPLAY GROUP komutu işlenirken, bilgi almak için kullanılan bir bağlaşım olanağı hizmetleri çağrısı başarısız oldu. *rc* dönüş kodudur ve *neden* çağrıdaki neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Sistem işlemi

İşleme son verilir. Hangi tip bilgilerin alındığını saptamak için aşağıdaki bir ileti yayınlanır.

Sistem programcısının yanıtı

z/OS MVS Programming Sysplex Services Reference belgesine bakın. Aramadan alınan iade ve neden kodlarına ilişkin bilgi için elkitabı.

CSQ5117E

grup-adı grubu için bilgi yok-neden

Önem Derecesi

8

Açıklama

DISPLAY GROUP komutu işlenirken, aşağıda belirtilen *nedenden* ötürü gruba ilişkin bilgiler alınamadı:

HATA

Önceki CSQ5116E iletisinde belirtildiği gibi, bir bağlaşım olanağı hizmetleri çağırısı başarısız oldu.

Değiştirilme

Grup boyutu değişti.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu uygun şekilde çözün.

Komut ön işlemcisi iletileri genelleştirildi (CSQ9...)

CSQ9000E

'*anahtar sözcük*' bir kereden çok geçiyor

Açıklama

Adlandırılan anahtar sözcük, komutta bir kereden fazla geçiyor. Bu ileti, ilk önce anahtar sözcüğün her bir oluşumu için yayınlanacaktır.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden yayınlayın. Oluşturma komutlarına ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9001E

'*anahtar sözcük*' geçersiz

Açıklama

Belirtilen anahtar sözcük bilinmiyor ya da tanımsız. Yanlış yazılmış olabilir ya da işlenmekte olan komut için geçerli olmayabilir.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden yayınlayın. Komutla ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9002E

'*anahtar sözcük*' ögesini izleyen dengesiz ayrıçlar

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünün ardından, geçersiz parantez birleşimi saptandı. Diğer herhangi bir açma ayracı oluşmadan önce kapama ayracı bir açma parantezini izlemelidir.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden yayınlayın. Oluşturma komutlarına ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9003E

'*anahtar sözcük*' parametresi dengesiz tırnak işaretlerini içeriyor

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünün bir değiştirge değerinde tek sayı tek tırnak imi vardır. Parametre, tırnak içine alınmış bir dizilimse, dizginin her bir ucunda tek bir kesme işareti olmalıdır. Bir kesme işareti dizilimin içinde görünürse, bitişik iki kesme imi girilmelidir. Parametre onaltılık bir değerse, X'hex-character ' olarak girilmelidir.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden yayınlayın. Oluşturma komutlarına ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9004E

'*anahtar sözcük*' parametresi, aralık (:) yanlış belirtir

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünün bir parametresi yanlış bir değer aralığını belirtiyor. Bir aralığı göstermek için kullanılan karakter iki nokta üst üste (:); biçim: *alt sınır:üst sınır*.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kullanmakta olduğunuz komutun, belirtilen anahtar sözcük için bir aralığa izin verdiğini doğrulamak için [MQSC komutları](#) konusuna bakın. Hatayı düzeltin ve komutu yeniden verin.

CSQ9005E

'*keyword*' değiştirgesi soysal kuralları karşılamıyor

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için, parametre değerleri soysal olabilir, ancak belirtilen değer soysal bir değere ilişkin kurallara uygun değil. Değer, aşağıdaki nedenlerden birinden ötürü bu kurallara uygun değil:

- Değer, son karakter olmayan bir yıldız işareti (*) içeriyor.
- Değer, soru işareti (?) ya da iki nokta (:) içeriyor.
- Anahtar sözcük WHERE ve değer tek bir yıldız işaretidir.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın, anahtar sözcük değiştirgesini düzeltin ve komutu yeniden girin. Anahtar sözcüğün açıklaması ve komutun nasıl girileceği için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9006E

'keyword' değiştirgesi yıldız (*) işaretini yanlış kullanır

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için, bir parametre değerinde yıldız işareti (*) kullanıldı. Aşağıdakilerden birini yapın:

- Yıldız işareti, değerdeki son ya da tek karakter değil. Yanlış örnekler şunlardır: NAME (BL* CK) ve NAME (*LUE); doğru belirtim, NAME (BL*) ya da NAME (*) belirtimidir.
- Parametre değerlerinin bir listesi vardır; örneğin, DETAIL (1, *).

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kullanmakta olduğunuz komutun, belirtilen anahtar sözcük için '*' belirtimine izin verdiğinden emin olmak için bkz. [MQSC komutları](#) . Hatayı düzeltin ve komutu yeniden verin.

CSQ9007E

'keyword1' ya da 'keyword2' belirtilmeli

Açıklama

Komut, *keyword1* anahtar sözcüğünün ya da *keyword2* anahtar sözcüğünün belirtilmesini gerektiriyor, ancak komutta hiçbir anahtar sözcük girilmedi. Komutun işlenmesini sağlamak için iki anahtar sözcükten biri bulunmalıdır.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutu yeniden verin ve uygun olan anahtar sözcüğü ekleyin. İki anahtar sözcüğün tanımları için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın. Oluşturma komutlarına ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9008E

'anahtar sözcük' olumsuzlanmayabilir

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünün önünde olumsuzlama karakterleri (NO) görüntülenir, ancak bu anahtar sözcüğün olumsuzlanmamasına izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden yayınlayın. Bu komutla ilgili ek bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9009E

'anahtar sözcük' belirtilmedi

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünün var olması gerekir, ancak bu anahtar sözcük girilmedi. Komutun düzgün bir şekilde işlemesi için bu anahtar sözcüğün var olması gerekir.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve belirtilen anahtar sözcük de içinde olmak üzere komutu yeniden verin. Bu komutla ilgili ek bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9010E

'*anahtar sözcük*' için gerekli parametre belirtilmedi

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için aşağıdakilerden birini seçin:

- Bir ya da daha çok parametre belirtilmeli, ancak parametre girilmedi.
- Değişmez sayıda değiştirge belirtilmeli, ancak daha az parametre girildi.

Örneğin, USERDATA anahtar sözcüğünün bir karakter dizgisi olan bir değiştirgeyi olması gerekir. USERDATA () girişi anlamsızdır; bir dizgi girmeniz gerekir (örneğin, USERDATA (MY_DATA)) ya da bu özneteliği kaldırmak istiyorsanız, USERDATA (') girmeniz gerekir.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın, belirtilen anahtar sözcük için uygun değiştirgeleri belirtin ve komutu yeniden verin. Bu komutla ilgili ek bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9011E

'*anahtar sözcük*' için parametrenin (ya da parametrenin) izin verilmiyor

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için değiştirge belirtilemez. Bu ileti, her bir geçersiz parametre için yayınlanır; bu nedenle bir komut için birden çok kez yayınlanabilir.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın, hatayı düzeltin ve komutu yeniden verin. Komutun nasıl girileceği ile ilgili ayrıntılar için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9012E

'*keyword*' değiştirgesi onaltılı değil

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünün parametre değerleri onaltılık değerler olmalıdır. Onaltılı karakterler, 0 ile 9 arasındaki sayılar ve A-F arasındaki harfler, büyük ya da küçük harf karakterleridir. Değer, isteğe bağlı olarak X'hex karakterleri 'onaltılı dizgi gösterimi kullanılarak belirtilebilir; örneğin, *anahtar sözcük*(123ABC) ve *anahtar sözcük*(X'123ABC') eşanlamlıdır.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve belirtilen anahtar sözcükle ilgili değiştirgelerin onaltılı değerler olduğunu doğrulayan komutu yeniden verin.

CSQ9013E

'*anahtar sözcük*' parametre '*değiştirge-değeri*' uzunluğu *nn*' den fazla

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünün *değiştirge-değer* parametre değeri, *nn* karakterlerinin sınırını aşıyor.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın. Kabul edilebilir parametrelerin listesi için bkz. [MQSC komutları](#) . Hatayı düzeltin ve komutu yeniden verin.

CSQ9014E

'*anahtar sözcük*' için *nn* parametresinden daha fazla değiştirge

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için çok fazla değiştirge belirtildi. En çok *nn* değiştirgelerinde belirtilebilir. Çok sayıda parametreye girmenin yanı sıra, bu durum, henüz saptanmamış bir kapama ayracı tarafından da kaynaklanabilir.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve belirtilen anahtar sözcük için belirtilen değiştirge sınırını kullanarak, komutu yeniden verin. Ek ayrıntılar için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın. Oluşturma komutlarına ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

Bu hata, CSQUTIL programı ile bağlantı adlarını kullanırken ortaya çıkarsa, bazı değişkenleri tek tırnak içine almalısınız. Ek bilgi için [CSQUTIL](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9015E

Parametre '*değiştirge-değer*', '*anahtar sözcük*' için kabul edilemez

Açıklama

değiştirge-değer parametre değeri, *anahtar sözcük* anahtar sözcüğü için kabul edilebilir bir değer değil. Aşağıdakilerden birini yapın:

- Anahtar sözcük parametresi, karakter değerlerinden biri olabilir, ancak belirtilen değer bunlardan biri değil.
- Anahtar sözcük parametresi sınırlı bir sayısal değer olabilir, ancak belirtilen değer sınırların dışında.
- Anahtar sözcük parametresi sayısal ya da karakter değerleri kümesinin biri olabilir, ancak belirtilen değer ne sayısal, ne de kütten biri.
- Anahtar sözcük WHERE ve ilk değiştirgedir (süzgeç anahtar sözcüğü), komut için kabul edilebilir anahtar sözcüklerden biri değil.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden yayınlayın. Kabul edilebilir değerlerin bir listesi için bkz. [MQSC komutları](#) . Oluşturma komutlarına ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9016E

'*cmd*' komut isteği yetkili değil

Açıklama

Komut, komutun kendisi için ya da üzerinde çalıştığı kaynak için, sahip olmadığınız bir yetki düzeyini gerektirir.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez. İşleme son verilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sistem güvenliğinden sorumlu sistem programcısı ile iletişim kurun ve bu kişinin size komutu kullanma yetkisi vermesini isteyin. Ters durumda, komutu sizin için yetkilendiren bir kişi olmalıdır.

CSQ9017E

'cmd' komutu işlenirken hata oluştu

Açıklama

Komut önişlemcisi, iletide gösterilen komutu işlerken olağan dışı sona erdi. Hata, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü istendi. Komut kısmen tamamlanmış olabilir. Neler yapıldığını belirlemek için önceki yanıt iletilerine bakın.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu yeniden verin. Yeniden başarısız olursa, Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ9018E

csecd-name 'cmd' komutunu işlemek için bellek yetersiz.

Açıklama

Komut önişlemcisi, komut tarafından oluşturulan herhangi bir yanıt iletisinin işlenmesini tamamlamak için yeterli depolama alanı elde edemedi.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi olağan dışı sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Sorun devam ederse, kuyruk yöneticisi ya da kanal başlatıcı tarafından kullanılan bölge büyüklüğünü artırmanız gerekebilir ya da sisteminizde çalışan iş sayısını azaltmanız gerekebilir.

CSQ9019E

'cmd' komutu geçersiz

Açıklama

cmd ile başlayan komut geçersiz. Nedeni şunlar olabilir:

- komut yüklemi bilinmiyor
- anahtar sözcük belirtilmedi ya da komut için ikincil anahtar sözcük olarak geçerli bir anahtar sözcük belirtilmedi
- komutun başlangıcında sözdizimi hatası var

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden yayınlayın. Doğru komut biçimi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın. Oluşturma komutlarına ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9020E

'keyword1' ve 'keyword2' belirtilemez

Açıklama

Komut, *keyword1* anahtar sözcüğünün ve *keyword2* anahtar sözcüğünün birlikte belirtilmesine izin vermiyor.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve uygun olmayan anahtar sözcüğü atlayarak komutu yeniden verin. İki anahtar sözcüğün tanımları için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın. Oluşturma komutlarına ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9022I

csect-name 'cmd' NORMAL TAMAMLANDI

Açıklama

Komut için tüm zamanuyumlu işlemler başarıyla tamamlandı. Bu ileti görüntülediğinde, komut adına zamanuyumsuz olarak yürütülen görevler yine de yürütülmüş olabilir.

Sistem işlemi

Komut için zamanuyumlu işleme tamamlandı.

CSQ9023E

csect-name 'cmd' ANORMAL TAMAMLANMA

Açıklama

Komut başarıyla tamamlanmadı. Komut, bu iletinden önce bir ya da daha çok hata iletisi yayınladı.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Hatayla ilişkili diğer iletilere ilişkin yönergeleri izleyin.

CSQ9025E

'WHERE' parametresi '*süzgeç-anahtar sözcük*' ile '*değiştirge-değer*' kabul edilemez

Açıklama

WHERE anahtar sözcüğünün değiştirge değerleri uyumsuz. WHERE anahtar sözcüğünün üç değiştirgesi olmalıdır: *filter-keyword*, *operator* ve *filter-value*. Hata aşağıdakilerden biridir:

- İşleç parametresi, süzgeç anahtar sözcüğünün gerektirdiği parametre değerleri tipi için uygun değildir. Örneğin, süzgeç anahtar sözcüğü için bir parametre değerleri kümesi gerekir, ancak işleç EQ ya da NE olmaz.
- Süzgeç değeri parametresi, süzgeç anahtar sözcüğünün parametre değerlerine ilişkin uzunluk sınırını aşır.
- Süzgeç değeri değiştirgesi, süzgeç anahtar sözcüğünün değeri olarak geçerli bir değer değil. Örneğin:
 - Süzgeç anahtar sözcüğü sayısal bir değiştirge değeri gerektiriyor, ancak süzgeç değeri değiştirgesi sayısal değil.
 - Süzgeç anahtar sözcüğü için bir değiştirge değeri kümesi gerekiyor, ancak süzgeç değeri değiştirgesi bunlardan biri değil.
 - Süzgeç anahtar sözcüğü, sınırlı bir sayısal parametre değeri gerektiriyor, ancak süzgeç değeri parametresi sınırların dışında.
 - Süzgeç anahtar sözcüğü bir nesne ya da sistem adı gerektiriyor, ancak süzgeç değeri değiştirgesi yalnızca bu tür bir ad için geçerli olan karakterlerden oluşmaz.

Hataya bağlı olarak, *değiştirge-değeri* , işleç değiştirgesi ya da süzgeç değeri değiştirgesi olabilir.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden yayınlayın. WHERE anahtar sözcüğünün değiştirgeleriyle ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9026E

'*anahtar sözcük*' değiştirgesi ad kurallarını karşılamıyor

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünün parametre değerleri adlardır ve bu nedenle yalnızca, ad, nesne adı ya da sistem adı tipi için geçerli olan karakterlerden oluşmalıdır. Geçerli nesne adı karakterleri şunlardır: Büyük harf A-Z, küçük harfler, sayılar 0-9, nokta (.), eğik çizgi (/), alt çizgi (_) ve yüzde işareti (%). Geçerli sistem adı karakterleri, büyük harf A-Z ' dir ve sayısal karakterler 0-9 arasındaki sayılardır; ilk karakter sayısal olmamalıdır.

Bu ileti, belirtilen ad geçersiz karakterler içeriyorsa ya da tüm boşluğa izin verilmediği durumlarda ad boş bırakılırsa yayınlanır.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve adı belirtilen anahtar sözcükle ilgili değiştirgelerin gerekli tipte olup olmadığını belirterek komutu yeniden verin. Anahtar sözcüğün açıklaması için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın. Oluşturma komutlarına ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9028E

'*anahtar sözcük*' parametresi sayısal değil

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünün parametre değerleri yalnızca sayısal değerlerden oluşmalıdır.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve adı belirtilen anahtar sözcükle ilgili değiştirgelerin gerekli tipte olup olmadığını belirterek komutu yeniden verin. Anahtar sözcüğün açıklaması için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın. Oluşturma komutlarına ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9029E

ctarihi-adi Bir komut işlenirken hata oluştu

Açıklama

Bir komut işlenirken hata oluştu. Komut yürütülmemiş olabilir ya da gerçekleştirilmemiş olabilir. Hata, sistem hata günlüğüne (SYS1.LOGREC veri kümesi) ve SVC dökümü denendi.

ECSA ' nın yetersiz olması durumunda bu iletiyi alabilirsiniz.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu yeniden verin. Sorunu çözemezseniz, Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ9030E

'*keyword*' değiştirgesi soysal olamaz

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünün değiştirgesi yıldız işaretini (örneğin, ABC*) kullanarak soysal bir değer belirtiyor, ancak bu anahtar sözcük için soysal bir değer kullanılamaz.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın, anahtar sözcük değiştirgesini düzeltin ve komutu yeniden girin. Anahtar sözcüğün açıklaması için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın. Oluşturma komutlarına ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9031E

'keyword' ile ilgili sözdizimi hatası

Açıklama

Belirtilen anahtar sözcüğü izleyen metin geçersiz sözdizimi içeriyor. Bunun nedeni genellikle, eşittir (=), virgül (,), iki nokta (:) ya da parantez gibi özel karakterlerden oluşan bir dizi belirtilerek kaynaklanır.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın, adı belirtilen anahtar sözcüğün ardından gelen metni inceleyin. Komut girişine ilişkin kuralları izlediğinizden emin olun ve komutu yeniden girin. Oluşturma komutlarına ilişkin kurallar hakkında bilgi için [MQSC komutlarını metin dosyalarından çalıştırma](#) .

CSQ9032E

İstenen işlev kullanılamıyor

Açıklama

Yüklenmeyen bir komut işlemcisini çağırma girişiminde bulunuldu.

Sistem işlemi

İstenen işlev gerçekleştirilmedi.

Sistem programcısı yanıtı

Hataya neden olan komutu saptamak için komut girişini doğrulayın.

CSQ9033E

Komut, izin verilen uzunluğu aşıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komut o kadar büyük ki, iç biçimi izin verilen uzunluk üst sınırını aştı. Komutun iç biçiminin büyüklüğü hem uzunluktan, hem de komutun karmaşıklığından etkilenir. (Örneğin, çok fazla ad içeren bir ad listesi oluşturmak için işlemleri ve denetim panolarını kullanma girişiminde bulunuldu.)

Bu ileti aşağıdaki komutlardan biri aracılığıyla girilen komutlardan da kaynaklanabilir:

- kullanıma hazırlama giriş veri kümeleri
- CSQTIL YARDIMCI PROGRAM PROGRAMININ KOMUTU
- Sistem komut giriş kuyruğuna (SYSTEM.COMMAND.INPUT

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Bir ad listesi tanımlamak için işlemleri ve denetim panolarını kullanıyorsanız, listedeki ad sayısını azaltmak için düzenleme olanağını kullanın. Başka bir yerden bir komut giriyorsanız, hataya neden olan komutu belirleyin ve o komutun sözdizimini [MQSC komutları](#)' ndan doğrulayın. Komutu düzeltin.

CSQ9034E

Komut, komut sunucusu kullanılarak yayınlanamaz

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komut sunucusunu kullanarak bir komut yayınlamaya çalışıldı. Komut bu şekilde yayınlanamaz.

Komut sunucusu, aşağıdaki komutlardan biri aracılığıyla girilen komutlar tarafından kullanılır:

- CSQUTIL ' in COMMAND işlevi
- Kanal başlatıcısının CSQINPX kullanıma hazırlama giriş verileri kümesi
- Sistem komut giriş kuyruğuna (SYSTEM.COMMAND.INPUT

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQ9035E

csect-name Gerekli anahtar sözcük belirtilmedi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komut için bir dizi alternatif anahtar sözcük kümesi gerekiyor, ancak hiçbiri belirlenmedi.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden yayınlayın. Komutun uygun biçimi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın. Oluşturma komutlarına ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9036E

Kuyruk yöneticisi etkin olduğunda '*anahtar sözcük(değiştirge-değeri)*' ile komut kullanılamaz

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komut, *anahtar sözcük* anahtar sözcüğü için belirtilen parametre değerine sahip. Bu anahtar sözcük ve değere sahip komut yalnızca kuyruk yöneticisi etkin değilse yayınlanabilir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutun nasıl kullanılacağı hakkında bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9037E

Komut *ddname* kaynağından yayınlanmalıdır

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen kullanıma hazırlama giriş verileri kümesinden bir komut yayınlamaya çalışıldı. Komut o veri kümesinden yayınlanamaz.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutun nasıl kullanılacağı hakkında bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9038E

Komut konsoldan yayınlanmalıdır

Önem Derecesi

8

Açıklama

z/OS konsolu ya da eşdeğeri dışında bir komut yayınlamaya çalışıldı. Komut yalnızca bu şekilde yayınlanabilir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Issue the command from the z/OS console; it cannot be issued from elsewhere.

If you issued the **DEFINE PSID** command from the console, you must include the additional DSN parameter for the command to complete successfully.

Komutun nasıl kullanılacağı hakkında bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9039E

Komut konsoldan yayınlanamaz

Önem Derecesi

8

Açıklama

z/OS konsolundan ya da eşdeğeri bir komut yayınlamaya çalışıldı. Komut bu şekilde yayınlanamaz.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutun nasıl kullanılacağı hakkında bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9040E

Command cannot be issued from *ddname*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen kullanıma hazırlama giriş verileri kümesinden bir komut yayınlamaya çalışıldı. Komut o veri kümesinden yayınlanamaz.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutun nasıl kullanılacağı hakkında bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9041E

Yeniden başlatma sırasında komuta izin verilmiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yeniden başlatmadan önce bir komut verilmeye çalışıldı, ancak komut bu sırada yayınlanamaz. Bunun nedeni, komutun CSQINP1 kullanıma hazırlama giriş veri kümesi içinde olması olabilir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut, CSQINP1 başlatma girişi veri kümesinde yer aldıysa, bu komutu silin.

CSQ9042E

'*anahtar sözcük()*' ile komut, *ddnamet* tarafından yayınlanamaz

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komut, bir kullanıma hazırlama giriş veri kümesinden belirtilen anahtar sözcükle yayınlandı. Bu anahtar sözcükle komut bu veri kümesinden yayınlanamaz.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komutun nasıl kullanılacağı hakkında bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9045E

'*anahtar sözcük*' değiştirge (ler) içeriyor ve 'WHERE' değiştirgesi

Açıklama

The command specifies the WHERE keyword with a filter keyword parameter *anahtar sözcük*. Bu anahtar sözcük, parametrelerle birlikte belirtik olarak da belirtilir; bu izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden yayınlayın. WHERE anahtar sözcüğünün değiştirgeleriyle ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) başlıklı konuya bakın.

z/OS IBM MQ for z/OS Kodlar

IBM MQ for z/OS bileşeninin her bir bileşeni kodları yayınlayabilir ve her bileşen, iletileri için benzersiz bir iki karakter onaltılı tanıtıcısı kullanır. IBM MQ for z/OS bileşenlerine ilişkin kodları tanımlamak ve yorumlamak için bu konuyu kullanın.

Aşağıdaki kod tipleri açıklanmıştır:

z/OS Bağlantı yöneticisi kodları (X' 94 ')

Burada listelenmeyen bir bağlantı yöneticisi neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsuz, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- CICS kullanıyorsanız, CICS hareket dökümü çıkışıdır.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.
- IBM MQ Operations and Control (Denetim) ve Control (Denetim) panolarını kullanıyorsanız, ISPF panel adı.

00940001

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 924 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticinizi yeniden başlatın.

00940003

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 924 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00940004

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 924 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00940007

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 924 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00940008

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 924](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticinizi yeniden başlatın.

00940028

İstenen bir tanılama tuzağı oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Bu, yalnızca IBM destek merkezi, sorun tanısında yardım için bir döküm alınmasını istediye ortaya çıkmalıdır.

[“Tanılamalar” sayfa 924](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

0094002B

ALESERV işlemi sırasında bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. ALESERV ' den hatalı dönüş kodu, dökümün 2 numaralı kaydı içinde olacaktır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 924](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Konu Yöneticisi kodları ('X'A3')

Burada listelenmeyen bir konu yöneticisi neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsuz, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- CICS kullanıyorsanız, CICS hareket dökümü çıkışıdır.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.
- IBM MQ Operations and Control (Denetim) ve Control (Denetim) panolarını kullanıyorsanız, ISPF panel adı.

00A30001, 00A30002, 00A30052, 00A30053, 00A30054, 00A30061, 00A30062, 00A30064, 00A30065, 00A30066, 00A31000

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 925](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00A30042

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Bu hata bir CSQY227E iletilisiyle birlikte ortaya çıkarsa, sorun 64 bit depolama eksikliğini ortaya çıkar.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 925](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

MEMLIMIT parametresinin değerini yükseltmeyi düşünmelisiniz. Daha fazla bilgi için bakınız: [Address space storage](#).

00A30072, 00A30073, 00A30074, 00A30075, 00A30076, 00A30077

Kesinleştirme işlemi sırasında iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 925](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Toplu bağdaştırıcı kodları (X'C2')

00C20001

CSQBSRV programı var olmayan bir işleve ilişkin bir istek saptadı. CSQBSRV, CSQBCOB, CSQBRRSI ya da CSQBRSTB gibi bir sınırlı kod öbeği aracılığıyla toplu ve RRS toplu iş uygulamalarından çağrıldı.

Sistem işlemi

Uygulama programı olağandışı sona eriyor, ancak MQ işlemeye devam ediyor.

Sistem programcısı yanıtı

Bu sorunun en olası nedeni, CSQBSRV ve sınırlı kod öbeğinin uyumsuz sürümlerine neden olur. Sorunun nedeni bu değilse, bu konuda listelenen tanılama öğelerini edinin ve IBM destek merkezimize başvurun.

- Uygulama programı listesi
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü
- PSW ve arıza noktasında kayıt dosyaları

00C20009

Zamanuyumsuz bir IBM MQ iş parçacığı başlatan görev (zamanuyumsuz ileti tüketimi ya da zamanuyumsuz olay dinleme için), başlatma işlemi sona erdiği zamanuyumsuz iş parçacığından önce sona erdi. Bu olağandışı uç, özgün iş parçacığı tarafından ayrılan kaynaklar serbest bırakıldıktan sonra işleme devam edemediği için, zamanuyumsuz IBM MQ iş parçacığından yükseltilir.

Sistem işlemi

Uygulama programı olağandışı sona eriyor, ancak IBM MQ işlemeye devam ediyor.

Sistem programcısı yanıtı

Bağlantıyı yaratan görevin sona erdirilmesinden önce zamanuyumsuz iş parçacıklarını başlatmak için kullanılan tüm bağlantılar için bir MQDISC çağrıldığından emin olun.

00C2000A, 00C2000B, 00C2000C, 00C2000D, 00C2000E, 00C2000F

MQCRTMH çağırısı işlenirken iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Bu konuda listelenen tanılama öğelerini edinin ve IBM destek merkezimize başvurun.

- Bir uygulama programı listesi.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- PSW ve kayıt, arıza noktasında kayıt yaptır.

z/OS Bağlaşım Olanığı kodları (X'5C5')

Burada listelenmeyen bir bağlaşım olanağı neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun. Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsu, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- CICS kullanıyorsanız, CICS hareket dökümü çıkışıdır.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.
- IBM MQ Operations and Control (Denetim) ve Control (Denetim) panolarını kullanıyorsanız, ISPF panel adı.
- Bağlaşım tesisi yapısından bir çöplük.

00C50006

Kuyruk yöneticisi bir Db2 altsistemine bağlı olmadığı için, CF yapısının yedeklenmesi ya da kurtarılması başarısız oldu.

Sistem işlemi

CF yapısı yedekleme ya da kurtarma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Configure the Db2 subsystem so that the queue manager can connect to it.

00C50012

CF yapısının işlem sırasında dolu olması nedeniyle CF yapısının işlenmesi başarısız oldu.

Sistem işlemi

CF yapısı işleme sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

CF yapısının büyüklüğünü artırın.

00C50014

Kuyruk yöneticisinin bağlandığı Db2 altsistemi tarafından beklenmeyen bir neden kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

Yürürlükteki işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki iletilerde raporlandığı gibi, hatanın nedenini araştırın.

00C50050

CF yapısı kurtarılıyor ve kurtarma işlemi tamamlanıncaya kadar kullanılamaz.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Yapının kurtarılması için kurtarılması bekleyin ve komutu yeniden verin. CF yapılarının durumunu görüntülemek için DISPLAY CFSTATUS komutunu kullanın.

00C50064

Bir CF yapısının yedeklenmesi ya da kurtarılması başarısız oldu; IBM MQ için seçilen kuruluş ve özelleştirme seçenekleri kuyruk yöneticisinin gerekli düzeydeki yapıları kullanmasını ya da yürürlükteki komut düzeyi tarafından desteklenmediği için kuyruk yöneticisine izin vermemektedir.

Sistem işlemi

CF yapısı yedekleme ya da kurtarma işlemi sonlandırıldı.

00C5004F

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletilinde yayınlanır. Bu, bir CF yapısı için bir isteğin yayınlandığını, ancak ona eşlik eden daha özel iletide açıklandığı gibi, isteğin gerçekleştirilemeyeceğini gösterir.

Önem Derecesi

4

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

İleti eşlik eden iletinin açıklamasına bakın.

00C5005B

Kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisinin BSDS ' leri okunurken bir hata oluştuğu için CF yapısı kurtarma işlemi başarısız oldu.

Sistem işlemi

CF yapısı kurtarma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Hatanın nedenini belirten kurtarma günlüğü yöneticisi iletilerini görmek için günlüğü denetleyin.

00C50D00

Gerekli bir SMDS veri kümesi kullanılmadığından, bir CF yapısının yedeklenmesi başarısız oldu.

Sistem işlemi

CF yapısı yedekleme işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

CF yapısı için kullanılan tüm SMDS veri kümelerinin kullanılabilir olduğundan emin olun ve daha sonra, yedekleme komutunu yeniden verin. Bu gerekiyorsa, bu veri kümelerini geri yüklemek için bir **RECOVER CFSTRUCT** komutu kullanılabilir.

00C51001, 00C51004, 00C51005, 00C51006, 00C5100A, 00C51019, 00C5101A, 00C5101B, 00C5101C, 00C5001D

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51021, 00C51022, 00C51023, 00C51024, 00C50025, 00C51026, 00C51027, 00C51028, 00C51029, 00C5002A, 00C5102B, 00C5102C, 00C5102D, 00C5102E, 00C5002F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C5102F

Kuyruk yöneticisi denetim yapısıyla bağlantı kuramadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve kuyruk yöneticisi, yeniden kullanılabilir duruma gelirse yönetim yapısına bağlanmayı dener. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

Yönetim yapısı için yapılandırmayı araştırın. Bu olağandışı durum kodu, kuyruk yöneticisi denetim yapısına bağlanırlığı olmayan bir LPAR üzerinde çalışıyorsa ya da denetim yapısı şifrelenmişse, ancak LPAR ' in bir şifreleme yardımcı işlemcisine erişimi yoksa, bu olağandışı son kodu görülebilir.

00C50030, 00C51031, 00C51032, 00C51033, 00C51034, 00C50035, 00C51036, 00C51037, 00C51038, 00C51039, 00C5003A, 00C5103A, 00C5103B, 00C5103C, 00C5103D, 00C5103E, 00C5003F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C50040, 00C51041, 00C51042, 00C51043, 00C51044, 00C50045, 00C51046, 00C51047

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 927](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51051, 00C51052, 00C51053, 00C51054, 00C50055, 00C51056

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 927](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51090, 00C51092, 00C51093

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 927](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51094, 00C51095, 00C51096, 00C51097

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 927](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C510A1, 00C510A2, 00C510A3, 00C510A4, 00C500A5, 00C510A6, 00C510A7, 00C510A8, 00C510A9, 00C500AA

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 927](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C510AB

CF yapısı başarısız oldu ya da bu yapıya bağlantı kesildi.

Sistem işlemi

Bu, komutun işlenmesinin sona erdirilmesi durumunda bir komuta yanıt olarak yayınlanabilir. Aksi takdirde, geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Yapıyı kurtarın; bir komuta yanıt olarak hata ortaya çıktıysa, hatayı yeniden verin.

00C510AC, 00C510AD

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 927](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51100, 00C51101, 00C51102, 00C51103, 00C51104, 00C51105, 00C51106, 00C51107, 00C51108, 00C51109, 00C5110A, 00C5110B, 00C5110C, 00C5110D, 00C5110E, 00C5110F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 927](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51110, 00C51111, 00C51112, 00C51113, 00C51114, 00C51115, 00C51116, 00C51117, 00C51118, 00C51119, 00C5111A, 00C5111B, 00C5111C, 00C5111D, 00C5111E, 00C5111F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 927](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51120, 00C51121, 00C51122, 00C51123, 00C51124, 00C51125, 00C51126, 00C51127, 00C51128, 00C51129, 00C5112A, 00C5112B, 00C5112C, 00C5112D, 00C5112E, 00C5112F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 927](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51130, 00C51131, 00C51132, 00C51133, 00C51134, 00C51135, 00C51136, 00C51137, 00C51138, 00C51139, 00C5113A, 00C5113B, 00C5113C, 00C5113D, 00C5113E, 00C5113F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51140, 00C51141, 00C51142, 00C51143, 00C51144, 00C51145, 00C51146, 00C51147, 00C51148, 00C51149, 00C5114A, 00C5114B, 00C5114C, 00C5114D, 00C5114E, 00C5114F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51150, 00C51151, 00C51152, 00C51153, 00C51154, 00C51155, 00C51156, 00C51157, 00C51158, 00C51159, 00C5115A, 00C5115B, 00C5115C, 00C5115D, 00C5115E, 00C5115F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51160, 00C51161, 00C51162, 00C51163, 00C51164, 00C51165, 00C51166, 00C51167, 00C51168, 00C51169, 00C5116A, 00C5116B, 00C5116C, 00C5116D, 00C5116E, 00C5116F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51170, 00C51171, 00C51172, 00C51174, 00C51175, 00C51176, 00C51177, 00C51178, 00C51179, 00C5117A, 00C5117B, 00C5117C, 00C5117D, 00C5117E, 00C5117F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51173

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Bir CFSTRUCT 'nin kurtarılması işlemi gerçekleştirilen iç görev, tamamlanma kodu x'5C6' ile sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu hata genellikle, bağlaşım tesisinde alan sorunlarıyla ilişkili olarak değil, genellikle değildir.

Cfstructure 'da yeterli alanın kullanılabilir olduğundan emin olun.

Ortak bir hata kaynağı, INITSIZE ve SIZE değerlerinin CFRM ilkesinde eşleşmemesinin sağlanmasıdır. Normal kullanım sırasında, yapı AUTOALTER işlemi yoluyla genişletildi ve geri yüklenmekte olan yapı yedeklemesi bu boyutu yansıtır.

Ancak, INITSIZE öznitelikle çok küçük olan yeni bir yapı ayrıldı.

Depolama sorunları gösterilmiyorsa, [“Tanılamalar” sayfa 927](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C51180, 00C51181, 00C51182, 00C51184, 00C51185, 00C51186, 00C51187, 00C51188, 00C51189, 00C5118A, 00C5118B, 00C5118C, 00C5118D, 00C5118E, 00C5118F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 927](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51183

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Bir CFSTRUCT 'nin kurtarılması işlemi gerçekleştirilen iç görev, tamamlanma kodu x'5C6' ile sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu hata genellikle, bağlaşım tesisinde alan sorunlarıyla ilişkili olarak değil, genellikle değildir.

Cfstructure 'da yeterli alanın kullanılabilir olduğundan emin olun.

Ortak bir hata kaynağı, INITSIZE ve SIZE değerlerinin CFRM ilkesinde eşleşmemesinin sağlanmasıdır. Normal kullanım sırasında, yapı AUTOALTER işlemi yoluyla genişletildi ve geri yüklenmekte olan yapı yedeklemesi bu boyutu yansıtır.

Ancak, INITSIZE öznitelikle çok küçük olan yeni bir yapı ayrıldı.

Depolama sorunları gösterilmiyorsa, [“Tanılamalar” sayfa 927](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C51190, 00C51191, 00C51192, 00C51193, 00C51194, 00C51195, 00C51196, 00C51197, 00C51198, 00C51199, 00C5119A, 00C5119B, 00C5119C, 00C5119D, 00C5119E, 00C5119F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C511A0, 00C511A1, 00C511A2, 00C511A3, 00C511A4, 00C511A5, 00C511A6, 00C511A7, 00C511A8, 00C511A9, 00C511AA, 00C511AB, 00C511AC, 00C511AD, 00C511AE, 00C511AF

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C511B0, 00C511B1, 00C511B2, 00C511B3, 00C511B4, 00C511B5, 00C511B6, 00C511B7, 00C511B8, 00C511B9, 00C511BA, 00C511BB, 00C511BC, 00C511BD, 00C511BE, 00C511BF

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C511C0, 00C511C1, 00C511C2, 00C511C3, 00C511C4, 00C511C5, 00C511C6, 00C511C7, 00C511C8, 00C511C9, 00C511CA, 00C511CB, 00C511CC, 00C511CD, 00C511CE, 00C511CF

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C511D0, 00C511D1, 00C511D2, 00C511D3, 00C511D4, 00C511D5, 00C511D6, 00C511D7, 00C511D8, 00C511D9, 00C511DA, 00C511DB, 00C511DC, 00C511DD, 00C511DE, 00C511DF

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C511E0, 00C511E1, 00C511E2, 00C511E3, 00C511E4, 00C511E5, 00C511E6, 00C511E7, 00C511E8, 00C511E9, 00C511EA, 00C511EB, 00C511EC, 00C511ED, 00C511EE, 00C511EF

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun. Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C511F0, 00C511F1, 00C511F2, 00C511F3, 00C511F4, 00C511F5, 00C511F6, 00C511F7, 00C511F8, 00C511F9, 00C511FA, 00C511FB, 00C511FC, 00C511FD, 00C511FE, 00C511FF

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 927 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun. Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C53000

Büyüklüğü IBM MQ gerektirdiği alt sınırdan küçük olduğu için, kuyruk yöneticisi yönetim yapısını kullanamaz.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Denetim yapısının boyutunu büyütür. Daha fazla bilgi için CSQE022E iletine bakın.

00C53001

Kuyruk yöneticisi, Db2 çizelgelerindeki kuyruk paylaşım grubu yaratma zaman damgası ile CSQE029Eiletisinde yapı adıyla ilişkili yaratma zaman damgasıyla arasında bir uyumsuzluk saptadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini, kuyruk paylaşım grubunu ve veri paylaşma grubu yapılandırmasını doğrulayın ve bir kuyruk yöneticisinin farklı bir Db2 veri paylaşma grubuna bağlanmayı yapılandığı belirleyin.

Kuyruk yöneticisi ve kuyruk paylaşım grubu yapılandırması doğruysa, yapının serbest bırakılması gerekir. Yapıta yalnızca başarısız-kalıcı bağlantılar olduğunu doğrulayan, bunu z/OS komutuyla serbest bırakma komutu

```
SETXCF FORCE,STRUCTURE,STRNAME=ext-struct-name
```

(In this command, *ext-struct-name* is formed by prefixing the IBM MQ structure name from message CSQE029E with the queue sharing group name.)

00C53002

Denetim yapısı dolu olduğu ve alanın kullanılabilir olmasını beklemek için yinelenen girişimlere rağmen kuyruk yöneticisi denetim yapısını kullanamaz.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Yönetim yapısının boyutunu büyütür. Daha fazla bilgi için [CSQE038E](#) iletine bakın.

İleti üretici kodları (X'C6')

00C60001

IBM MQ received return code X'20' when issuing a WTO request to display a console message. Başka bir deyişle, Çoklu Konsol Desteği (MCS) ya da JES3 için ileti arabelleği yok ya da bir JES3 WTO konaklatma alanı fazlalığı var. WTO isteği sonlandırıldı. Yürürlükteki konsol iletisi ve sonraki tüm bilgi konsolu iletileri, sorun düzeltilinceye kadar yok sayılır.

Sistem işlemi

SYS1.LOGREC. Yeniden deneme istendi ve yürütme devam ediyor. IBM MQ , koşul düzeltildiğinde konsol iletilerini yayınlayarak devam eder.

00C60004

Kuyruk yöneticisi ileti çizelgesini (CSQFMTAB) yükleyemedi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

İleti çizelgesinin gerekli kitaplıkta (SCSQANLx, burada x ulusal dil harfiniz) olduğunu, bunun doğru şekilde başvurulduğunu ve birleştirme içindeki tüm kitaplıkların APF yetkili olduğunu doğrulayın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C60005

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü
- Sistem dökümü hatadan yol aldı

00C60006

MQ yardımcı programı, ileti çizelgesini (CSQFSTAB) yükleyemedi.

Sistem işlemi

Yardımcı program olağandışı sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

CSQFSTAB ' in neden yüklenmediğini belirten iletiler konsolunu denetleyin. İleti çizelgesinin gerekli kitaplıkta (SCSQANLx, burada x ulusal dil harfiniz) olduğundan ve doğru şekilde başvurulduğundan emin olun ve işi yeniden gönderin.

Yardımcı program programı, bu birimi, yardımcı program adres alanının STEPLIB dd deyimini kapsamında kitaplık veri kümelerinden yüklemeye çalışır.

00C60007

IBM MQ CICS bağdaştırıcısı, ileti tablosunu (CSQFCTAB) yükleyemedi.

Sistem işlemi

IBM MQ CICS bağdaştırıcı sunucusu görevi sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

CSQFCTAB ' in neden yüklenmediğini belirten iletiler konsolunu denetleyin. İleti çizelgesinin gerekli kitaplıkta (SCSQANLx ya da SCSQSNLx) olduğundan emin olun (burada x, ulusal dil mektubunuz) ve doğru şekilde başvurulduğundan emin olun.

CSQCSESV, bu modülü, CICS adres alanının STEPLIB dd deyimi kapsamında kitaplık veri kümelerinden yüklemeyi dener.

00C60008

IBM MQ yardımcı programı, ileti çizelgesini (CSQFLTAB) yükleyemedi.

Sistem işlemi

Yardımcı program olağandışı sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

CSQFLTAB ' un yüklenmediğini belirten iletiler için konsolu denetleyin. İleti çizelgesinin gerekli kitaplıkta (SCSQANLx, burada x ulusal dil harfiniz) olduğundan ve doğru şekilde başvurulduğundan emin olun ve işi yeniden gönderin.

Yardımcı program programı, bu birimi, yardımcı program adres alanının STEPLIB dd deyimi kapsamında kitaplık veri kümelerinden yüklemeye çalışır.

00C6000A

IBM MQ erken işleme programı, ileti tablosunu (CSQ3ECMX) yükleyemedi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Gerekli kitaplıktaki (SSCSQSNLx, burada x ulusal dil harfiniz) ileti çizelgesinin doğru olarak gönderme yapıldığından ve z/OS sisteminizin IPL işlemini gerçekleştirdiğinden emin olun ya da kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak için SETSSI ADD z/OS komutunu kullanın.

00C6000B

Dağıtılmış kuyruğa alma bileşeni, ileti çizelgesini (CSQFXPARK) yükleyemedi.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

CSQFXtab 'ın neden yüklenmediğini belirten iletiler konsolunu denetleyin. İleti çizelgesinin gerekli kitaplıkta (SCSQANLx, burada x ulusal dil harfiniz) olduğunu, bunun doğru şekilde başvurulduğunu ve birleştirme içindeki tüm kitaplıkların APF yetkili olduğunu doğrulayın. Kanal başlatıcıyı yeniden başlatın.

00C6000C

IMS tetikleme izleme programı, ileti çizelgesini (CSQFSTAB) yükleyemedi.

Sistem işlemi

Tetikleyici izleyicisi sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

CSQFSTAB ' in neden yüklenmediğini belirten iletiler konsolunu denetleyin. İleti çizelgesinin gerekli kitaplıkta (SCSQANLx, burada x ulusal dil harfiniz) olduğundan ve doğru şekilde başvurulduğundan emin olun ve tetikleyici izleyiciyi yeniden başlatın.

00C600F0

Advanced Message Security bileşeni, ileti tablosunu yükleyemedi (CSQFOTAB).

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında Advanced Message Security bileşeni başlatılamaz.

Sistem programcısı yanıtı

Check the console for messages indicating why CSQFOTAB was not loaded. İleti çizelgesinin gerekli kitaplıkta (SCSQANLx, burada x ulusal dil harfiniz) olduğunu, bunun doğru şekilde başvurulduğunu ve birleştirme içindeki tüm kitaplıkların APF yetkili olduğunu doğrulayın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

İşlevsel kurtarma yöneticisi kodları (X'C7')

00C70010

Bir hatadan kurtulmaya çalışırken, bir iç tutarlılık denetimi bir saklama yeri şablonu ya da bir iç hata bildirdi.

Sistem işlemi

Denetim, z/OS kurtarma sonlandırma yöneticisine saplanır ve döküm alma isteğinde bulunmalı.

Sistem programcısı yanıtı

Dökümü saklayın ve yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C70020

Önemli bir yordam kurtarma yordamı olağan dışı bir şekilde sona erdirildi ve ikincil olağandışı sona erdirildi.

Sistem işlemi

Denetim, z/OS kurtarma sonlandırma yöneticisinde ve bazı durumlarda kuyruk yöneticisinin olağandışı bir şekilde sona erdirilmesinde saptanır. Döküm, hem birincil hem de ikincil hatalar için üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Her iki dökümü de saklayın ve yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C70030

Bir ESTAE oluşturmak için z/OS ' e yönelik bir istek, sıfır dışında bir dönüş kodu üretti.

Sistem işlemi

Döküm istendi.

Sistem programcısı yanıtı

z/OS ' dan alınan dönüş kodu, 14. kayıta yakalanır.

Dönüş kodunun açıklaması için [z/OSMVS Programming: Assembler Services Reference, Volume 1 \(ABEND-HSPSERV\)](#) adlı elkitabına gidin.

00C70040

Bu olağandışı uç neden kodu, bir iç IBM MQ hatasından kaynaklandı.

Sistem işlemi

Denetim, z/OS kurtarma sonlandırma yöneticisine saplanır ve döküm alma isteğinde bulunmalı.

Sistem programcısı yanıtı

Dökümü saklayın ve yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.
Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Güvenlik yöneticisi kodları (X'CB')

Burada listelenmeyen bir güvenlik yöneticisi neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsuz, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- CICS kullanıyorsanız, CICS hareket dökümü çıkışıdır.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.
- IBM MQ Operations and Control (Denetim) ve Control (Denetim) panolarını kullanıyorsanız, ISPF panel adı.
- Hatadan önce verilen güvenlik komutu.

00C80001

Güvenlik yöneticisi için saklama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Not: Bu, sistem genelinde bir depolama sorunu olduğunu gösterebilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, depolama hatasından dönen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin ve değilse, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, sorunun nedenini tanılamak için bu öğeleri kullanın:

- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü
- Depolamayla ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgiler
- Sistem dökümü hatadan yol aldı

00C80002

Güvenlik yöneticisi için saklama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Not: Bu hata kodu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, depolama hatasından dönen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin; yoksa, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, sorunun nedenini tanılamak için bu öğeleri kullanın:

- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü

- Depolamayla ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgiler
- Sistem dökümü hatadan yol aldı

00C80003

Güvenlik yöneticisi için bir depolama alt havuzu alma girişimi başarısız oldu.

Not: Bu hata kodu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, depolama hatasından dönen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Uygun bir bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin ve değilse, sisteminizi sıfırlayın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Bölge büyüklüğü sorunun nedeni değilse, sorunun nedenini tanılamak için bu öğeleri kullanın:

- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü
- Depolamayla ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgiler
- Sistem dökümü hatadan yol aldı

00C80004

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C8000A

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında dış güvenlik yöneticisi (ESM) için SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerinize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli olan sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, “Tanılamalar” sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C8000B

Bir SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken dış güvenlik yöneticisine (ESM) çağrılırken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hatanın sırasında geri verilmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. Switch profiles(Anahtar profilleri). Sorunu

çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C8000C

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında dış güvenlik yöneticisi (ESM) için SAF RACROAD REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında kontrol edilmekte olan varlığın 3 adresini kaydettirir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C8000D

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında dış güvenlik yöneticisine (ESM) ilişkin aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı:

- YÖNETİM ROTASI
- YÖNETMEN İSTEĞİ
- YÖNETİM ROTASI

Sistem işlemi

Message CSQH004I is produced containing the return codes from SAF and the ESM. Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

CSQH004I (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C8000E

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarlama saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Collect the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 939](#), together with a note of what you expected the switch to be set to, and whether you had defined a profile for it or not, and contact your IBM support center.

00C8000F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında yer alan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80010

Güvenlik yöneticisi için saklama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Not: Bu hata kodu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, depolama hatasından dönen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin; yoksa, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, sorunun nedenini tanılamak için [“Tanılamalar” sayfa 939'](#) ta listelenen öğeleri, depolamayla ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgileri birlikte kullanın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80011

Güvenlik yöneticisi için bir depolama alt havuzu alma girişimi başarısız oldu.

Not: Bu hata kodu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, depolama hatasından dönen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin; yoksa, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, sorunun nedenini tanılamak için [“Tanılamalar” sayfa 939'](#) ta listelenen öğeleri, depolamayla ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgileri birlikte kullanın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80012

Güvenlik yöneticisi için saklama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Not: Bu hata kodu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, depolama hatasından dönen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin; yoksa, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, sorunun nedenini tanılamak için [“Tanılamalar” sayfa 939'](#) ta listelenen öğeleri, depolamayla ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgileri birlikte kullanın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80013

Bir güvenlik isteği işlenirken bir iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80020

Güvenlik yöneticisi için saklama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Not: Bu hata kodu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, depolama hatasından dönen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin; yoksa, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, sorunun nedenini tanılamak için [“Tanılamalar” sayfa 939'](#) ta listelenen öğeleri, depolamayla ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgileri birlikte kullanın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80024

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80025

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80026

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80027

REFRESH SECURITY komutunu işlerken tanınmayan bir anahtar sözcük saptandı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, soruna neden olan anahtar sözcük adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80028

Güvenlik yöneticisi için bir depolama alt havuzu alma girişimi başarısız oldu. Bu durum, bir ALTER SECURITY komutunun, REFRESH SECURITY komutunun işlenmesi ya da otomatik güvenlik zamanaşımı işlemi sırasında oluşmuş olabilir.

Not: Bu, sistem genelinde bir depolama sorunu olduğunu gösterebilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, depolama hatasından dönen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Use the items listed in “Tanılamalar” sayfa 939, together with information about any other storage-related problems, to diagnose the cause of the problem. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80029

REFRESH SECURITY komutu için güvenlik anahtarı işleme sırasında dış güvenlik yöneticisine (ESM) ilişkin SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli olan sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, “Tanılamalar” sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80031

REFRESH SECURITY komutu işlenirken, dış güvenlik yöneticisi (ESM) için bir SAF RACROUTE REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında kontrol edilmekte olan varlığın 3 adresini kaydettirir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli olan sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, “Tanılamalar” sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80032

REFRESH SECURITY komutunun işlenmesi sırasında dış güvenlik yöneticisine (ESM) ilişkin aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı:

- YÖNETMEN İSTEĞİ = LISTE (yarat
- YÖNETİM YOLU İSTEĞİ = LISTE (
- YÖNETİM ROTASI

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, SAF 'tan dönüş kodlarının adresini ve ESM' yi içerir.

Not: Hata bir STAT çağrısında oluştuysa, bu hata öncesinde SAF 'den dönüş kodlarını ve ESM' yi içeren bir CSQH004I iletisi gelir.

Sistem programcısı yanıtı

SAF ve ESM ' den dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, “Tanılamalar” sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80033

REFRESH SECURITY komutunun işlenmesi sırasında altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayar saptandı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Collect the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 939](#), together with a note of what you expected the switch to be set to, and whether you had defined a profile for it or not, and contact your IBM support center.

00C80034

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, denetin sırasında çağrılan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80035

REFRESH SECURITY komutu için güvenlik anahtarı işleme sırasında dış güvenlik yöneticisine (ESM) ilişkin SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli olan sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80036

REFRESH SECURITY komutu için güvenlik anahtarı işleme sırasında dış güvenlik yöneticisine (ESM) ilişkin SAF RACROUTE REQUEST (ESM) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, hatanın sırasında geri verilmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80037

REFRESH SECURITY komutu işlenirken, dış güvenlik yöneticisi (ESM) için bir SAF RACROUTE REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında kontrol edilmekte olan varlığın 3 adresini kaydettirir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerinize bakın. Sorunu çözemezseniz, "[Tanılamalar](#)" sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80038

REFRESH SECURITY komutunun işlenmesi sırasında dış güvenlik yöneticisine (ESM) ilişkin aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- YÖNETMEN İSTEĞİ = LISTE (yarat
- YÖNETİM YOLU İSTEĞİ = LISTE (
- YÖNETİM ROTASI
- YÖNETİM ROTASI

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, SAF 'tan dönüş kodlarının adresini ve ESM' yi içerir.

Not: Hata bir STAT çağrısında oluştuysa, bu hata öncesinde SAF 'den dönüş kodlarını ve ESM' yi içeren bir CSQH004I iletisi gelir.

Sistem programcısı yanıtı

SAF ve ESM ' den dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, "[Tanılamalar](#)" sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80039

Bir güvenlik yöneticisi kullanıcı girişi öbeği için bir depolama alt havuzu alma girişimi başarısız oldu. Bu durum, güvenlik zamanlaşımı işlemi sırasında ya da REFRESH SECURITY komutunun işlenmesi sırasında oluşmuş olabilir.

Not: Bu, sistem genelinde bir depolama sorunu olduğunu gösterebilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, depolama hatasından dönen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Use the items listed in "[Tanılamalar](#)" sayfa 939, together with information about any other storage-related problems, to diagnose the cause of the problem. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80040

Güvenlik zamanlaşımı işlemi sırasında önemli bir hata oluştu. IBM MQ süreölçer bileşeninden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

Not: Bu durum, süreölçer bileşeni ya da sistem süreölçeri ile sistem genelinde bir sorun olduğunu gösterebilir.

Sistem işlemi

Messages CSQH009I and CSQH010I are issued. Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir. Kayıt 2, soruna neden olan zamanlayıcı bileşeninden dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Use the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 939](#), together with information about any other timer-related problems, to diagnose the cause of the problem. Sorunu çözemerseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80041

Bir ALTER SECURITY komutu için güvenlik zaman aşımı işlenirken önemli bir hata oluştu. IBM MQ süreölçer bileşeninden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

Not: Bu durum, süreölçer bileşeni ya da sistem süreölçeri ile sistem genelinde bir sorun olduğunu gösterebilir.

Sistem işlemi

Message CSQH010I is issued. Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona eriyor ve döküm üretildi. Kayıt 2, soruna neden olan zamanlayıcı bileşeninden dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Use the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 939](#), together with information about any other timer-related problems, to diagnose the cause of the problem. Sorunu çözemerseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80042

Güvenlik zamanlayıcısını başlatma girişimi sırasında güvenlik başlatma sırasında önemli bir hata oluştu. IBM MQ süreölçer bileşeninden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

Not: Bu durum, süreölçer bileşeni ya da sistem süreölçeri ile sistem genelinde bir sorun olduğunu gösterebilir.

Sistem işlemi

Message CSQH010I is issued. Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve döküm üretilir. Kayıt 2, soruna neden olan zamanlayıcı bileşeninden dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Use the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 939](#), together with information about any other timer-related problems, to diagnose the cause of the problem. Sorunu çözemerseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80043

Bir DISPLAY SECURITY komutu işlenirken önemli bir hata oluştu. SECURITY anahtar sözcüğünde bir değıştirme girildi, ancak bu geçersiz bir değer.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80044

ALTER SECURITY komutu işlenirken önemli bir hata oluştu. SECURITY anahtar sözcüğünde bir değıştirme girildi, ancak bu geçersiz bir değer.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona erer ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80045

Son güvenlik yenilemesi başarıyla tamamlanmadığı için önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, hata neden kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun nedenini çözebildiyseniz, devam etmeden önce güvenliği yeniden yenilemeniz gerekir. Sorunu çözemezseniz, "[Tanılamalar](#)" sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80046

Güvenlik yöneticisi Utoken öbekleri için bir depolama alt havuzu alma girişimi başarısız oldu.

Bu, depolama kullanılabilirliğine ilişkin daha geniş kapsamlı bir sorun olabileceğini belirtir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi.

Sistem programcısı yanıtı

Use the items listed in "[Tanılamalar](#)" sayfa 939, together with information about any other storage-related problems, to diagnose the cause of the problem.

00C80047

Güvenlik yöneticisi Utoken öbeği için bir depolama öbeği alma girişimi başarısız oldu.

Bu, depolama kullanılabilirliğine ilişkin daha geniş kapsamlı bir sorun olabileceğini belirtir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Use the items listed in "[Tanılamalar](#)" sayfa 939, together with information about any other storage-related problems, to diagnose the cause of the problem. Yardıma gerek duyarsanız, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80050

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) ilişkin SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerinize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli olan sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, "[Tanılamalar](#)" sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80051

Bir SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) çağrılırken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hatanın sırasında geri verilmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80052

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) ilişkin SAF RACROAD REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında kontrol edilmekte olan varlığın 3 adresini kaydettirir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80053

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) yönelik olarak, aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- YÖNETİM ROTASI
- YÖNETMEN İSTEĞİ
- YÖNETİM ROTASI

Sistem işlemi

Message CSQH004I is produced containing the return codes from SAF and the ESM. Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

CSQH004I (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80054

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarlama saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Collect the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 939](#), together with a note of what you expected the switch to be set to, and whether you had defined a profile for it or not, and contact your IBM support center.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80055

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlemi sırasında iç döngü sayısı aşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80060

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) ilişkin SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli olan sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80061

Bir SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) çağrılırken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hatanın sırasında geri verilmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80062

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) ilişkin SAF RACROAD REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında kontrol edilmekte olan varlığın 3 adresini kaydettirir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80063

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) yönelik olarak, aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- YÖNETİM ROTASI
- YÖNETMEN İSTEĞİ

- YÖNETİM ROTASI

Sistem işlemi

Message CSQH004I is produced containing the return codes from SAF and the ESM. Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

CSQH004I (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80064

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarlama saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Collect the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 939](#), together with a note of what you expected the switch to be set to, and whether you had defined a profile for it or not, and contact your IBM support center.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80065

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlemi sırasında iç döngü sayısı aşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80070

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) ilişkin SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerinize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli olan sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80071

Bir SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) çağrılırken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hatanın sırasında geri verilmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, "[Tanılamalar](#)" sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80072

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) ilişkin SAF RACROAD REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında kontrol edilmekte olan varlığın 3 adresini kaydettirir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Sorunu çözemezseniz, "[Tanılamalar](#)" sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80073

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) yönelik olarak, aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- YÖNETİM ROTASI
- YÖNETMEN İSTEĞİ
- YÖNETİM ROTASI

Sistem işlemi

Message CSQH004I is produced containing the return codes from SAF and the ESM. Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

CSQH004I (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, "[Tanılamalar](#)" sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80074

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarlama saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Collect the items listed in "[Tanılamalar](#)" sayfa 939, together with a note of what you expected the switch to be set to, and whether you had defined a profile for it or not, and contact your IBM support center.

00C80075

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlemleri sırasında iç döngü sayısı aşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80080

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) ilişkin SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli olan sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80081

Bir SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) çağrılırken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hatanın sırasında geri verilmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80082

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) ilişkin SAF RACROAD REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında kontrol edilmekte olan varlığın 3 adresini kaydettirir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80083

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) yönelik olarak, aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- YÖNETİM ROTASI
- YÖNETMEN İSTEĞİ
- YÖNETİM ROTASI

Sistem işlemi

Message CSQH004I is produced containing the return codes from SAF and the ESM. Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

CSQH004I (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80084

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarlama saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Collect the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 939](#), together with a note of what you expected the switch to be set to, and whether you had defined a profile for it or not, and contact your IBM support center.

00C80090

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) ilişkin SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli olan sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80091

Bir SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) çağrılırken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hatanın sırasında geri verilmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu

çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80092

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) ilişkin SAF RACROAD REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında kontrol edilmekte olan varlığın 3 adresini kaydettirir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80093

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) yönelik olarak, aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- YÖNETİM ROTASI
- YÖNETMEN İSTEĞİ
- YÖNETİM ROTASI

Sistem işlemi

Message CSQH004I is produced containing the return codes from SAF and the ESM. Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

CSQH004I (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80094

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarlama saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Collect the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 939](#), together with a note of what you expected the switch to be set to, and whether you had defined a profile for it or not, and contact your IBM support center.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80095

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlemi sırasında iç döngü sayısı aşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80100

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) ilişkin SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli olan sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80101

Bir SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) çağrılırken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hatanın sırasında geri verilmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80102

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) ilişkin SAF RACROAD REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında kontrol edilmekte olan varlığın 3 adresini kaydettirir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80103

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) yönelik olarak, aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- YÖNETİM ROTASI
- YÖNETMEN İSTEĞİ
- YÖNETİM ROTASI

Sistem işlemi

Message CSQH004I is produced containing the return codes from SAF and the ESM. Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

CSQH004I (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80104

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarlama saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Collect the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 939](#), together with a note of what you expected the switch to be set to, and whether you had defined a profile for it or not, and contact your IBM support center.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80105

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlemi sırasında iç döngü sayısı aşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80200

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) ilişkin SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli olan sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80201

Bir SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) çağrılırken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hatanın sırasında geri verilmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Switch profiles](#)(Anahtar profilleri). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80202

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) ilişkin SAF RACROAD REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında kontrol edilmekte olan varlığın 3 adresini kaydettirir.

Sistem programcısı yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80203

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işleme sırasında Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) yönelik olarak, aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- YÖNETİM ROTASI
- YÖNETMEN İSTEĞİ
- YÖNETİM ROTASI

Sistem işlemi

Message CSQH004I is produced containing the return codes from SAF and the ESM. Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

CSQH004I (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarıyla ilgili bilgi için ESM belgelerimize bakın. MQ güvenlik anahtarlarının ayarlanmasıyla ilgili bilgi için [Profillerin değiştirilmesibaşlıklı](#) konuya bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 939](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80204

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarlama saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Collect the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 939](#), together with a note of what you expected the switch to be set to, and whether you had defined a profile for it or not, and contact your IBM support center.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80205

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlemi sırasında iç döngü sayısı aşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata sırasında sınıfın geri verilmesine ilişkin adresi içerir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.
Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80206

Bir kimlik doğrulama isteğinde istek tipi için beklenmeyen bir ayar saptandı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlama koduyla birlikte sona eriyor ve döküm üretildi. Kayıt 2, hata içindeki istek tipini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.
Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80207

Bir kimlik doğrulama isteğinde istek tipi için beklenmeyen bir ayar saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve döküm üretilir. Kayıt 2, hata içindeki istek tipini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.
Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C81000

REFRESH SECURITY komutu işlenirken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, hata neden kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir. Kayıt 2, hataya karışan denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 939 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

z/OS Veri yöneticisi kodları (X'C9')

Burada listelenmeyen bir veri yöneticisi neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsuz, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- CICS kullanıyorsanız, CICS hareket dökümü çıkışıdır.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.

- IBM MQ Operations and Control (Denetim) ve Control (Denetim) panolarını kullanıyorsanız, ISPF panel adı.

00C90100

IBM MQ nesnesi yaratılmaya çalışıldı, saklanacak kadar büyük.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90200

Alınan sayfa kümesi sayfası geçerli değil.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90201

Alınan sayfa kümesi sayfası geçerli değil. Sayfa bir üstbilgi sayfası değildi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90202

Alınan sayfa kümesi sayfası geçerli değil. Sayfa bir veri sayfası değildi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90300

MQ , bu yürütme birimi için kurtarma birimini başlatamadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90301

Yürürlükteki yürütme birimi için iç günlük kaydı hatası oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90400

Veri yöneticisi geçersiz günlük kaydında algıladı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90401

Veri yöneticisi geçersiz bir günlük kaydı alt tipi algıladı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90500

Veri yöneticisinin bir sayfadaki bazı verilerde değişiklik yapması istendi, ancak değişiklik belirli veri öğesinin ötesine genişletildi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90600

Veri yöneticisi, bir veri sayfasında belirli bir mantıksal kaydın yerini belirleyemedi. Bir güncelleştirme için kayıt gerekli ya da hemen sonra yeni bir kayıt eklemek için kayıt gerekiyor.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90700

Veri yöneticisi, *kaynak erişim listesi girişi* (RALE) bulamadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90800

Veri yöneticisinin bir kuyruğa ileti koyması istendi, ancak iletiyi geçersiz bir öncelik tanınması istendi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90900

Veri yöneticisinin bir sayfadan mantıksal kaydı alması istendi, ancak alma sırasında kaydın geçersiz olduğunu keşfedildi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90A00

Veri yöneticisinin, geçersiz bir uzunluk alanıyla bir değer günlüğe kaydetme işlemi gerçekleştirmesi istendi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90B00

Alan geri isteme yordamlarından, serbest bırakılacak bir durumda olmayan bir sayfanın serbest bırakılmasını istedi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90C00

Veri yöneticisine geçirilen nesne tipi tanımı geçerli değil.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90D00

Başlangıçta sayfa olarak ayarlanan bir sayfa kümesi, kuyruk yöneticisi için başlatılan görev JCL yordamı değiştirildiğinden, büyük olasılıkla farklı bir sayfa kümesi olarak sunulmakta. Kayıt 0, hatada sayfa kümesinin tanıtıcısını içerir ve 2 numaralı kayıt, daha önce ilişkili olduğu tanıtıcıyı içerir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi için başlatılan görev JCL yordamını denetleyin ve sayfa kümelerini belirten CSQPnnnn DD deyimlerinde yapılan değişiklikleri geri alın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse ya da bu deyimlerde herhangi bir değişiklik yapılmadıysa, [“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90D01

Veri kümeleriniz bir IBM MQ sayfa kümesi olarak tanınmıyor. Bu, aşağıdaki nedenlerden biri olabilir.

- Veri kümesi biçimlendirilmemiş

- **V9.2.0** You are attempting to backwards migrate from a newer version of IBM MQ to an older version of IBM MQ without first running START QMGR BACKMIG(*hedef-vm*) at the newer version of IBM MQ.

Kayıt 0, hatada sayfa kümesinin tanıtıcısını içerir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Neden kodunu araştırın ve aşağıdaki eylemlerden birini gerçekleştirin:

- Sayfa kümesini biçme
- Geriye doğru geçiş işlemi gerçekleştirilmeden önce, daha yeni IBM MQ sürümünde START QMGR BACKMIG (*target-vm*) komutunu çalıştırın.
- Kuyruk yöneticisini doğru kod düzeyiyle başlat

00C90D02

Bu neden kodu aşağıdakilerden biri nedeniyle oluşur:

- Geçerli bir IBM MQ sayfa kümesi olan, ancak bu kuyruk yöneticisine ait olmayan bir sayfa kümesini kullanma girişimi.
- Altsistem adını değiştirme girişimi

Bu eylemlere izin verilmez.

Kayıt 0, hatada sayfa kümesinin tanıtıcısını içerir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Başka bir kuyruk yöneticisinden sayfa kümesi kullanmayı denediyseniz, hatayı düzeltin. Kuyruk yöneticinizin adını değiştirme girişiminde bulunmayın.

00C90D03

Bir MQGET çağrısının işlenmesi sırasında, Mark Skip Backout seçeneğiyle bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90D04

Yeniden başlatma işlemi sırasında, kuyruk yöneticisi bir sayfa kümesinin kesildiğini saptadı. Bunun nedeni büyük olasılıkla, yedeklemenin geri yüklenmesi sırasında ayrılan veri kümesinin yedeklenen verileri tutmak için gerekenden daha küçük olması ve verilerin kesilmesinden kaynaklanır. Sayfa 0 değeri, desteklenen sayfa kümesi büyüklüğü üst sınırından büyükse de bu durum oluşabilir.

Sistem işlemi

Hata içindeki sayfa kümesinin tanıtıcısı 0 kaydı içine yerleştirilir. Yeniden başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Veri kümesini doğru bir şekilde bulun, gerekirse yedeklenen verileri geri yükleyin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C90E00

Veri yöneticisi, bir veri sayfası ve sayfa kümesi içindeki mantıksal kaydın konumunu açıklayan geçersiz bir parametre iletti.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 959 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C90F00

Veri yöneticisinin bir sayfa içindeki mantıksal kaydı güncelleştirmesi istendi, ancak kayıt daha önce silinmişti.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 959 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91000

Veri yöneticisinden, yerel kuyruk olmayan bir nesneden ileti alması istendi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 959 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91094, 00C91095, 00C91096, 00C91097

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 959 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91101

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 959 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91102

MQ , RRS ATRSROI hizmetinden bir hata bildiren bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

ATRSROI ' dan dönüş kodu 15. kayıta bulunuyor. Dönüş koduyla ilgili bilgi için z/OS MVS Programlaması: Kaynak Kurtarma elkitabına bakın.

00C91104

Veri yöneticisinin göz atma iletisi işlemi gerçekleştirmesi istendi, ancak gerekli kilit tutulmadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91200

İç veri yöneticisi locate-object yordamı, UNDO işlemi sırasında aradığı nesneyi bulamadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91300

Kuyruk yöneticisi başlatılırken, uzunluğu tek bir veri sayfasını aştıran bir nesneyi kurtarma girişiminde bulunuldu. Ancak, ara veri sayfalarından biri kullanılmadı ve IBM MQ nesneyi kurtaramadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91400

Veri yöneticisi, sayfa kümelerinden birinin üstbilgi sayfasına (sayfa 0) erişemedi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir. Okunamayan bir üstbilgi sayfası olan sayfa kümesinin numarası, kayıt 2 'de tutulmaktadır.

Sistem programcısı yanıtı

1. Kayıt 2 'de belirtilen sayfa kümesiyle ilgili olarak önceki bir IEC161I, CSQP060Eya da CSQP011E iletisi olup olmadığını denetleyin.
2. Aşağıdakileri denetleyin:
 - Kayıt 2 'de belirtilen sayfa kümesi için, kuyruk yöneticisi xxxxMSTR için başlatılan görev JCL yordamında uygun CSQPnnnn DD deyimini var mı?
 - Bu DD bildirimini, gerçek bir veri kümesine başvuruyor mu? Sayfa kümeleri için DD KUKLA deyimlerine izin verilmez.
 - CSQINP1 kullanıma hazırlama giriş veri kümesinde DEFINE PSID (nn) değeri var mı?
3. Sorunu hala çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91500

Kuyruk yöneticisi başlatılırken, veri yöneticisi diskte bir nesne zinciri izlemiş ve zincirdeki bir sonraki veri sayfasını arabellek yöneticisinden istemektedir. Ancak, arabellek yöneticisi bu sayfayı sağlayamadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91600

Yeniden başlatma işlemi sırasında, veri yöneticisi, sayfa kümesi verilerinden depolama yapılarını yeniden oluşturur. Bir nesneyi yeniden oluşturmada, veri yöneticisi nesnenin zaten var olduğunu saptadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91700, 00C91800

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91900

Yeniden başlatma işlemi sırasında, veri yöneticisi, saklama yeri nesne yapılarının yeniden oluşturulmasında bir hata saptadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91B01

Yeniden başlatma işlemi sırasında, veri yöneticisi yeni eklenen bir sayfa kümesinde yer alan iletileri içeren bir kuyruk buldu. Bunun nedeni, kuyruk yöneticisinin bir sayfa kümesiyle çevrimdışı çalışması ve özgün bir sayfa kümesinin, özgün sayfanın yerine konması için biçimlendirildiğinden kaynaklanır. Bu, veri kaybına neden olur.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91C00

Silme silme isteği yayınlandı, ancak nesne tipi yerel bir kuyruk değil.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91D00

Bir kilit isteği, uzun bir katalog nesnesiyle ya da uzun bir iletiyle ilişkili tüm sayfaları kilitleme girişimi sırasında başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91E00

CSQIPUT5 ya da CSQIPUT6 tarafından verilen bir istek sırasında, sayfa düzeyinde kilit alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C91F00

CSQIPUT5 ya da CSQIPUT6 tarafından verilen bir istek sırasında, kayıt düzeyinde kilit alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C92000

Bir nesneye ya da iletiye ilişkin sahip sayfasında sayfa düzeyinde kilit alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C92100

Veri ekleme girişimi başarısız oldu; sayfa düzeyinde bir kilit alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C92200

Veri ekleme girişimi başarısız oldu; kayıt düzeyinde bir kilit alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C92300

Verileri değiştirme girişimi sırasında kayıt düzeyinde kilit elde etme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C92400

CSQIMGE1 içinde nesne adıyla bitleştirilmiş nesne tipine ilişkin kilit alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C92500, 00C92600, 00C92700, 00C92800, 00C92900, 00C92A00, 00C92B00, 00C92C00, 00C92D00, 00C92E00, 00C92F00, 00C93000

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C93100

Anahtarlı okuma kuyruğu bir hatayla karşılaştı. Kuyruğa ilişkin hash çizelgesi yapısında bir sorun oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C93200, 00C93300

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C93500

IBM MQ was extending a page set at startup, based on log records from earlier dynamic page set extend operations. (IBM MQ does this so that any media recovery operation will have the required number of pages available in the page set.)

Sayfa kümesi, gerekli RBA değerine genişletilemedi.

İlgili kayıt defterlerinin içeriği aşağıdaki gibidir:

R0

Artık uzatılamayabilecek sayfa kümesinin numarası

R2

IBM MQ ' in genişletmeye çalıştığı günlüğe kaydedilen sayfa numarası

R3

Yeniden başlatma sırasında yüksek sayfa numarası. Bu, IBM MQ ' un genişlediği temel temel.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Gerekirse, daha büyük bir ikincil kapsam değeri ile birden çok disk birimi kullanarak daha büyük bir sayfa kümesi oluşturun. Sayfa kümesinin yüksek sayfa numarası, dökümün 2. kayıtlarında gösterilen en az eşleşmede olmalıdır.

00C93700

Kuyrukta iletiler var, ancak kuyruk tanımlamasında belirtilen depolama sınıfı yok. Bu bir hatadır.

This reason code is issued on queue manager restart if it is **değil** the first time the queue manager has been started after migration to a new version.

Kayıt 2, depolama sınıfı adının ilk 4 karakterini içerir ve kayıt 3, 5-8 arasındaki karakterleri içerir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Dökümü alın ve sayfa kümesi 0 'ın bir listesini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C93800

Kuyruk, kuyruk tarafından adlandırılan depolama sınıfı tarafından tanımlanan bir sayfa kümesinde bulunan iletileri içerir.

This reason code is issued on queue manager restart if it is **değil** the first time the queue manager has been started after migration to a new version. It is preceded by one or more instances of message CSQIO28E.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Döküm ve sayfa kümesi 0 'ın bir listesini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C93900

MQPUT işlemi sırasında IBM MQ , kuyruğun depolama sınıfında kilit elde edemedi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 959 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C93A00

MQGET işlemi sırasında IBM MQ , işlendiği kuyruğun üzerinde bir kilit elde edemedi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 959 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C93B00

MQPUT işlemi sırasında, IBM MQ işlediği kuyruğun üzerinde bir kilit elde edemedi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C93C00

MQGET işlemi sırasında IBM MQ , işlendiği bir kuyruktan ileti sayfası alamıyor.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C93D00, 00C93E00, 00C93F00, 00C94000, 00C94100

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C94200

MQ , RRS ATREINT hizmetinden bir hata gösteren bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

ATREINT ' den dönüş kodu 15. kasada. Dönüş koduyla ilgili bilgi için [z/OS MVS Programlaması: Kaynak Kurtarma](#) elkitabına bakın.

00C94201

MQ , RRS ATREINT hizmetinden RRS ' nin kullanılmadığını belirten bir dönüş kodu aldı. RRS sınırlı kod öbeğiyle bağlantılı bir IBM MQ uygulaması çalıştırırken RRS durdurulursa bu durum oluşabilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

RRS sınırlı kod öbeğiyle bağlantılı bir IBM MQ uygulaması kullanılırken RRS ' nin çalıştığından emin olun

00C94300

MQ , RRS ATRSIT hizmetinden bir hata bildiren bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

ATREINT ' den dönüş kodu 15. kasada. Dönüş koduyla ilgili bilgi için [z/OS MVS Programlaması: Kaynak Kurtarma](#) elkitabına bakın.

00C94400

MQ , RRS ATRSPID hizmetinden bir hata bildiren bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

ATRSPID ' den dönüş kodu 15. kayıta bulunuyor. Dönüş koduyla ilgili bilgi için z/OS MVS Programlaması: Kaynak Kurtarma elkitabına bakın.

00C94500, 00C94501, 00C94502

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 959 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C94503

RESETPAGE işlevinin konusu olan bir sayfa kümesi daha önce kuyruk yöneticisinin temiz bir şekilde kapanmadığından emin olmamıştır. Sonraki IBM MQ işlemleri için bu sayfa kümesinin kullanılması veri bütünlüğü sorunlarına yol açacaktır.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisine tanımlanan sayfa kümelerini denetleyin. Sayfa kümelerinden biri ya da daha fazlası RESETPAGE işleminin konusu oldu. Aşağıdakilerden biri olan sayfa kümelerine karşı RESETPAGE işlemini çalıştırmayın:

- Yaklaşık sayfa kümesi yedeklemeleri
- Olağan dışı sona erdiren bir kuyruk yöneticisinden

Sorunu çözemezseniz, “Tanılamalar” sayfa 959 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C94505

İç hata oluştu.

Başka bir kuyruk yöneticisinden bir günlükle yeniden başlatma girişimi saptandı. Denetim noktası sırasında günlüğe kaydedilen kuyruk paylaşım grubu adı, o günlüğü kullanan kuyruk yöneticisinde bulunan kuyruk paylaşım grubunun adıyla eşleşmiyor. Doğru günlük kullanılırsa, değişikliği yalnızca kuyruk yöneticisinin temiz bir şekilde kapatılmasından sonra, yani susturma işleminden sonra gerçekleştirebilirsiniz.

Bu hata oluşmadan önce CSQIO60E iletisi yayınlanır.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi, tamamlanma kodu X'5C6' ile olağan dışı bir şekilde sonlandırıldı ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru günlükleri ve BSDS ' yi kullanarak kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ya da QSGDATA sistem parametresini değiştirin. Bir kuyruk yöneticisinin olağan şekilde kapatılmadıkça kullandığı kuyruk paylaşım grubunun adını değiştiremediğinizi unutmayın.

Dökümdeki aşağıdaki kayıtlar yararlı değerler içerir:

- R0 = Günlüğe kaydedilen kuyruk paylaşım grubu adı
- R2 = çalışmakta olan kuyruk yöneticisinde kuyruk paylaşım grubu adı

00C94506

İç hata oluştu.

Başka bir kuyruk yöneticisinden bir günlükle yeniden başlatma girişimi saptandı. Denetim noktası sırasında günlüğe kaydedilen paylaşılan kuyruk yöneticisi tanıtıcısı, o günlüğü kullanan kuyruk yöneticisinde bulunan paylaşılan kuyruk yöneticisi tanıtıcısıyla eşleşmiyor. Doğru günlük kullanılırsa, Db2 CSQ.ADMIN_B_QMGR bu kuyruk yöneticisine ilişkin çizelge bozulmuş.

Bu hata oluşmadan önce CSQI061E iletisi yayınlanır.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi, tamamlanma kodu X'5C6' ile olağan dışı bir şekilde sonlandırıldı ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Doğru günlükleri ve BSDS ' yi kullanarak kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. If the correct logs are being used, correct the entry for the queue manager in the Db2 CSQ.ADMIN_B_QMGR table. Sorunu çözemezseniz, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

Dökümdeki aşağıdaki kayıtlar yararlı değerler içerir:

- R0 = Günlüğe kaydedildiği kuyruk yöneticisi tanıtıcısı
- R2 = çalışmakta olan kuyruk yöneticisinde kuyruk yöneticisi tanıtıcısı

00C94507

Mark Skip Backout işlemi sırasında bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C94510

IBM MQİçinde bağlaşım olanağı kaynak yöneticisi hizmetine bir istek yapıldı. Bağlaşım olanağı kaynak yöneticisi hizmeti beklenmeyen bir dönüş kodu döndürdü.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C94511

Veri yöneticisinin kullanımı için saklama alanı alma girişimi başarısız oldu. Bu, depolama kullanılabilirliğine ilişkin daha geniş kapsamlı bir sorun olabileceğini belirtir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm üretildi.

Sistem programcısı yanıtı

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin ve değilse, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Bunun nedeni bu değilse, sorunun nedenini tanılamak için bu öğeleri kullanın:

- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü
- Depolamayla ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgiler
- Sistem dökümü hatadan yol aldı

00C94512

IBM MQÇindeki bir Db2 kaynak yöneticisi hizmetine bir istek yapıldı. Db2 kaynak yöneticisi hizmeti beklenmeyen bir dönüş kodu döndürdü.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C94513

IBM MQÇinde bağlaşım olanağı kaynak yöneticisi hizmetine bir istek yapıldı. Bağlaşım olanağı kaynak yöneticisi hizmeti beklenmeyen bir dönüş kodu döndürdü.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C9451A

Yeniden başlatma işlemi sırasında IBM MQ Çindeki bir Db2 kaynak yöneticisi hizmetine bir istek yapıldı. Db2 kaynak yöneticisi hizmeti, kilitli bir çizelge koşuluna ilişkin beklenmeyen bir dönüş kodu döndürdü.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Aynı anda birden çok kuyruk yöneticisi başladıysanız, bu durumu hafifletmek için bir kerede bir tane yeniden başlatmayı deneyin.

Sorun devam ederse, [“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C94525

İç hata oluştu.

RESETPAGE çalışmasına sahip olmayan bir sayfa kümesiyle yeniden başlatma girişimi saptandı.

Bu hata oluşmadan önce CSQI050E iletisi yayınlanır.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi, tamamlanma kodu X'5C6' ile olağandışı bir şekilde sonlandırıldı ve döküm üretildi.

Sistem programcısı yanıtı

CSQUTIL çalıştırdıktan sonra, CSQI050E iletisinde belirtilen sayfa kümesi ya da setler için RESETPAGE seçeneğini kullanarak kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C94526

MQOPEN işlemi sırasında, IBM MQ yinelenen kuyruk denetim öbeklerinin varlığını saptadı.

Sistem işlemi

MQOPED çağırısı MQRC_OBJECT_NOT_UNIQUE neden kodu ile başarısız olur ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C9FEEE

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 959](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kurtarma günlüğü yöneticisi kodları (X'D1')

Burada listelenmeyen bir kurtarma günlüğü yöneticisi neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- CICS kullanıyorsanız, CICS hareket dökümü çıkışıdır.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.
- SYS1.LOGREC(Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verildiyse).
- Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verildiyse, sorunla ilişkili günlük kayıtlarını içeren bir CSQ1LOGP ayrıntı raporu.
- BSDS ' nin içindekiler. Print Log Map yardımcı programını (CSQJU004) çalıştırarak bir listeleme elde edin.
- Sistem tanılama çalışma alanının (SDWA) SYS1.LOGREC değişken kayıt alanında (VRA) sağlanan kurtarma günlüğü yöneticisi standart tanılama bilgileri, birçok neden kodunda bulunur:

MODID

Hatayı veren modülün adı.

LEVEL

Değişiklik düzeyi.

Bileşen

Kurtarma günlüğü yöneticisine ilişkin alt bileşen tanıtıcısı.

KAYDETTİRİR

Genel amaçlı kayıtlar (GPRs) 0-15 olağandışı bitişi sırasında kaydedilir.

00D10010

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrısında belirtilen uç günlük aralığı değeri, başlangıç aralığı değerinden küçük ya da ona eşit.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

Günlük yazdırma yardımcı programının çağrılırken belirtilen günlük aralığı giriş denetim değıştirmelerini düzeltin.

Günlük hizmetleriyle ilgili daha fazla bilgi için [CSQ1LOGP](#)belgesine bakın.

00D10011

Günlük yazdırma yardımcı programının çağrılması (CSQ1LOGP), isteği gerçekleştirmek için gereken saklama alanını alamadı.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

Bu çağırma için, iş denetim dili (JCL) EXEC ' nin EXEC deyimindeki REGORON parametresinin çok küçük olması olası. REGORON büyüklüğünü artırın ve günlük yazdırma isteğini yeniden sunun.

Günlük hizmetlerine ilişkin ek bilgi için [Address space storage](#) başlıklı konuya bakın.

00D10012

Bu çağrıya ilişkin iş denetim dili (JCL), önyükleme veri kümesinin (BSDS) kullanımını ya da BSDS ' nin yokluğunda, etkin ya da arşiv günlüğü veri kümelerini belirtmediği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılması başarısız oldu.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

JCL ' yi düzeltin ve günlük yazdırma isteğini yeniden sunun.

BSDS ile ilgili daha fazla bilgi için [BSDS ' nin yönetilmesi](#) başlıklı konuya bakın.

00D10013

Günlük yazdırma yardımcı programının bir çağrılması (CSQ1LOGP), önyükleme veri kümesini (BSDS) açma girişimi sırasında VSAM hatasıyla sonuçlandı.

Bu neden kodu ve VSAM dönüş kodu CSQ1221E ile yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM OPEN hatasının anlamını belirlemek için [z/OS DFSMS Veri Kümeleri için Makro Yönergeleri](#) belgesine bakın. Uygun işlemi yapın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D10014

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) bir çağrısına ilişkin iş denetim dili (JCL), önyükleme veri kümesinin (BSDS) kullanımını belirtti, ancak yardımcı program denetim deyimleri RBASTART ve RBAEND için değer belirtmedi.

BSDS kullanılırken RBASTART ve RBAEND değerleri belirtilmeli; ancak, etkin ya da arşiv günlükleri kullanılırken bunlar gerekli değildir.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- BSDS ' yi kullanmaya devam edin, ancak RBASTART ve RBAEND değerlerini belirtmek için yardımcı program denetim deyimlerini değiştirin.
- JCL ' yi değiştirerek, etkin ve arşiv veri kümelerini kullanacak şekilde değiştirin.

Ek bilgi için [CSQ1LOGP](#) başlıklı konuya bakın.

00D10015

Önyükleme veri kümesinin kayıt biçimi, günlük yazdırma hizmetlerinin bu yayınında uyumsuz olduğu için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) bir çağrılması başarısız oldu.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

Günlük yazdırma hizmetlerinin doğru yayın düzeyinin, uygun BSDS kayıt biçimiyle birlikte kullanıldığından emin olun.

Ek bilgi için [CSQ1LOGP](#) başlıklı konuya bakın.

00D10019

Günlük yazdırma yardımcı programının bir çağırılması (CSQ1LOGP), önyükleme veri kümesini (BSDS) açma girişimi sırasında VSAM hatasıyla sonuçlandı. Hata, bir VSAM erişim yöntemi hizmetleri (AMS) VERIFY çağrısıyla düzeltilebilecek bir hata olduğu belirlendi, ancak VERIFY çağrısının da başarısız olduğu belirlendi.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Günlük yazdırma yardımcı programını çağırarak için kullanılan bir kullanıcının iş denetimi dilinin (JCL) kopyası (CSQ1LOGP)
- Kullanıcının yazdırmaya çalıştığı günlük verileri kümeleri

00D10020

Günlük yazdırma yardımcı programı (CSQ1LOGP), verilerin sonuna ulaşıldığı (yani, günlüğün sonu ya da kullanıcı tarafından belirlenen veri kümelerinin sonu ya da kullanıcı tarafından belirlenen RBAEND değerine ulaşılmış) olduğu için bu iletiyi yayınladı.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

Bu bir hata değildir. Bu neden kodu, veri koşulunun olağan bir ucunu gösterir. Herhangi bir işlem yapılması gerekmez.

Ek bilgi için [CSQ1LOGP](#) başlıklı konuya bakın.

00D10021

Günlük yazdırma yardımcı programının çağırılması (CSQ1LOGP), günlük veri kümelerini değiştirirken günlük RBA aralığında bir boşluk saptadı. Bu, günlük kayıtlarının eksik olabileceğini gösterir.

Olağan durumda, ACTIVE ve ARCHIVE DDads (ya da önyükleme veri kümesini (BSDS) kullanıyorsanız, yardımcı programı çağırarak için kullanılan iş denetimi dilinde (JCL) günlük veri kümelerine erişiyorsanız, BSDS DDname (ya da BSDS DDname) tarafından giriş olarak sürekli bir günlük kayıt kümesi sağlanır. JCL ' den bir günlük veri kümesi kaldırıldıysa, bu durum ortaya çıkar.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

Günlük veri kümesi kasıtlı olarak kaldırılmamışsa, günlük veri kümelerinin artan RBA değeri sırasında belirtildiğinden emin olmak için JCL ' yi denetleyin. Günlük veri kümelerine erişmek için BSDS kullanıyorsanız, yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını (CSQJU004), BSDS ' de kaydedilen RBA aralıklarını incelemek için kullanın ve etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinin silinmesiyle sonuçlanmış olabilecek RBA boşluklarını not edin.

Bir günlük hatası ortaya çıkmış gibi görünüyorsa, günlükteki sorunlarla başa çıkmakla ilgili bilgi için [Etkin günlük sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

00D10022

Günlük yazdırma yardımcı programının çağrılması (CSQ1LOGP), günlük veri kümelerini değiştirirken günlük RBA aralığında bir boşluk saptadı. Bu, günlük kayıtlarının eksik olabileceğini gösterir. Boşluktan sonra gelen sonraki kaydın RBA günlüğü, yardımcı program denetim deyimlerinde belirtilen RBAEND değerinden büyük.

Olağan durumda, yardımcı programı çağırmak için kullanılan iş denetimi dilinde (JCL) kullanılan önyükleme veri kümesi (BSDS) kullanılıyorsa, ETKİN ve ARCHEVE DDNAME (ya da önyükleme veri kümesi (BSDS) kullanılıyorsa BSDS DDname) tarafından giriş olarak sürekli bir günlük kaydı kümesi sağlanır. JCL ' den bir günlük veri kümesi kaldırıldıysa, bu durum ortaya çıkar.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

JCL ' yi ve yardımcı program denetim deyimlerinde belirtilen RBAEND değerini denetleyin.

Bir günlük veri kümesi kasıtlı olarak kaldırılmamışsa, günlük veri kümelerinin artan RBA değeri sırasında belirtilip belirtilmediğini denetleyin. Günlük veri kümelerine erişmek için BSDS kullanılıyorsa, yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını (CSQJU004), BSDS ' de kaydedilen RBA aralıklarını incelemek için kullanın ve etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinin silinmesiyle sonuçlanmış olabilecek RBA boşluklarını not edin.

Bir günlük hatası ortaya çıkmış gibi görünüyorsa, günlükteki sorunlarla başa çıkmakla ilgili bilgi için [Etkin günlük sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

00D10024

Günlük yazdırma yardımcı programının çağrılması (CSQ1LOGP) bir günlük RBA sıra hatası saptadı. Önceki günlük kaydının RBA değeri, geçerli günlük kaydının RBA 'sından daha yüksek.

Olağan durumda, yardımcı programı çağırmak için kullanılan iş denetimi dilinde (JCL) kullanılan önyükleme veri kümesi (BSDS) kullanılıyorsa, ETKİN ve ARCHEVE DDNAME (ya da önyükleme veri kümesi (BSDS) kullanılıyorsa BSDS DDname) tarafından giriş olarak sürekli bir günlük kaydı kümesi sağlanır. Bir günlük veri kümesi sırasının dışında görünüyorsa, bu durum ortaya çıkar.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

Günlük veri kümelerinin artan RBA değeri sırasında belirtildiğinden emin olmak için JCL ' yi denetleyin. Günlük veri kümelerine erişmek için BSDS kullanılıyorsa, her bir arşiv ve etkin günlük veri kümesiyle ilişkili RBA aralıklarını incelemek için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını (CSQJU004) kullanın. Hem arşiv, hem de etkin günlük veri kümeleri kullanılırsa, ilk arşiv günlüğü veri kümesi en düşük günlük RBA değerini içermelidir. Gerekliyse, günlük kayıtlarının artan RBA sırasında okunduğundan emin olmak için, JCL içindeki arşiv ve etkin günlük veri kümelerinin bitişirilmesini ayarlayın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

Bir günlük hatası ortaya çıkmış gibi görünüyorsa, günlükteki sorunlarla başa çıkmakla ilgili bilgi için [Etkin günlük sorunları](#) başlıklı konuya bakın.

00D10025

Günlük yazdırma yardımcı programının bir çağrılması (CSQ1LOGP), etkin günlük veri kümesini okuma girişimi sırasında VSAM GET hatasıyla sonuçlandı.

Bu neden kodu ve VSAM dönüş kodu ve neden kodları CSQ1221Eiletisinde yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM GET hatasının ve RPL hata kodunun anlamını belirlemek için *z/OS DFSMS Veri Kümeleri için Makro Yönergeleri* belgesine bakın. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi yapın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D10026

RBASTART ve RBAEND tarafından belirtilen aralıktaki bir RBA değeri bir günlük veri kümesinde bulunmadığı için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılması başarısız oldu.

Bu neden kodu ve bulunamayan RBA değeri CSQ1216Eiletisiyle yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

RBASTART ve RBAEND değerlerinin, JCL 'de DDadları tarafından tanımlanan tüm etkin ya da arşiv günlüğü veri kümelerinde bulunan RBA' nın alt ya da üst sınırlarını aşmadığından emin olmak için yardımcı program denetim deyimlerini kontrol edin.

Günlük veri kümelerine erişmek için BSDS kullanıyorsanız, her bir arşiv ve etkin günlük veri kümesiyle ilişkili RBA aralıklarını incelemek için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını (CSQJU004) kullanın.

JCL ve yardımcı program denetim deyimlerini gerektiği gibi düzeltin ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

Ek bilgi için [CSQ1LOGP](#) başlıklı konuya bakın.

00D10027

Günlük yazdırma yardımcı programının çağrılması (CSQ1LOGP), önyükleme veri kümesini (BSDS) okuma girişimi sırasında VSAM GET hatasıyla sonuçlandı.

Bu neden kodu ve VSAM dönüş ve neden kodları CSQ1221Eiletisiyle yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM GET hatasının ve RPL hata kodunun anlamını belirlemek için *z/OS DFSMS Veri Kümeleri için Makro Yönergeleri* belgesine bakın. Hatayı düzeltmek için gereken işlemi yapın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D1002A

Daha önce açılmamış etkin bir günlük veri kümesinde bir RBA değeri istendiği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) bir çağrılması başarısız oldu. Etkin günlük verileri kümesi açılmaya çalışılırken bir VSAM OPEN hatası oluştu.

Bu neden kodu ve VSAM dönüş ve neden kodları CSQ1221Eiletisinde yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM OPEN hatasının ve ACB hata kodunun anlamlarını belirlemek için *z/OS DFSMS Veri Kümeleri İçin Makro Yönergeleri* belgesine bakın. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi yapın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D1002B

Daha önce açılmamış etkin bir günlük veri kümesinde bir RBA değeri istendiği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) bir çağrılması başarısız oldu. Etkin günlük verileri kümesi açılmaya

çalışılırken bir VSAM OPEN hatası oluştu. VSAM OPEN hatasının düzeltilebilecek bir hata olduğu belirlendi, ancak söz konusu etkin günlük verilerinin VSAM ESDS (giriş-sıralı veri kümesi) ya da VSAM LDS (doğrusal veri kümesi) olup olmadığını belirlemek için bir z/OS TESTCB makrosu yürütülürken bir sistem hatası ortaya çıktı.

Bu neden kodu ve VSAM dönüş kodu ve neden kodları CSQ1221Eiletisinde yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM OPEN hatasının ve ACB hata kodunun anlamlarını belirlemek için *z/OS DFSMS Veri Kümeleri İçin Makro Yönergeleri* belgesine bakın. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi yapın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

Sorun devam ederse, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Günlük yazdırma yardımcı programını çağırmak için kullanılan iş denetimi dilinin (JCL) bir kopyası (CSQ1LOGP)
- Kullanıcının yazdırmaya çalıştığı günlük verileri kümeleri

00D1002C

Daha önce açılmamış etkin bir günlük veri kümesinde bir RBA değeri istendiği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) bir çağrılması başarısız oldu. Etkin günlük verileri kümesi açılmaya çalışılırken bir VSAM OPEN hatası oluştu. VSAM OPEN hatası, bir VSAM erişim yöntemi hizmetleri (AMS) DOĞRULAMA çağrısıyla düzeltilebilecek bir hata olduğu belirlendi, ancak VERIFY çağrısının başarısız olduğu belirlendi.

Bu neden kodu ve VSAM dönüş ve neden kodları CSQ1221Eiletisiyle yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM OPEN hatasının ve ACB hata kodunun anlamlarını belirlemek için *z/OS DFSMS Veri Kümeleri İçin Makro Yönergeleri* belgesine bakın. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi yapın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D1002D

Daha önce açılmamış etkin bir günlük veri kümesinde bir RBA değeri istendiği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) bir çağrılması başarısız oldu. Etkin günlük verileri kümesi açılmaya çalışılırken bir VSAM OPEN hatası oluştu. VSAM OPEN hatası, VSAM erişim yöntemi hizmetleri (AMS) VERIFY çağrısı kullanılarak düzeltildi, ancak daha sonra VSAM göstergesini etkin günlük veri kümesinin (VSAM AMS POINT çağrısı kullanılarak) başlangıcına geri dönmek için yapılan bir sonraki girişim başarısız oldu.

Bu neden kodu ve VSAM dönüş ve neden kodları CSQ1221Eiletisiyle yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM OPEN hatasının ve ACB hata kodunun anlamlarını belirlemek için *z/OS DFSMS Veri Kümeleri İçin Makro Yönergeleri* belgesine bakın. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi yapın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D10030

Günlük yazdırma yardımcı programının çağrılması bir iç hatayla sonuçlandı.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Günlük yazdırma yardımcı programını çağırmak için kullanılan iş denetimi dilinin (JCL) bir kopyası
- Kullanıcının yazdırmaya çalıştığı günlük verileri kümeleri

00D10031

Daha önce açılmamış bir günlük veri kümesinde bir RBA değeri istendiği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) bir çağrılması başarısız oldu. İş denetim dili (JCL), önyükleme veri kümesinin (BSDS) hangi veri kümelerinin gerekli olduğunu belirlemek için kılavuz olarak kullanılacağını belirtti. Uygun veri kümesini dinamik olarak ayırma girişimi (z/OS SVC 99 'u kullanılarak) başarısız oldu.

Bu neden kodu ve dinamik ayırma bilgileri ile hata kodları (S99INFO ve S99ERROR), CSQ1222Eiletisiyle yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

Bu kodlarla ilgili ek bilgi için *MVS Authorized Assembler Services Guide* adlı belgenin [Interpreting DYNALLOC return codes](#) başlıklı konuya gidin. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi yapın ve daha sonra, günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D10040

Daha önce açılmamış bir arşiv günlüğü veri kümesinde (manyetik bant üzerinde) bir RBA değeri istendiği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılması başarısız oldu. Arşiv günlüğü manyetik bantındaki ikinci dosyayı açma girişiminde bulunuldu (ilk dosya normalde önyükleme veri kümesini içerir), ancak arşiv günlüğü veri kümesi arşiv günlüğü manyetik bantındaki ikinci dosya olmadığı için bu işlem başarısız oldu. Daha sonra ikinci dosyayı yeniden açma girişiminde bulunmadan önce, veri kümesi sıra numarasını varsayılan değer olan 2 'den 1 değerine değiştirmek için, RDJFCB (İş dosyası denetim bloğu) makrosu çağrılır; ancak, makro çağırımı bir hatayla sonuçlandı.

Bu neden kodu ve RDJFCB dönüş kodu CSQ1223Eiletisinde yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

RDJFCB hata kodunun anlamını belirlemek için *z/OS DFSMSdftp Advanced Services* adlı elkitabına bakın. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi yapın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D10044

Daha önce açılmamış bir arşiv günlüğü veri kümesinde bir RBA değeri istendiği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılması başarısız oldu. Arşiv günlüğü veri kümesini açma girişimi, QSAM (kuyruğa alınmış sıralı erişim yöntemi) hatasıyla sonuçlandı.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

QSAM hatasının nedenini belirten iletileri görmek için konsolu denetleyin. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi yapın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D10048

Bir arşiv günlüğü veri kümesi okunurken QSAM (kuyruğa alınan sıralı erişim yöntemi) GET hatası olduğundan, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) bir çağırılması başarısız oldu.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

QSAM hatasının nedenini belirten iletileri görmek için konsolu denetleyin. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi yapın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D10050

Önyükleme veri kümesi (BSDS), iş denetim dilindeki (JCL) arşiv veri kümelerinden biri olarak hatalı bir şekilde belirlendiğinden, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması başarısız oldu.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

JCL 'yi inceleyin ve BSDS veri kümesinin, bitleştirilmiş ARCHIVE veri kümelerinden biri olarak ayarlandığı yeri kaldırın. Günlük yazdırma isteğini yeniden sunun.

Ek bilgi için [Arşiv günlüğü sorunları](#) konusuna bakın.

00D10061

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması başarılı oldu; ancak, etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesine ilişkin günlük kaydı denetim aralığı (CI) için beklenmeyen bir fiziksel kayıt uzunluğu saptandı.

Günlük verileri kümesiyle ilgili veriler, IBM MQ tarafından yazıldıktan sonra bozulmuş olabilir. Günlük verileri kümesindeki veriler yine de kullanılabilir durumda olabilir; ancak, bu veriler uyarıyla kullanılabilir.

Etkin bir günlük veri kümesindeki günlük yapılandırma ögesinin uzunluğunun 4096 byte olması bekleniyor. Bir arşiv günlüğü veri kümesindeki günlük yapılandırma ögesinin uzunluğu 4089 byte olması bekleniyor.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi. Günlük yazdırma isteği tamamlandı. Bu neden kodu bir uyarı olarak yayınlanır.

Sistem programcısı yanıtı

JCL (iş denetim dili) içindeki ACTIVE (Etkin) ve ARCHIVE (ARCHEVE DDI) adlarının etkin ve arşiv günlüklerine doğru bir şekilde gönderme yapmalarına dikkat edin.

Sorun devam ederse, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Günlük yazdırma yardımcı programını çağırarak için kullanılan iş denetimi dilinin (JCL) bir kopyası (CSQ1LOGP)
- Kullanıcının yazdırmaya çalıştığı günlük verileri kümesi

00D10062

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması başarılı oldu; ancak, ilk günlük kaydı kesimi, orta yayılmış bir günlük kaydı kesimi için bulunamadı.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi. Günlük yazdırma isteği tamamlandı. Bu neden kodu bir uyarı olarak yayınlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Bu koşulun nedeni için birkaç olasılık vardır:

- The recovery log manager component of IBM MQ did not originally construct the log record header (LRH) properly
- Günlük kaydı kesimine ilişkin LRH, IBM MQ tarafından yazıldıktan sonra zarar gördü.
- Uygulama programı, günlük RBA değerlerindeki bir boşluktan haberdar olduktan sonra devam etti (neden kodu X'00D10021')

Günlük kaydı parçasının LRH 'nin, söz konusu kayıt parçasından hemen önce ve sonra doğrudan kayıt kesimlerine bakarak gerçekten hata olup olmadığını belirleyin.

Hatayı düzeltmek için uygun işlemi yapın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin. Sorun devam ederse, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Lop yazdırma yardımcı programını çağırmak için kullanılan iş denetimi dilinin (JCL) bir kopyası (CSQ1LOGP)
- Kullanıcının yazdırmaya çalıştığı günlük verileri kümesi

00D10063

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması başarılı oldu; ancak, son olarak yayılmış bir günlük kaydı bölümü için ilk günlük kaydı parçası bulunamadı.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından bir hata yayınlanmadı ve SYS1.LOGREC veri kümesi. Günlük yazdırma isteği tamamlandı. Bu neden kodu bir uyarı olarak yayınlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Bu koşulun nedeni için birkaç olasılık vardır:

- The recovery log manager component of IBM MQ did not originally construct the log record header (LRH) properly
- Günlük kaydı kesimine ilişkin LRH, IBM MQ tarafından yazıldıktan sonra zarar gördü.
- Uygulama programı, günlük RBA değerlerindeki bir boşluktan haberdar olduktan sonra devam etti (neden kodu X'00D10021')

Günlük kaydı parçasının LRH 'nin, söz konusu kayıt segmentinden önce ve sonra doğrudan kayıt bölümlerine bakarak gerçekten hata olup olmadığını belirleyin.

Hatayı düzeltmek için uygun işlemi yapın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin. Sorun devam ederse, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Lop yazdırma yardımcı programını çağırmak için kullanılan iş denetimi dilinin (JCL) bir kopyası (CSQ1LOGP)
- Kullanıcının yazdırmaya çalıştığı günlük verileri kümesi

00D10114

IBM MQ failed to read or write member information in the queue sharing group table, CSQ.ADMIN_B_QSG.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisini başlatma sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Nedeni belirlemek için, bu hatadan hemen önce kuyruk yöneticisi iş günlüğünde bildirilen Db2 SQL hatalarını araştırın. Büyük olasılıkla yanlış tablo kurulumuna bağlı, Db2 planlarının yürütülmesi için gereken yetkinin ya da yetkinin yetersiz olması olabilir.

00D10121

BSDS geçerli değil. Geçerli olmayan bir BSDS, önceki bir BSDS dönüştürme yardımcı programını çalıştırma girişimi sırasında oluşan bir arızayı sonuçtır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sona eriyor.

Sistem programcısı yanıtı

BSDS dönüştürme yardımcı programının çalıştırılmasına ilişkin yordam, özgün BSDS ' lerin yeniden adlandırılmasını içerir. Veri kümelerini yeniden adlandırarak, BSDS ' yi özgün dönüştürme öncesi kopyasına geri yükleyin ve sonra dönüştürmeyi yeniden deneyin.

Dönüştürme işlemi başarılı olduğunda, hata iletisini veren programı yeniden deneyin.

00D10122

BSDS sürümü, IBM MQürününün bu yayın düzeyi tarafından desteklenmiyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma ya da BSDS ' ye erişen işlem sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini, BSDS sürümünü destekleyen bir IBM MQ sürümünde başlatın.

Yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını çalıştırarak bir BSDS sürümünü belirleyebilirsiniz (CSQJU004)

00D10250

Etkin günlük veri kümelerindeki değişiklikleri yansıtmak için BSDS ya da z/OS kataloğu güncellenirken kurtarılamaz bir hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Kuyruk yöneticisi olağandışı bir şekilde sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve SVC dökümü. Hatayı düzeltin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

You might find the items listed in ["Tanılamalar" sayfa 974](#) useful in resolving the problem. Ayrıca, sistem tanılama çalışma alanının (SDWA) değişken kayıt alanında (VRA) kaydedilen bilgilerin ayrıntıları için X'00D10252' neden koduna ilişkin açıklamalara bakın.

Hatanın bir BSDS hatası olup olmadığını ya da bir z/OS katalog güncelleme hatası olup olmadığını saptamak için, bu hatadan önce gelen bir CSQJxxxx iletisi için konsol günlüğünü inceleyin. Sorunu çözemezseniz, destek merkezimize başvurun.

00D10251

Günlük arabelleği yazarında kurtarılamaz bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Kuyruk yöneticisi olağandışı bir şekilde sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve SVC dökümü. Bu hatanın nedeni genellikle, SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü üretti. Ortaya çıkan birincil hatayı belirlemek için SYS1.LOGREC girişleri ve SVC dökümü incelenmelidir.

You might find the items listed in ["Tanılamalar" sayfa 974](#) useful in resolving the problem. Ayrıca, sistem tanılama çalışma alanının (SDWA) değişken kayıt alanında (VRA) kaydedilen bilgilerin ayrıntıları için X'00D10252' neden koduna ilişkin açıklamalara bakın.

Sorunu çözemezseniz, destek merkezimize başvurun.

00D10252

Bu neden kodu, sistem tanımlama çalışma alanının (SDWA) değişken kayıt alanında (VRA) kaydedilen bilgilerin biçimini tanımlamak için kullanılır.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve SVC dökümü.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem. Ayrıca, aşağıdaki bilgiler SDWA 'nın VRA' sında yer alır:

- Neden kodu X'00D10252' VRA anahtarı 6 ile saklandı.
- Günlük arabelleği yazdırma programı kurtarma izleme alanı, VRA anahtarı 10 ile birlikte saklanır.

00D10253

Bir değiştirge listesini ya da başka verileri çağıran ' in adres alanından kuyruk yöneticisi adres alanına taşıma girişiminde bulunan bir MVCP yönergesinde bir uygulama programı denetimi oluştu.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve SVC dökümü. You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem.

Verilerin taşınmak üzere olduğu alanı inceleyin. Sorun yanlış bir anahtarda olabilir ya da adres sorunun nedeni olabilir. Yanlış yönergenin bir DA opcode değeri var ve kaydedilecek adresi ve uzunluğu gösteren kayıtları gösterir.

00D10254

Bir MVCS yönergesindeki uygulama programı denetimi, kuyruk yöneticisi adres alanından arayanın adres alanına veri taşıma girişiminde bulundu.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve SVC dökümü. You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem.

Verilerin taşınmak üzere olduğu alanı inceleyin. Sorun yanlış bir anahtarda olabilir ya da adres sorunun nedeni olabilir. Yanlış yönergenin bir DB işlem kodu var ve kaydedilecek adresi ve uzunluğu gösteren kayıt dosyalarını belirtir.

00D10257

RBA günlüğü, FFF800000000 (6 baytlık günlük RBA 'lar kullanımdaysa) ya da FFFFFFFC00000000 (8 baytlık günlük RBA' ları kullanımdaysa) değerini aştı ya da aştı. Günlük RBA aralığı, kullanılabilir aralığın devam etmesi için kuyruk yöneticisi için çok küçük olduğu kritik bir düzeye ulaştığından kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, 00D10257neden koduyla sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılabilmesi için günlükleri ilk durumuna getirmeniz gerekir. Bu işlemi gerçekleştirmezseniz, kuyruk yöneticisi bir sonraki günlük veri kümesi anahtarından sonra bir kez daha olağandışı sona erecektir.

CSQUTIL yardımcı programı kullanılarak günlüklerin ilk durumuna getirilmesine ilişkin bilgi edinmek için [RESETPAGE](#) başlıklı konuya bakın.

Kuyruk yöneticiniz 6 baytlık günlük RBA 'ları kullanıyorsa, kuyruk yöneticisini 8 baytlık günlük RBU' ları kullanacak şekilde dönüştürmeyi düşünün. Ek bilgi için [Adreslenebilir günlük aralığı üst sınırını artırmak için planlama](#) konusuna bakın.

00D10261

Bir günlük denetim aralığında (Yapılandırma Ögesi) kayıtları ve kayıt parçalarını tararken, ileri kayıt zincirinin bozuk olduğu keşfedildi. Bu koşul, günlük yapılandırma ögesindeki bazı kayıtların günlük kaydı üstbilgisinde yanlış bir kayıt uzunluğu sonucunun sonudur.

Sistem işlemi

Bu neden kodu, etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce taranarak ya da kullanıcı tarafından belirlenen bir etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden bir yapılandırma ögesi olarak alınmak üzere IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verilirse, bir tanılama kaydı SYS1.LOGREC' e yazılır ve bir SVC dökümü istenir.

- Hata CSQJOFF1 tarafından saptanırsa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır ve hatalı etkin günlük veri kümesi 'durduruldu' olarak işaretlenir.
- If the error was detected by CSQJR005, message CSQJ012E is issued and the calling agent is terminated
- Hata CSQJW009 tarafından saptanırsa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptandıysa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Bu neden kodu IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10262

Bir günlük denetim aralığı (CI) taranırken, yapılandırma ögesinin son kaydı ya da kayıt kesimine göre görelî konum yanlış bulundu.

Sistem işlemi

Bu neden kodu, etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce taranarak ya da kullanıcı tarafından belirlenen bir etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden bir yapılandırma ögesi olarak alınmak üzere IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verilirse, bir tanılama kaydı SYS1.LOGREC' e yazılır ve bir SVC dökümü istenir.

- Hata CSQJOFF1 tarafından saptanırsa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır ve hatalı etkin günlük veri kümesi 'durduruldu' olarak işaretlenir.
- If the error was detected by CSQJR005, message CSQJ012E is issued and the calling agent is terminated
- Hata CSQJW009 tarafından saptanırsa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptandıysa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Bu neden kodu IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10263

Bir günlük denetim aralığı (CI) taranırken, VSAM RDF/CIDF denetim bilgilerinin yanlış olduğu saptandı.

Sistem işlemi

Bu neden kodu, etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce taranarak ya da kullanıcı tarafından belirlenen bir etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden bir yapılandırma ögesi olarak alınmak üzere IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verilirse, bir tanılama kaydı SYS1.LOGREC' e yazılır ve bir SVC dökümü istenir.

- Hata CSQJOFF1 tarafından saptanırsa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır ve hatalı etkin günlük veri kümesi 'durduruldu' olarak işaretlenir.
- If the error was detected by CSQJR005, message CSQJ012E is issued and the calling agent is terminated
- Hata CSQJW009 tarafından saptanırsa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptandıysa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Bu neden kodu IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10264

Bir günlük denetim aralığı (Yapılandırma Ögesi) taranırken, yapılandırma ögesinin başlangıç günlüğü RBA beklenen RBA değil.

Sistem işlemi

Bu neden kodu, etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce taranarak ya da kullanıcı tarafından belirlenen bir etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden bir yapılandırma ögesi olarak alınmak üzere IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verilirse, bir tanılama kaydı SYS1.LOGREC' e yazılır ve bir SVC dökümü istenir.

- Hata CSQJOFF1 tarafından saptanırsa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır ve hatalı etkin günlük veri kümesi 'durduruldu' olarak işaretlenir.
- If the error was detected by CSQJR005, message CSQJ012E is issued and the calling agent is terminated
- Hata CSQJW009 tarafından saptanırsa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptandıysa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Bu neden kodu IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10265

Bir günlük denetim aralığında (Yapılandırma Ögesi) kayıtları ve kayıt parçalarını tararken, geriye doğru kayıt zincirinin kırıldığı keşfedildi. Bu koşul, günlük yapılandırma ögesindeki bazı kayıtların günlük kaydı üstbilgisinde yanlış bir kayıt uzunluğu sonucunun sonudur.

Sistem işlemi

Bu neden kodu, etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce taranarak ya da kullanıcı tarafından belirlenen bir etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden bir yapılandırma ögesi olarak alınmak üzere IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verilirse, bir tanılama kaydı SYS1.LOGREC' e yazılır ve bir SVC dökümü istenir.

- Hata CSQJOFF1 tarafından saptanırsa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır.
- If the error was detected by CSQJR005, message CSQJ012E is issued and the calling agent is terminated
- Hata CSQJW009 tarafından saptanırsa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptandıysa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Bu neden kodu IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10266

Bir günlük denetim aralığı (Yapılandırma Ögesi) taranırken, bazı kayıttaki bir kurtarma tanıtıcısı ya da LINK RBA biriminin, yapılandırma ögesinin başlangıç günlük RBA 'si ile tutarsız olduğu saptandı.

Sistem işlemi

Bu neden kodu, etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce taranarak ya da kullanıcı tarafından belirlenen bir etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden bir yapılandırma ögesi olarak alınmak üzere IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verilirse, bir tanılama kaydı SYS1.LOGREC' e yazılır ve bir SVC dökümü istenir.

- Hata CSQJOFF1 tarafından saptanırsa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır ve hatalı etkin günlük veri kümesi 'durduruldu' olarak işaretlenir.
- If the error was detected by CSQJR005, message CSQJ012E is issued and the calling agent is terminated
- Hata CSQJW009 tarafından saptanırsa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptandıysa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Bu neden kodu IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10267

Bir günlük denetim aralığı (CI) taranırken, bir orta ya da son yayılmış kayıt kesimi, günlük yapılandırma ögesinin içerdiği ilk bölüm değildi.

Sistem işlemleri

Bu neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından yayınlanabilir; günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce tarandığından ya da bir yapılandırma ögesi kullanıcı tarafından belirtilen etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden alındığından, IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisine göre taranır.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verilirse, bir tanılama kaydı SYS1.LOGREC' e yazılır ve bir SVC dökümü istenir.

- Hata CSQJOFF1 tarafından saptanırsa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır ve hatalı etkin günlük veri kümesi 'durduruldu' olarak işaretlenir.
- If the error was detected by CSQJR005, message CSQJ012E is issued and the calling agent is terminated
- Hata CSQJW009 tarafından saptanırsa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptandıysa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Bu neden kodu IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10268

Bir günlük denetim aralığı (YÖ) taranırken, ilk ya da orta yayılmış kayıt kesimi, günlük yapılandırma ögesinin içerdiği son bölüm değildi.

Sistem işlemleri

Bu neden kodu, etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce taranarak ya da kullanıcı tarafından belirlenen bir etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden bir yapılandırma ögesi olarak alınmak üzere IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verilirse, bir tanılama kaydı SYS1.LOGREC' e yazılır ve bir SVC dökümü istenir.

- Hata CSQJOFF1 tarafından saptanırsa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır ve hatalı etkin günlük veri kümesi 'durduruldu' olarak işaretlenir.
- If the error was detected by CSQJR005, message CSQJ012E is issued and the calling agent is terminated
- Hata CSQJW009 tarafından saptanırsa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptandıysa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Bu neden kodu IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10269

Yürürlükteki günlük arabelleği, fiziksel yazma hazırlığında, etkin günlüğe hazırlanırken durağan yazma arabelleğiyle taşınırken kurtarılamaz bir hata saptandı.

Sistem işlemleri

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Kuyruk yöneticisi sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10270

Günlük kaydı üstbilgisinin uzunluğu beklendiği gibi olmadığı için, LOG WRITE isteği başarısız oldu. Bu bir iç hatadır.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem.

SYS1.LOGREC, konsol günlüğü ve SVC dökümü günlük yazma işlemi sırasında önceki hatalara ilişkin bilgi sağlar.

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10327

Geçersiz bir günlük LOGRBA nedeniyle bir LOG READ işlemi başarısız oldu. İstenen bir RBA ' ya sahip bir günlük okuma, MODE (DIRECT), günlük kaydının başlangıcıyla eşleşmiyor.

Sistem işlemi

Bir SVC dökümü istenir ve yürütme birimi olağandışı sona erer. Günlük okuma hatası kuyruk yöneticisi başlatılırken hata oluşursa, kuyruk yöneticisi olağan dışı sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

MODE ile okunan günlük kaydı (DIRECT) en çok kuyruk yöneticisinde en çok, belirsiz bir iş birimindeki kilitleri kurtarmak ya da bir iş birimini geri almak için günlük verilerini sıralı bir (ya da geriye doğru) okumadan önce, günlük üzerinde bir iş biriminin başlangıcının okunabileceği doğrulanmak üzere kuyruk yöneticisinde kullanılır. Kuyruk yöneticisinin eksik günlük verileri ile başlatıldığını belirtir.

IBM MQ' ta bir hatadan şüphelenirseniz, aşağıdaki verileri toplayın ve IBM destek ile iletişim kurun:

- BSDS
- Tüm etkin ve arşiv günlükleri
- Bu hata tarafından oluşturulan SVC dökümü

00D1032A

Bir LOG READ işleminin tamamlanmasına neden olan bir hata oluştu. BSDS, belirtilen RBA ' yı bir günlük veri kümesine eşletemektedir. BSDS hatalıdır ya da günlük verileri kümesi silinmiş.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem.

00D1032B

Günlük veri kümesi ayrılmaya çalışılırken bir hata olduğu için, LOG READ işleminin tamamlanması başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem.

LOGREC ve SVC döküm bilgilerini inceleyin. Ayrıca, kurtarma günlüğü yöneticisi ayırma işlemlerinden CSQJ öneğine sahip önceki iletileri de inceleyin.

00D1032C

Bir günlük veri kümesi açılırken ya da kapatılırken bir hata oluştuğu için, LOG READ işlemi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem.

LOGREC ve SVC döküm bilgilerini inceleyin. Ayrıca, önceki iletileri, kurtarma günlüğü yöneticisi açma/kapama işlemlerinden inceleyin. Bu iletiler CSQJ öneğine sahiptir.

00D1032E

Bir iç hata nedeniyle, LOG READ işlemi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem.

SYS1.LOGREC ve SVC döküm bilgileri.

00D10340

Bir LOG READ işleminin tamamlanmasına neden olan bir hata oluştu. Bu, bir iç kurtarma günlüğü yöneticisi (RLM) mantık hatasını yansıtır.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem.

SYS1.LOGREC, LOG READ işlemi sırasında önceki hatalara ilişkin bilgi için konsol günlüğü ve SVC dökümü.

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10341

Günlük kaydının İletme OKUMA işlemi sırasında bir hata saptandığı için bir LOG READ işlemi başarısız oldu. Bu bir iç hatadır.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem.

SYS1.LOGREC, LOG READ işlemi sırasında önceki hatalara ilişkin bilgi için konsol günlüğü ve SVC dökümü.

Sorunu çözemerseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10342

Bir günlük kaydının geriye doğru okunması sırasında bir hata algılandığı için, LOG READ işlemi başarısız oldu. Bu bir iç hatadır.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem.

SYS1.LOGREC, LOG READ işlemi sırasında önceki hatalara ilişkin bilgi için konsol günlüğü ve SVC dökümü.

Sorunu çözemerseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10343

Geçersiz bir yapılandırma ögesi görelili konumu nedeniyle bir günlük kaydı okuma işlemi sırasında bir hata algılandığı için, LOG READ işlemi başarısız oldu. Bu bir iç hatadır.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem.

SYS1.LOGREC, LOG READ işlemi sırasında önceki hatalara ilişkin bilgi için konsol günlüğü ve SVC dökümü.

Sorunu çözemerseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10345

Bir arşiv günlüğü veri kümesi için CATALOG LOCATE isteğinden bir hata alındığından, LOG READ işlemi başarısız oldu. İstenen arşiv günlüğü veri kümesi katalogdan kaldırılmış ya da silinmiş olabilir.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem.

SYS1.LOGREC ve SVC dökümü.

00D10348

Bir günlük RBA okunmaya çalışılırken yeniden deneme sayısı üst sınırı aşıldı.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

İlgili hatalar için konsol günlüğünü denetleyin. Kullanıcı yanlış bir RBA aralığıyla BSDS ' ye ayarlanmış bir arşiv ya da etkin günlük verileri belirttiyse bu sorun oluşabilir.

Sorunu çözemerseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10354

Bir LOG READ isteği başarıyla tamamlandı, ancak günlük kaydı üstbilgisinin uzunluğu beklendiği gibi değil. Bu bir i hatadır.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir Şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem.

SYS1.LOGREC, konsol günlüğü ve SVC dökümü günlük okuma işlemi sırasında önceki hatalara ilişkin bilgi sağlar.

Sorunu zemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10406

Önyükleme veri kümesi erişim hizmeti, geçersiz işlev kodu içeren bir istek aldı.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir Şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 974](#) useful in resolving the problem. Sorunu zemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D10410

Bir READ BSDS kaydı tamamlanmadan başarısız oldu. VSAM ' den bir hata döndürüldü.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir Şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM ' den dönüş kodları için konsol günlüğünü denetleyin.

Sorunu zemezseniz, bu değerleri not edin, [“Tanılamalar” sayfa 974](#)' ta listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D10411

Bir WRITE UPDATE BSDS KAYDININ tamamlanmasına ilişkin başarısız bir tamamlanma oluştu. VSAM ' den bir hata döndürüldü.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir Şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM ' den dönüş kodları için konsol günlüğünü denetleyin.

Sorunu zemezseniz, bu değerleri not edin, [“Tanılamalar” sayfa 974](#)' ta listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D10412

WRITE EKLEME BSDS KAYDININ TAMAMLANMASININ başarısız olduğu ortaya ıktı. VSAM ' den bir hata döndürüldü.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM ' den dönüş kodları için konsol günlüğünü denetleyin.

Sorunu çözemezseniz, bu değerleri not edin, "[Tanılamalar](#)" sayfa 974' ta listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D10413

Bir DELETE BSDS KAYDININ tamamlanmasına ilişkin başarısız bir tamamlanma oluştu. VSAM ' den bir hata döndürüldü.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

VSAM ' den dönüş kodları için konsol günlüğünü denetleyin.

Sorunu çözemezseniz, bu değerleri not edin, "[Tanılamalar](#)" sayfa 974' ta listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D10419

z/OS GETSAB hizmetinden bir hata döndürüldü.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program olağandışı bir şekilde sona eriyor.

Sistem programcısı yanıtı

IBM destek merkezimize başvurun.

00D1041A

z/OS SWAREQ hizmetinden bir hata döndürüldü.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program olağandışı bir şekilde sona eriyor.

Sistem programcısı yanıtı

IBM destek merkezimize başvurun.

00D1041B

Bir yardımcı programın bağlı olduğu Db2 altsistemi, bu IBM MQ for z/OS sürümüne ilişkin alt sınır sistem gereksinimlerini karşılamıyor.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program olağandışı bir şekilde sona eriyor.

Sistem programcısı yanıtı

Parametrelerde sağlanan Db2 veri paylaşım grubu adının ve altsistem tanıtıcısının doğru olduğundan ve Db2 altsisteminin bu IBM MQ for z/OS sürümüne ilişkin sistem gereksinimlerini karşıladığından emin olun.

IBM MQ for z/OS gereksinimleri web sayfasına bir bağlantı için [IBM MQ önkoşulları](#) başlıklı konuya bakın.

00D10700

SETLOCK ALMA tarafından bir hata tamamlanma kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in “Tanılamalar” sayfa 974 useful in resolving the problem. Döküm içinde, 0 kayıt dosyası, SETLOCK EDİNİN Elde Edilen Dönüş Kodunu içerir.

00D10701

SETLOCK RELEASE tarafından bir hata tamamlanma kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

Yürütme birimi, SYS1.LOGREC ve SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in “Tanılamalar” sayfa 974 useful in resolving the problem. Döküm içinde, 0 kayıt, SETLOCK RELEASE içinden dönüş kodunu içerir.

00D10905

Eş kuyruk yöneticisinin kurtarılması sırasında, eşdüzey kuyruk yöneticisinin BSDS sistem zaman damgaları arasında bir uyumsuzluk saptandı. Bu durum yalnızca, eşdüzey kuyruk yöneticisi ikili BSDS kullanıldıysa oluşabilir.

Sistem işlemi

Bu genellikle, eşdüzey kuyruk yöneticisinin devam edememesine neden olur.

Sistem programcısı yanıtı

Yazdırma günlüğü eşlemi yardımcı programı (CSQJU004) , eşdüzey kuyruk yöneticisinin sistem zaman damgası uyumsuzluğundan emin olmak için kullanılabilir.

Eşdüzey kuyruk yöneticisini el ile yeniden başlatarak uyumsuzluğu çözebilir ve daha sonra sorunu çözmeyi dener.

z/OS Kilit yöneticisi kodları (X'D3')

Burada listelenmeyen bir kilit yöneticisi neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsuz, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- CICS kullanıyorsanız, CICS hareket dökümü çıkışıdır.
- Uygun WebSphere MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00D301F1

Saklama alanını alma girişimi başarısız oldu. Büyük olasılıkla, bölgenizde yeterli depolama alanı olmadığından bu durum ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızda olup olmadığınızı denetleyin. Yoksa, sisteminizi sıfırlayın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, [“Tanılamalar” sayfa 994](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D301F2

Saklama alanını alma girişimi başarısız oldu. Büyük olasılıkla, bölgenizde yeterli depolama alanı olmadığından bu durum ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızda olup olmadığınızı denetleyin. Yoksa, sisteminizi sıfırlayın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, [“Tanılamalar” sayfa 994](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D301F3

Saklama alanını alma girişimi başarısız oldu. Büyük olasılıkla, bölgenizde yeterli depolama alanı olmadığından bu durum ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızda olup olmadığınızı denetleyin. Yoksa, sisteminizi sıfırlayın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, [“Tanılamalar” sayfa 994](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D301F4

Saklama alanını alma girişimi başarısız oldu. Büyük olasılıkla, bölgenizde yeterli depolama alanı olmadığından bu durum ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızda olup olmadığınızı denetleyin. Yoksa, sisteminizi sıfırlayın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, [“Tanılamalar” sayfa 994](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D301F5

Saklama alanını alma girişimi başarısız oldu. Büyük olasılıkla, bölgenizde yeterli depolama alanı olmadığından bu durum ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızda olup olmadığınızı denetleyin. Yoksa, sisteminizi sıfırlayın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, [“Tanılamalar” sayfa 994](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D302F1, 00D302F2, 00D302F3, 00D302F4, 00D302F5, 00D303F1, 00D303F2, 00D303F3, 00D304F1, 00D305F1, 00D306F1

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 994](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D31094, 00D31095, 00D31096, 00D31097

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 994](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

z/OS İleti yöneticisi kodları (X'D4')

Burada listelenmeyen bir ileti yöneticisi neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsuzsa, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- CICS kullanıyorsanız, CICS hareket dökümü çıkışıdır.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.
- IBM MQ Operations and Control (Denetim) ve Control (Denetim) panolarını kullanıyorsanız, ISPF panel adı.

00D40001, 00D40002

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40003, 00D40004, 00D40007

Bir kuyruk için DEFE ya da ALTER komutu işlenirken bir iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40008

Bir süreç için DEFE ya da ALTER komutu işlenirken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40009

Bir kuyruk için DEFE ya da ALTER komutu işlenirken bir iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D4000A, 00D4000B, 00D4000C

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D4000D

Komut işlemcileri için bir işleme ortamı oluşturulmaya çalışılırken bir iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D4000E, 00D4000F

Bir işleme ortamı oluşturulmaya çalışılırken bir iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılıyor

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40010

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40011, 00D40012, 00D40013, 00D40014

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40015

Bir iç hata nedeniyle (örneğin, bir depolama üzerine yazma gibi) bir tetikleme iletisi başlatma kuyruğuna ya da ölü-mektup kuyruğuna yazma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40016, 00D40017, 00D40018, 00D4001A, 00D4001B, 00D4001C, 00D4001D, 00D4001E, 00D4001F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40020, 00D40021, 00D40022, 00D40023, 00D40024, 00D40025

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40026

Bir kanal için DEFINE CHANNEL ya da ALTER komutu işlenirken bir iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40027, 00D40028, 00D40029, 00D4002A, 00D4002B, 00D4002C

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D4002D

Bir iç hata (örneğin, bir saklama yeri üzerine yazma) nedeniyle, kuyruğa ileti yazma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D4002E

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılıyor.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D4002F

Kanal komutu işlenirken bir iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40030

İletide istenen rapor seçeneği tanınmadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Rapor seçeneği alanının değerini düzeltin (belirtilen değer, 2 numaralı kayıta verilmiştir).

00D40031, 00D40032

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40033

Bir STGCLASS komutu işlenirken iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40034, 00D40035, 00D40036, 00D40037, 00D40038, 00D40039

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D4003B

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın. Ayrıca, kuyruk paylaşım grubunun (QSG) ve kuyruk yöneticilerinin yanı sıra, hata sırasında kuyruk paylaşım grubu için tanımlanmış kuyruk yöneticilerine de ilişkin ayrıntıları da toplayın. Bu bilgiler, aşağıdaki z/OS komutları girilerek elde edilebilir:

```
D XCF,GRP
```

Bağlaşım tesisinde tüm QSGS 'lerin bir listesini görüntülemek için.

```
D XCF,GRP,qsg-name,ALL
```

Qsg-name adlı kuyruk paylaşım grubu için tanımlanan kuyruk yöneticilerine ilişkin durumu görüntülemek için. IBM destek merkezimize başvurun.

00D4003C, 00D4003D

Bir DEFE CFSTRUCT ya da ALTER CFSTRUCT ya da DELETE CFSTRUCT komutu işlenirken bir iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D4003E

Bir AUTHINFO komutu işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D4003F

DEFE MAXSMSGS ya da ALTER QMGR komutu işlenirken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40040

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40042

Bir iç işleme hatası oluştu. Havuz, serbest bırakılması istendiği bir nesneyi bulamıyor.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40043, 00D40044, 00D40045, 00D40046, 00D40047, 00D40048

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40049

Son yeniden başlatma işlemi sırasında kuyruk yöneticisi nesnesi yaratılmaya çalışılırken bir iç işleme hatası oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40050

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Daha sonra IGQ aracısı kurtarma girişiminde bulunur.

Sistem programcısı yanıtı

IGQ aracısı düzgün olarak kurtarılamazsa, SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE , IGQ aracısını yeniden denemeye zorlamak için ya da bu işlem başarısız olursa, IGQ aracısı görevi bir ALTER QMGR IGQ (ENABLED) komutu yayınlanarak ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılarak yeniden başlatılabilir.

"Tanılamalar" sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40051, 00D40052

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40053

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 ' ta listelenen öğeleri, paylaşılan kuyruğun kullanmak üzere tanımlanmış bir bağlantı olanağı listesi yapısı dökümü ile birlikte toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40054

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın. Ayrıca, kuyruk paylaşım grubunun (QSG) ve kuyruk yöneticilerinin yanı sıra, hata sırasında kuyruk paylaşım grubu için tanımlanmış kuyruk yöneticilerine de ilişkin ayrıntıları da toplayın. Bu bilgiler, aşağıdaki z/OS komutları girilerek elde edilebilir:

```
D XCF,GRP
```

Bağlaşım tesisinde tüm QSGS ' lerin bir listesini görüntülemek için.

```
D XCF,GRP,qsg-name,ALL
```

Qsg-name adlı kuyruk paylaşım grubu için tanımlanan kuyruk yöneticilerine ilişkin durumu görüntülemek için. IBM destek merkezimize başvurun.

00D40055, 00D40056

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40060

Paylaşılan Kanal Kurtarma İşlemi gerçekleştirilirken, Db2 devre dışı olarak bulundu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Db2 ile ilgili görevlerin neden kullanılmadığından emin olun.

Kurtarma işlemi sonlandırıldı; bazı kanallar kurtarılmış olabilir, ancak bazı kanallar kurtarılmış olabilir. Kurtarılamayan kanallar, kurtarma işlemi sonraki çalıştırmalar sırasında kurtarılır; diğer bir seçenek olarak, bunlar el ile yeniden başlatılabilir. IBM MQ tarafından kurtarma ve yeniden başlatma mekanizmaları hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Recovery and restart](#).

00D40062, 00D40064, 00D40065, 00D40066

Paylaşılan kanal kurtarma işlemi sırasında bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kurtarma işlemi sonlandırılır; bazı kanallar kurtarılmış olabilir, ancak bazı kanallar kurtarılmış olabilir. Kurtarılamayan kanallar, kurtarma işlemi sonraki çalıştırmalar sırasında kurtarılır; diğer bir seçenek olarak, bunlar el ile yeniden başlatılabilir. IBM MQ tarafından kurtarma ve yeniden başlatma mekanizmaları hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Recovery and restart](#).

00D40067

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40068

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. Bazı durumlarda kuyruk yöneticisi, tamamlanma kodu X'6C6' ile sona erdirebilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D40069

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın. Ayrıca, kuyruk paylaşım grubunun (QSG) ve kuyruk yöneticilerinin yanı sıra, hata sırasında kuyruk paylaşım grubu için tanımlanmış kuyruk yöneticilerine de ilişkin ayrıntıları da toplayın. Bu bilgiler, aşağıdaki z/OS komutları girilerek elde edilebilir:

```
D XCF,GRP
```

Bağlaşım tesisinde tüm QSGS 'lerin bir listesini görüntülemek için.

```
D XCF,GRP,qsg-name,ALL
```

Qsg-name adlı kuyruk paylaşım grubu için tanımlanan kuyruk yöneticilerine ilişkin durumu görüntülemek için. IBM destek merkezimize başvurun.

00D40070

Küme önbelleğiyle ilgili bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) ' ta listelenen öğeleri ve kanal başlatıcı iş günlüğünü toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40071, 00D40072, 00D40073, 00D40074, 00D40075, 00D40076, 00D40077, 00D40078, 00D40079, 00D4007A, 00D4007B, 00D4007C, 00D4007D, 00D4007E, 00D4007F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D40080

Küme önbelleğini seven bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 ' ta listelenen öğeleri ve kanal başlatıcı iş günlüğünü toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40081

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D40082

Küme önbelleğini seven bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 ' ta listelenen öğeleri ve kanal başlatıcı iş günlüğünü toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40083

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D40084

Yönetilen hedef kuyruk açılırken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.
Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D40085

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.
Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D40086, 00D40087

Abonelik için DEFE ya da ALTER komutu işlenirken bir iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D40091

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.
Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D4009C

Bir **ALTER SMDS** ya da **RESET SMDS** komutu işlenirken bir iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D4009D

Bir **START SMDSCONN** ya da **STOP SMDSCONN** komutu işlenirken bir iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D400B1

Bir ileti yerleştirilirken, ileti üstbilgilerinin zincirleme sırasında bir hata saptandı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Hangi değerlerin geçersiz ya da tutarsız olduğunu saptamak için, sorun iletilisine ilişkin MQMD ve üstbilgilerdeki zincirleme alanlarını (**CodedCharSetId**, **Encoding** ve **Format**) denetleyin.

Üstbilgi zincirinin her noktasında, alan değerleri sonraki üstbilgideki verileri doğru şekilde tanımlamalıdır:

- **Format** alanı, sonraki üstbilginin doğru biçimini tanımlar.
- **CodedCharSetId** alanı, sonraki üstbilgideki metin alanlarının karakter kümesini tanımlar.
- **Encoding** alanı, sonraki üstbilgideki sayısal alanların sayısal kodlamasını tanımlar.

00D400B9

Küme önbelleği ayırma isteği, izin verilen boyut üst sınırını aştı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D400D0

QM INI (CSQMOMIN) veri kümesi açılmaya çalışılırken veri denetim blokları için satır depolama alanı altına alınamıyor.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D401F1

Bir ileti alma isteği işlenirken, belirtilen arama tipi (ileti tanıtıcısı ya da ilintilendirme tanıtıcısı) hatalı bulundu. Bu, veri bozulması hatasını bildirir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 996](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D44001

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletilisinde yayınlanır. Bu kod, belirtilen ada sahip bir nesnenin var olduğunu, ancak farklı bir alt tür olduğunu gösterir; kuyruk paylaşım grubunda aynı yok edilmeye sahip olmayabilir. Bu, yalnızca kuyruklar ya da kanalların alt tipleriyle oluşabilir. Message CSQM099I is also issued, indicating the object in error.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Tüm nesne alt tiplerinin doğru olup olmadığını doğrulayan komutu yeniden verin.

00D44002

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu kod, istekte belirtilen nesnenin konumlandırılmadığını gösterir. Message CSQM094I or message CSQM125I is also issued, indicating the object in error.

Bu ileti, kuyruk yöneticisi nesnesinin bulunamadığını gösteren CSQM086Eiletisinde de yayınlanır.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

CSQM090Eiçin, komut dikkate alınmaz. CSQM086Eiçin kuyruk yöneticisi yeniden başlatılamazsa.

Sistem programcısı yanıtı

Bir kuyruk paylaşım grubu kullanıyorsanız, Db2 ' un kullanılabilir olup olmadığını denetleyin ve askıya alınmamasını denetleyin. Söz konusu nesneyi tanımlayın. Kuyruk yöneticisi için, kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak için START QMGR komutunu yeniden verin.

Not: Aynı ad ve tipte bir nesne, ancak farklı bir yok etme nesnesi önceden var olabilir. Bir kuyrukla ya da kanal nesnesiyle uğraşıyorsanız, aynı adı taşıyan bir nesne, ancak başka bir alt tipin var olabileceği bir nesne zaten var olabilir.

00D44003

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu kod, istekte belirlenen nesnenin önceden var olduğunu gösterir. Bu, yalnızca yeni bir nesne tanımlamaya çalışırken ortaya çıkar. Message CSQM095I is also issued.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Söz konusu nesneyi kullanın.

00D44004

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu kod, komuttaki anahtar sözcüklerden birinin ya da daha fazlasının, bunlar için geçerli olan parametre doğrulama kurallarını başarısız olarak başarısız olduğunu gösterir. Doğrulama hatasının nedenini belirten bir ya da daha çok başka ileti de yayınlandı.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Hatanın ne olduğunu belirlemek için ilgili iletiye daha özel bir iletiye bakın.

00D44005

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu kod, aşağıdaki durumlardan birinin oluştuğunu gösterir:

- İsteğe belirtilen nesne şu anda açık. Bu durum tipik olarak, bir nesne API aracılığıyla kullanımda olduğunda ya da bir tetikleme iletisi yazılmaya başlandığında oluşur; ancak, belirtilen nesne silinme sürecinde olduğu için bu durum da ortaya çıkabilir. Yerel bir kuyruk için, kuyruğun üzerinde şu anda iletiler olduğu için bu durum oluşabilir. Message CSQM101I or CSQM115I is also issued.

- Yerel bir kuyruk için bir istek yayınlandı, ancak bu kuyruğun tamamlanmamış kurtarma birimleri var. Message CSQM110I is also issued.
- Kullanımda olan (yani, depolama sınıfı kullanılarak tanımlanmış bir kuyruk olduğu ve şu anda kuyrukta olan iletiler olduğu) bir depolama sınıfından bir değiştirme, silme ya da tanımlama isteği yapıldı. Message CSQM101I is also issued.
- Bir ALTER CFSTRUCT komutu yayınlandı ve ilişkili bir paylaşılan kuyruğun iletileri ya da kesinleştirilmemiş ileti etkinliği var.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Uygun olduğu şekilde, CSQM101I, CSQM110Iya da CSQM115I iletisine bakın.

00D44006

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu kod, yerel bir kuyruğu silmek için bir isteğin yayınlandığını gösterir. PURGE seçeneği belirtilmedi, ancak kuyrukla ilgili iletiler var. Message CSQM103I is also issued.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Üzerinde ileti olsa da, yerel kuyruk silinmelidir; komut, PURGE seçeneğiyle yeniden yayınlanmalıdır.

00D44007

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu kod, dinamik bir yerel kuyruk için bir isteğin yayınlandığını, ancak bu kuyruk silinmek üzere işaretlendiğini belirtir. Message CSQM104I is also issued.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Yok, yerel kuyruk mümkün olan en kısa sürede silinecektir.

00D44008

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu kod, IBM MQ sürümü değiştiğinden, ancak nesne şu anda açık olduğu için bu işlem yapılamadığından, istek üzerinde belirtilen nesnenin güncellemeye gerek olduğunu gösterir. Message CSQM101I is also issued.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Nesne kapatılıncaya kadar bekleyin ve komutu yeniden verin.

00D44009

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM112E or message CSQM117E indicating the object in error. Bu, kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken CSQM086E iletisinde de yayınlanır.

Bu kod, bir nesne için bir isteğin verildiğini, ancak sayfa kümesi sıfırındaki bir hata nedeniyle nesne bilgisine erişilemediğini gösterir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılamıyor.

Sistem programcısı yanıtı

Konsol günlüğündeki hata iletilerini denetleyin ve sorun ile ilgili olabilecek iletileri denetleyin. Sayfa kümesinin sıfırın doğru olarak ayarlandığını doğrulayın; bununla ilgili bilgi için [Sayfa kümelerinin yönetilmesi](#) başlıklı konuya bakın.

00D4400A

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM113E indicating the object in error. Bu, kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken CSQM086E iletisinde de yayınlanır. Bu kod, bir nesne için bir isteğin yayınlandığını, ancak sayfa sıfırın dolu olduğunu gösterir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılamıyor.

Sistem programcısı yanıtı

Sayfa kümesi sıfırın boyutunu artırın. Bunun nasıl yapacağına ilişkin bilgi için [Sayfa kümelerinin yönetilmesi](#) başlıklı konuya bakın.

00D4400B

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM114E. Bu kod, yerel bir kuyruk için bir isteğin yayınlandığını, ancak başka yerel kuyrukların tanımlanabileceğini gösterir. Var olan yerel kuyrukların toplam sayısı için 524 287 uygulama sınırı vardır. Paylaşılan kuyruklar için tek bir bağlaşım tesisinde 512 kuyruk sınırı vardır ve bunların hepsi 512 yapı ile birlikte olur.

Paylaşılan kuyruklar tarafından kullanılan dizinler için (OBJ_QUEUE_IX1 ve OBJ_QUEUE_IX2), 512 KB 'lik alan ayırması 512 KB için yeterlidir.

Önem Derecesi

4

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Artık gerekli olmayan var olan kuyrukları silin.

00D4400C

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu, komutta, bir nesnenin belirli bir alt tipi için, eşlik eden daha özel iletide gösterildiği gibi izin verilmediğini gösterir.

Önem Derecesi

4

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Nesne adını doğru olarak belirtilen komutu yeniden verin.

00D4400D

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM127I. Bu kod, bir ad listesini küme adları listesi olarak belirten bir isteğin yayınlandığını, ancak ad listesinde hiçbir ad bulunmadığını belirtir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Boş olmayan bir ad listesi belirtin.

00D4400E

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM112E or message CSQM117E indicating the object in error. Bu, kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken CSQM086E iletisinde de yayınlanır. Bu kod, bir nesne için bir isteğin yayınlandığını, ancak bunun gerektirdiği bir sayfa kümesinin tanımlı olmadığını belirtir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yok sayılır ya da kuyruk yeniden başlatılamazsa kuyruk yöneticisi yeniden başlatılamaz.

Sistem programcısı yanıtı

Ensure that the necessary page set is defined in the initialization input data set CSQINP1, and has a DD statement in the queue manager started task JCL procedure. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D4400F

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM112E or message CSQM117E indicating the object in error. Bu, kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken CSQM086E iletisinde de yayınlanır. Bu kod, bir nesne için bir isteğin yayınlandığını, ancak bunun gerektirdiği bir sayfa kümesinin açık olmadığını belirtir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılamıyor.

Sistem programcısı yanıtı

Ensure that the necessary page set is defined in the initialization input data set CSQINP1, and has a DD statement in the queue manager started task JCL procedure. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D44010

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu kod, kuyruk yöneticisine ilişkin varsayılan iletim kuyruğunu değiştirmek için bir isteğin yayınlandığını, ancak kuyruğun zaten kullanımda olduğunu gösterir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruğun artık kullanılmayacağını bekleyin ya da başka bir kuyruk seçin.

00D44011

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM128E. Bu kod, bir komut kuyruğuna ileti gönderilmesi için gereken bir isteğin yayınlandığını, ancak iletinin gönderilemediğini gösterir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Komut kuyruğuyla ilgili sorunu giderin.

00D44013

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM160I indicating the object in error.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için CSQM160I iletine bakın.

00D44014

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM161I.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için CSQM161I iletine bakın.

00D44015

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM164I indicating the object in error.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için CSQM164I iletine bakın.

00D44016

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM163I indicating the object in error.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut işlemeyi durdurur.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için CSQM163I iletine bakın.

00D44017

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM112E or message CSQM117E indicating the object in error. Bu, kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken CSQM086E iletisinde de yayınlanır.

Bu kod, bir nesne için bir isteğin yayınlandığını, ancak bağlantı olanağı yapısı başarısız olduğundan nesne bilgilerine erişilemediğini gösterir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılamıyor.

Sistem programcısı yanıtı

Konsol günlüğündeki hata iletilerini denetleyin ve sorun ile ilgili olabilecek iletleri denetleyin. Bağlaşım olanağı yapısını kurtarmak için RECOVER CFSTRUCT komutunu kullanın.

00D44018

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM112E or message CSQM117E indicating the object in error. Bu, kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken CSQM086E iletisinde de yayınlanır.

Bu kod, bir nesne için bir isteğin verildiğini, ancak bağlaşım olanağı bilgilerinde bir hata ya da tutarsızlık olduğu için nesne bilgilerine erişilemedi.

Bu kod, kuyruğun dolu olması için bağlaşım olanağı yapısının bir sonucu olarak da oluşabilir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılamıyor.

Sistem programcısı yanıtı

Konsol günlüğündeki hata iletilerini denetleyin ve sorun ile ilgili olabilecek iletileri denetleyin.

Kuyruk için bağlaşım olanağı yapısının dolu olup olmadığını denetleyin.

Db2 ' un kullanılabilir olduğunu ve askıya alınmadığını denetleyin. Sorun devam ederse, kuyruk yöneticisini yeniden başlatmanız gerekebilir.

00D44019

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM112E or message CSQM117E indicating the object in error. Bu, kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken CSQM086E iletilerinde de yayınlanır.

Bu kod, bir nesne için bir isteğin yayınlandığını, ancak Db2 kullanılmadığından ya da askıya alındığından nesne bilgilerine erişilemedi.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılmıyor.

Sistem programcısı yanıtı

Konsol günlüğündeki hata iletilerini denetleyin ve sorun ile ilgili olabilecek iletileri denetleyin. Db2 ' un kullanılabilir olduğunu ve askıya alınmadığını denetleyin.

00D44023

Bu neden kodu CSQM090E iletilerinde yayınlanır ve CF yapısı kullanılmadığı için bir komut yürütülemez; bu ileti CSQM117E iletilerle birlikte gönderilir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için [“2346 \(092A\) \(RC2346\): MQR_C_F_STRUC_IN_USE”](#) sayfa 1252 neden koduna bakın.

00D4001B

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM182E.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Daha fazla bilgi için [CSQM182E](#) iletine bakın.

00D4001C

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM183E.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Daha fazla bilgi için [CSQM183E](#) iletine bakın.

00D4001D

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM185E.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için [CSQM185E](#) iletine bakın.

00D4001E

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM186E.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için [CSQM186E](#) iletine bakın.

00D4401F

This reason code is issued in message CSQM090E when a command has failed, and is accompanied by message CSQM190E.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için [CSQM190E](#) iletine bakın.

00D44020

PUBSUB geçersiz kılındığı için bir PUBSUB komutu yürütülemez; bu neden kodu CSQM090E iletisinde yayınlanır.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Ek bilgi için [CSQM292I](#) iletine bakın.

00D4F001

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 996 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Komut sunucusu kodları (X'D5')

Burada listelenmeyen bir komut sunucusu neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsuz, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- Uygun WebSphere MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.
- Herhangi bir izleme bilgisi toplandı.
- CSQN104I ya da CSQN202I iletisi verildiyse, iletiden dönüş ve neden kodları verilir.

00D50101

Kullanıma hazırlama sırasında, komut sunucusu saklama alanı alamadı. Büyük olasılıkla, bölgenizde yeterli depolama alanı olmadığından bu durum ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Message CSQN104I is sent to the console containing this reason code and the return code from the internal storage macro. Şu anda işlenmekte olan başlatma verileri kümesindeki komutların hiçbiri gerçekleştirilmedi. Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam ediyor.

Not: Bir depolama sorunu varsa, başlatma başarılı olmayabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalışıp çalışmadığınızı denetleyin; yoksa, sisteminizi sıfırlayın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- CSQN104I iletisinden dönüş ve neden kodları
- Başlatma izleme (varsa)

00D50102

Komut önışlemcisi, başlatma girişi veri kümesindeki bir komutu işlerken olağan dışı sona erdi.

Sistem işlemi

Message CSQ9029E is produced, followed by message CSQN103I with this code as the return code, and a reason code of -1 indicating that the command was not processed, and a dump is produced. Sonraki komut işlenir.

Sistem programcısı yanıtı

Hatada komutu belirlemek için çıkış veri kümesine bakın. Komutun doğru şekilde biçimlendirildiğinden, geçerli bir nesne için geçerli olup olmadığını denetleyin.

Komut doğruysa, “Tanılamalar” sayfa 1015 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D50103

Kullanıma hazırlama sırasında bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Message CSQN104I is sent to the z/OS console, indicating the return and reason codes from the internal macro. Komut sunucusu, herhangi bir komut işlemeyen durur.

Sistem programcısı yanıtı

İlgili olabilecek diğere hatalarla ilgili iletiler için iş günlüğünü gözden geçirin. Sorunu çözeemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 1015](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D50104

Kullanıma hazırlama sırasında iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Message CSQN104I is sent to the z/OS console, indicating the return and reason codes from the internal macro. Komut sunucusu, herhangi bir komut işlemeyen durur.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurup yeniden başlatın.

[“Tanılamalar” sayfa 1015](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D50105

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komut sunucusu sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurup yeniden başlatın.

[“Tanılamalar” sayfa 1015](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D50201

Komut sunucusu başlatılırken depolama alanı elde edemedi. Bu dönüş kodu genellikle bölgenizde yeterli saklama alanı olmadığı için oluşur.

Sistem işlemi

Message CSQN202I is sent to the z/OS console, indicating the return code from the internal storage macro. Komut sunucusu, herhangi bir komut işlemeyen durur.

Sistem programcısı yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalışıp çalışmadığınızı denetleyin; yoksa, sisteminizi sıfırlayın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, [“Tanılamalar” sayfa 1015](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D50202

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Message CSQN202I is sent to the z/OS console, indicating the return code from the internal macro. Komut sunucusu, herhangi bir komut işlemeyen durur.

Sistem programcısı yanıtı

İlgili olabilecek diğere hatalarla ilgili iletiler için iş günlüğünü gözden geçirin. Sorunu çözeemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 1015](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D50203

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Message CSQN202I is sent to the z/OS console, indicating the return code from the internal macro. Komut sunucusu, herhangi bir komut işlemeyen durur.

Sistem programcısı yanıtı

Komut sunucusunu yeniden başlatmak için START CMDSERV komutunu çalıştırın.

“Tanılamalar” sayfa 1015 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D50208

Komut sunucusu, başlatma sırasında depolama alamadı.

Sistem işlemi

Message CSQN202I is sent to the z/OS console, indicating the return code from the internal macro. Komut sunucusu, herhangi bir komut işlemeyen durur.

Sistem programcısı yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalışıp çalışmadığınızı denetleyin; yoksa, sisteminizi sıfırlayın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, “Tanılamalar” sayfa 1015 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D50209

Komut ön işlemcisi, komut sunucusundan bir komut işlenirken olağandışı sona erdi.

Sistem işlemi

Message CSQN205I is put onto the reply-to queue with COUNT=1, RETURN=00D50209, and REASON=-1 indicating that the command has not been processed. Komut sunucusu sonraki komutu işler.

Sistem programcısı yanıtı

Komutun doğru şekilde biçimlendirildiğinden, geçerli bir nesne için geçerli olup olmadığını denetleyin.

Komut doğruysa, “Tanılamalar” sayfa 1015 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D5020C

Bir komut beklerken, komut sunucusu beklemenin sona erme nedenini tanımadı. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olmamasıydı:

- İletinin gelişi
- STOP CMDSERV komutu

Sistem işlemi

Messages CSQN203I and CSQN206I are sent to the console, containing the return and reason codes from the request function, and the ECB list.

Komut sunucusu sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Komut sunucusunu yeniden başlatmak için START CMDSERV komutunu çalıştırın.

“Tanılamalar” sayfa 1015 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D5020E

Komut işlemcisi sistem-komut-giriş kuyruğundan bir komut alma girişiminde bulundu, ancak bir iç hata nedeniyle girişim başarısız oldu.

Sistem işlemi

Komut sunucusu işlemeye devam eder. CSQN203I iletisi, API çağrısından dönüş ve neden kodlarını içeren konsola yazılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1015](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D5020F

Komut işlemcisi sistem-komut-giriş kuyruğundan bir komut aldı, ancak ileti MQMT_REQUEST tipinde olmadığı için bu komutu işleyemedi.

Sistem işlemi

Komut işlemcisi sonraki komut iletisini işler.

00D50210

Komut işlemcisi sistem komut girişi kuyruğundan bir komut aldı, ancak komut iletisi uzunluğu sıfır olduğu için bu komutu işleyemedi.

Sistem işlemi

Komut işlemcisi sonraki komut iletisini işler.

00D50211

Komut işlemcisi sistem komut girişi kuyruğundan bir komut aldı, ancak komut iletisi yalnızca boş karakterlerden oluşuyordu; bu komut, bu komutu işleyemedi.

Sistem işlemi

Komut işlemcisi sonraki komut iletisini işler.

00D50212

Komut işlemcisi sistem-komut-giriş kuyruğundan bir komut aldı, ancak komut iletisi 32 762 karakterden uzun olduğu için bu komutu işleyemedi.

Sistem işlemi

Komut işlemcisi sonraki komut iletisini işler.

00D54000

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komut sunucusu sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Komut sunucusunu yeniden başlatmak için START CMDSERV komutunu çalıştırın.

[“Tanılamalar” sayfa 1015](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D54nnn

Komut işlemcisi sistem-komut-giriş kuyruğundan bir komut aldı, ancak komut iletisi veri dönüştürmenin gerekli olduğunu ve dönüştürme sırasında bir hata oluştuğunu belirttiğinden, bu komutu işleyemedi. *nnn* , MQGET çağrısının döndürdüğü neden kodudur (onaltılı).

Sistem işlemi

Komut işlemcisi sonraki komut iletisini işler.

Sistem programcısı yanıtı

Neden kodu *nnn* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) dosyasına bakın.

Burada listelenmeyen bir arabellek yöneticisi neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanımlama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanımlamalar

- Hataya ya da uygunsuz, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- WebSphere MQ etkin günlük verileri kümesi.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- CICS kullanıyorsanız, CICS hareket dökümü çıkışıdır.
- Uygun WebSphere MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.

00D70101

Bir arabellek yöneticisi denetim öbeğine (PANC) ilişkin saklama alanı alma girişimi başarısız oldu. Büyük olasılıkla, bölgenizde yeterli depolama alanı olmadığından bu durum ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC(LOGREC) ve döküm üretilir. 2 ve 0 kayıt dosyaları, dönüş ve neden kodlarını STORAGE ya da GETMAIN isteğinden alır.

Sistem programcısı yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalışıp çalışmadığınızı denetleyin; yoksa, sisteminizi sıfırlayın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Bu, sorunu çözmezse, kayıt değerlerini not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D70102

Yeniden başlatılmakta olan kuyruk yöneticisinin adı, önceki bir denetim noktası günlüğü kaydında kayıtlı olan adla eşleşmiyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC(LOGREC) ve döküm üretilir. Önünde CSQP006Iletisi yer alıyor. Kayıt 0, günlük kaydında bulunan adı içerir. Kayıt 2, yeniden başlatılmakta olan kuyruk yöneticisinin adını içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi için başlatılan görev JCL yordamını xxxxMSTR , uygun önyükleme ve günlük verileri kümelerine ad vermek için değiştirin.

Yazdırma günlüğü yardımcı programı CSQ1LOGP, denetim noktası kayıtlarını görüntülemek için kullanılabilir. You might also find the MQ active log data set useful for problem determination.

00D70103

Arabellek yöneticisi denetim öbeği (PSET) için saklama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC(LOGREC) ve döküm üretilir. 2 ve 0 kayıt dosyaları, dönüş ve neden kodlarını STORAGE ya da GETMAIN isteğinden alır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Kayıt değerlerini not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D70104

Bir arabellek yöneticisi denetim bloğu (BHDR) için saklama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC(LOGREC) ve döküm üretilir. 2 ve 0 kayıt dosyaları, dönüş ve neden kodlarını STORAGE ya da GETMAIN isteğinden alır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Kayıt değerlerini not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D70105

Dinamik sayfa kümesi genişletmesi sırasında bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürürlükteki sayfa kümesi genişletme görevi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC(LOGREC) ve döküm üretilir. Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılıncaya kadar, sayfa kümesini genişletmek için başka bir girişimde bulunulmaz. Sonraki dinamik sayfa kümesi, diğer sayfa kümeleri için genişletme istekleri işleme konadır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1019](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D70106

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

SYS1.LOGREC' a bir girdi yazılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1019](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D70108

Arabellek havuzu için saklama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC(LOGREC) ve döküm üretilir. Kayıt 2, STORAGE, GETMAIN ya da IARV64 GETSTOR isteklerinden dönüş kodunu içerir. Kayıt 3, arabellek havuzu numarasını içerir.

Sistem programcısı yanıtı

[DEFINE BUFPOOL](#) komutunda belirlenen arabelleklerin sayısı için yeterli saklama alanı sağlayın.

Arabellek havuzu sayfa sabit depolaması tarafından yedeklendiyse, bu, FIXED4KB'nin bir PAGECLAS'ına sahip olduğundan, sistemde yeterli kullanılabilir depolama alanı olup olmadığını denetleyin. Daha fazla bilgi için bakınız: [Address space storage](#).

Sorunu gidermek mümkün değilse:

- Alter the definition of the buffer pool in the CSQINP1 data set, to include the REPLACE attribute, and specify a smaller number of buffers, or
- PAGECLAS özniteliğini 4KBolarak değiştirin.

00D7010A

Bir iç depolama hatası oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC(LOGREC) ve döküm üretilir. 2 ve 3 numaralı kayıtlar, IARV64 GETSTOR isteğindeki dönüş ve neden kodlarını içerir. Kayıt 4, arabellek havuzu numarasını içerir.

Sistem programcısı yanıtı

MEMLIMIT parametresinin değerini artırın.

00D70112

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında kritik bir süreç başlatılmadı. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmamasıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC(LOGREC) ve döküm üretilir. Kayıt 0, hataya ilişkin neden kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızda olup olmadığını denetleyin. Yoksa, sisteminizi sıfırlayın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Bu işlem sorunu çözmezse, tamamlanma kodunu ve neden kodunu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D70113

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında kritik bir süreç başlatılmadı. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmamasıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC(LOGREC) ve döküm üretilir. Kayıt 0, hataya ilişkin neden kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızda olup olmadığını denetleyin. Yoksa, sisteminizi sıfırlayın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Bu işlem sorunu çözmezse, tamamlanma kodunu ve neden kodunu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D70114

Bir iç çapraz bileşenli tutarlılık denetimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İstek sonlandırıldı, SYS1.LOGREC(LOGREC) ve döküm üretilir. Kayıt 0, hatalı değeri içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Tamamlanma kodunu ve neden kodunu not edin, MQ active log veri kümesini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D70116

Bir G/Ç hatası oluştu.

Sistem işlemi

SYS1.LOGREC' a bir girdi yazılır ve döküm üretilir. Kayıt 0, MMCALL çağrısından Media Manager neden kodunu içerir. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi sona erdirilecektir. (Bu, hatanın niteine ve hatanın oluştuğu sayfa kümesine bağlıdır.)

Sistem programcısı yanıtı

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Ortam Yöneticisi 'nin dönüş kodlarına ilişkin bilgi almak için *z/OS DFSMSdfp Diagnossis* (IBM DFSMSdfp Tanılanması) adlı elkitabına bakın. Gerekli kılavuza erişiminiz yoksa, Ortam Yöneticisi neden kodlarından bilgileri alınmak için IBM destek merkezimize başvurun.

You might also find the MQ active log data set useful for problem determination.

00D70118

Bir sayfa, bir sayfa kümesine yazılabilmekle ilgiliydi, ancak uygun olmayan bir biçimde bulundu. Yürütülen iş parçacığı sonlandırıldı. (Ertelenen yazma işlemciyse, kuyruk yöneticisi sonlandırılır)

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, "Tanılamalar" sayfa 1019 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D70120

Çalabilmek için kullanılacak arabellekler yok. Yürütülen iş parçacığının, sayfa kümesinden bir sayfa getirmek için bir arabellek havuzunda bir arabelleğe gereksinim duymasını istedi. Arabellek havuzu aşırı kesinleştirilmiş durumda ve sayfa kümesine sayfa yazma da dahil olmak üzere daha fazla arabellek yapma girişimlerine rağmen, arabellekler serbest bırakılmadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır. API isteği, arabellek havuzuna ilişkin talebi azaltmak amacıyla MQRC_UNEXPECTED_ERROR neden koduyla sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki CSQP019I ve CSQP020E iletilerinden sorunlu arabellek havuzunu belirleyin. DISPLAY USAGE komutunu kullanarak arabellek havuzunun büyüklüğünü gözden geçirin. ALTER BUFPOOL komutunu kullanarak arabellek havuzunun büyüklüğünü artırmayı düşünün.

00D70122

Denetim noktası sırasında kurtarılamaz bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC(LOGREC) ve döküm üretilir. Kayıt 0, hataya ilişkin neden kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Tamamlanma kodunu ve neden kodunu not edin, MQ active log veri kümesini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D70133

Bir iç tutarlılık denetimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İstek sonlandırıldı, SYS1.LOGREC(LOGREC) ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Tamamlanma kodunu ve neden kodunu not edin, MQ active log veri kümesini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D70136

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında kritik bir süreç başlatılmadı. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmamasıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC(LOGREC) ve döküm üretilir. Kayıt 0, hataya ilişkin neden kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızda olup olmadığınızı denetleyin. Yoksa, sisteminizi sıfırlayın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Bu işlem sorunu çözmezse, tamamlanma kodunu ve neden kodunu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D70137

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında kritik bir süreç başlatılmadı. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmamasıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC(LOGREC) ve döküm üretilir. Kayıt 0, hataya ilişkin neden kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızda olup olmadığınızı denetleyin. Yoksa, sisteminizi sıfırlayın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Bu işlem sorunu çözmezse, tamamlanma kodunu ve neden kodunu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D70139

İç kullanım için 64 bit depolama alanı ayırma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

MEMLIMIT parametresinin değerini yükseltin. Daha fazla bilgi için bakınız: [Address space storage](#).

00D7013A

İç kullanım için saklama alanı ayırma girişimi başarısız oldu. Kayıt 2, DEPOLAMA isteğinden dönüş kodunu içerir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Yeterli depolama alanı sağlayın. Daha fazla bilgi için bakınız: [Address space storage](#).

00D7013B

Bir iç tutarlılık denetimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Arabellek yöneticisi sorun saptama bilgilerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

z/OS Kurtarma yöneticisi kodları (X'D9')

Burada listelenmeyen bir kurtarma yöneticisi neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsuz, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.

- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- SYS1.LOGREC.
- CICS kullanıyorsanız, CICS hareket dökümü çıkışıdır.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00D90000

Bir kurtarma yöneticisi birimi, yeniden deneme için FRR ' den denetim aldı ve geçersiz bir yeniden deneme noktası tanıtıcısı buldu. Hatanın oluştuğu modülün adı, bu neden kodunu 15 numaralı kayıтта gösteren SYS1.LOGREC girdisinde görünür.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri sağlanır. Hata, SYS1.LOGREC, bir SVC dökümü zamanlandı ve kuyruk yöneticisi sonlandırması isteniyor. Sonlandırma neden kodu, yeniden deneme işleminin başarısız olarak denendiği işlevi yansıtır.

Sistem programcısı yanıtı

Bu bir ikincil hatadır. SYS1.LOGREC ve bu hataya ilişkin SVC dökümü ve yeniden deneme girişimiyle sonuçlanan özgün sorun için döküm dökümü. SYS1.LOGREC bilgileri ve her iki özgün ve ikincil hatadan gelen dökümleri, kurtarma parametresi alanının zarar görüp görmediğini saptamak için ya da ana hat modülüne ilişkin kayıtları yanlış olarak geri yükleme işlemini yeniden denemeyi yeniden deneyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D90002

Kurtarma yöneticisi başlatma bildirim yordamı, aşağıdaki vakalardan birinde önyükleme veri kümesindeki (BSDS) bir kurtarma yöneticisi durum çizelgesi (RMST) kaydını okuma girişimi sırasında kurtarma günlüğü yöneticisinden bir hata dönüş kodu aldı:

- RMST üstbilgisi içeren kaydı okurken. İlk kopya başarıyla okundu, ancak ikinci kopya bulunamadı.
- RMST girdilerini içeren kayıtları okurken. Tüm girişler okunmadan önce *kayıt bulunamadı* koşulu saptandı.
- Bir üstbilgi kaydı ya da girdi kaydı okunurken. Kayıt beklenen uzunluğu aştı.

Bu bir IBM MQ hatasıdır.

Sistem işlemi

Bu hata ortaya çıktığında, kurtarma yöneticisinin yerinde bir işlevsel kurtarma yordamı (FRR) yoktur. It relies on its invoker, the facility startup function, to perform SYS1.LOGREC recording and to request a dump. Kuyruk yöneticisi X'00E80100' neden koduyla sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi, okuması gereken BSDS ' lerin bozuk olduğunu belirledi. If you are running in a dual BSDS environment, determine which BSDS is corrupt, and follow the procedures described in [BSDS ' nin Kurtarılıyor to recover it from the valid BSDS.](#)

Benzer şekilde, tek bir BSDS ortamında çalıştırıyorsanız, BSDS 'nizi arşivlenmiş bir BSDS' den kurtarmak için gerekli yordamları açıklayan [BSDS ' nin Kurtarılması](#) başlıklı konuya bakın.

00D92001

Bir istek işlenirken kurtarılamayan bir hata saptandığı için, denetim noktası/yeniden başlatma dizisel denetleyicisi FRR çağrılan kuyruk yöneticisi sonlandırmasını başlatır.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisini sonlandırma işlemi başlatıldı. Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve ilişkili hata için SVC dökümü istenir.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü ve onunla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D92003

Yeniden başlatma isteği işlenirken kurtarılamayan bir hata saptandığı için, yeniden başlatma isteği hizmet sağlayıcısı FRR çağrılan kuyruk yöneticisi sonlandırmasını sona erdirdi.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü ve onunla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D92004

Sona erdirme denetim noktası isteği işlenirken kurtarılamayan bir hata saptandığı için, sona erdirme denetim noktası denetleyicisi FRR çağrılan kuyruk yöneticisi sonlandırmasını çağırdı.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü ve onunla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D92011

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Denetim noktası işlemi, zarar görenin günlüğe yazılmasını önlemek için olağan dışı sona erecektir ve kuyruk yöneticisi sona erdirilecektir. Bu, IBM MQ kurtarma biriminin (UR) kaybının ya da yanlış işlenmesini önlemesidir. Yeniden başlatma işlemi, önceki denetim noktasını kullanır ve sorunun noktasına kadar olan tüm IBM MQ günlük kayıtlarını uygular. Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve SVC dökümü zamanlandı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılamalar” sayfa 1023](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D92012

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Denetim noktası işlemi, zarar görmüş bir URE 'nin günlüğe yazılmasını önlemek için olağan dışı sona erecektir ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır. This is to prevent the loss or incorrect processing of an IBM MQ unit of recovery. Yeniden başlatma işlemi, önceki denetim noktasını kullanır ve sorunun noktasına kadar olan tüm IBM MQ günlük kayıtlarını uygular. Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve SVC dökümü zamanlandı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılamalar” sayfa 1023](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00D92021

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi, kuyruk yöneticisini sona erdiren olağan dışı sona erer. This is to prevent the loss or incorrect processing of an IBM MQ unit of recovery.

Sistem programcısı yanıtı

Hata çözülmünceye kadar kuyruk yöneticisini yeniden başlatmaya çalışmayın.

Günlük bozuldu. İkili günlük kaydı ile çalıştırıyorsanız, kuyruk yöneticisini zarar görmemiş günlüğünden başlatmayı deneyin.

Bunu gerçekleştiremiyorsanız, aşağıdaki yordamı kullanın (en son yedekinizden bu yana tüm güncelleştirmeleri kaybedersiniz):

1. Son tam yedekler kümesinden sayfa kümelerinizi geri yükleyin. Sayfa kümelerinin yedek kopyalarını almadan önce kuyruk yöneticisi temiz bir şekilde kapatılmış olmalıdır.
2. Clear the logs by following the procedure detailed in [Kuyruk yöneticisi günlüğünün ilk durumuna getirilmesi](#).

İkili günlük kaydı kullanırken kuyruk yöneticisinin bir günlükten yeniden başlatılmasına ve CCOFENE yardımcı programının kullanılmasına ilişkin ek bilgi için [CSQUTIL yardımcı programı](#) başlıklı konuya bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D92022

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi, kuyruk yöneticisini sona erdiren olağan dışı sona erer. This is to prevent the loss or incorrect processing of an IBM MQ unit of recovery.

Sistem programcısı yanıtı

Hata çözülmünceye kadar kuyruk yöneticisini yeniden başlatmaya çalışmayın.

Günlük bozuldu. İkili günlük kaydı ile çalıştırıyorsanız, kuyruk yöneticisini zarar görmemiş günlüğünden başlatmayı deneyin.

Bunu gerçekleştiremiyorsanız, aşağıdaki yordamı kullanın (en son yedekinizden bu yana tüm güncelleştirmeleri kaybedersiniz):

1. Son tam yedekler kümesinden sayfa kümelerinizi geri yükleyin. Sayfa kümelerinin yedek kopyalarını almadan önce kuyruk yöneticisi temiz bir şekilde kapatılmış olmalıdır.
2. Clear the logs by following the procedure detailed in [Kuyruk yöneticisi günlüğünün ilk durumuna getirilmesi](#).

İkili günlük kaydı kullanırken kuyruk yöneticisinin bir günlükten yeniden başlatılmasına ve CCOFENE yardımcı programının kullanılmasına ilişkin ek bilgi için [CSQUTIL yardımcı programı](#) başlıklı konuya bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D92023

Kuyruk yöneticisi 6 baytlık günlük RBA kipinde yeniden başlatılırken, 8 baytlık günlük RBA ile yazılmış bir günlük kaydı ile karşılaştı.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi, kuyruk yöneticisini sona erdiren olağan dışı sona erer. Bu, IBM MQ ' in kurtarma biriminin kaybolmasını ya da yanlış işlenmesini önlemek için vardır.

Sistem programcısı yanıtı

Hata çözülmünceye kadar kuyruk yöneticisini yeniden başlatmaya çalışmayın.

Kuyruk yöneticisi yanlış bir günlükle ya da BSDS ile başlatılmış olabilir. Kuyruk yöneticisinin doğru günlük ve BSDS veri kümeleriyle başlatıldığından emin olun. Sorunun nedeni bu değilse, günlük ya da BSDS bozulmuştur.

Bozuk bir günlük ya da BSDS ' den kurtulmak için, ikili günlük kaydı ya da ikili BSDS ile çalıştırıyorsanız, kuyruk yöneticisini zarar görmemiş günlüğünden başlatmayı deneyin.

Bunu gerçekleştiremiyorsanız, aşağıdaki yordamı kullanın. Bu yordamı gerçekleştirdiğinizde, son yedekten bu yana tüm güncelleştirmeleri kaybedeceğinizi unutmayın:

1. Son tam yedekler kümesinden sayfa kümelerinizi geri yükleyin. Sayfa kümelerinin yedek kopyalarını almadan önce kuyruk yöneticisi temiz bir şekilde kapatılmış olmalıdır.
2. Clear the logs by following the procedure detailed in [Kuyruk yöneticisi günlüğünün ilk durumuna getirilmesi](#).

Gerekirse, günlükleri silerken BSDS dönüştürme yardımcı programı CSQJUCNV kullanarak BSDS ' yi önceki sürüme dönüştürmenizi sağlar.

CSQUTIL yardımcı programını kullanmaya ilişkin ek bilgi için [CSQUTIL yardımcı programı](#) başlıklı konuya bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D93001

Bir kesinleştirme isteğinin 2. aşaması için 'must-complete' işlemi sırasında kurtarılamaz bir hata saptandığı için, COM/backout FRR çağrılan kuyruk yöneticisi sonlandırmasını sona erdirir.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü ve onunla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D93011

A subcomponent of IBM MQ invoked commit when the agent state was invalid for commit-UR invocation. Verileri değiştiren bir aracı için kesinleştirme (UR) istendi. Commit-UR ya da backout-UR zaten işlenmişti ya da kurtarma yapısı (URE) zarar gördü.

Sistem işlemi

Etkinliğin önceki tutarlılık noktasına (backout-UR) da dahil olmak üzere, aracı sonuçlarının olağandışı olarak sonlandırılması. Bu, aracı tarafından kaynakları için tutulan tüm kilitleri serbest bırakır.

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve SVC dökümü zamanlandı. SDWA değişken kayıt alanı (VRA) içinde neden kodu X'00D9CCCC'tarafından tanımlanan ek bilgiler, VRA' ya eklenir.

Aracı 'must-complete' durumundaysa (kesinleştirildiğinde ya da geri çekimde), kuyruk yöneticisi de X'00D93001' neden koduyla sonlandırılır. Kuyruk yöneticisi yeniden başlatıldığında, kesinleştirme ya da geri alma işlemini tamamlamak için, bu aracının kurtarılabılır etkinliği (doğru-geri alma ya da kesinle-kesinleştirme UR gibi) işlenir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu bir IBM MQ hatasıdır. SYS1.LOGREC verileri ve döküm, kesinleştirme-UR ' ın yanlış çağrılıp çağrılmadığını ya da durumu yansıtan denetim yapısı zarar görmüş olduğunu belirtir.

00D93012

A subcomponent of IBM MQ invoked commit when the agent state was invalid for commit-UR invocation. Yalnızca verileri alan bir aracı için kesinleştirme (commit-UR) çağrıldı. Commit-UR ya da backout-UR zaten işlenmişti ya da ACE ilerleme durumu alanı zarar gördü.

Sistem işlemi

Etkinliğin önceki tutarlılık noktasına (backout-UR) da dahil olmak üzere, aracı sonuçlarının olağandışı olarak sonlandırılması. Bu, aracı tarafından kaynakları için tutulan tüm kilitleri serbest bırakır.

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve SVC dökümü zamanlandı. SDWA değişken kayıt alanı (VRA) içinde neden kodu X'00D9CCCC'tarafından tanımlanan ek bilgiler, SDWA VRA' ya eklenir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu bir IBM MQ hatasıdır. SYS1.LOGREC verileri ve döküm, kesinleştirme-UR ' ın yanlış çağrılıp çağrılmadığını ya da denetim yapısının zarar görüp görmediğini belirtir.

00D93100

Bu neden kodu, Phase-1 (Prepare Commit) çağrısı sırasında gerekli tüm işler başarıyla tamamlandığından, IBM MQ adlı bir müttefik aracısının Phase-2 (Continue Commit) çağrısına katılmasına gerek olmadığını belirtir.

Bu neden kodu, kurtarma yöneticisi tarafından bir IBM MQ müttefik aracısının, son kesinleştirme işlemi gerçekleştiğinden beri hiçbir IBM MQ kaynağını güncellemediği saptandığında üretilir.

Sistem işlemi

'evet' oyu, taahhüt koordinatörüyle kayıtlıdır.

Sistem programcısı yanıtı

Bu bir hata neden kodu olmadığı için, bunların hiçbiri gerekli olmamalıdır. Bu neden kodu, IBM MQ bileşenleri arasındaki iletişim için kullanılır.

00D94001

Bir geri tep-UR isteği için 'must-complete' işlemi sırasında kurtarılamaz bir hata saptandığı için, COM/backout FRR çağrılan kuyruk yöneticisi sonlandırmasını sona erdirir.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü ve onunla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D94011

Aracı durumu, kurtarma birimlerini destekleyen işlevi çağırarak için geçersiz olduğunda, IBM MQ alt bileşeni bir noktada geriye doğru çıkarılır. backout-UR ya da commit-UR phase-2 zaten işlenmişti ya da aracı yapısı zarar görmüş.

Sistem işlemi

Aracı sonuçlarının olağandışı olarak sona erdirilmesi ve aracının 'tamam-tamamlama' durumunda olduğu için, kuyruk yöneticisi X'00D94001' neden koduyla sonlandırıldı. Kuyruk yöneticisi yeniden

başlatıldığında, kesinleştirme ya da geri alma işlemini tamamlamak için bu aracı için kurtarılabılır etkinlik işlenir.

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve SVC dökümü zamanlandı. SDWA değişken kayıt alanı (VRA) içinde neden kodu X'00D9AAAA'tarafından tanımlanan ek bilgiler, SDWA VRA' ya eklenir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu bir IBM MQ hatasıdır. SYS1.LOGREC verileri ve dökümü kesinleştirme-UR ' ın yanlış çağrılıp çağrılmadığını ya da denetim yapısının zarar görüp görmediğini belirlemek için döküm.

00D94012

Yedekleme işlemi sırasında, günlük sonu beklenen tüm günlük aralıkları işlenmeden önce okunurdu. Hatanın yanında, X'00D94001' neden kodu ile olağandışı bir sonlandırma eşlik eder.

Bunun nedeni, kuyruk yöneticisinin OFFLOAD=YES yerine OFFLOAD=NO değerini belirten bir sistem değişikliği yüklemeye modülü ile başlatıldığı için olabilir.

Sistem işlemi

Aracı, tamamlanma kodu X'5C6' ile olağan dışı bir şekilde sonlandırıldı. Aracı tam bir durumda olduğu için, kuyruk yöneticisi X'00D94001' neden kodu ve CSQV086Eiletiliyle sonlandırıldı.

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC. ve SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Her iki BSDS'lerden oluşan içeriği yazdırmak için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü. Hata sırasında, 3 ve 4 numaralı kayıtlar, bu kurtarma biriminin başlangıcındaki 8 baytlık görelî bayt adresini (RBA) içerir. IBM MQ must read the log back to this point to complete the backout of this unit of recovery.

To restart the queue manager, you must add the missing archive log data sets back to the BSDS with the change log inventory utility, and increase the MAXARCH parameter in the CSQ6LOGP macro (the system parameter module log initialization macro) to complete the backout.

Eksik arşiv günlüğü yoksa ya da arşivleme etkin değilse, günlük veri kümeleri ve sayfa kümelerinin tümü yeniden kullanıma hazırlanmadıkça ya da yedek kopyalardan geri yüklenmedikçe, kuyruk yöneticisi yeniden başlatılamaz. Bu kurtarma işleminin sonucu olarak veriler kaybedilir.

00D95001

Denetim noktası işlenirken kurtarılamayan bir hata saptandığı için, kurtarma yöneticisinin ortak FRR, kuyruk yöneticisi sonlandırmasını çağırdı.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü ve onunla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D95011

Kurtarma yöneticisi denetim noktası FRR, denetim noktası işlevleri gerçekleştirilirken kurtarılamaz bir hata saptandığı için kuyruk yöneticisi sonlandırmasını çağırdı.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü ve onunla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D96001

Yeniden başlatma işlemcisi işlenirken kurtarılamayan bir hata saptandığı için, kurtarma yöneticisinin FRR çağrılan kuyruk yöneticisi sonlandırmasını yeniden başlatması.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü ve onunla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D96011

Yeniden başlatma işlemi sırasında günlük kayıtları işlenirken kurtarılamaz bir hata saptandığı için, katılım FRR yeniden başlatma işlemi kuyruk yöneticisi sonlandırmasını sonlandırma işlemi başlatmış.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü ve onunla ilişkili yönergeleri izleyin.

Sorun düzeltildiğinde kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D96021

Yeniden başlatma sırasında bir hata oluştuğu için kuyruk yöneticisi sonlandırıldı; günlük iletme MODE (DIRECT) okunmaya çalışılırken bir hata oluştu. Bir kurtarma günlüğü yöneticisi hata X'5C6' ile birlikte, belirli bir hatayı açıklayan bir neden koduyla birlikte gönderilir.

Günlüğün her bir bölümü atlanırsa, okunan kısmın RBA 'yı doğrulamak için bir' doğrudan okuma ' değeri kullanılır.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Her iki BSDS'lerin içeriğini yazdırmak için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatasına ilişkin yönergeleri izleyin. Olanaklıysa, özgün hatanın nedenini ortadan kaldırın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Hatayı düzeltemiyorsanız, IBM destek merkezimize başvurun.

00D96022

Yeniden başlatma sırasında günlük iletme işlemi sırasında, FRR yeniden başlatma olağan dışı sona erdirme işlemi başlatıldı; ancak, yeniden başlatma sırasında günlüğü ileriye doğru okurken, tüm kurtarma günlüğü kapsamları işlenmeden önce günlük sonu okunurdu. Bu, aynı neden kodunda (X'00D96022') olağandışı bir sonlandırma tarafından izlenmektedir.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisinin sona erdirilmesi başlatılmadan önce hata için SVC dökümü istenir.

Sistem programcısı yanıtı

Her iki BSDS'lerin içeriğini yazdırmak için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü. Hata sırasında, döküm sırasında ya da SYS1.LOGREC, günlük sonu ile karşılaşılmadan önce okunan son günlük kaydının görelî byte adresini (RBA) içerir. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatasına ilişkin yönergeleri izleyin. Hatayı düzeltebilemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00D96031

Yeniden başlatma kipi (DIRECT) okunmaya çalışılırken bir hata oluştuğu için, FRR ' yi yeniden başlatma kuyruk yöneticisi sonlandırmasını yeniden başlatır. Bir kurtarma günlüğü yöneticisi hata X'5C6' ile birlikte, belirli bir hatayı açıklayan bir neden koduyla birlikte gönderilir.

Günlüğün her bir bölümü atlanırsa, okunan kısmın RBA 'yı doğrulamak için bir' doğrudan okuma ' değeri kullanılır.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Her iki BSDS'lerin içeriğini yazdırmak için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatasına ilişkin yönergeleri izleyin. Eşlik eden hata neden koduna bakın.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D96032

Yeniden başlatma sırasında, günlük sonu beklenen tüm günlük aralıkları işlenmeden önce okunurdu. Hata, aynı neden kodunda (X'00D96032') olağandışı bir sonlandırma ile birlikte gönderilir.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC. SVC dökümü istendi. The queue manager is terminated with message CSQV086E.

Sistem programcısı yanıtı

Her iki BSDS'lerin içeriğini yazdırmak için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını çalıştırın. Ek bilgi için BSDS ' nin içerdiği bilgileri bulma başlıklı konuya bakın.

SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü. Hata sırasında, 2 ve 3 numaralı kayıtlar, günlük sonundan önce okunan son günlük kaydının görelî byte adresini (RBA) içererek içerir. Günlüğün nereye gittiğini belirleyin.

00D97001

İlgili aracı, RECOVER-UR hizmetinin tamamlanmasını beklerken iptal edildi.

Sistem işlemi

RECOVER-UR işlevi tamamlanır. İstekte bulunan aracının olağandışı olarak sona erdirilmesi gerçekleşir. Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve SVC dökümü istendi.

Aracının iptaline neden olan durum, kuruluş işlemi başlatıldı (örneğin, kuyruk yöneticisinin *zorlamalı* bir sonlandırıcısı).

00D97011

RECOVER-UR (CSQRRUPR) kurtarma işlemi sırasında kurtarılamaz bir hata saptandığı için, RECOVER-UR sırasında kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve SVC dökümü istendi. queue manager terminates with message CSQV086E and return code X'00D97011'.

Sistem programcısı yanıtı

Özgün hatayı saptayın. Hata günlükle ilgiliyse, kuyruk yöneticisini yeniden başlatmadan önce Etkin günlük sorunları başlıklı konuya bakın.

00D97012

Kurtarma birimini kurtarma girişimi sırasında kurtarılamayan bir hata saptandığı için, RECOVER-UR istek hizmet sağlayıcısı FRR, kuyruk yöneticisi sonlandırmasını çağırdı.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü ve onunla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D97021

İleriye işleme sırasında günlük MODE (DIRECT) okunmaya çalışılırken bir hata oluştuğu için RECOVER-UR FRR çağrılan kuyruk yöneticisi sonlandırmasını sona erdirdi. Bir kurtarma günlüğü yöneticisi hata X'5C6' ile birlikte, belirli bir hatayı açıklayan bir neden koduyla birlikte gönderilir.

Günlüğün her bir bölümü atlanırsa, okunan kısmın RBA 'yı doğrulamak için bir' doğrudan okuma ' değeri kullanılır.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Her iki BSDS'lerin içeriğini yazdırmak için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatasına ilişkin yönergeleri izleyin. Eşlik eden hata neden koduna bakın.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D97022

RECOVER-UR, ileriye işleyerek kurtarma için tüm aralıklar işlenmeden önce günlük sonu sayısına ulaşıldığı için, olağandışı sona erdirme işlemini çağırdı. Bu hataya, aynı neden koduna (X'00D97022') sahip olağandışı bir sonlandırma da eşlik eder.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Her iki BSDS'lerin içeriğini yazdırmak için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü. Hata sırasında, 2 ve 3 numaralı kayıtlar, günlük sonundan önce okunan son günlük kaydının görelî byte adresini (RBA) içerecek içerir. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatasına ilişkin yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D97031

Günlüğü geriye doğru okurken bir hata oluştuğu için RECOVER-UR FRR çağrılan kuyruk yöneticisi sonlandırmasını sona erdirdi; ancak, bir hata oluştu. Bir kurtarma günlüğü yöneticisi hata X'5C6' ile birlikte, belirli bir hatayı açıklayan bir neden koduyla birlikte gönderilir.

Günlüğün her bir bölümü atlanırsa, okunan kısmın başlangıç kapsamı RBA 'sının geçerliliğini denetlemek için bir' doğrudan okuma ' kullanılır.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Her iki BSDS'lerin içeriğini yazdırmak için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü. Eşlik eden hata neden koduna bakın. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatasına ilişkin yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D97032

RECOVER-UR, geriye doğru kurtarma için tüm aralıklar işlenmeden önce günlük sonu sayısına ulaşıldığı için, olağandışı sona erdirme işlemini çağırırdı. Bu hata, aynı neden kodunda (X'00D97032') olağandışı bir sonlandırma ile birlikte gönderilir.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Her iki BSDS'lerin içeriğini yazdırmak için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü. Hata sırasında, 2 ve 3 numaralı kayıtlar, günlük sonundan önce okunan son günlük kaydının görelî byte adresini (RBA) içerecek içerir. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatasına ilişkin yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D98001

Indoubt-UR işlemi sırasında kurtarılamayan bir hata saptandığı için, kurtarma yöneticisinin ortak FRR, kuyruk yöneticisi sonlandırmasını çağırırdı.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü ve onunla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D98011

Bir istek işlenirken kurtarılamayan bir hata saptandığı için, çözümlenen belirsiz-UR istek hizmet sağlayıcıya ilişkin FRR, kuyruk yöneticisi sonlandırmasını çağırdı.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü. Eşlik eden hata neden koduna bakın.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D98021

İleriye işleyerek kurtarma sırasında günlük MODE ' nını (DIRECT) okuma girişimi sırasında hata nedeniyle, çözülen belirsiz FFRR, kuyruk yöneticisi sonlandırmasını sonlandırma işlemini çağırdı. Bir kurtarma günlüğü yöneticisi hata X'5C6' ile birlikte, belirli bir hatayı açıklayan bir neden koduyla birlikte gönderilir.

Günlüğün her bir bölümü atlanırsa, okunan kısmın RBA 'yı doğrulamak için bir' doğrudan okuma ' değeri kullanılır.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Her iki BSDS'lerin içeriğini yazdırmak için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü. Eşlik eden hata neden koduna bakın. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatasına ilişkin yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D98022

Tüm aralıklar ileriye işleyerek kurtarma için tüm aralıklar işlenmeden önce, çözülmüş belirsiz sona erdirme işlemi olağandışı sona erdirme işlemi sırasında çözülmüş olarak çağrılır. Bu hata, aynı neden kodunda (X'00D98022') olağandışı sonlandırma ile birlikte gönderilir.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Her iki BSDS'lerin içeriğini yazdırmak için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü. Hata sırasında, 2 ve 3 numaralı kayıtlar, günlük sonundan önce okunan son günlük kaydının görelî byte adresini (RBA) içererek içerir. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatasına ilişkin yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D98031

Günlüğü geriye doğru okurken bir hata oluştuğu için, çözülen belirsiz FFRR, kuyruk yöneticisi sonlandırmasını çağırması; bir hata oluştu. Bir kurtarma günlüğü yöneticisi hata X'5C6' ile birlikte, belirli bir hatayı açıklayan bir neden koduyla birlikte gönderilir.

Günlüğün her bir bölümü atlanırsa, okunan kısmın başlangıç kapsamı RBA 'sının geçerliliğini denetlemek için bir 'doğrudan okuma' kullanılır.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Her iki BSDS'lerin içeriğini yazdırmak için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü. Eşlik eden hata neden koduna bakın. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatasına ilişkin yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D98032

Tüm aralıklarda geriye doğru kurtarma için tüm aralıklar işlenmeden önce, çözülmüş belirsiz sona erdirmiş işlemi, FRR çağrısının sonuna gelindiğinde olağandışı sona erdirmeyi çağırır. Bu hata, aynı neden kodunda (X'00D98032') olağandışı sonlandırma ile birlikte gönderilir.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için SVC dökümü istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Her iki BSDS'lerin içeriğini yazdırmak için yazdırma günlüğü eşleme yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hata için SVC dökümü. Hata sırasında, 2 ve 3 numaralı kayıtlar, günlük sonundan önce okunan son günlük kaydının görelî byte adresini (RBA) içererek içerir. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatasına ilişkin yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D99001

Koşullu yeniden başlatma denetim kaydındaki denetim noktası RBA, belirtilen bitiş RBA ya da LRSN değerinden çıkarılır, kullanılamaz. Bunun nedeni, büyük olasılıkla, yeniden başlatma sırasında kullanılabilir olan günlük veri kümelerinin RBA ya da LRSN 'yi kapsamadığından kaynaklanabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Bkz. CSQR015E.

00D99104

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatma, iletilerin geriye doğru geçişinin gerekli olduğunu algıladı. Geriye doğru geçişin mümkün olması için, yeniden başlatma sonunda kesinleştirilmemiş kurtarma birimi olmaması gerekir. Ancak yeniden başlatma sırasında, bir karar kesinleştirilmemiş belirsiz bir iş birimi kesinleştirmeye zorlanmamaya neden oldu. Karar, CSQR021Diletisinin yanıtına ya da CSQR021D WTOR 'un yayınlanmasını önleyen bir hizmet parm 'ının varlığına dayalıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini daha yüksek bir kod düzeyiyle yeniden başlatın; böylece, geriye doğru geçiş gerekli değildir ya da belirsiz iş birimlerinin yeniden başlatma işlemi sırasında kesinleştirilmesine izin verin.

00D9AAAA

Bu neden kodu, arka -UR sırasında bir hata sonrasında sistem tanılama çalışma alanında (SDWA) değişken kayıt alanında (VRA) saklanan ek verileri tanımlar.

Sistem işlemi

Veriler, 'RMC-COMMIT/BACKUT' EBCDIC dizilimin ardından, VRA anahtarı 38 ile belirtilen alanda saklanır. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli için kullanışlıdır.

Sistem programcısı yanıtı

Bu kodu ve IBM destek merkezinizle iletişim kurarken, 38. anahtar ile gösterilen VRA alanının içeriğini de tırnak içine alınız.

00D9BBBB

Bu neden kodu, UR başlangıcı sırasında oluşan bir hata sonrasında, sistem tanılama çalışma alanında (SDWA) değişken kayıt alanında (VRA) saklanan ek verileri tanımlar.

Sistem işlemi

Veriler, VRA anahtarı 38 ile belirtilen alanda saklanır. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli için kullanışlıdır.

Sistem programcısı yanıtı

Bu kodu ve IBM destek merkezinizle iletişim kurarken, 38. anahtar ile gösterilen VRA alanının içeriğini de tırnak içine alınız.

00D9CCCC

Bu neden kodu, kesinleştirme sırasında bir hata sonrasında, sistem tanılama çalışma alanında (SDWA) değişken kayıt alanında (VRA) saklanan ek verileri tanımlar.

Sistem işlemi

Veriler, 'RMC-COMMIT/ABORT' EBCDIC dizilimin ardından, VRA anahtarı 38 ile belirtilen alanda saklanır. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli için kullanışlıdır.

Sistem programcısı yanıtı

Bu kodu ve IBM destek merkezinizle iletişim kurarken, 38. anahtar ile gösterilen VRA alanının içeriğini de tırnak içine alınız.

00D9EEEE

Bu neden kodu, sistem tanılama çalışma alanında saklanan ek verileri (SDWA), uç-UR sırasında oluşan bir hata sonrasında VRA (değişken kayıt alanı) içinde depolar.

Sistem işlemi

Veriler, VRA anahtarı 38 ile belirtilen alanda saklanır. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli için kullanışlıdır.

Sistem programcısı yanıtı

Bu kodu ve IBM destek merkezinizle iletişim kurarken, 38. anahtar ile gösterilen VRA alanının içeriğini de tırnak içine alınız.

z/OS Depolama yöneticisi kodları (X'E2')

Burada listelenmeyen bir depolama yöneticisi neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsuzsa, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- SYS1.LOGREC.
- CICS kullanıyorsanız, CICS hareket dökümü çıkışıdır.
- Uygun WebSphere MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.

00E20001, 00E20002

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1037 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20003

Depolama isteği, özel alanda yeterli depolama alanının kullanılmadığını belirtti.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Bölge boyutunu büyütür.

Bölge boyutunu büyütür sorunu çözemezseniz, “Tanılamalar” sayfa 1037 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20004

Depolama isteği, havuz boyutu sınırları nedeniyle yeterli depolama alanının kullanılmadığını belirtmişti.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Havuz boyutlarını artırır.

Havuz büyüklüklerini artırarak sorunu çözemezseniz, “Tanılamalar” sayfa 1037 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20005, 00E20006, 00E20007, 00E20008, 00E20009

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1037 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E2000A

Saklama alanı alma isteği başarısız oldu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Bölge boyutunu büyütür.

Bölge büyüklüğünün artırılması sorunu çözenize yardımcı olmaz ise, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E2000B

Saklama alanı alma isteği başarısız oldu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Bölge boyutunu büyütür.

Bölge büyüklüğünün artırılması sorunu çözenize yardımcı olmaz ise, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E2000C

Depolama isteği, havuz boyutu sınırları nedeniyle yeterli saklama alanının kullanılmadığını belirtti.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Havuz boyutlarını artırır.

Havuz büyüklüğünün artırılması sorunu çözenize yardımcı değilse, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E2000D, 00E2000E

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun en olası nedeni bir depolama şablonu ya da bir kuyruk yöneticisi bileşeninden geçersiz bir depolama isteği. A product other than MQ could cause the storage overlay problem.

[“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E2000F, 00E20010, 00E20011, 00E20012

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20013

Saklama alanı alma isteği başarısız oldu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Bölge boyutunu büyütür.

Bölge büyüklüğünün artırılması sorunu çözenize yardımcı olmaz ise, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20014

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20015

Depolama isteği, alt havuz 229 'da 8K bayt özel alan depolama alanının kullanılmadığını belirtti.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Büyük olasılıkla, sorunun oluştuğu adres alanında özel alan depolama alanı sıkıntısı var. Özel depolama üst sınırını artırın.

Özel depolamanın üst sınırını artırırsanız, sorunu çözmez, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20016

Depolama isteği, alt havuz 229 'da yeterli depolama alanının kullanılmadığını belirtti.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Bölge boyutunu büyütür.

Bölge büyüklüğünün artırılması sorunu çözenize yardımcı olmaz ise, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20017, 00E20018, 00E20019

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E2001A

z/OS ESTAE ile ilgili bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir. Kayıt 15, z/OS ESTAE ' den dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E2001B

'setlock alta' işlevi, sıfır olmayan bir dönüş kodu yayınladı.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E2001D, 00E2001E

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E2001F

Depolama isteğini yerine getirmek için ortak hizmet alanında (CSA) yetersiz depolama alanı vardı.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

CSA kullanımınızı gözden geçirmek için kuruluşunuzda kullanılabilir olan izleme araçlarını çalıştırın.

CSA büyüklüğünü artırın.

CSA büyüklüğü artırılırsa, sorunu çözmez, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20020

Depolama isteğini yerine getirmek için özel alanda yeterli depolama alanı yoktu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Bölge boyutunu büyütür.

Bölge büyüklüğünün artırılması sorunu çözmezse, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20021

Depolama isteğini yerine getirmek için ortak hizmet alanında (CSA) yetersiz depolama alanı vardı.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

CSA kullanımınızı gözden geçirmek için kuruluşunuzda kullanılabilir olan izleme araçlarını çalıştırın.

CSA büyüklüğünü artırın.

CSA 'nın boyutu artırılırsa, sorunu çözmez, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20022

Depolama isteğini yerine getirmek için ortak hizmet alanında (CSA) yetersiz depolama alanı vardı.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

CSA kullanımınızı gözden geçirmek için kuruluşunuzda kullanılabilir olan izleme araçlarını çalıştırın.

CSA büyüklüğünü artırın.

CSA ' nın boyutu artırılırsa, sorunu çözmez, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20023

Özel alanda bellek yetersizliği, depolama isteğini yerine getirmemesine neden oldu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Bölge boyutunu büyütür.

Bölge büyüklüğünün artırılması sorunu çözmezse, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20024

Depolama isteğini yerine getirmek için ortak hizmet alanında (CSA) yetersiz depolama alanı vardı.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

CSA kullanımınızı gözden geçirmek için kuruluşunuzda kullanılabilir olan izleme araçlarını çalıştırın.

CSA büyüklüğünü artırın.

CSA büyüklüğü artırılırsa, sorunu çözmez, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20025

Depolama isteğini yerine getirmek için ortak hizmet alanında (CSA) yetersiz depolama alanı vardı.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

CSA kullanımınızı gözden geçirmek için kuruluşunuzda kullanılabilir olan izleme araçlarını çalıştırın.

CSA büyüklüğünü artırın.

CSA büyüklüğü artırılırsa, sorunu çözmez, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20026

Depolama isteği, alt havuz 229 'daki özel alan depolama alanının 4K byte ' ının kullanılmadığını belirtti.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Büyük olasılıkla, sorunun oluştuğu adres alanında özel alan depolama alanı sıkıntısı var. Bölge boyutunu büyütür.

Bölge büyüklüğünün artırılması sorunu çözmezse, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20027, 00E20028, 00E20029, 00E2002A

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E2002B

Bu neden kodu kodu, depolama yöneticisi kodunda bir hata saptandığında ve depolama yöneticisinde yinelemeli olarak çağırıldığında, perkolasyon zorlamalı olarak zorlamalı olarak kullanılır.

Sistem programcısı yanıtı

Kaynak hata koduna bakın.

00E20042, 00E20043, 00E20044, 00E20045

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20046

Bir isteği karşılamak için 64 bitlik bir depolama havuzunda yeterli depolama alanı yoktu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi için MEMLIM değerini artırın ve yeniden başlatın. Sorun devam ederse, [“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E20047

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırıcı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve döküm istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

z/OS *Timer Services kodları (X'E3')*

00E30001

İç hata oluştu.

Sistem programcısı yanıtı

Sistem dökümünün toplanması, toplanan izleme bilgileri ve ilgili SYS1.LOGREC girişlerinizi ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E30002

Bu neden kodu, z/OS makrosu STIMERM ' i çağırma girişimi başarısız oldu. STIMERM ' den dönüş kodu 9 kayıta bulunuyor.

Sistem programcısı yanıtı

Sistem dökümünü çözümlerle, dökümü döküm içinde bulunan bilgilerden düzeltin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

STIMERM makrosu hakkında bilgi için bkz. *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* Volume 2.

Agent Services kodları (X'E5')

Burada listelenmeyen bir Agent Services neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılama

- Hataya yol açan işlemlerin açıklaması ya da varsa, hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı programın uygulama programının ya da giriş dizgisinin bir listesi.
- Hataya yol açan döneme ilişkin konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Hatadan kaynaklanan sistem dökümü.
- SYS1.LOGREC.
- CICS kullanıyorsanız, CICS hareket dökümü çıkışı.
- Uygun WebSphere MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.

00E50001, 00E50002

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstekte bulunan yürütme birimi olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50004, 00E50005, 00E50006, 00E50007, 00E50008, 00E50009, 00E50012

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstekte bulunan yürütme birimi olağandışı sona erdirildi. SYS1.LOGREC ve SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50013

Bir MQ yürütme birimi olağandışı sona erdirildi.

Sistem işlemi

Aracı CANCEL işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu neden kodu, bağlı bir görevin olağandışı bir şekilde sonlandırılmasının ya da STOP QMGR MODE (FORCE) komutunun sonucu olarak yayınlanabilir. Bu tür durumlarda başka bir işlem yapılması gerekmez.

Hata kuyruk yöneticisinin sonlandırılmasına neden olursa ve sorunu çözemerseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50014

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50015

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İşlem bir kez yeniden denir. Bu başarılı olmazsa, kuyruk yöneticisi X'00E50054' neden koduyla sonlandırılır.

Bir SYS1.LOGREC girişi ve SVC dökümü alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50029

MQ görev yapısını oluşturan Agent Services işlevi, 31 bit adresleme yeteneği olmadan yüklenen bir yükleme modülünün algılanmasının ardından bu neden koduyla olağandışı sona erer. Bu iletiden önce CSQV029E iletisi gelir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CSQV029E iletisine bakın.

00E50030, 00E50031, 00E50032, 00E50035, 00E50036

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstekte bulunan yürütme birimi olağandışı sona erdirildi. Hata, SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50039

Hala VLCAAACE zincirindeyken bir ACE ' yi serbest bırakmak için bir girişimde bulunuldu.

Sistem işlemi

X' 5C6 ' tamamlanma kodunu ve bu neden kodunu belirten bir SVC dökümü isteniyor. İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50040

İş parçacığına da tanıt düzeyinde sonlandırma müttefik aracı isteği işlenirken kurtarılamayan bir hata nedeniyle kuyruk yöneticisi sonlandırması çağrıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sistem günlüğünde ve SYS1.LOGREC ' in içeriğinde MQ sistem sonlandırma iletisinden hemen önce oluşan hatalar CSQV086Eolup olmadığını inceleyin. Belirli hatalara ilişkin sorun saptama yordamlarını izleyin. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50041

Sonlandırma aracı isteği işlenirken kurtarılamayan bir hata nedeniyle kuyruk yöneticisi sonlandırması çağrıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sistem günlüğünde ve SYS1.LOGREC ' in içeriğinde MQ sistem sonlandırma iletisinden hemen önce oluşan hatalar CSQV086Eolup olmadığını inceleyin. Belirli hatalara ilişkin sorun saptama yordamlarını izleyin. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50042, 00E50044

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yürütme birimi olağandışı sona erdirildi. SYS1.LOGREC ve SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50045

İş parçacığına da tanıt düzeyinde bir müttefik aracı hizmet yaratma isteği işlenirken kurtarılamayan bir hata nedeniyle kuyruk yöneticisi sonlandırması çağrıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sistem günlüğünde ve SYS1.LOGREC ' in içeriğinde MQ sonlandırma iletisinden hemen önce oluşan hatalar CSQV086Eolup olmadığını inceleyin. Belirli hatalara ilişkin sorun saptama yordamlarını izleyin. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50046

Bir aracı yapısı yaratma isteği işlenirken kurtarılamayan bir hata nedeniyle kuyruk yöneticisi sonlandırması çağrıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sistem günlüğünde ve SYS1.LOGREC ' in içeriğinde MQ sonlandırma iletisinden hemen önce oluşan hatalar CSQV086E olup olmadığını inceleyin. Belirli hatalara ilişkin sorun saptama yordamlarını izleyin. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50047

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sistem günlüğünde ve SYS1.LOGREC ' in içeriğinde MQ sonlandırma iletisinden hemen önce oluşan hatalar CSQV086E olup olmadığını inceleyin. Belirli hatalara ilişkin sorun saptama yordamlarını izleyin. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50050

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstekte bulunan yürütme birimi olağandışı sona erdirildi.

SDWA 'nın SDWACOMU alanına bir X'00E50054' kurtarma neden kodu konur; bu, uyumlulaştırma hizmetlerinin kuyruk yöneticisi sonlandırmasından sorumlu olduğunu gösterir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50051

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'5C6' tamamlanma kodu ve bu neden koduyla olağandışı sona erdirilir.

SDWA 'nın SDWACOMU alanına bir X'00E50054' kurtarma neden kodu yerleştirilir. Bu kod, uyumlulaştırma hizmetlerinin kuyruk yöneticisi sonlandırmasından sorumlu olduğunu gösterir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50052

z/OS çapraz bellek kilidi (CML) serbest bırakılmadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'5C6' tamamlanma kodu ve bu neden koduyla olağandışı sona erdirilir.

SDWA 'nın SDWACOMU alanına bir X'00E50054' kurtarma neden kodu yerleştirilir. Bu kod, uyumlulaştırma hizmetlerinin kuyruk yöneticisi sonlandırmasından sorumlu olduğunu gösterir.

SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

“Tanılama” sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50054

SUSPEND, CANCEL, RESUME ya da SRB REDISPATCH işlevlerine ilişkin kurtarma işlemi sırasında kurtarılamayan bir hatayla karşılaşıldığında, uyumlulaştırma hizmetleri kurtarma yordamı kuyruk yöneticisini olağandışı bir şekilde sona erdirir. Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

İstenen işlev için kurtarma işlemi sırasında aşağıdaki koşullardan biriyle karşılaşıldı:

- Hata sırasında askıya alınan bir SRB kipi yürütme birimi için sürdürme işlemi tamamlanamıyor
- Birincil kurtarma işlemi sırasında, ikincil kurtarma yordamının girişine neden olan hatalar saptandı
- Kurtarma, askıya alma/sürdürme kodu için yeniden deneme işlemini başlattı, işlevsel kurtarma yordamına yeniden yineleme girişine neden oldu
- Ana hat işleme sırasında ya da işlevsel kurtarma işlemi sırasında kuyruk yöneticisi adres alanının bellek arası kilidi (CML) elde edilemiyor ya da serbest bırakılamıyor (örneğin, neden kodu X'00E50052')

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. Bu neden kodu, eşitleme hizmetlerinin sonlandırmaktan sorumlu olduğunu gösteren bir X'6C6' tamamlanma koduyla ilişkilendirilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sistem günlükünde ve SYS1.LOGREC ' in içeriğinde MQ sistem sonlandırma iletisinden hemen önce oluşan hatalar CSQV086E olup olmadığını inceleyin. Belirli hatalara ilişkin sorun saptama yordamlarını izleyin. Sorunu çözemezseniz, “Tanılama” sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50055

Eşitleme hizmetleri işlevsel kurtarma yordamı, askıya alınmış bir TCB kipi yürütme birimi için işlemeyi sürdürmeyi başarıyla tamamlayamadı. CANCEL (İptal) ya da RESUME (Sürdür) işlevleri tarafından sürdürme işlemi istendi.

Sistem işlemi

Askıya alınan TCB kipi yürütme biriminin askıya alınmış durumda kalmasına izin verilmemesi gerektiğinden, kurtarma yordamı yürütme birimini X'6C6' tamamlanma koduyla olağandışı sona erdirmek için z/OS CALLRTM (TYPE = ABTERM) hizmetini çağırır. Hangi yürütme biriminin sonlandırıldığına bağlı olarak, kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirilebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Yürütme biriminin sona ermesinden hemen önce oluşan MQ hataları için sistem günlükünü ve SYS1.LOGREC içeriğini tarayın. Belirli hatalara ilişkin sorun saptama yordamlarını izleyin. Sorunu çözemezseniz, “Tanılama” sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50059

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Hatayı saptayan modül CSQVSDC0ise, bir kez yeniden denener. Geçerlilik denetimi başarısız olursa, kuyruk yöneticisi X'00E50054' neden koduyla olağandışı bir şekilde sonlandırılır.

Bir SYS1.LOGREC girişi ve SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50062

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Müttefik görev olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50063

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50065

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürütme birimi olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50069

Bu neden kodu, z/OS SRBSTAT (SAVE) hizmeti tarafından oluşturulan kurtarma yordamı altında SRB kipinde yürütülürken, askıya alma işlevine ilişkin kurtarma işlemi sırasında yayınlanır. Bu hizmet tarafından oluşturulan kurtarma yordamı, hata sırasında FRR yığnında bulunan tek yordam olduğundan, çağırın kaynak yöneticisi kurtarma yordamına olağan RTM perkolasyonu yapılamaz.

İlk hataya ilişkin kurtarma işlemi başarıyla tamamlandıktan sonra, özgün FRR yığnını geri yükleyen bir yordama yeniden deneme yoluyla RTM ortamından çıkıldı. Bu yordam, X'5C6' tamamlanma kodu ve bu neden koduyla olağandışı sona erer. Bu, askıya alma kullanıma hazırlama sırasında oluşturulan özgün kurtarma yordamına girişe neden olur.

Sistem işlemi

Bu işlem, özgün askıya alma kurtarma yordamı tarafından durdurulduktan sonra bir SYS1.LOGREC girişi ve SVC dökümü istenir. Özgün kurtarma neden kodu, SDWA ' nın SDWACOMU alanına yerleştirilir ve ilk hatanın kurtarma işlemi sırasında gerçekleştirilen işlemleri gösterir. Daha sonra, RTM percolation aracılığıyla, çağırın kaynak yöneticisinin kurtarma yordamına denetim döndürülür.

Sistem programcısının yanıtı

Bu yalnızca, ilk kurtarma neden kodunun çağırın kaynak yöneticisinin kurtarma yordamına aktarılmasına izin vermek için kullanıldığından, bu neden kodu için başka kurtarma işlemi gerekmez. Saptanan ilk hataya ilişkin tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve SVC döküm malzemeleri sağlanır.

00E50070

Bir iç görevin kendisini sonlandırmasını sağlamak için görev olağandışı sona erdi. Bu mutlaka bir hata değildir.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erdirildi.

Hizmet görevi X'6C6' tamamlanma koduyla olağandışı bir şekilde sona erdirilirse, SVC dökümü alınmaz.

Sistem programcısının yanıtı

Hata yalıtımda oluşursa yoksayılmalıdır; ancak, başka sorunlarla birlikte oluşursa, bu sorunların çözülmesi gerekir.

Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50071

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İç görev olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50072

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50073

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yürütme birimi olağandışı sona erdirildi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50074

Bu neden kodu, iç görev yaratma girişimi sırasında ATTACH ' tan sıfır olmayan bir dönüş koduna yanıt olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

ATTACH yeniden denendi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor. Bir sorun yeniden ortaya çıkarsa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekiyorsa kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

2 numaralı kayıt SDWA ' da, ATTACH isteğindeki dönüş kodunu içerir. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50075, 00E50076, 00E50077, 00E50078

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstekte bulunan yürütme birimi sonlandırıldı. Kuyruk yöneticisi de sonlandırılabilir. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50079

İç hata oluştu. Bu durum, müttefik adres alanı sonlandırmaya maruz kaldıysa ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

İstekte bulunan yürütme birimi olağandışı sona erdirildi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50080, 00E50081

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

X'5C6' tamamlanma kodunu ve bu neden kodunu belirten bir SVC dökümü isteniyor. SYS1.LOGREC. İdam devam ediyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50094, 00E50095, 00E50096, 00E50097, 00E50100

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstekte bulunan kurtarma yordamı olağandışı sona erdirildi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50101

MQ bir ESTAE oluşturamadı.

Sistem işlemi

Hata bir altsistem desteği alt bileşenine (SSS) aktarıldı -ESTAE. Büyük olasılıkla, kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bir ESTAE 'nin kurulamaması, olağan durumda bir ESTAE denetim öbeği (SCB) için yerel sistem kuyruğu alanında (LSQA) yeterli boş alan olmaması nedeniyle ortaya çıktı. Gerekliyse, kuyruk yöneticisi adres alanının büyüklüğünü artırın.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sistem hizmetleri adres alanına ait LSQA alt havuzlarındaki kullanım ve boş alanlar için ilişkili SVC dökümünü gözden geçirin. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50102

STOP QMGR MODE (FORCE) komutu işlenirken tüm etkin araçlar iptal edilirken kurtarılamaz bir hata oluştu. Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi. SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

“Tanılama” sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. SYS1.LOGREC girişleri.

00E50500

Kuyruk yöneticisi olağandışı sonlandırma işlemi sırasında z/OS LOCAL ya da CML kilidi alınamadı.

Sistem işlemi

Yürütme birimi olağandışı sona erdirildi. Hata, SYS1.LOGRECve olağan dışı kuyruk yöneticisi sonlandırması, mümkünse farklı bir yürütme birimi altında tamamlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekiyorsa kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

“Tanılama” sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E50501

Kuyruk yöneticisi olağandışı sonlandırma işlemi sırasında z/OS LOCAL ya da CML kilidi serbest bırakılmadı.

Sistem işlemi

Yürütme birimi olağandışı sona erdirildi. Hata, SYS1.LOGREC. Kuyruk yöneticisi sonlandırması, mümkünse farklı bir yürütme birimi altında tamamlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

“Tanılama” sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E50502

Kuyruk yöneticisi olağandışı sonlandırma işlemi sırasında z/OS LOCAL kilidi alınamadı.

Sistem işlemi

Yürütme birimi olağandışı sona erdirildi. Hata, SYS1.LOGRECve olağan dışı kuyruk yöneticisi sonlandırması, mümkünse farklı bir yürütme birimi altında tamamlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

“Tanılama” sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E50503

Kuyruk yöneticisi olağandışı sonlandırma işlemi sırasında z/OS LOCAL kilidi serbest bırakılmadı.

Sistem işlemi

Yürütme birimi olağandışı sona erdirildi. Hata, SYS1.LOGRECve olağan dışı kuyruk yöneticisi sonlandırması, mümkünse farklı bir yürütme birimi altında tamamlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E50504

Bu neden kodu, kuyruk yöneticisi sonlandırma işlemcisi tarafından SDWA değişken kayıt alanına (VRA) kaydedilen bilgilerin biçimini tanımlamak için kullanılır. Kod, CSQVATRM modülünde karşılaşılan hatalar için VRA ' da sağlanan ek bilgileri tanımlar.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılırken saptanan hatanın kaydedilmesi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

00E50505

Bu neden kodu, SDWA değişken kayıt alanına (VRA) kaydedilen bilgilerin biçimini tanımlamak için kullanılır. Kod, CSQVATR4 modülünde karşılaşılan hatalar için VRA ' da sağlanan ek bilgileri tanımlar.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılırken saptanan hatanın kaydedilmesi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

00E50701

Phase-1kesinleştirilirken bir sorun oluştu. Bu, geriletme, serbest bırakma ve bitiş UR işlemlerini etkilemek için kullanılır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi. SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50702

Kurtarılamayan SRB kipinde işleme sırasında bir hata oluştu.

SRB kipi işlemesi genellikle, veri bütünlüğünü ve iç durumun tutarlılığını sağlamak için kuyruk yöneticisi tarafından dahili olarak kullanılır. Kurtarma olanaklı değilse, kuyruk yöneticisi bu neden koduyla sonlandırılır.

Çoğu oluşum, daha ayrıntılı inceleme için IBM hizmetine bildirilmesi gereken iç hatalardan kaynaklanır.

Bu hatanın, sayfa kümelerini yeniden biçimlendirmeden günlük veri kümelerinin yeniden biçimlendirildiği yerlerde de ortaya çıktığı bilinmektedir (bu nedenle etkin veriler içermeye devam ederler). Bu durum kullanıcı işlemiyle çözülebilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bu neden koduyla olağandışı sona erdirildi. CSQVEUS2 kurtarma yordamı ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

SYS1.LOGREC girişleri, kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce bir ya da daha çok MQ hatası arıyor. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50703

Bu kuyruk yöneticisi sonlandırma nedeni kodu, askıya alınmış bir yürütme birimini sürdürme girişimi sırasında bir hatanın ardından kullanılır. Sürdürme işleminin başarıyla tamamlanması 'indoubt' idi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi. SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E50704

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bu neden koduyla sonlandırıldı. Ayrıca, kurtarma yordamına SDWA sağlanmazsa, döküm istenir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

SYS1.LOGREC girişleri, kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce bir ya da daha çok MQ hatası arıyor. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50705

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50706

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bu neden koduyla sonlandırıldı. Ayrıca, kurtarma yordamına SDWA sağlanmazsa, döküm istenir. SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

SYS1.LOGREC girişleri, kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce bir ya da daha çok MQ hatası arıyor. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50707

Bir ESTAE kurulamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi. SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi adres alanının LSQA alt havuzundaki kullanımı ve boş alanları gözden geçirin. Gerekliyse, adres alanının özel alan boyutunu artırın.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQVRCT birimi kuyruk yöneticisi sonlandırmasını istediye, standart bir SVC dökümü istendi. Sorunun nedeni yetersiz özel depolama alanıysa, diğer MQ kaynak yöneticileri olağandışı sona ermiş olabilir.

Sorunu çözemezseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50708

Bir müttefik aracı kuyruk yöneticisi adres alanına bağlanırken hata oluştu. Müttefik aracının sonlandırılabilmesi için bağlantı tamamlanmalıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bu neden koduyla sonlandırıldı. Özgün hatanın SVC dökümü istendi ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

SYS1.LOGREC girişleri, kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce bir ya da daha çok MQ hatası arıyor.

00E50709

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce oluşan bir ya da daha çok MQ hata için SYS1.LOGREC girişlerini tarayın. Sorunu çözemezseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50710

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bu neden koduyla sonlandırıldı. Özgün hatanın SVC dökümü istendi ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

SYS1.LOGREC girişleri, kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce bir ya da daha çok MQ hatası arıyor. Sorunu çözemezseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50711

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bu neden koduyla sonlandırıldı. Özgün hatanın SVC dökümü istendi ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

SYS1.LOGREC girişleri, kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce bir ya da daha çok MQ hatası arıyor. Sorunu çözemerseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50712

Bir MQ mandalının tutucusunu sonlandırma girişimi sırasında bir mandal yöneticisi işlevinde hata oluştu. Tutucunun görevi z/OS tarafından dağıtılamaz olarak ayarlandı ve bu görevi sonlandırmak için bir CALLRTM başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bu neden koduyla sonlandırıldı. Hatanın SVC dökümü istendi ve SYS1.LOGREC. Hata sırasında 3 numaralı kayıt, ana adres alanında mandal tutucunun TCB adresini içerir ve 4 numaralı kayıt, CALLRTM ' den gelen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce SYS1.LOGREC girişlerini MQ bir ya da daha fazla hata için tarayın.

00E50713

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi. Kuyruk yöneticisi sonlandırma işlemcisi SVC dökümünü istedi ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce oluşan bir ya da daha çok MQ hata için SYS1.LOGREC girişlerini tarayın. İstenen SVC dökümünün çözümlenmesi gerekebilir. Sorunu çözemerseniz, [“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50715

Bir SRB kipi yürütme birimindeki kurtarılamaz bir hatanın ardından kuyruk yöneticisi sonlandırması istendi.

Sistem işlemi

SRB ile ilgili görev, SRB ile TCB arasında perkolasyon sonucu olağandışı bir şekilde sona erdirildi. Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1043](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce oluşan bir ya da daha çok MQ hata için SYS1.LOGREC girişlerini tarayın.

00E50717

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce oluşan bir ya da daha çok MQ hata için SYS1.LOGREC girişlerini tarayın. Kuyruk yöneticisi sonlandırma isteğinden önce bir hata oluşursa, tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve SVC döküm malzemeleri. Sorunu çözemerseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50719

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce oluşan bir ya da daha çok MQ hata için SYS1.LOGREC girişlerini tarayın. Sorunu çözemerseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E50725

Zamanlanmış bir SRB kipi yürütme birimindeki kurtarılamayan bir hata nedeniyle kuyruk yöneticisi sonlandırması istendi.

Sistem işlemi

SRB ile ilgili görev, SRB ile TCB ' nin perkolasyonu nedeniyle olağandışı sona erdi. Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

"[Tanılama](#)" sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce oluşan bir ya da daha çok MQ hata için SYS1.LOGREC girişlerini tarayın. Gerekliyse, kuyruk yöneticisi sonlandırmasıyla istenen SVC dökümünü çözünüz.

00E50727

Agent Services işlevsel kurtarma işlemi sırasında ikincil bir hata oluştu. Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

"[Tanılama](#)" sayfa 1043 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce oluşan bir ya da daha çok MQ hata için SYS1.LOGREC girişlerini tarayın.

Özel işleminden geçirme tesisleri kodları (X'E6')

Burada listelenmeyen bir özel işleminden geçirme olanağı neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.

- SYS1.LOGREC.
- Uygun WebSphere MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00E60008

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İzlenmekte olan işlev olağan dışı sona erdirilir. Kuyruk yöneticisi çalışır durumda kalır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1056](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E60017

Bu kod, döküm biçimleyicisi tarafından kullanılan bir iç koddur.

Sistem işlemi

İstek olağan dışı sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1056](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E60085, 00E60086, 00E60087, 00E60088, 00E60089

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1056](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E60100 - 00E60199

X'00E60199'ile X'00E60100' arasındaki 'reason' neden kodları, IFC seçmeli döküm hizmeti yardımı kullanılarak IBM hizmet personelinin dökümü istediği bir izleme olayı gerçekleştiğinde, özel işlem den geçirme olanağı bileşeni (IFC) tarafından kullanılır.

Sistem işlemi

Hizmet verilebilirlik dökümü isteğine bağlı olarak, aracı yeniden denenebilir ya da sonlandırılabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Neden kodu, belirtilen bir izleme olayının ortaya çıkışında verilir. SVC dökümü SYS1.DUMPxx veri kümesi. Sorun belirleme yöntemleri, IBM hizmet personelinin tuzağa düşürme girişiminde bulunmaya çalıştığı koşula bağlıdır.

00E60701

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1056](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E60702, 00E60703

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1056](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Dağıtılmış kuyruklama kodları (X'E7')

Burada listelenmeyen dağıtılmış bir kuyruğa alma neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata ortaya çıktı. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsuz, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Kullanılmakta olan kanal tanımlamaları
- Hata bir ileti kanalı aracısını etkilediyse, ileti kanalı aracısının kullandığı herhangi bir kullanıcı kanalı çıkış programının listesi.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Kanal başlatıcı iş günlüğü.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- Uygun WebSphere MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.

00E70001

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E70002

Etkin bağdaştırıcı alt görevleri yok. Birçok kez başarısız oldu ve bu nedenle yeniden başlatılmadı.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Her bir hatayla ilişkili iletilerde raporlandığı şekilde, bağdaştırıcı alt görevi hata sorunlarını araştırın.

00E70003

Etkin bir dağıtıcı yok. Tüm dağıtıcılar başlatılmadı ya da tüm dağıtıcılar birçok kez başarısız oldu ve yeniden başlatılmadı.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Her bir hatayla ilişkili iletilerde raporlandığı şekilde, dağıtıcı hatası sorunlarını araştırın.

00E70004

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E70007

Bir bağdaştırıcı alt görevi tarafından depolama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Kanal başlatıcı adres alanının boyutunu artırın ya da dağıtıcıların, bağdaştırıcı alt görevlerinin, SSL sunucu alt görevlerinin ve kullanılmakta olan etkin kanalların sayısını azaltın.

00E70008, 00E70009, 00E7000A

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E70011

Kanal başlatıcı, CSQXBENT modülünü yükleyemedi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

CSQXBENT ' in neden yüklenmediğini belirten iletiler konsolunu denetleyin. Modülün gerekli kitaplıkta olduğundan ve doğru şekilde başvurulduğundan emin olun.

Kanal başlatıcı, bu modülü, başlatılmış görev JCL yordamıyla xxxxCHINbaşlatma görevinin STEPLIB dd deyimi altında kitaplık veri kümelerinden yüklemeyi dener.

00E70013

Bazı bağdaştırıcı alt görevleri istendi, ancak hiçbiri bağlanamadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Her bir hatayla ilişkili iletilerde raporlandığı şekilde, bağdaştırıcı alt görevi bağlanma sorunlarını araştırın. Sorunları çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E70015

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E7001D

Başlatma sırasında, kanal başlatıcısı 16M' nin altında bir depolama alanı elde edemedi.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun nedenini araştırın.

00E7001E, 00E7001F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Kanal başlatıcıyı yeniden başlatın.

[“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E70020

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki hata iletilerine ilişkin konsolu denetleyin. Sorun çözülemezse, [“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E70021, 00E70022, 00E70023, 00E70024, 00E70025

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E70031

İç hata oluştu. Bir kilit şu anda sonlandırılan bir görev tarafından tutuluyor.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Sonlandırılan görevin kilidi neden serbest olmadığını belirleyin. Bu, önceki bir hatadan kaynaklanıyor olabilir. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E70032

İç hata oluştu. Bağlaşım tesisinde tutulan bilgileri güncelleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Collect the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1058](#), together with details of the queue sharing group and of the queue managers active, as well as the queue managers defined to the queue sharing group at the time. Bu bilgiler, aşağıdaki z/OS komutları girilerek elde edilebilir:

```
D XCF,GRP
```

bağlaşım tesisinde tüm kuyruk paylaşım gruplarının bir listesini görüntülemek için

```
D XCF,GRP,qsg-name,ALL
```

Kuyruk paylaşım grubu için tanımlanan kuyruk yöneticilerine ilişkin durumu görüntülemek için.

IBM destek merkezimize başvurun.

00E70033

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E70052

Etkin SSL sunucusu alt görevleri yok. Birçok kez başarısız oldu ve bu nedenle yeniden başlatılmadı.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlanır.

Sistem programcısı yanıtı

Her bir hatayla ilişkili iletilerde raporlandığı şekilde, SSL sunucusu alt görev hatası sorunlarını araştırın.

00E70053

Bazı SSL sunucusu alt görevleri istendi, ancak hiçbiri bağlanamadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Her bir hatayla ilişkili iletilerde raporlandığı şekilde, SSL sunucusu alt görev ekleme sorunlarını araştırın. Sorunları çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E7010C

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E7010E

Dağıtıcı, bağlantı yığığında bir tutarsızlık saptadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

En olası neden, bağlantı yığınının kullanıcı çıkışı tarafından yanlış kullanılmasıdır; çıkışlar herhangi bir MQ API çağrısını yayınlamalıdır ve bu çağrılar girildiği şekilde aynı bağlantı yığını düzeyinde çağrıya geri dönmelidir. Çıkışlar kullanılmıyorsa ya da bağlantı yığını kullanılmıyorsa, [“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E7010F, 00E7014A

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E7014C

İç hata oluştu. Bu, kuyruk yöneticisinin önceki bir örneğine karşı çalışırken ve kuyruk yöneticisinin daha sonraki bir örneğine bağlanmayı denerken, kanal başlatıcısı tarafından durdurulamaması nedeniyle ortaya çıkmış olabilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın, daha sonra kanal başlatıcıyı yeniden başlatın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E7014D

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E7014F

İç hata oluştu. Bu genellikle önceki bir hatanın sonucu olarak gelir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Önceki bir hatayı raporlayan önceki hata iletileri için konsolu denetleyin ve bu hatayı çözmek için uygun işlemi gerçekleştirin. Önceki bir hata yoksa, [“Tanılamalar” sayfa 1058](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E7015A, 00E70214, 00E70216, 00E70226, 00E70231, 00E70232, 00E70233, 00E70501, 00E70522, 00E70543, 00E70546, 00E70553

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1058 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E70054, 00E70055, 00E70056

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1058 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E70057, 00E70058

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1058 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E70708

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1058 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E70802

Etkin bir küme iş yükü çıkış sunucusu alt görevi yok. Birçok kez başarısız olmuştur ve bu nedenle yeniden başlatılmazlar.

Sistem işlemi

Küme iş yükü çıkış hizmetleri devre dışı bırakıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Her bir hatayla ilişkili iletilerde raporlandığı şekilde, küme iş yükü çıkış sunucusu alt görev hatası sorunlarını araştırın.

00E7080B

Bir küme iş yükü kullanıcı çıkışı, **EXITLIM** sistem parametresi tarafından belirtildiği gibi, izin verilen süre içinde kuyruk yöneticisine geri dönemedi. Çıkışı çalıştıran görev bu nedenle sonlandırıldı. Bu koddan önce CSQV445Eiletisi yer alıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Küme hedefi olağan algoritmayı kullanarak seçilir.

Sistem programcısı yanıtı

Kullanıcı çıkışının neden zamanında tamamlanmadığını araştırın. İleti CSQV445E , çıkış programının adını görüntüler.

z/OS *Başlatma yordamı ve genel hizmet kodları (X'E8')*

Burada listelenmeyen bir başlatma yordamı neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanıılama

- Hataya yol açan döneme ilişkin konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Hatadan kaynaklanan sistem dökümü.
- SYS1.LOGREC.
- Sistem parametresi yükleme modülü.
- Başlatma yordamı.
- Bu kuyruk yöneticisi için başlatılan görev JCL yordamı.
- Uygun WebSphere MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00E80001

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80002

Kuyruk yöneticisi adres alanı doğru başlatılmadı ya da z/OS IEFSSREQ işlenirken bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor. Kayıt 9, aşağıdaki tanılama bilgilerini içeren 8 baytlık bir alanın adresini içerir:

- Bayt 1-4-altsistem adı
- Bayt 5-8- z/OS IEFSSREQ makrosunun ayarladığı dönüş kodunu içeren kayıt 15 'in içeriği

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E80003, 00E80004, 00E80005, 00E80006

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E8000E

Kuyruk yöneticisi adres alanı denetim görevi için bir ESTAE kurulamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor. Kayıt 9, ESTAE makro dönüş kodunu içeren 4 baytlık bir alanın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E8000F

Geçersiz başlatma parametreleri belirtildi. Bunun nedeni, kuyruk yöneticisini START QMGR komutu dışında bir yöntemle başlatma girişimi olabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80010

Geçersiz bir ürün belirtildi. Bu olağandışı sondan önce, [CSQY038E](#)iletisinin bir ya da daha çok eşgörünümü gelir. Daha fazla ayrıntı için bu iletiye bakın.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisine ilişkin ilgili CSQY038E iletilerini bulun ve bu iletilerin her birinde açıklanan sorunu düzeltin.

00E80011

Adres alanı, değiştirilemeyecek şekilde yapılamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E80012

İç hata oluştu.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80013, 00E8001F, 00E8002F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80031

Müttefik adres alanını kullanıma hazırlamak için desteklenmeyen bir giriş parametresi saptandı.

Sistem işlemi

Çağıranın görevi olağan dışı sona erdirildi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80032

Müttefik adres alanı sonlandırması için desteklenmeyen bir giriş parametresi saptandı.

Sistem işlemi

Çağıranın görevi olağan dışı sona erdirildi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80033

Bu neden kodu bir X'6C6' tamamlanma koduyla birlikte geliyor. Bu modül, kuyruk yöneticisinin sonlandırılmakta olduğunu saptadı.

Sistem işlemi

Çağıranın görevi X'6C6' koduyla olağandışı bir şekilde sona erdirildi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E8003C

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağıranın görevi olağan dışı sona erdirildi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E8003D

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisinin olağandışı sonlandırılması başlatıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E8003E

MQ müttefik adres alanı olarak kullanıma hazırlanmak üzere olan bir adres alanında ESTAE kurulamadı.

Sistem işlemi

Çağıranın görevi olağan dışı sona erdirildi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E8003F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağıranın görevi olağan dışı sona erdirildi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80041

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80042, 00E8004F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80051

Komutta, kuyruk yöneticisini başlatmak için kullanılan bir hata saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yanlış girildiyse komutu yeniden girin.

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00E80052, 00E80053, 00E80054, 00E80055

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80057

Kuyruk yöneticisi adres alanını başlatma girişimi sırasında bir hata oluştu. Bu sorunun olası bir nedeni, kuyruk yöneticisine ilişkin başlatılan görev JCL yordamındaki bir hatadır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E80058

Komut öneki kaydı sırasında bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenine ilişkin bilgi için beraberindeki CSQYxxx iletilerine bakın.

Sorunu düzelttikten sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00E8005F, 00E80061, 00E8006F, 00E8007F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80081

Geçersiz bir yükleme modülü saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor. Kayıt 9, hatalı modülün adını içeren 8 baytlık bir alanın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuruluş işleminin başarılı olup olmadığını denetleyin.

Sorunu çözdükten sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80084

Bir kaynak yöneticisi, kuyruk yöneticisi başlatma bildirimini işlenirken bir hatayla ilgili bildirim sağladı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor. Kayıt 9, kuyruk yöneticisinin sona erdirilmesini isteyen kaynak yöneticisinin RMID 'sini içeren 4 baytlık bir alanın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini gösteren hata iletilerini arayın.

Sorunu çözdükten sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorunu çözemezseniz, BSDS ve GTF izlemesinin içeriğiyle birlikte [“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E8008F, 00E80091, 00E8009F, 00E800AF, 00E800B1

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E800B2

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamı, yüklenen ZPARM sürümünün daha yüksek bir IBM MQ yayını için derlendiğini buldu.

Sistem işlemi

Başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıma hazırlama sırasında doğru ZPARM ' nin yüklenip yüklenmediğini denetleyin.

Bu ZPARM sürümünün varlığı, kuyruk yöneticisinin ürünün daha yüksek bir yayın düzeyinde çalıştığını gösterir.

Kuyruk yöneticisinin ürünün daha yüksek bir yayın düzeyinde başlatılmış olup olmadığını denetleyin. Böyle bir durumda, ürün kitaplıklarının yanlış sürümüyle IBM MQ ' i yanlışlıkla başlatmışsınız demektir.

Ürünün yürürlükteki yayını için SCSQMACS 'deki makroları kullanarak ZPARM' yi yeniden oluşturmak yine de mümkün olabilir.

00E800CE

Bir ESTAE kurulamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor. Kayıt 9, ESTAE makro dönüş kodunu içeren 4 baytlık bir alanın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E800D1

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E800D2

z/OS LOCAL kilidi alınmaya çalışılırken bir hatayla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E800D3

z/OS LOCAL kilidi serbest bırakılmaya çalışılırken bir hatayla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E800DF

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80100

Kuyruk yöneticisi adres alanı denetim görevi ESTAE girildiği için kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi. Bu neden kodu, X'5C6' tamamlanma kodu dışında tüm tamamlanma kodları için yayınlanır.

Kuyruk yöneticisi hatanın nedenini saptayamıyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisinin sonlandırılması başlatıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu çözdükten sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Hataya neden olan alt bileşen bilinmiyor. Kuyruk yöneticisi, START QMGR komutunda belirttiğiniz sistem değiştirgesi yükleme modülünü bulamazsa (varsayılan ad CSQZPARM) bu neden kodu döndürülebilir. Belirttiğiniz modülün kullanılabilir olup olmadığını denetleyin.

Bu neden kodu, kuyruk yöneticisi z/OS CANCEL komutu tarafından iptal edilirse de yayınlanır. Durum buysa, kuyruk yöneticisinin neden iptal edildiğini belirleyin.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri, BSDS ve GTF izlemesinin içeriğiyle birlikte, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E8011D

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisinin sonlandırılması başlatıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E8011E

Müttefik adres alanı görevi birincil ESTAE, ikincil ESTAE ' nin kurulamadığını saptadı.

Sistem işlemi

Müttefik adres alanının olağandışı sonlandırılması devam eder. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E8011F

Müttefik adres alanı görevi birincil ESTAE, z/OS RTM tarafından sağlanan bir altsistem tanılama çalışma alanı (SDWA) olmadan girildi.

Sistem işlemi

Müttefik adres alanının olağandışı sonlandırılması devam eder. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1064 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E8012D

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisinin olağandışı sonlandırılması başlatıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

"Tanılama" sayfa 1064 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E8012F

Müttefik adres alanı görevi ikincil ESTAE, z/OS tarafından sağlanan bir altsistem tanılama çalışma alanı (SDWA) olmadan girildi.

Sistem işlemi

Müttefik adres alanının olağandışı sonlandırılmasıyla devam edin. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1064 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E80130

START QMGR/STOP QMGR komut işlemcisi işlevini koruyan FRR, geçerli bir STOP QMGR komutu işlenirken girildi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1064 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E80140

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

"Tanılama" sayfa 1064 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80150, 00E80151

Geçersiz bir modül saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor. Kayıt 9, aşağıdaki tanılama bilgilerini içeren 12 baytlık bir alanın adresini içerir:

- 1-8 arasındaki baytlar, geçersiz girişle birlikte kullanıma hazırlama giriş noktası listesini içeren yükleme modülünün adını içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu çözdükten sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Kuruluş işleminin başarılı olup olmadığını denetleyin. Sorunu çözemerseniz, "Tanılama" sayfa 1064 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E8015F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

"Tanılama" sayfa 1064 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80160

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, bir yükleme modülünün geçersiz bir AMODE ya da RMODE özniteliği olduğunu buldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CSQY006Eiletisine bakın.

00E80161

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, başlatılmakta olan kuyruk yöneticisi sürümü için bir yükleme modülünün doğru düzeyde olmadığını buldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CSQY010Eiletisine bakın.

00E80162

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, saklama alanı koruma anahtarının 7 olmadığını buldu. Bunun en olası nedeni, CSQYASCP ' ye ilişkin program özellikleri çizelgesi (PPT) girişinin doğru belirtilmemiş olmasıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu çözdükten sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQYASCP için PPT girişini belirtme hakkında bilgi için bkz. z/OS program özellikleri çizelgesinin güncellenmesi.

00E80163

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, APF yetkisi olmadığını buldu. Bunun en olası nedeni, // STEPLIB yapısındaki veri kümelerinden birinin ya da daha fazlasının APF yetkisi olmaması olabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu çözdükten sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

MQ yükleme kitaplıklarına ilişkin APF yetkilendirmesiyle ilgili bilgi için [APF 'nin IBM MQ yükleme kitaplıklarını yetkilendirmesi](#) başlıklı konuya bakın.

00E80170

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1064](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E80171

Kuyruk yöneticisi, CSQY041D WTOR with the letter Niletisini yanıtladığınız için sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için [CSQY041D](#) iletisine bakın.

00E80172

Kuyruk yöneticisi, CSQY044D WTOR with the letter Niletisini yanıtladığınız için sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için [CSQY044D](#) iletisine bakın.

Sistem parametre yöneticisi kodları (X'E9')

Burada listelenmeyen bir sistem parametre yöneticisi neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- SYS1.LOGREC.
- Sistem parametre yükleme modülü.
- Kullanıma hazırlama yordamı.
- Bu kuyruk yöneticisine ilişkin başlatılan görev JCL yordamı.
- Uygun WebSphere MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00E90101

MQ kaynakları açılmaya çalışılırken bir hata ortaya çıktı. Bunun en olası nedeni, START QMGR komutunda belirtilen uyarlanmış bir sistem değiştirgesi yükleme biriminin kullanılmaması olabilir.

Sistem işlemi

SYS1.LOGRECve SVC dökümü istendi.

Sistem programcısı yanıtı

START QMGR komutunda (varsayılan ad CSQZPARM) kullanılmak üzere belirttiğiniz sistem değiştirgesi yükleme modülünün kullanılabilir olup olmadığını denetleyin. Bu durumda, [“Tanılamalar” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E90201

MQ kaynakları açılmaya çalışılırken bir iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

SYS1.LOGRECve SVC dökümü istendi.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E90202

MQ kaynakları açılmaya çalışılırken bir hata oluştu. Bunun en olası nedeni, START QMGR komutunda belirtilen (varsayılan ad CSQZPARM olan) uyarlanmış bir sistem değiştirgesi yükleme modülünün yanlış oluşturulmuş olması olabilir.

Sistem işlemi

SYS1.LOGRECve SVC dökümü istendi.

Sistem programcısı yanıtı

Belirttiğiniz sistem parametresi yükleme modülünün kullanılabilir olduğunu ve doğru bir şekilde bağlandığını doğrulayın. Örnek bağlantı düzenleme JCL 'si için CSQ4ZPRM başlıklı konuya bakın. ve sistem parametre modülleri hakkında bilgi almak için bkz. [Taor your system parametre module](#).

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, [“Tanılamalar” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E90203

MQ kaynaklarındaki tanımlayıcı denetim bilgilerini doğrulama girişimi sırasında iç hata oluştu.

Sistem işlemi

SYS1.LOGRECve SVC dökümü istendi.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00E90301

MQ kaynakları kapatılmaya çalışılırken bir iç hata ortaya çıktı.

Sistem işlemi

SYS1.LOGRECve SVC dökümü istendi.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

z/OS Hizmet tesisleri kodları (X'F1')

00F10001, 00F10002, 00F10003, 00F10004, 00F10005, 00F10006, 00F10007, 00F10008, 00F10009, 00F10010, 00F10011, 00F10012, 00F10013, 00F10014, 00F10015, 00F10016, 00F10017, 00F10018

CSQ1LOGP günlük yazdırma yardımcı programı içinde bir iç hata saptandı.

Sistem işlemi

Döküm istendi. Yardımcı program, tamamlanma kodu X'5C6' ile olağan dışı sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Yardımcı program çıkışı
- Varsa, hatadan kaynaklanan sistem dökümü
- WebSphere MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri

00F10100

CSQ1LOGP günlük yazdırma yardımcı programı içinde bir iç hata saptandı.

Sistem işlemi

Döküm istendi. Yardımcı program, tamamlanma kodu X'5C6' ile olağan dışı sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

İşi yeniden sunun.

Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

00F10101

Bağımsız günlük okuma işlevi geçersiz bir RBA döndürdü. CSQ1211Eiletisine ilişkin açıklamaya bakın.

Sistem işlemi

Döküm istendi. Yardımcı program, tamamlanma kodu X'5C6' ile olağan dışı sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

Veri kümesinin bir günlük veri kümesi olduğunu ve zarar görmediğini belirlerseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

► z/OS IBM MQ-IMS köprü kodları (X'F2')

Burada listelenmeyen bir IBM MQ-IMS köprüsü neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsu, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- IMS iş günlükleri.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00F20001, 00F20002, 00F20003, 00F20004, 00F20005, 00F20006, 00F20007, 00F20008, 00F20009, 00F2000A, 00F2000B, 00F2000C, 00F2000D, 00F2000E, 00F2000F, 00F20010, 00F20011

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 1075 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F20012

IBM MQ-IMS köprüsü IXCQUERY makrosundan hatalı dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

3 ve 4 kayıt dosyaları, XCF ' deki dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlarla ilgili bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı kılavuza bakın.

00F20013

IBM MQ-IMS köprüsü IXCJOIN makrosundan hatalı dönüş aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

3 ve 4 kayıt dosyaları, XCF ' deki dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlarla ilgili bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı kılavuza bakın.

00F20014

IBM MQ-IMS köprüsü IXCCREAT makrosundan hatalı dönüş aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

3 ve 4 kayıt dosyaları, XCF ' deki dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlarla ilgili bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı kılavuza bakın.

OTMACON üye adının önceden kullanımda olup olmadığını görmek için IMS DIS OTMA komutunu kullanın. Bunun nedeni, OTMACON üye adında kuyruk yöneticisi adı yerine IMS sistemi belirtilmesine neden olabilir.

00F20015, 00F20016

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1075](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F20017

IBM MQ-IMS köprüsü IXCLEAVE makrosundan hatalı dönüş aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

3 ve 4 kayıt dosyaları, XCF ' deki dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlarla ilgili bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı kılavuza bakın.

00F20018

IBM MQ-IMS köprüsü IXCDEREL makrosundan hatalı bir dönüş aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

3 ve 4 kayıt dosyaları, XCF ' deki dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlarla ilgili bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı kılavuza bakın. Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

00F20019, 00F2001A, 00F2001B, 00F2001C, 00F2001D, 00F2001E, 00F2001F, 00F20020, 00F20021, 00F20022

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 1075 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F20023

IBM MQ-IMS köprüsü, IXCMSSGO ' dan bozuk bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

2 ve 3 numaralı kayıtlar, XCF ' deki dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlarla ilgili bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı kılavuza bakın.

00F20024, 00F20026, 00F20027, 00F20029, 00F2002A, 00F2002B

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 1075 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F2002C

IBM MQ-IMS köprüsü, IXCMSSGO ' dan bozuk bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

2 ve 3 numaralı kayıtlar, XCF ' deki dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlarla ilgili bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı kılavuza bakın.

00F2002D, 00F2002E

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 1075 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F20030

IBM MQ-IMS köprüsü, IXCMSSGO ' dan bozuk bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

2 ve 3 numaralı kayıtlar, XCF ' deki dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlarla ilgili bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı kılavuza bakın.

00F20031

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1075](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F20032

IBM MQ-IMS köprüsü, IXCMGO ' dan bozuk bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

2 ve 3 numaralı kayıtlar, XCF ' deki dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlarla ilgili bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı kılavuza bakın.

00F20035, 00F20036, 00F20037, 00F20038, 00F20039, 00F2003A, 00F2003B, 00F2003D, 00F2003E, 00F2003F, 00F20040

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1075](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F20041

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQOPER hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

00F20042

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQCLOSE hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

00F20043

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQGET hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

00F20044

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQPUT hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

00F20045

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQOPER hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

00F20046

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQCLOSE hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

00F20047

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQGET hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

00F20048

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQPUT hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

00F20049

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQPUT1 hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

00F2004A, 00F2004B, 00F2004C, 00F2004D, 00F2004E, 00F2004F, 00F20050, 00F20051, 00F20052, 00F20053, 00F20054, 00F20055, 00F20056, 00F20057

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 1075 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F20058

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQPUT1 hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

00F20059

IBM MQ-IMS köprüsü, IMS negatif yanıtında önemli bir algılama kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

IMS algılama kodu CSQ2003iiletisinde verilmiştir.

00F20069

IBM MQ-IMS köprüsü, belirsiz bir kurtarma birimini çözme girişimi sırasında bir hata aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

z/OS Altsistem destek kodları (X'F3')

Aşağıdaki neden kodlarının çoğu, tamamlanma kodu X'0Cx'olan bir olağandışı sonlandırma sırasında 15 kayıt altına döndürülür; X'5C6' tamamlanma kodu için neden kodu olarak verilmez. Bu, izleyen açıklamalarda belirtilir.

Burada listelenmeyen bir altsistem desteği neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsuz, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.

- SYS1.LOGREC.
- Uygun WebSphere MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00F30003, 00F30004, 00F30005

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30006

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30007, 00F30008

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30014

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstekte bulunanın görevi, tamamlanma kodu X'5C6' ile olağan dışı biçimde sona erdirilir. Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30027, 00F30030 ,00F30032, 00F30033, 00F30038

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30042

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30048

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30052

Arayanın kurtarma eşgüdümçüsü zaten sona erdirildi, bu nedenle çağırının MQ ile bağlantısı sona erdirildi.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Çağırandan MQ ' ya bağlantı sonlandırıldı.

Kurtarma eşgüdümçüsü yeniden başlatıldığında, çağırın MQ ' ya yeniden bağlanabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Kurtarma koordinatörünün tanımlanması ve yeniden başlatılması.

Bu olağandışı sona erdirme, en yaygın olarak RRS ' nin sona erdirilmesiyle ilişkilidir. RS ' nin sona erdirilmesiyle ilişkili konsol günlüğünde ek CSQ3009E iletisi olabilir.

00F30053

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30067

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Bağlantı isteği işlenmedi. Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30070

Bağlantı işlemesi için işlevsel kurtarma kurulamadı. Yürütülen modül ESTAE ' yi oluşturamadı. Bu durum, yürürlükteki adres alanının saklama alanı yetersizse ortaya çıkabilir. Bu, kuyruk yöneticisinin olağandışı olarak sona erdirilmesine neden olabilir.

Sistem işlemi

Bağlantı isteği işlenmedi. Çağırın, tamamlanma kodu X'5C6' ve bu neden kodlarıyla olağan dışı biçimde sona erdi.

Sistem programcısı yanıtı

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun analizi için bir döküm alınmalı.

Geçerli adres alanı özel alanının LSQA bölümündeki kullanımı ve boş alanları inceleyin. Gerekirse, özel alanların büyüklüğü genişletilsin.

Çağırın bir SYS1.LOGREC girişi ve SVC dökümü, böylece LSQA alanını inceleyebilmenizi sağlar. You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30071

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Bağlantı isteği işlenmedi. Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30075

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30078

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30080

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Uygulama programı, tamamlanma kodu X'5C6' ve bu neden kodu ile olağan dışı biçimde sona erdirilir. Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30091

Uygulama programı bir RRSAP SPTAMA işlevi isteği yayınladı, ancak RRS kullanılmıyor.

Sistem işlemi

TANTIR isteği işlenmedi.

00F30093

Uygulama programı bir RRSAP TERMINATE THREAD ya da TERMINATE DETERMINATE işlev isteğini yayınladı, ancak uygulama, SRRCMIT ya da SRRBACK ' in son çağrısından bu yana bir MQ API isteği yayınladı ve bu nedenle tutarlılık noktasında değil.

Sistem işlemi

İşlev isteği işlenmedi.

00F30095

MQ ya da RRS ' de bir iç hata saptandı.

Sistem işlemi

Uygulama olağandışı biçimde sona erdirildi. Hata, SYS1.LOGREC veri kümesi ve SVC dökümü istenmektedir.

Bu hata, çoğu durumda kuyruk yöneticisinin olağandışı sona ermesine neden olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu büyük olasılıkla MQ ya da RRS ' de bir hata olabilir.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30096

MQ ya da RRS Bağlam Hizmetlerinde bir iç hata saptandı.

Sistem işlemi

Uygulama olağandışı biçimde sona erdirildi. Hata, SYS1.LOGREC veri kümesi ve SVC dökümü istenmektedir.

Bu hata, çoğu durumda kuyruk yöneticisinin olağandışı sona ermesine neden olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Bu büyük olasılıkla MQ ya da RRS ' de bir hata olabilir.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30101

MQ (ve diğer altsistemleri) başlatmak için kullanılan IEFSSNxx üyesinde yer alan parametre hatalı. Ayrıntılar için CSQ3101E iletine bakın.

Sistem işlemi

Bkz. CSQ3101E.

Sistem programcısı yanıtı

Bkz. CSQ3101E.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30102

MQ (ve diğer altsistemleri) başlatmak için kullanılan IEFSSNxx üyesinde yer alan parametre hatalı. MQ komut öneki (CPF) boş bırakılmamalı. Ayrıntılar için CSQ3102Eiletine bakın.

Sistem işlemi

Bkz. CSQ3102E.

Sistem programcısı yanıtı

Bkz. CSQ3102E.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30103

MQ (ve diğer altsistemleri) başlatmak için kullanılan IEFSSNxx üyesinde bulunan parametre hatalı ya da adlandırılmış modül IPL sırasında kullanılabilir bir kitaplıkta yer almıyor. Ayrıntılar için CSQ3103E iletine bakın.

Sistem işlemi

Bkz. CSQ3103E.

Sistem programcısı yanıtı

Bkz. CSQ3103E.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30104

CSQ3UR00 modülü, adı belirtilen altsisteme ilişkin benzeşim çizelgesi dizinini alamadı. z/OS , adı belirtilen altsistemi tanımadı. Ayrıntılar için CSQ3109E iletine bakın.

Sistem işlemi

Bkz. CSQ3109E.

Sistem programcısı yanıtı

Bkz. CSQ3109E.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30105

CSQ3UR00 modülü, CSQ3EPXerken modülünü yükleyemedi. Bir G/Ç hatası oluştu ya da adlandırılmış modül IPL sırasında kullanılabilir bir kitaplıkta yerleşik değil. Ayrıntılar için CSQ3105E iletine bakın.

Sistem işlemi

Bkz. CSQ3105E.

Sistem programcısı yanıtı

Bkz. CSQ3105E.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30106

MQ (ve diğer altsistemleri) başlatmak için kullanılan IEFSSNxx üyesinde yer alan parametre hatalı. MQ komut önekinin (CPF) kapsamı geçerli değil. Ayrıntılar için CSQ3112Eiletine bakın.

Sistem işlemi

Bkz. CSQ3112E.

Sistem programcısı yanıtı

Bkz. CSQ3112E.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30107

Komut öneki kaydı sırasında bir hata oluştu.

Sistem işlemi

MQ altsistemi olağan dışı sona erer.

Sistem programcısı yanıtı

Sorunun nedeni hakkında bilgi için eşlik eden CSQ3xxx iletilerine bakın.

00F30210, 00F30211, 00F30212, 00F30213, 00F30214

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Arayan olağandışı sona erdirildi. SVC dökümü ve ilişkili SYS1.LOGREC girişleri üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30216

Kuyruk yöneticisi adresi alanı yaratma girişimi başarısız oldu. Büyük olasılıkla, QMGR START komutunu veren kullanıcının yetkiyi yetersiz olduğu için bu durum ortaya çıktı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki START komutunun işlenmesi sona erdirildi. SVC dökümü ve ilişkili SYS1.LOGREC girişleri üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Komut verebilmek için kullanıcı ve konsolların yetkisini denetleyin. Komutuyeniden deneyin.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30217

Geçerli komuta giren z/OS konsolunun konsol tanıtıcısı, z/OS birimi denetim modülü (UCM) yapısında bulunamadı. Bir iç z/OS komutu, geçersiz giriş parametreleri sağlayan bir uygulama programı tarafından yanlış bir şekilde yayınlanmış olabilir.

Sistem işlemi

Arayan olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

START QMGR komutunu yeniden deneyin. Komut başarısız olduysa, [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30218

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürürlükteki görev olağandışı şekilde sona erdirildi. Çağırın görev, bir SVC dökümü istemiş ya da ilişkili SYS1.LOGREC girişlerinden birini yaratmış olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30219

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın görev olağan dışı sona erdirilir. Çağırın görev, bir SVC dökümü istemiş ya da ilişkili SYS1.LOGREC girişlerinden birini yaratmış olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini iptal edin. Görev sonu işlemi çalışmaya devam edebilir ve bellek sonu işlemlerinden daha eksiksiz bir temizleme işlemi gerçekleştirir. Bu işe yaramazsa, kuyruk yöneticisi için z/OS komut FORCE komutunu verin. Sorun çözülmezse, z/OS sisteminize ilişkin bir IPL işlemi gerçekleştirmeniz gerekebilir.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F3021A

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın görev olağan dışı sona erdirilir. SVC dökümü ve ilişkili SYS1.LOGREC girişleri üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve START QMGR komutunu yeniden yayınlayın.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F3021C

Bir ESTAE oluşturulamadı. Komutu yayınlayan z/OS sistem adres alanı yetersiz depolama alanına sahip olduğunda bu durum ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

Arayan olağandışı bir şekilde sona erdirilir (döküm olmadan). Yürürlükteki START komutunun işlenmesi sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Komutuyeniden deneyin. Hata devam ederse, z/OS sisteminiz için bir IPL işlemi gerçekleştirmeniz gerekebilir.

LOGREC girdilerini ve bir z/OS hatası belirtilerinin konsol günlüğünü inceleyin ve depolama alanını artırmayı deneyin.

Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F3021D

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması ya da sona erdirilmesi sırasında ESTAE kurulamadı.

İlk komutu yayınlayan (START komutu olduğu varsayılan) z/OS sistem adres alanı yetersiz depolama alanına sahip olduğunda başlatma sırasında bu durum oluşabilir.

Bu durum, yürürlükteki adres alanı (genellikle kuyruk yöneticisi ya da EOM yayınında bir z/OS sistem adres alanı) yeterli depolama alanı bulunmazsa, sona erdirme sırasında ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

Çağırın, sistem dökümü alınmadan olağandışı sona erdirilir. Başlatma durdurulur, ancak sona erdirme işlemi devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi sona erdirildikten sonra komutu yeniden deneyin. Sorun devam ederse, z/OS sisteminize ilişkin bir IPL işlemi gerçekleştirmeniz gerekebilir.

LOGREC girdilerini ve bir z/OS hatası belirtilerinin konsol günlüğünü inceleyin ve depolama alanını artırmayı deneyin.

Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F3021E

Gerçek ESTAE yordamında denetim denetimi işlemi sırasında ESTAE kurulamadı. Çağırın (RTM) olağan dışı sona erdirilir. Bu, özgün hatanın daha yüksek düzeyli bir kurtarma yordamında oluşmasına neden olur ve bu neden kodunun RTM ' nin kurtarma ortamında gösterilmesine neden olur.

Bu durum, yürürlükteki adres alanı (genellikle bir müttefik adres alanı) yetersiz depolama alanına sahip olduğunda ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

Arayan olağan dışı sona erdirilir ve döküm üretilir.

Sistem programcısı yanıtı

Geçerli adres alanı özel alanının LSQA bölümündeki kullanımı ve boş alanları inceleyin. Gerekliyse, özel alanın büyüklüğü genişletilsin.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F3021F, 00F30220

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Arayan olağandışı sona erdirilmedi. Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

OOF30230

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Müttefik adres alanı ile kuyruk yöneticisi arasındaki bağlantı sonlandırıldı. Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

OOF30310

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırana olağandışı sona erdirilir. Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

OOF30311

Çözülme belirsiz bir isteğin işlenmesi sırasında ESTAE oluşturulamadı. Bu durum, yürürlükteki adres alanının saklama alanı yetersizse ortaya çıkabilir. Bu, kuyruk yöneticisinin olağandışı olarak sona erdirilmesine neden olur.

Sistem işlemi

Arayan olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Yürürlükteki adres alanı özel alanının yerel sistem kuyruğu alanındaki (LSQA) kullanım alanlarını ve boş alanları inceleyin. Gerekliyse, özel alanın büyüklüğü genişletilsin.

Çağırana bir SYS1.LOGREC girişi ve SVC dökümü, böylece LSQA alanını inceleyebilmenizi sağlar.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

OOF30312

Bir ESS-belirsiz-UR isteğinin işlenmesi sırasında bir ESTAE oluşturulamadı. Bu durum, yürürlükteki adres alanının saklama alanı yetersizse ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

Arayan olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Yürürlükteki adres alanı özel alanının yerel sistem kuyruğu alanındaki (LSQA) kullanım alanlarını ve boş alanları inceleyin. Gerekliyse, özel alanın büyüklüğü genişletilsin.

Çağırana bir SYS1.LOGREC girişi ve SVC dökümü.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

OOF30313

Bir denetim öbeği ayrılamadı. Bu durum, saklama alanı havuzunun kullanılabilir boş alanı kalmadığında ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Uygulama programı, tamamlanma kodu X'5C6' ve bu neden kodu ile olağan dışı biçimde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

Sorun analizi için bir döküm alınmalı.

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin ve değilse, sisteminizi sıfırlayın ve yeniden deneyin. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30400, 00F30401, 00F30402

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İsteği oluşturan program, hatayı raporlamak için tanılama üretebilir.

Sistem programcısı yanıtı

Varsa, hatayı raporlayan uygulama programı tarafından üretilen tanılamaları toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30406

Kuyruk yöneticisi EOM ' ye (son bellek sonu) gitti. This is probably because the z/OS command FORCE has been issued.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve döküm alındı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi sona erdirme tamamlandıktan sonra yeniden başlatılabilir.

Determine why the z/OS command FORCE was issued.

00F30409, 00F3040A

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bir SVC dökümü ile sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi sona erdikten sonra yeniden başlatılabilir.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F3040B

Bkz. CSQ3001E.

Sistem işlemi

Bkz. CSQ3001E.

Sistem programcısı yanıtı

Bkz. CSQ3001E.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F3040C, 00F3040D

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bir SVC dökümü ile sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi sona erdikten sonra yeniden başlatılabilir.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F3040E

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılmalıdır.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F3040F, 00F30410

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi sona erdikten sonra yeniden başlatılabilir.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30411, 00F30412, 00F30413

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi sona erdikten sonra yeniden başlatılabilir.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30414

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi sona erdikten sonra yeniden başlatılabilir. Sorun devam ederse, bağımsız bir döküm isteyin ve z/OS sisteminize ilişkin bir IPL işlemi gerçekleştirin.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30415

EOM SSI yayınının işlenmesi sırasında ESTAE kurulamadı. Bu modüller z/OS ana zamanlayıcı adres alanında yürütülmekte olduğundan, bu büyük olasılıkla bir z/OS sorunudur.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi sona erdikten sonra yeniden başlatılabilir. Sorun devam ederse, z/OS sisteminize ilişkin bir IPL işlemi gerçekleştirmeniz gerekebilir.

z/OS ana zamanlayıcı adres alanı boş bellek yetersizse bu durum ortaya çıkabilir. Böyle bir durumda MQ bir SYS1.LOGREC kaydı ya da döküm isteğinde bulunun. z/OS ana zamanlayıcısı bu tanılama yardımlarını üretmiş olmalıdır. Sorunun z/OS ya da MQ içinde olup olmadığını belirlemek için döküm inceleyin. z/OS Master Scheduler adres alanındaki ilgisiz hatalar, bir z/OS sorununu gösterir.

Sorun bir MQ sorunu gibi görünüyorsa, [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30416

Müttefik adres alanı için bir EOM ' nin işlenmesi sırasında ESTAE kurulamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi sona erdikten sonra yeniden başlatılabilir. Sorun devam ederse, z/OS sisteminize ilişkin bir IPL işlemi gerçekleştirmeniz gerekebilir.

z/OS ana zamanlayıcı adres alanı boş bellek yetersizse bu durum ortaya çıkabilir. Böyle bir durumda MQ bir SYS1.LOGREC kaydı ya da döküm isteğinde bulunun. z/OS ana zamanlayıcısı bu tanılama yardımlarını üretmiş olmalıdır. Sorunun z/OS ya da MQ içinde olup olmadığını belirlemek için döküm inceleyin. z/OS Master Scheduler adres alanındaki ilgisiz hatalar, bir z/OS sorununu gösterir.

Sorun bir MQ sorunu gibi görünüyorsa, [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30417, 00F30418

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi sona erdikten sonra yeniden başlatılabilir.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30419

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bir SVC dökümü ile sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi sona erdikten sonra yeniden başlatılabilir.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F3041A

Ertelenmiş görev sonu (AOT) işlemcisi tarafından bir ESTAE oluşturulamadı. Bu hata yalnızca kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sırasında oluşabilir. Büyük olasılıkla, LSQA alanı eksikliği nedeniyle ESTAE kurulamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, kuyruk yöneticisi adres alanı özel alanı büyüklüğünü artırın.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F3041B, 00F30420

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. Bir SYS1.LOGREC girişi ve ilişkili SVC dökümü istendi.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30429

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bir SVC dökümü ile sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30450

Bir SSI çağrısının işlenmesi sırasında bir ESTAE oluşturulamadı. Bu durum, yürürlükteki adres alanının saklama alanı yetersizse ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

Müttefik adres alanı olağandışı bir şekilde sona erdirilir (döküm olmadan). Bir çöplük, müttefik görev tarafından üretilmesi gerekir.

Sistem programcısı yanıtı

Kullanıcı, tanımlama isteğini yeniden deneyebilir. Bir döküm varsa, tüm özel alanın ayrılıp ayrılmadığını belirlemek için depolama yöneticisinin denetim bloklarını gözden geçirin. Gerekiyorsa, müttefik adres alanının özel alan boyutunu artırın.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30451

Bir SSI çağrısının işlenmesi sırasında bir ESTAE oluşturulamadı. Bu durum, yürürlükteki adres alanının saklama alanı yetersizse ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

Müttefik görev olağandışı bir şekilde sona erdirilir (döküm olmadan). Bir çöplük, müttefik görev tarafından üretilmesi gerekir.

Sistem programcısı yanıtı

Kullanıcı, tanımlama isteğini yeniden deneyebilir. Bir döküm varsa, tüm özel alanın ayrılıp ayrılmadığını belirlemek için depolama yöneticisinin denetim bloklarını gözden geçirin. Gerekiyorsa, müttefik adres alanının özel alan boyutunu artırın.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30452

Bir SSI çağrısının işlenmesi sırasında bir ESTAE oluşturulamadı. Bu durum, yürürlükteki adres alanının saklama alanı yetersizse ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

Müttefik görev olağandışı bir şekilde sona erdirilir (döküm olmadan). Bir çöplük, müttefik görev tarafından üretilmesi gerekir.

Sistem programcısı yanıtı

Kullanıcı, tanımlama isteğini yeniden deneyebilir. Bir döküm varsa, tüm özel alanın ayrılıp ayrılmadığını belirlemek için depolama yöneticisinin denetim bloklarını gözden geçirin. Gerekliyse, müttefik adres alanının özel alan boyutunu artırın.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30453

FEOT, EOM, HELP, KOMUT ve TANRT dışındaki bir n SSI çağrısının işlenmesi sırasında ESTAS kurulamadı. Bu durum, yürürlükteki adres alanının saklama alanı yetersizse ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

Müttefik görev olağandışı bir şekilde sona erdirilir (döküm olmadan). Bir çöplük, müttefik görev tarafından üretilmesi gerekir.

Sistem programcısı yanıtı

Kullanıcı isteği yeniden deneyebilir. Bir döküm varsa, tüm özel alanın ayrılıp ayrılmadığını belirlemek için depolama yöneticisinin denetim bloklarını gözden geçirin. Gerekliyse, müttefik adres alanının özel alan boyutunu artırın.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30454

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Müttefik görevi olağan dışı sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30455

Bir sona erdirme isteğinin işlenmesi sırasında ESTAE kurulamadı. Bu durum, yürürlükteki adres alanının saklama alanı yetersizse ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

Müttefik görev olağandışı bir şekilde sona erdirilir (döküm olmadan). Bir çöplük, müttefik görev tarafından üretilmesi gerekir.

Sistem programcısı yanıtı

Kullanıcı isteği yeniden deneyebilir. Bir döküm varsa, tüm özel alanın ayrılıp ayrılmadığını belirlemek için depolama yöneticisinin denetim bloklarını gözden geçirin. Gerekliyse, müttefik adres alanının özel alan boyutunu artırın.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30456

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın görev olağan dışı sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30457

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Arayan olağandışı sona erdirildi. Hata birçok durumda kuyruk yöneticisini sonlandırmış olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30459

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'00F30420' bir neden koduyla sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30461

Kuyruk yöneticisi, MQ ya da RRS ' deki bir iç hata nedeniyle RRS ile başarılı bir şekilde yeniden başlatamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi RRS ' ye bağlı değil ve bu bağlantıda bağımlı tüm hizmetler kullanılmıyor. Bunun anlamı, uygulamaların RRSAF kullanılarak kuyruk yöneticisine bağlanamayabileceği ve kuyruk yöneticisi RRS ile başarıyla yeniden başlayıncaya kadar, MQ saklanmış yordamları için WLM tarafından kurulmuş adres alanlarının kullanılmayabileceği anlamına gelir.

Sistem programcısı yanıtı

Durdur ve sonra RRS ' yi başlatın. Kuyruk yöneticisini durdurun ve başlatın. Sorun devam ederse, RRS soğuk başlatma işlemi gerçekleştirin.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30501, 00F30502

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstekte bulunanın olağandışı bir şekilde sona erdirilmemesi ve istek işlenmemiş olması.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30503

Sistem parametre yükleme modülündenCSQ6SYSP eksik.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Sistem parametre yükleme modülünüzü yeniden yaratın (uyarlanmış bir sürüm kullanılıyorsa) ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sistem parametre modülleriyle ilgili ek bilgi için [Taor your system parameter module](#) başlıklı konuya bakın.

00F30573, 00F30574

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstekte bulunanın olağandışı bir şekilde sona erdirilmemesi ve istek işlenmemiş olması. Döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30580

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İsteyen olağan dışı sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30581

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona eriyor. Yeni kurulan startup/shutdown ESTAE, bir SYS1.LOGREC girişi ve SVC dökümü alır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30597, 00F30598

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Müttefik görev olağandışı sona erdirildi ve istek işlenmedi.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30599

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Hata ile ilişkili bağlantı adı, kuyruk yöneticisi sonlandırılıp yeniden başlatılıncaya kadar MQ ile iletişimi sürdüremez.

Sistem programcısı yanıtı

Gerekliyorsa, kuyruk yöneticisini durdurup yeniden başlatın.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30601

İş parçacığının erken sonlandırılmasına neden olan zamanuyumsuz olaylar oluştu. İş parçacığı kurtarılamadı.

Bu müttefik kullanıcıyla ilgili, zamanuyumsuz olayların ne olduğunu gösteren başka hatalar ya da iletiler olabilir.

Sistem işlemi

Müttefik kullanıcı, tamamlanma kodu X'5C6' ve bu neden kodlarıyla olağan dışı biçimde sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30610

'Son durdurma-iş gücü' bildiriminin işlenmesi sırasında ESTAE kurulamadı. Yeterli depolama alanı yoksa bu durum oluşabilir. Bu, kuyruk yöneticisinin olağandışı olarak sona erdirilmesine yol açabilir.

Sistem işlemi

Arayan olağandışı sona erdirildi. SVC dökümü ve ilgili SYS1.LOGREC girişi istenmektedir.

Sistem programcısı yanıtı

Gerekiyorsa, kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Gerekiyorsa, adres alanının özel alan büyüklüğünü artırın.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30801

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SVC dökümü istendi.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30802

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erdirilmedi.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30803

Bir uygulama programı destek çağrısının işlenmesi sırasında bir ESTAE oluşturulamadı. Bu durum, yürürlükteki adres alanının saklama alanı yetersizse ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

Müttefik görevi olağan dışı sona erdirilir. Müttefik görev, SVC dökümü talep etmiş olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Kullanıcı isteği yeniden deneyebilir. Gerekiyorsa, uygulama adresi alanının özel alan büyüklüğünü artırın.

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30805

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmiş ya da reddedilmiş olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1080](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F30901

MQ , müttefik bir adres alanına ilişkin çapraz bellek yetkisini kaybetmiştir; bu alan, ally yetki dizinini serbest bıraktığından, bir adres alanı için yetki kaybına neden olmuştur.

Sistem işlemi

Müttefik adres alanı sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30902

MQ , bir müttefik adres alanındaki bir göreve ilişkin Görev Sonu (End-of-Task) işlenirken özyineli bir hata durumu saptadı.

Sistem işlemi

Müttefik adres alanı sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30903

Kuyruk yöneticisi adres alanı için Görev Sonu (End-of-Task) işlenirken hata oluştu.

Sistem işlemi

Adres alanı, bu neden koduyla 'bellek bitimi' zorlamalı olarak zorlanır.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

00F30904

Kuyruk yöneticisi adres alanı için görev sonu oluştu ve MQ , işlemesini korumak için ESTAE oluşturamadı. ESTAE ' nin kurulamamasının nedeni bellek yetersiz olabilir.

Sistem işlemi

Adres alanı, bu neden koduyla 'bellek bitimi' zorlamalı olarak zorlanır.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

Bir ya da daha çok MQ adres alanının depolama kısıtlaması olup olmadığını saptama girişimi. Bu koşuldan önce gelen zaman dönemine ilişkin konsol çıkışının incelenmesi, sonlandırma adresi alanının depolama kısıtlaması olduğu diğer iletileri ya da göstergelerin gösterilmesini sağlar.

00F30905

Bir müttefik adres alanında iş adımı görevi için Görev Sonu oluştu. MQ normalde, adres alanının kuyruk yöneticisiyle olan bağlantısını sonlandırmayı dener, ancak ESTAE (ESTAE) kurularak işlenmesini koruyamaz. ESTAE ' nin kurulamamasının nedeni bellek yetersiz olabilir.

Sistem işlemi

Adres alanı, bu neden koduyla 'bellek bitimi' zorlamalı olarak zorlanır.

Sistem programcısı yanıtı

You might find the items listed in [“Tanılamalar” sayfa 1080](#) useful in resolving the problem.

Bir ya da daha çok müttefik adres alanının depolama kısıtlaması olup olmadığını saptama girişimi. Bu koşuldun önce gelen zaman dönemine ilişkin konsol çıkışının incelenmesi, diğer iletileri ya da sondaki müttefik adres alanının depolama kısıtlaması olduğunu gösterebileceğini gösterir.

00F33100

MQ iş parçacığı salt okunurdur.

Sistem işlemi

Uygulama programı tarafından yayınlanan bir hazırlama, Phase-1(Aşama-1) aracılığıyla işlendi. MQ , herhangi bir kaynak değiştirilmedi ve daha sonra COMMIT ya da BACKUT komutu verilmesine gerek olmadığını saptadı.

Sistem programcısı yanıtı

Bu, sonraki kesinleştirme ya da geriletme işleminin hazırlanmadığı bir sonraki kesinleştirme ya da geri alma işlemi yayınlanmayarak yol uzunluğu tasarrufu yaratabilir. Kurtarma birimini tamamlamak için başka bir işlem yapılmasına gerek yoktur; kurtarma birimi tamamlanır.

Db2 yöneticisi kodları (X'F5')

Burada listelenmeyen bir Db2 yöneticisi neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsuzsa, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- SYS1.LOGREC.
- Uygun WebSphere MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00F50000

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

QSGDATA sistem değiştirilmesinin doğru belirtilip belirtilmediğinden emin olun ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, [“Tanılamalar” sayfa 1098](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50001

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, [“Tanılamalar” sayfa 1098](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

OOF50002

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer. Kuyruk yöneticisi işlemleri devam ediyor, ancak kuyruk yöneticisi olağan şekilde sona erdirilmeyebilir ve Db2 sonlandırmasını kaydetmemiş olabilir.

Sistem programcısı yanıtı

Eşlik eden iletteki tamamlanma ve neden koduna ilişkin bilgi edinmek ve el ile istenen tanılama verilerini toplamak için *Db2 for z/OS Messages and Codes* belgesine bakın. Buna ek olarak, [“Tanılamalar” sayfa 1098](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

OOF50003

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer. Kuyruk yöneticisi işlemleri devam ediyor.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1098](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

OOF50004

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Aşağıdaki modüllerin bağlantı listesi ya da steplib bitişirme yoluyla kullanılabilir olduğundan emin olun: DSNRLI, DSNHLIR, DSNWLIR, ATRCMIT ve ATRBACK. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, [“Tanılamalar” sayfa 1098](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

OOF50006

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Aynı kuyruk paylaşım grubunun üyesi olan tüm kuyruk yöneticileri aynı Db2 veri paylaşma grubuna bağlanmalıdır. Kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerinin, QSGDATA sistem parametresinde aynı Db2 veri paylaşma grubuna sahip olduğunu doğrulayın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılamalar” sayfa 1098](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

OOF50007

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

QSGDATA sistem parametresinde belirlenen Db2 altsisteminin (ya da altsistemlerinin), QSGDATA sistem parametresinde de belirlenmiş olan Db2 veri paylaşım grubunun üyelerinse emin olun. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, gönderilen iletiyle ilgili tamamlama ve neden koduna ilişkin bilgi edinmek ve el ile istenen tanılama verilerini toplamak için *Db2 for z/OS Messages and Codes* başlıklı konuya bakın. Buna ek olarak, "Tanılamalar" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50008

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağan dışı bir şekilde sona erer ve işleme devam eder.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50009

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Eşlik eden iletteki tamamlanma ve neden koduna ilişkin bilgi edinmek ve el ile istenen tanılama verilerini toplamak için *Db2 for z/OS Messages and Codes* belgesine bakın. Buna ek olarak, "Tanılamalar" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50010

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Hata ve varsa, toplamamız gereken tanılama bilgilerini (varsa) görmek için *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* ' e bakın. Buna ek olarak, "Tanılamalar" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50013

CSQ.ADMIN_B_QMGR bu kuyruk yöneticisi ve kuyruk paylaşım grubu birleşimine ilişkin çizelge ya da giriş yanlıştır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Db2 veri paylaşma grubundaki CSQ.ADMIN_B_QMGR çizelgesini denetleyin ve kuyruk yöneticisi için bir girişin tanımlandığını ve doğru kuyruk paylaşım grubuyla ilişkilendirildiğini doğrulayın.

Önceki bir MQyayınından geçiş yapıyorsanız, Db2 tablolarını geçerli yayın düzeyine ilişkin biçime güncellediğinizi de denetleyin. Geçiş ve yayın düzeyleri arasındaki uyumluluk hakkında bilgi için bkz. Maintaining and grayeing.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, "[Tanılamalar](#)" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50014

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Db2 ile ilgili kuruluş ve uyarılama görevlerinin başarıyla tamamlandığı denetleyin. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, gönderilen iletiyle ilgili tamamlama ve neden koduna ilişkin bilgi edinmek ve el ile istenen tanılama verilerini toplamak için *Db2 for z/OS Messages and Codes* başlıklı konuya bakın. Buna ek olarak, "[Tanılamalar](#)" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50015

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, gönderilen iletiyle ilgili tamamlama ve neden koduna ilişkin bilgi edinmek ve el ile istenen tanılama verilerini toplamak için *Db2 for z/OS Messages and Codes* başlıklı konuya bakın. Buna ek olarak, "[Tanılamalar](#)" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50016

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, gönderilen iletiyle ilgili tamamlama ve neden koduna ilişkin bilgi edinmek ve el ile istenen tanılama verilerini toplamak için *Db2 for z/OS Messages and Codes* başlıklı konuya bakın. Buna ek olarak, "[Tanılamalar](#)" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50017

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Eşlik eden iletilerde tamamlanma ve neden koduna ilişkin bilgi için bkz. [z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference](#) .

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, "[Tanılamalar](#)" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk paylaşım grubundaki (QSG) bir ya da daha çok kuyruk yöneticisinde, QSG için XCF grubunda üye girişi bulunmuyorsa bu hata oluşabilir.

xxxx xxxx için kuyruk paylaşım grubu adını yerine koyarak aşağıdaki z/OS komutunu girin:

```
D XCF,GRP,CSQGxxxx,ALL
```

Bu, XCF grubunun üyelerini listeleyecek. Kuyruk yöneticileri QSG üyesi olarak tanımlandıysa, ancak XCF grubunda bir giriş yoksa, o kuyruk yöneticisine ilişkin XCF grup girişini geri yüklemek için CSQ5PQSG yardımcı programının ADD QMGR komutunu kullanın. Yardımcı program, XCF grubunda giriş yapmayan her kuyruk yöneticisi için çalıştırılmalıdır.

00F50018

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Eşlik eden iletilerde tamamlanma ve neden koduna ilişkin bilgi için bkz. [z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference](#) .

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, "[Tanılamalar](#)" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50019

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Eşlik eden iletilerde tamamlanma ve neden koduna ilişkin bilgi için bkz. [z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference](#) .

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, "[Tanılamalar](#)" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F5001C

```
CSQ5_DB2_UNAVAILABLE
```

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Eşlik eden iletilerde tamamlanma ve neden koduna ilişkin bilgi için bkz. [z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference](#) .

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, "[Tanılamalar](#)" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50021

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Eşlik eden iletilerde tamamlanma ve neden koduna ilişkin bilgi için bkz. [z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference](#) .

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, "[Tanılamalar](#)" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50024

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Sorun devam ederse, "[Tanılamalar](#)" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50025

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

"[Tanılamalar](#)" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50026

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

"[Tanılamalar](#)" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50027

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

"[Tanılamalar](#)" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F50028

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Db2 ya da RRS başarısız olursa, bu geçici bir durum olabilir. If the problem persists, collect the items listed in "[Tanılamalar](#)" sayfa 1098, together with output from Db2 command DISPLAY THREAD(*), and contact your IBM support center.

00F50029

Kuyruk yöneticisi, desteklenen MQ sürümleri ile kuyruk paylaşım grubunun diğer üyeleri arasında bir uyumsuzluk algıladı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisi (xxxxMSTR) için başlatılan görev JCL yordamının doğru MQSürümünü yürütmekte olduğunu doğrulayın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Doğru sürüm yürütülüyorsa, "Tanılamalar" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri, CSQ.ADMIN_B_QMGR çizelgesini, kuyruk yöneticisinin bağlı olduğu Db2 veri paylaşma grubundan ve IBM destek merkezinizle iletişim kurmasını sağlar.

V 9.2.0

00F50033

Kuyruk yöneticisi, bir ya da daha çok etkin günlük veri kümesinin şifrelendiğini saptadı ve etkin günlük şifrelemesi, kuyruk paylaşım grubunun bir ya da daha çok diğer üyesi tarafından desteklenmiyor.

Bu olağandışı sondan önce [CSQ5040E](#)iletisi yer alıyor. Hatanın ayrıntıları için ilgili iletiye bakın.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır, SYS1.LOGREC ve döküm alınır.

00F50901

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İş, X'5C6' tamamlama kodu ile olağan dışı bir şekilde sona erer ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

"Tanılamalar" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F51030

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Sona erdirildiyse RRS ' yi yeniden başlatın. RRS sonlandırılmamışsa, "Tanılamalar" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F51031

Bir Db2 bağlantı iş parçacığıda bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve yeni bir görev yaratılır. 'Uçuşta' Db2 isteği varsa, döküm alınır.

Sistem programcısı yanıtı

Yok. Sonlandırılan görevi başkasıyla değiştirmek için otomatik olarak yeni bir Db2 sunucusu görevi yaratılır. Sorun devam ederse, "Tanılamalar" sayfa 1098 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Z/OS

Genelleştirilmiş komut ön işlemcisi kodları (X'F9')

Burada listelenmeyen bir komut ön işlemcisi neden kodu oluşuyorsa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Tanılamalar

- Hataya ya da uygunsuzsa, uygulama programının bir listesi ya da hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı program programına giriş dizgisi gösteren işlemlerin açıklaması.
- Hataya yol açan dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Sistem dökümü hatadan yol aldı.
- Uygun WebSphere MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.
- WebSphere MQ Operations and Control panolarını kullanıyorsanız, ISPF panosu adı.
- Hata ortaya çıkmadan önce verilen komut.

00F90000

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komut yürütme olağandışı şekilde sona erdirildi. Komut düzgün şekilde girildiyse, kısmen ya da tamamen yürütülebilirdi.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1105 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CICS ya da IMS bağdaştırıcısının yeniden başlatılması gerekebilir.

00F90001

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komut yürütme olağandışı şekilde sona erdirildi. Komut düzgün şekilde girildiyse, kısmen ya da tamamen yürütülebilirdi.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1105 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CICS ya da IMS bağdaştırıcısının yeniden başlatılması gerekebilir.

00F90002

The routines of the multiple console support (MCS) service of z/OS. kullanıma hazırlanamıyor. Bu durum, adres alanında bir hata olduğunu gösterebilir.

Sistem işlemi

Başlatma işlemi durdurulur ve kuyruk yöneticisinin sonlanmasına neden olur.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1105 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00F90003

The routines of the multiple console support (MCS) service of z/OS were unable to initialize.

Sistem işlemi

If the error was issued by module CSQ9SCNM, queue manager initialization is stopped, causing the queue manager to terminate. Hata, CSQ9SCN6 modülü tarafından verildiyse, ilişkili konsoldan komut yürütülür ve olağan bir şekilde devam etmelidir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1105 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F90004

The routines of the multiple console support (MCS) service of z/OS detected a logic error.

Sistem işlemi

Komut yürütülmedi.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1105 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F90005

A routine of the multiple console support (MCS) service of z/OS was not able to create an ESTAE recovery environment. Bu koşul, z/OS ' un ESTAE hizmeti sıfır olmayan bir dönüş kodu döndürdüğünde algılanır. İlişkili z/OS konsolundan komut yürütülmez. ETAE dönüş kodlarının açıklaması için bkz. z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference Volume 1 (ESTAE dönüş kodlarının açıklaması için).

Sistem işlemi

Komut işleme sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1105 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F90006

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Aracı ayırma sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1105 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F90007

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstatistiksel güncelleme tamamlanmamış. İstatistik bloğu adresi, gelecekteki sorunları önlemek için CGDA ' dan temizlenir. Başka bir komut istatistiki sayımı sürdürümez. Komutun işlenmesi yeniden denir ve olağan biçimde tamamlanmalıdır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1105 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F90008

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İşlev olağan dışı sona erdirilir.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1105 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F90009

Bu neden kodu, CSQWRCRD hizmeti tarafından sağlanan verilerin ardından, CSQ9SCN9 biriminin SDWA değişken kayıt alanına (VRA) bilgi eklediğini belgelemek için kullanılır. CSQ9SCN9 ise, SYS1.LOGREC ve VRA 'da neden kodu X'00F9xxxx' biçiminde değil, neden kodu X'00F90009' olarak değiştirildi. Bu, bir SYS1.LOGREC girdisini inceleyen herhangi bir kişinin neden kodundan, VRA ' da hangi ek verilerin yerleştirildiğini belirleyebilmesi için yapılır. Neden kodu, makro IHAVRA tarafından eşlenmiş olarak, VRA ' daki ilk veri öğesidir.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1105](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F9000A

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komut yürütme olağandışı şekilde sona erdirildi. Komut yürütülmedi.

Sistem programcısı yanıtı

[“Tanılamalar” sayfa 1105](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F9000B

CSA depolamasını alma girişimi sırasında iç hata oluştu. Depolama isteği, CSA depolaması olmadığından ya da makul olmayan büyük miktarda depolama isteğinde bulunulduğundan, bu istek yerine getirilemedi. İstenen saklama alanı miktarı, ayrıştırılmakta olan komutun uzunluğuna göre belirlenir. Normalde, birkaç yüz bayttır.

Sistem işlemi

Komutun yürütülmesi olağandışı bir şekilde sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

CICS ya da IMS bağdaştırıcısı ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılmalıdır.

Sorun devam ederse, [“Tanılamalar” sayfa 1105](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F9000C

İç hata oluştu.

Çağrılan komut işlemcisi, bir z/OS birden çok satırlı WTO ' ya (işlecine yaz) eklenmek üzere biçimlendirilmiş bir iletiyi döndürmeyi denedi.

Sistem işlemi

Komutun yürütülmesi olağandışı bir şekilde sona erdirildi.

Sistem programcısı yanıtı

Hata içindeki komut CSQ9017Eiletisine göre tanıtılır. CICS ya da IMS bağdaştırıcısı ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılmalıdır.

[“Tanılamalar” sayfa 1105](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F9000D

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısı yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılamalar” sayfa 1105](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F9000E

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1105 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00F9000F

MQ , komut denetiminde kullanılacak varsayılan kullanıcı kimliğini bulamadı. Bu, CSQ6SYSP ' un sistem parametre yükleme modülünde olmadığını belirtir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, tamamlanma kodu X'5C6' ile sonlandırılır.

Sistem programcısı yanıtı

Ensure that CSQ6SYSP is in the system parameter load module. Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00F90010

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komut yürütme olağandışı şekilde sona erdirildi. Komut yürütülmedi.

Sistem programcısı yanıtı

“Tanılamalar” sayfa 1105 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

z/OS IBM MQ CICS bağdaştırıcısı olağandışı bitiş kodları

IBM MQ 9.0.0 tarafından desteklenen tüm CICS sürümleri ve daha sonra, bağdaştırıcının CICS ' in sağladığı sürümünü kullanın. Ek bilgi için CICS belgelerinin [Transaction abend codes](#) kısmına bakın.

z/OS IBM MQ CICS köprü olağandışı uç kodları

All the CICS versions supported by IBM MQ 9.0.0, and later, use the CICS supplied version of the bridge. Ek bilgi için CICS belgelerinin [Transaction abend codes](#) kısmına bakın.

z/OS IBM MQ bileşen tanıtıcıları

IBM MQ for z/OS , bileşen tabanlı bir mimariye sahiptir ve her bir bileşen benzersiz bir tanıtıcı kodu kullanır. Bu tanıtıcı kodlar bazı bilgi iletilerinde görüntülenir.

Çizelge 15. IBM MQ iletilerinde ve kodlarında kullanılan bileşen tanıtıcıları		
Bileşen	Tanıtıcı	Onaltılı Tnt
Toplu iş bağdaştırıcısı	B	X'C2'
CICSbağdaştırıcısı	C	X'C3'
Bağlaşım Olanakı yöneticisi	E	X'C5'
İleti üretici	F	X'C6'
İşlevsel kurtarma yöneticisi	G	X'C7'
Güvenlik yöneticisi	H	X'C8'
Data Manager	I	X'C9'
Kurtarma günlüğü yöneticisi	J	X'D1'
Kilit yöneticisi	L	X'D3'
Bağlantı Yöneticisi	m	X' 94 '

Çizelge 15. IBM MQ iletilerinde ve kodlarında kullanılan bileşen tanıtıcıları (devamı var)

Bileşen	Tanıtıcı	Onaltılı Tnt
İleti yöneticisi	M	X'D4'
Komut sunucusu	N	X'D5'
İşlemler ve denetim	O	X'D6'
Arabellek yöneticisi	P	X'D7'
IMSbağdaştırıcı	Q	X'D8'
Kurtarma yöneticisi	R	X'D9'
Depolama yöneticisi	S	X'E2'
Süreölçer hizmetleri	T	X'E3'
Yardımcı Programlar	U	X'E4'
Aracı Hizmetleri	V	X'E5'
Özel işlemden geçirme tesisleri	W	X'E6'
Dağıtılmış kuyruklama	X	X'E7'
Kullanıma hazırlama yordamları ve genel hizmetler	Y	X'E8'
Sistem parametre yöneticisi	Z	X'E9'
Gelişmiş ileti güvenliği	0 (sıfır)	X'F0'
Hizmet olanakları	1	X'F1'
IBM MQ - IMS köprüsü	2	X'F2'
Altsistem desteği	3	X'F3'
Db2 Yönetici	5	X'F5'
Genelleştirilmiş komut işlemcisi	9	X'F9'

z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları

IBM MQ for z/OS tarafından kullanılan iletişim protokolleri kendi dönüş kodlarını yayınlayabilir. Her protokol tarafından kullanılan dönüş kodlarını tanımlamak için bu çizelgeleri kullanın.

Bu konudaki çizelgelerde, dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülen TCP/IP ve APPC/MVS ' nin ortak dönüş kodları gösterilmektedir:

- [“TCP/IP z/OS UNIX System Services Sockets dönüş kodları” sayfa 1109](#)
- [APPC/MVS dönüş kodları](#)

Dönüş kodu listelenmiyorsa ya da daha fazla bilgi almak istiyorsanız, her çizelgede belirtilen belgelere bakın.

Aldığınız dönüş kodu X'7D0' ya da daha fazlaysa, bu, IBM MQ tarafından yayınlanan MQRC_ * dönüş kodlarından biridir. Bu kodlar [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#) içinde listelenir.

TCP/IP z/OS UNIX System Services Sockets dönüş kodları

Daha fazla bilgi ve daha fazla dönüş kodu için [z/OS UNIX System Services Messages and Codes](#) (İleti ve Kodlar) belgesine bakın.

Çizelge 16. z/OS UNIX System Services yuva dönüş kodları

Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
0001	Etki alanında hata
0002	Sonuç çok büyük
006F	İzin reddedildi
0070	Kaynak geçici olarak kullanılamıyor
0071	Dosya tanımlayıcısı yanlış
0072	Kaynak meşgul
0073	Alt süreç yok
0074	Kaynak kilitlenmesinden kaçınılır
0075	Dosya varolmalıdır.
0076	Adres yanlış
0077	Dosya çok büyük
0078	Bir işlem çağrısı kesildi
0079	Parametre yanlış
007A	Bir G/Ç hatası oluştu
007B	Belirtilen dosya bir dizin
007C	Bu süreç için çok fazla dosya açık
007D	Çok fazla bağlantı oluştu
007E	Dosya adı çok uzun
007F	Sistemde çok fazla dosya açık
0080	Böyle bir aygıt yok
0081	Böyle bir dosya, dizin ya da IPC üyesi yok
0082	exec çağrısı bir biçim hatası içeriyordu (DFSMS hatası)
0083	Kullanılabilir kilit yok
0084	Yeterli alan yok
0085	Aygıtta boşluk bırakılmadı ya da IPC üyesi tanıtıcısını yaratmak için kullanılabilir alan yok.
0086	İşlev gerçekleştirilmedi
0087	Bir dizin değil
0088	Dizin boş değil
0089	G/Ç denetim işleci uygun değil
008A	Böyle bir aygıt ya da adres yok
008B	İşleme izin verilmiyor
008C	Boru bozuk.
008D	Belirtilen dosya sistemi salt okunur
008E	Arama yanlış.

Çizelge 16. z/OS UNIX System Services yuva dönüş kodları (devamı var)

Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
008F	Böyle bir süreç ya da iş parçacığı yok
0090	Başka bir dosya sistemindeki bir dosyaya yönelik bağlantı girişiminde bulunuldu
0091	Parametre listesi çok uzun ya da alınacak ileti arabellek için çok büyük.
0092	Simgesel bağlantılarda bir döngü saptandı
0093	Byte sırası yanlış
0095	Bir değer, veri tipinde saklanabilmek için çok büyük.
0096	OpenMVS çekirdeği etkin değil
0097	Dinamik ayırma hatası
0098	Katalog Birimi Erişim Olanağı hatası
0099	Katalog alma hatası
009C	Süreç Başlatma Hatası
009D	Bir MVS ortamı ya da iç hata oluştu
009E	Hizmete bozuk parametreler geçirildi
009F	Dosya sistemi kalıcı bir dosya hatasıyla karşılaştı
00A2	Dosya sistemi bir sistem hatası saptadı
00A3	SAF/RACF alma hatası
00A4	SAF/RACF hatası
00A7	C RTL ' nin OpenMVS sürümüne erişim engellendi
00A8	Belirtilen kaynağın parolasının süresi doldu
00A9	Belirtilen yeni parola geçerli değil
00AA	WLM hizmeti hatada sona erdi
03EA	İstemci arabirim kodu tarafından atanan yuva numarası (socket () ve accept ()) aralık dışında
03EB	İstemci arabirim kodu tarafından atanan yuva numarası zaten kullanımda
03ED	Boşaltma kutusu hatası
03EE	Boşaltma kutusu yeniden başlatıldı
03EF	Boşaltma kutusu aşağı
03F0	Yuva üzerinde çakışan bir çağrı zaten var
03F1	İstek SOCKcallCANCEL isteği kullanılarak iptal edildi
03F3	SetIbmOpt, yapılandırılmış olmayan ya da Sockets PFS olmayan bir PFS adı belirtti.
044C	Blok aygıtı gerekli
044D	Metin dosyası meşgul
044E	Tanımlayıcı, engeli olmayan olarak işaretlenir ve istenen işlev hemen tamamlanamaz.

Çizelge 16. z/OS UNIX System Services yuva dönüş kodları (devamı var)

Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
044F	İşlem devam ediyor
0450	İşlem zaten devam ediyor
0451	Yuva olmayan bir yuvada yuva işlemi
0452	Hedef adres gerekli
0453	İleti, tek bir iletimde gönderilmek üzere çok büyük, gerektiği gibi
0454	Yuva tipi yanlış
0455	Protokol ya da yuva seçeneği kullanılamıyor
0456	İletişim kuralı desteklenmiyor
0457	Yuva tipi desteklenmiyor
0458	Gönderme yapılan yuva, istenen işlevi destekleyen bir tip değil
0459	Protokol ailesi desteklenmiyor
045A	Adres ailesi desteklenmiyor
045B	Adres zaten kullanılıyor
045C	İstenen adres atanamıyor
045D	Ağ kapalı
045E	Ağa ulaşılamıyor
045F	Ağ ilk duruma getirilmesine ilişkin bağlantı kesildi
0460	Yazılım bağlantı durdurulmasına neden oldu
0461	Eş tarafından bağlantı ilk durumuna getirildi
0462	Kullanılabilir arabellek alanı yetersiz
0463	Yuva zaten bağlı
0464	Yuva bağlı değil
0465	Yuva kapandıktan sonra gönderilemiyor
0466	Çok fazla başvuru var: Dönüştürülemiyor
0467	Bağlantı zamanaşımına uğradı
0468	Bağlantı kurma girişimi reddedildi
0469	Anasistem kapalı
046A	Anasisteme rota yok
046B	Çok fazla işlem var
046C	Çok fazla kullanıcı var
046D	Disk kotası aşıldı
046E	Eski NFS dosya tanıtıcısı
046F	Yoldaki uzak uzak düzey sayısı
0470	Aygıt bir akış değil

<i>Çizelge 16. z/OS UNIX System Services yuva dönüş kodları (devamı var)</i>	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
0471	Zamanlayıcı süresi doldu
0472	Akış kaynakları yetersiz
0473	Gerekli tipte bir ileti yok
0474	Okunamayan ileti okunmaya çalışılıyor
0475	Tanıtıcı kaldırıldı
0476	Makine ağ üzerinde değil
0477	Nesne uzak
0478	Bağlantı kesildi
0479	Hata bildir
047A	srmount hatası
047B	Gönderme sırasında iletişim hatası oluştu
047C	Protokol hatası
047D	Protokol hatası
047E	Çapraz bağlama noktası
047F	Uzak adres değişikliği
0480	Zamanuyumsuz G/Ç isteği iptal edildi
0481	Sipariş sırasında yuva gönderme/alma işlemi bitti
0482	Bağlı olmayan akışlar hatası
0483	Akışlar nesne hatası
0484	Akışlar kapatıldı hatası
0485	Akışlar bağlantı hatası
0486	Tcp hatası
Diğer	Bkz. <i>z/OS UNIX System Services İletileri ve Kodları</i> el ile

APPC/MVS dönüş kodları

Bu bölümdeki tablolarda aşağıdaki dönüş kodları yer aldı:

- [APPC dönüş kodları](#)
- [APPC ayırma hizmetleri dönüş kodları](#)
- [APPC neden kodları](#)

Ek bilgi için *z/OS MVS Programming: Writing Transaction Programs for APPC/MVS* ve *z/OS MVS Programming: Writing Servers for APPC/MVS* belgelerine bakın.

APPC dönüş kodları

Bu çizelge, iletişim protokolünüz olarak APPC/MVS kullanıyorsanız, dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde APPC/MVS ' den döndürülebilecek dönüş kodlarını içerir. Bu dönüş kodları, çağrıya yanıt olarak yerel programa döndürülebilirler.

Çizelge 17. APPC dönüş kodları ve anlamları	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
00	Yerel program tarafından yayınlanan arama başarıyla çalıştırıldı. Çağrı, ECB tipi bir Notify_type olarak belirtilirse, arama işlemi zamanuyumsuz olarak gerçekleştirilir ve işlem tamamlandığında ECB ' ye gönderilir.
01	Arayan, <i>immediate</i> (hemen) dışında bir allocate_type belirtti. APPC/MVS, ortak LU ile oturum oluşturamaz ya da VTAM bu konuşmayı gerçekleştiremez. Bu durumda (allocate_type <i>immediate</i> ise), APPC/MVS bu dönüş kodunu "başarısız"değerine dönüştürür.
02	Geçici olabilecek bir koşul nedeniyle, etkileşim oturuma ayırlamıyor. Program ayırma isteğini yeniden deneyebilir. Bir CMALLOC yükünde belirtilen allocate_type başka bir durumda <i>immediate</i> olduğunda sistem bu kodu döndürür.
03	Yerel program, Conversation_type parametresiyle Basic_conversation ya da Mapped_converter olarak ayarlanmış bir Allocate çağrısı yayınladığından ve ortak program, eşlenen ya da temel etkileşim protokolü sınırını desteklemediği için, ortak LU ayırma isteğini reddetti. Bu dönüş kodu, Allocate işleminden sonra yapılan bir çağrıya geri döndürülür.
05	Ortak LU, bir ATBALLC ya da ATBALC2 (ayırma) isteğini reddederek, iş ortağı programının bir ya da daha fazla kullanıma hazırlama değiştirgesi (PIP) değişkeni tanımlı olduğunu kabul etti. APPC/MVS bu değiştirgeleri desteklemez. Bu dönüş kodu, Allocate işleminden sonra yapılan bir çağrıya geri döndürülür. CPI İletişimi kullanılarak yapılan ayırma istekleri için iade edilmez.
06	Erişim güvenliği bilgileri geçerli olmadığı için ortak LU, ayırma isteğini reddetti. Bu dönüş kodu, Allocate 'a daha sonra gelen bir çağrıya geri döndürülür.
08	Yerel program, ortak programın desteklemediği bir eşzamanlama düzeyi (Sync_level değiştirgesiyle) belirttiğinden, ortak LU ayırma isteğini reddetti. Bu dönüş kodu, Allocate 'a daha sonra gelen bir çağrıya geri döndürülür.
09	Yerel program ortak LU ' un tanımadığı bir iş ortağı programı belirttiği için, ortak LU ayırma isteğini reddetti. Bu dönüş kodu, Allocate 'a daha sonra gelen bir çağrıya geri döndürülür.
0A	Yerel program, ortak LU ' un tanıdığı ancak başlatmadığı bir iş ortağı programı belirttiği için, ortak LU ayırma isteğini reddetti. Koşul geçici değildir ve program ayırma isteğini yeniden denememelidir. Bu dönüş kodu, Allocate 'a daha sonra gelen bir çağrıya geri döndürülür.
0B	Yerel program, ortak LU ' un tanıdığı ancak başlatılmadığı bir iş ortağı programı belirttiği için, ortak LU ayırma isteğini reddetti. Koşul geçici olabilir ve program ayırma isteğini yeniden deneyebilir. Bu dönüş kodu, Allocate 'a daha sonra gelen bir çağrıya geri döndürülür.
11	İş ortağı programı Deallocate_type of Deallocate_abend ile DeAllocate çağrısı yaptı ya da ortak LU, bir iş ortağı programı olağandışı bitiş koşulundan dolayı bunu yaptı. Çağrı yayınlandığında iş ortağı programı alma durumundaysa, yerel program tarafından gönderilen ve henüz ortak program tarafından alınmayan bilgiler temizlenir. Bu dönüş kodu, Gönderme ya da Alma durumundaki program sorunlarıyla ilgili yerel programa bildirilir.

Çizelge 17. APPC dönüş kodları ve anlamları (devamı var)	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
12	İş ortağı programı, Deallocate_sync_level ya da Deallocate_floş içeren bir Deallocate_type ile temel ya da eşlenmiş bir etkileşim için Alocate çağrısı yayınladı. Bu dönüş kodu yerel programa, Receive (alma) durumundaki program sorunlarıyla ilgili olarak bildirilir.
13	<p>Yerel program, geçerli olmayan bir bağımsız değişken belirten bir çağrı yayınladı. Dönüş kodunun belirli nedenleri, aşağıdaki çağrılabilir hizmetler için geçerlidir:</p> <p>ATBALC2 ya da ATBALLC (LU 6.2 Allocate)</p> <ul style="list-style-type: none"> • TP adı 1-64 karakter uzunluğunda değil • SYMDEST adı ya da TP adı uzunluğu belirlenmedi • SNASVCMG, kip adı olarak belirtildi • X'06 ' bir TP adının ilk karakteri olarak kullanılır • Bir SNA hizmet TP adı, eşlenmiş bir etkileşim yüklemi ile kullanılır • Ortak LU adı geçerli değil • Kip adı geçerli değil • Belirtilen yerel LU adı tanımlı değil ya da izin verilmiyor <p>CMALLC (CPI-C Allocate)</p> <ul style="list-style-type: none"> • SNASVCMG, kip adı olarak belirtildi • X'06 'bir TP adının ilk karakteri olarak kullanılır • Bir SNA hizmet TP adı, eşlenmiş bir etkileşim yüklemi ile kullanılır • Kip adı geçerli değil
14	Ürüne özgü bir hata saptandı. Sistem, hatayı SYS1.LOGREC.
15	<p>Aşağıdakilerden birini belirtir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • İş ortağı programı, eşlenmiş bir etkileşim için Send_error çağrısı yaptı ve iş ortağı programı için etkileşim Gönderildi durumunda. Eşlenmiş etkileşim protokolü sınırında kesme gerçekleşmez. Bu dönüş kodu, herhangi bir veri kaydı almadan ya da bir ya da daha fazla veri kaydı aldıktan sonra, Receive call (Alma) çağrısında yerel programa bildirilir. • İş ortağı programı Type parametresini PROG değeriyle belirten bir Send_error çağrısı yaptı, iş ortağı programı için etkileşim Gönderildi durumundaydı ve çağrı mantıksal bir kaydı kesmedi. Bir program herhangi bir mantıksal kayıt göndermeden önce ya da tam mantıksal kayıt gönderdikten sonra bir Send_error işlemi gerçekleştirdiğinde, temel etkileşim iletişim kuralı sınırlarında kesme gerçekleşmez. Bu dönüş kodu, herhangi bir mantıksal kayıt almadan ya da bir ya da daha çok tam mantıksal kayıt aldıktan sonra, Receive call (Alma) çağrısına yerel programa bildirilir.

Çizelge 17. APPC dönüş kodları ve anlamları (devamı var)

Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
16	İş ortağı programı, eşlenmiş bir etkileşimde Send_error çağrısı yaptı ya da Type parametresini, PROG değeriyle belirten temel bir etkileşimde Send_error çağrısı yaptı ve iş ortağı programına ilişkin etkileşim Receive (Al) ya da Confirm (Doğrulama) durumunda oldu. Arama, bilgilerin temizlenmesine neden olmuş olabilir. Temizleme işlemi, bir program, iş ortağı programı tarafından gönderilen tüm bilgileri almadan önce, alma durumunda Son_error komutu verildiğinde gerçekleşir. Bir program, iş ortağı programı tarafından gönderilen tüm bilgileri aldıktan sonra, bir program Confirm (Doğrulama) durumunda ya da Receive state (Alma) durumunda çağrıldığında, temizleme işlemi gerçekleştirilmez. Dönüş kodu, çağrıya ve yapıldığı zaman herhangi bir bilgi göndermeden önce, olağan durumda, bir çağrıya ilişkin çağrılar yerel programa bildirilir.
17	İş ortağı programı Type parametresini PROG değeriyle belirten bir Send_error çağrısı yaptı, iş ortağı programı için etkileşim Gönderildi durumundaydı ve çağrı mantıksal bir kaydı kesti. Bir program mantıksal kayıt göndermeye başladığında temel etkileşim protokolü sınırındaki kısaltma gerçekleşir ve tam mantıksal kaydı göndermeden önce bir Send_error çağrısı yapılır. Bu dönüş kodu, kesilen mantıksal kaydı aldıktan sonra, alma çağrısına ilişkin yerel programa bildirilir.

Çizelge 17. APPC dönüş kodları ve anlamları (devamı var)

Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
18	<p>Yerel program, bir ya da daha çok parametredeki bir programlama hatasının saptandığı bir çağrı yayınladı. Dönüş kodunun belirli nedenleri, aşağıdaki çağrılabilir hizmetler için geçerlidir:</p> <p>ATBALC2 ya da ATBALLC (LU 6.2 Allocate)</p> <ul style="list-style-type: none">• Yetkisiz bir çağıran, sıfır olmayan TP_ID ' yi geçti• Sec_pgm-type güvenliği için, hem kullanıcı kimliği, hem de parola belirtilmedi• Sec_Pgm-type güvenliği için, boş bir parolayla bir kullanıcı kimliği belirtildi ya da boş bir kullanıcı kimliğiyle bir parola belirtildi.• SEN adı, yan bilgilerinde bulunamadı• Belirtilen TP_ID, adres alanıyla ilişkili değil• Yetkisiz arayan, ECB ' nin Notify_Type değerini belirtti. <p>ATBCFM (LU 6.2 Allocate)</p> <ul style="list-style-type: none">• Yetkisiz arayan, ECB ' nin Notify_tipini belirtti.• Sohbeta ilişkin Sync_Level alanı sync_level_none değerine eşit <p>ATBDEAL (LU 6.2 Allocate)</p> <ul style="list-style-type: none">• Deallocate_type of deallocate_confirm belirtildi ve etkileşim için Sync_Level alanı sync_level_none değerine eşit. <p>ATBPTR (Alınmaya Hazırlan LU 6.2 LU)</p> <ul style="list-style-type: none">• Prep_to_receive_sync_level için prepare_To_Receive_sync_level belirtildi ve etkileşim için Sync_Level alanı sync_level_none değerine eşit. <p>ATBSEND (LU 6.2 Gönder)</p> <ul style="list-style-type: none">• 2 byte LL alanındaki değer geçerli değil• Shend_Type of Send_and_Confirm belirtildi ve etkileşim için Sync_Level alanı sync_level_none değerine eşit. <p>CMINIT (CPI-C İletişimi Başlatma) SEN adı, yan bilgilerinde bulunamadı</p>
19	<p>Yerel program, bu çağrı için geçerli olmayan bir durumda çağrı yayınladı. Program, değişkenlere hiçbir şey yerleştirilmediği için çağrıyla ilişkili diğer geri dönen değişkenleri incelememelidir. Etkileşmenin durumu değişmeden kalır.</p> <p>Hata, aşağıdaki çağrılabilir hizmetlerden birinde oluşursa, etkileşim gönderme durumdaydı ve program başlatıldı, ancak program mantıksal bir kayıt göndermeyi bitirmedi:</p> <ul style="list-style-type: none">• ATBCFM (LU 6.2 Allocate)• ATBDEAL (LU 6.2 Allocate)• ATBPTR (LU 6.2 Allocate)• ATBRCVW ve ATBRCVI (LU 6.2 Alma ve Bekleme ve Alma Hemen)• ATBSEND (LU 6.2 Gönder)

<i>Çizelge 17. APPC dönüş kodları ve anlamları (devamı var)</i>	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
1A	Etkileşmenin zamanından önce sona ermesine neden olan bir hata oluştu. Koşul geçici değildir ve program, koşul düzeltilinceye kadar hareketi yeniden denememelidir.
1B	Etkileşmenin zamanından önce sona ermesine neden olan bir hata oluştu. Koşul geçici olabilir ve program işlemi yeniden deneyebilir.
1C	Yerel program tarafından verilen çağrı başarıyla çalıştırılmadı. Bu dönüş kodu başarısız çağrıya geri döndürülür. Bu kod ATBRCVI (LU 6.2 Receive_Immediate) çağrılabilir hizmeti tarafından döndürülürse, döndürülemez veri yoktur.
1E	İş ortağı programı Deallocate_type of Deallocate_abend_SVC ile bir Deallocate çağrısı yayınladı. Çağrı yayınlandığında ortak programı Receive durumundaysa, yerel program tarafından gönderilen ve henüz ortak program tarafından alınmayan bilgiler temizlenir. Bu dönüş kodu, Gönderme ya da Alma durumundaki program sorunlarıyla ilgili yerel programa bildirilir.
1F	İş ortağı programı Deallocate_type of Deallocate_abend_timer ile bir Deallocate çağrısı yayınladı. Çağrı yayınlandığında ortak programı Receive durumundaysa, yerel program tarafından gönderilen ve henüz ortak program tarafından alınmayan bilgiler temizlenir. Bu dönüş kodu, Gönderme ya da Alma durumundaki program sorunlarıyla ilgili yerel programa bildirilir.
20	İş ortağı programı, SVC ' nin Type parametresini belirten bir Send_error çağrısı yayınladı, iş ortağı programına ilişkin etkileşim Send durumdaydı ve çağrı mantıksal bir kaydı kesmedi. Bu dönüş kodu, alma çağrısında döndürülür. CPI İletişimi kullanan Send_error istekleri için döndürülmez.
21	İş ortağı programı, SVC ' nin Type parametresini belirten bir Send_error çağrısı yayınladı, iş ortağı programı için etkileşim Alma, Doğrulama ya da Sync_Point durumunda ve çağrı, bilgilerin temizlenmesine neden olmuş olabilir. Bu dönüş kodu, olağan durumda yerel programın, iş ortağı programına bazı bilgiler gönderdikten sonra yerel program sorunlarının çağrıldığı bir çağrıya geri döndürülür. Ancak, dönüş kodu, çağrıya bağlı olarak, yerel program sorunlarının herhangi bir bilgi göndermeden önce çağrıldığı bir çağrıya geri döndürülebilmektedir. CPI İletişimi kullanan Send_error istekleri için bu kod döndürülmez.
22	İş ortağı programı, SVC ' nin Type parametresini belirten bir Send_error çağrısı yayınladı, iş ortağı programı için etkileşim Gönderildi durumundaydı ve çağrı mantıksal bir kaydı kesti. Kesme, bir program mantıksal kayıt göndermeye başladığında ortaya çıkar ve kaydın tamamını göndermeden önce Send_error sorunu ortaya çıkar. Bu dönüş kodu, kesilen mantıksal kaydı aldıktan sonra yerel program sorunlarıyla ilgili bir Receive çağrısı üzerine yerel programa döndürülür. CPI İletişimi kullanan Send_error istekleri için kod döndürülmedi.
40	APPC/MVS şu anda etkin değil. APPC kullanılabilir olduktan sonra hizmeti yeniden çağırın.

<i>Çizelge 17. APPC dönüş kodları ve anlamları (devamı var)</i>	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
Diğer	Ek bilgi için <i>z/OS MVS Programming: Writing Transaction Programs for APPC/MVS</i> ve <i>z/OS MVS Programming: Writing Servers for APPC/MVS</i> belgelerine bakın.

APPC ayırma hizmetleri dönüş kodları

Bu çizelge, iletişim protokolünüz olarak APPC/MVS kullanıyorsanız, dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde APPC/MVS ayırma kuyruğu hizmetlerinden döndürülebilecek dönüş kodlarını içerir.

<i>Çizelge 18. APPC ayırma hizmetleri dönüş kodları ve anlamları</i>	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
0	Hizmet istendiği gibi tamamlandı.
4	Hizmet tamamlandı, ancak beklendiği gibi değil. Uyarı koşuluna ilişkin bir açıklama için neden kodu parametresine bakın.
8	Kullanıcı tarafından sağlanan bir parametrenin hatalı olduğu saptandı. Örneğin, parametre gerekli karakter kümesinde olmayan karakterler içeriyor. Hatanın hangi değiştirgenin olduğunu saptamak için neden kodu parametresine bakın.
10	Hizmet başarısız oldu. Bunun nedeni, büyük olasılıkla sözdizimi hatasından başka bir parametre hatası ya da bir ortam hatasıdır. Örneğin, sözdizimsel olarak geçerli bir LU adı belirtildi, ancak LU adı APPC/MVS için tanımlı değil. Çevreyle ilgili bir hata örneği, arayan kişinin kilitleri tutarken hizmeti çağırdığı bir örnektir. Hatanın nedenini saptamak için neden kodu parametresine bakın ve hatanın düzeltilip düzeltilmeyeceğini ve hizmetin yeniden yayınlanıp gönderilmediğini saptayın.
20	APPC/MVS hizmeti hatası. İade ve neden kodunu kaydedin ve bunları, uygun IBM destek personeline başvurması gereken sistem programcısına verin.
40	APPC/MVS şu anda etkin değil. APPC kullanılabilir olduktan sonra hizmeti yeniden çağırın.
Diğer	Ek bilgi için <i>z/OS MVS Programming: Writing Transaction Programs for APPC/MVS</i> ve <i>z/OS MVS Programming: Writing Servers for APPC/MVS</i> belgelerine bakın.

APPC neden kodları

Bu çizelge, iletişim protokolünüz olarak APPC/MVS kullanıyorsanız, dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde APPC/MVS ayırma kuyruğu hizmetlerinden döndürülebilecek neden kodlarının yer aldığına dikkat çekmektedir.

Not: APPC dönüş kodlarından bazıları bir neden kodu ile birlikte değil; bu durumlarda, neden kodu alanındaki değer yoksayılabilir. Ek bilgi için [“APPC/MVS dönüş kodları” sayfa 1113](#) içinde gösterilen belgelere bakın.

<i>Çizelge 19. APPC neden kodları ve anlamları</i>	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
1	Adres alanı, önceki bir Register_For_Allocate çağrısını (yani, TP adı, yerel LU adı, ortak LU adı, kullanıcı kimliği ve tanıtım için belirtilen değerler, Register_For_Allocate hizmetine ilişkin önceki bir çağrıda belirtilen tüm eşleşir) yineleyen bir Register_For_Allocate çağrısını yayınladı.
2	Bir TP adı gerekli, ancak bir TP adı belirtilmedi.
3	Belirtilen TP adı, geçerli olmayan karakterler içeriyor
4	Belirtilen TP adı uzunluğu, izin verilen aralığın dışında.
5	Yerel bir LU adı gerekli, ancak hiçbiri belirtilmedi.
7	Belirtilen bir parametrenin erişilemez olduğu için zamanuyumsuz bir çağrı başarısız oldu.
8	Arayan kişi, hizmeti çağırırken bir ya da daha fazla kilit tuttu.
0A	Regiter_For_Allocate hizmeti adı verilen bir hareket zamanlayıcısı, izin verilmeyen bir zaman
0B	Belirtilen simgesel hedef adı, yan bilgi veri kümesinde bulunamadı.
0C	Belirtilen yerel LU tanımsız.
0D	Belirtilen yerel LU, gelen ayırma isteklerini kabul etmemektedir.
0E	Register_For_Allocate hizmeti çağrıldı, ancak çağırana, belirtilen yerel LU ' da belirtilen TP adına hizmet vermek için yetkili değil.
0F	Belirtilen yerel LU ' ya çağırıcı tarafından erişilemiyor.
10	APPC hatası nedeniyle hizmet başarısız oldu.
11	Belirtilen ayırma kuyruğu simgesi, bu adres alanının kayıtlı olduğu bir ayırma kuyruğunu göstermiyor.
12	Belirtilen bildirme tipi geçerli değil.
13	Belirtilen zamanaşımı değeri geçerli değil.
14	İstek devam ederken iptal edildi. Bu durum, Unregister_For_Allocate hizmeti çağrısından ya da çağırının adres alanının sona erdirilmesiyle ortaya çıkmış olabilir.
15	Bir Receive_Allocate çağrısı tamamlandı, ancak alınacak bir ayırma isteği yok.
1A	Belirtilen olay bildirim tipi geçerli değil.
1B	Belirtilen olay kodu desteklenmiyor ya da bu hizmet için geçerli değil.
1C	Yan bilgi veri kümesinden alınan netid, yerel ağ tanıtıcısı ile eşleşmiyor.
1D	Belirtilen olay kodu niteleyicisi geçerli değil ya da desteklenmiyor.
1E	Get_Event çağrısı tamamlandı, ancak herhangi bir olay ögesi alınmadı.
1F	Bu adres alanı için tüm olay bildirim istekleri iptal edildiği için, Get_Event hizmeti çağrısı kesildi.
20	Önceki bir Get_Event çağrısı şu anda olağanüstü olduğu için, Get_Event hizmetine çağrı reddedildi.

Çizelge 19. APPC neden kodları ve anlamları (devamı var)	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
21	Bu adres alanı için yürürlükte olan olay bildirimini olmadığı için Get_Event çağrısı reddedildi.
22	Belirtilen ayırma kuyruğu tutma süresi izin verilen aralığın dışında.
24	Unregister_For_Allocate hizmeti için belirtilen "tümünü kayıttan kaldır" çağrısı (yani, allocate_queue_token ikili sıfırlar olarak ayarlandı), ancak bu adres alanı, herhangi bir ayırma kuyruğu için kayıtlı değil.
25	Belirtilen olay alma tipi geçerli değil.
26	Belirtilen alma ayırma tipi geçerli değil.
27	APPC/MVS, belirtilen netid 'in geçerli olup olmadığını saptayamıyor.
29	Belirtilen arabellek istenen bilgileri içerecek kadar büyük olmadığı için hizmet başarısız oldu.
Diğer	Ek bilgi için <i>z/OS MVS Programming: Writing Transaction Programs for APPC/MVS</i> ve <i>z/OS MVS Programming: Writing Servers for APPC/MVS</i> belgelerine bakın.

z/OS Transport Layer Security (TLS) return codes for z/OS

IBM MQ for z/OS , TLS ' yi çeşitli iletişim protokolleriyle kullanabilir. TLS tarafından döndürülebilecek hata kodlarını tanımlamak için bu konuyu kullanın.

Bu ektekiÇizelge 20 sayfa 1121 , dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülebilen TLS ' den ondalık biçiminde dönüş kodlarına sahip olur.

Bu ektekiÇizelge 21 sayfa 1124 , dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülebilecek 'gsk_fips_state_set' TLS işlevinden onaltılı biçimde dönüş kodlarını içerir.

Dönüş kodu listelenmiyorsa ya da daha fazla bilgi istiyorsanız, *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* içindeki [SSL Function Return Codes](#) (SSL İşlevi Dönüş Kodları) başlıklı konuya bakın.

Çizelge 20. SSL dönüş kodları	
Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
1	Tanıtıcı geçerli değil.
3	İç hata oluştu.
4	Yetersiz depolama alanı kullanılabilir
5	Tanıtıcı yanlış durumda.
6	Anahtar etiketi bulunamadı.
7	Kullanılabilir sertifika yok.
8	Sertifika geçerlilik denetimi hatası.
9	Şifreleme işleme hatası.
10	ASN işleme hatası.
11	LDAP işleme hatası.
12	Beklenmeyen bir hata oluştu.
102	Anahtar veritabanı ya da SAF anahtar halkası okunurken hata saptandı.

Çizelge 20. SSL dönüş kodları (devamı var)

Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
103	Anahtar veritabanı kaydı biçimi yanlış.
106	Anahtar veritabanı parolası yanlış.
109	Sertifika yetkilisi sertifikası yok.
201	Anahtar veritabanı parolası sağlanmadı.
202	Anahtar veritabanı açılırken hata saptandı.
203	Geçici anahtar çifti oluşturulamıyor
204	Anahtar veritabanı parolasının süresi doldu.
302	Bağlantı etkin.
401	Sertifikenin süresi doldu ya da sertifika henüz geçerli değil.
402	TLS şifresi belirtilmeleri yok.
403	Ortaktan sertifika alınmadı.
405	Sertifika biçimi desteklenmiyor.
406	Veriler okunurken ya da yazılırken hata oluştu.
407	Anahtar etiketi yok.
408	Anahtar veri tabanı parolası yanlış.
410	TLS ileti biçimi yanlış.
411	İleti doğrulama kodu yanlış.
412	TLS iletişim kuralı ya da sertifika tipi desteklenmiyor.
413	Sertifika imzası yanlış.
414	Sertifika geçerli değil.
415	TLS iletişim kuralı ihlali.
416	İzin reddedildi.
417	Kendinden imzalı sertifika doğrulanamıyor.
420	Yuva, uzak iş ortağı tarafından kapatıldı.
421	SSL 2.0 şifresi geçerli değil.
422	SSL 3.0 şifresi geçerli değil.
427	LDAP kullanılmıyor.
428	Anahtar girişi özel anahtar içermiyor.
429	SSL 2.0 üstbilgisi geçerli değil.
431	Sertifika iptal edildi.
432	Oturum yeniden görüşmeye izin verilmiyor.
433	Anahtar, izin verilen dışa aktarma büyüklüğünü aşıyor.
434	Sertifika anahtarı şifreleme takımıyla uyumlu değil.
435	sertifika yetkilisi bilinmiyor.

Çizelge 20. SSL dönüş kodları (devamı var)

Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
436	Sertifika iptal listesi bulunamıyor.
437	Bağlantı kapatıldı.
438	Uzak iş ortağı tarafından bildirilen iç hata.
439	Uzak ortaktan bilinmeyen uyarı alındı.
440	Yanlış anahtar kullanımı.
442	Etiket için birden çok sertifika var.
443	Varsayılan olarak birden çok anahtar işaretlenir.
444	Rasgele byte genelleme sırasında hata saptandı.
445	Anahtar veritabanı FIPS kipi veritabanı değil.
446	TLS uzantısı uyumsuzluğu saptandı.
447	Gerekli TLS uzantısı reddedildi.
448	İstenen sunucu adı tanınmadı.
449	Desteklenmeyen parça uzunluğu alındı.
450	TLS uzantı uzunluğu alanı geçerli değil.
451	Eliptik Eğrisi desteklenmez.
452	EC Değiştiricileri sağlanmadı.
453	İmza sağlanmadı.
454	Eliptik Eğri parametreleri geçerli değil.
455	ICSF hizmetleri kullanılamıyor.
456	ICSF çağrılabilir hizmetleri bir hata döndürdü.
457	ICSF PKCS#11 FIPS kipinde çalışmıyor.
458	SSL 3.0 genişletilmiş şifresi geçerli değil.
459	Eliptik Eğrisi, FIPS kipinde desteklenmez.
460	Gerekli TLS Yeniden Anlaşma Göstergesi alınmadı.
461	EC etki alanı parametre biçimi desteklenmiyor.
462	Eliptik Eğri noktası biçimi desteklenmiyor.
463	Şifreleme donanımı hizmeti ya da algorithmn 'i desteklemiyor.
464	Eliptik eğri listesi geçerli değil.
466	İmza algoritması çiftleri listesi geçerli değil.
467	İmza algoritması, imza algoritması çiftleri listesinde yer almıyor.
468	Sertifika anahtarı algoritması imza algoritması çiftleri listesinde değil.
501	Arabellek büyüklüğü geçerli değil.
502	Yuva isteği engellerdi.
503	Yuva okuma isteği bloke olur.

Çizelge 20. SSL dönüş kodları (devamı var)	
Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
504	Yuva yazma isteği bloke olur.
505	Kayıt taşması.
601	İletişim kuralı TLS 1.0, TLS 1.1ya da TLS 1.2değil.
602	İşlev tanıtıcısı geçerli değil.
603	Belirtilen işlev sıralaması geçerli değil.
604	Gönderme sıra numarası, maxumum değerine yakın.
701	Öznitelik tanıtıcısı geçerli değil.
702	Öznitelik uzunluğu geçerli değil.
703	Sıralama geçerli değil.
704	Oturum tanıtıcısı önbelleği geri çağırısı geçerli değil.
705	Sayısal değer geçerli değil.
706	Öznitelik parametresi geçerli değil.
707	TLS uzantı tipi geçerli değil.
708	Sağlanan TLS uzantısı verileri geçerli değil.

Çizelge 21. 'gsk_fips_state_set' içinden SSL dönüş kodları	
Dönüş kodu (onaltılı)	Açıklama
03353050	Numaralandırma değeri geçerli değil ya da yürürlükteki durum nedeniyle ayarlanamıyor.
0335306B	Sistem SSL FIPS kipi durumu FIPS kipinde olmadığından, FIPS kipi için FIPS kipi olarak değiştirilemez.
0335306C	Şifreleme Hizmetleri Güvenlik Düzeyi 3 FMID kurulu olmadığı için, FIPS kipinde yürütme isteği başarısız oldu; gerekli sistem SSL DLL ' leri yüklenemedi.
03353067	Bilinen yanıt testlerindeki güç başarısız oldu. FIPS kipi ayarlanamıyor.

z/OS Dağıtılmış kuyruklama iletisi kodları

Dağıtımli kuyruğa alma, IBM MQ for z/OSbileşenlerinden biridir. Dağıtımli kuyruğa alma bileşeni tarafından verilen ileti kodlarını yorumlamak için bu konuyu kullanın.

Dağıtımli kuyruklama ileti kodları s 0009 *nnn* (onaltılı) biçimindedir. Ayırt edildikleri hata, bazı özel durumlar olsa da, CSQX *nnn*hata iletisine göre ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. Aşağıdaki tablo tam yazışmaları gösterir. Bazı hata iletisinde ve MQRC_CHANNEL_DURDURULAN olayına ilişkin olay verilerinde, dağıtımli kuyruklama ileti kodları kullanılır. Olay verileri, ileti eklemeleri de içerir. Eksilerin anlamları, ileti koduna bağlıdır ve ileti açıklamasında verildikleri formda aşağıdaki çizelgede gösterilir. Herhangi bir anlam gösterilmediği için, araya ekleme işlemi ileti koduyla ilgili değildir ve olay iletisinde belirlenen değer önceden kestirilemez.

Not: *trptype* çeşitli formlarda gösterilebilir:

İleti ekleme
Olay verisi

TCP

TCP/IP

LU62

LU 6.2, APPC, CPI-C

Çizelge 22. Dağıtılmış kuyruklama ileti kodları ve bunlara karşılık gelen ileti numaraları, tamsayı eklemeleri ve karakter eklemeleri.

İleti kodu (nnn)	İleti numarası	Tamsayı ekleme 1	Tamsayı ekleme 2	Karakter ekleme 1	Karakter ekleme 2	Karakter ekleme 3
001	CSQX501I			kanal-adı		
181	CSQX181E	yanıt		çıkış adı		
182	CSQX182E	yanıt		çıkış adı		
184	CSQX184E	adres		çıkış adı		
189	CSQX189E	uzunluk		çıkış adı		
196	CSQX196E	veri uzunluğu	aracı- arabellek uzunluğu	çıkış adı		
197	CSQX197E	veri uzunluğu	çıkış arabelleği uzunluğu	çıkış adı		
201	CSQX201E	geri dönüş kodu		conn-id	trptype	
202	CSQX202E	geri dönüş kodu		conn-id	trptype	
203	CSQX203E	geri dönüş kodu		conn-id	trptype	
204	CSQX204E	geri dönüş kodu		conn-id	trptype	
205	CSQX205E	geri dönüş kodu		conn-id	trptype	
206	CSQX206E	geri dönüş kodu		conn-id	trptype	
207	CSQX207E			conn-id	trptype	
208	CSQX208E	geri dönüş kodu		conn-id	trptype	
209	CSQX209E			conn-id	trptype	
211	CSQX027E					
212	CSQX212E	geri dönüş kodu				
213	CSQX213E	geri dönüş kodu			trptype	
237	CSQX203E	geri dönüş kodu	Neden	conn-id	trptype	

Çizelge 22. Dağıtılmış kuyruklama ileti kodları ve bunlara karşılık gelen ileti numaraları, tamsayı eklemeleri ve karakter eklemeleri. (devamı var)

İleti kodu (nnn)	İleti numarası	Tamsayı ekleme 1	Tamsayı ekleme 2	Karakter ekleme 1	Karakter ekleme 2	Karakter ekleme 3
238	CSQX213E	geri dönüş kodu	Neden		trptype	
403	CSQX403I			kanal-adı	çıkış adı	
496	CSQX496I			kanal-adı		
498	CSQX498E	alandeğeri		kanal-adı		
506	CSQX506E			kanal-adı		
510	CSQX037E	mqrc			ad	
511	CSQX038E	mqrc			ad	
514	CSQX514E			kanal-adı		
519	CSQX519E			kanal-adı		
520	CSQX520E			kanal-adı		
525	CSQX525E			kanal-adı		
526	CSQX526E	msg-seqno	exp-seqno	kanal-adı		
527	CSQX527E			kanal-adı		
528	CSQX528I			kanal-adı		
533	CSQX533I			kanal-adı		
534	CSQX534E			kanal-adı		
536	CSQX536I			kanal-adı	çıkış adı	
540	CSQX540E	mqrc		kanal-adı içeren kesinleştirme tanıtıcısı		
542	kuyruk yöneticisi durduruluyor (karşılık gelen hata iletisi yok)					
544	bkz. tamsayı ekleme 1	1-bkz. CSQX548E 2-bkz. CSQX544E		kanal-adı		
545	CSQX545I			kanal-adı		
546	Kod 00E70546					
558	CSQX558E			kanal-adı		
565	CSQX565E			kanal-adı	qmgr-adı	

Çizelge 22. Dağıtılmış kuyruklama ileti kodları ve bunlara karşılık gelen ileti numaraları, tamsayı eklemeleri ve karakter eklemeleri. (devamı var)

İleti kodu (nnn)	İleti numarası	Tamsayı ekleme 1	Tamsayı ekleme 2	Karakter ekleme 1	Karakter ekleme 2	Karakter ekleme 3
569	CSQX569E			kanal-adı		
570	CSQX570E			kanal-adı		
572	CSQX572E			kanal-adı		
573	CSQX573E			kanal-adı		
574	CSQX574I			kanal-adı		
575	CSQX575E					
613	CSQX613E			kanal-adı		
620	CSQX620E	geri dönüş kodu		SSL işlevi		
631	CSQX631E			kanal-adı	yerel şifre belirtimi	uzak şifre belirtimi
633	CSQX633E			kanal-adı		
634	CSQX634E			kanal-adı		
635	CSQX635E			kanal-adı		şifre belirtimi
636	CSQX636E			kanal-adı	dağıtım adı	
637	CSQX637E			kanal-adı		
638	CSQX638E			kanal-adı		
639	CSQX639E			kanal-adı		
640	CSQX640E			kanal-adı		anahtar-adı
641	CSQX641E			kanal-adı		
642	CSQX642E			kanal-adı		
643	CSQX643E			kanal-adı		
644	CSQX644E			kanal-adı		
999	CSQX599E			kanal-adı		

z/OS Kuyruğa Alınan Yayınlama/Abone Olma ileti kodları

Kuyruğa Alınan Yayınlama/Abone Olma, IBM MQ for z/OS bileşeninin bir bileşenidir. Kuyruğa alınan Yayınlama/Abone Olma bileşeni tarafından yayınlanan ileti kodlarını yorumlamak için bu konuyu kullanın.

Kuyruğa alınan yayınlama/abone olma ileti kodları 5 nnn (onaltılı biçimde) biçiminde ve bazı özel durumlar olsa da, bu hata ileti CSQT nnnhata iletişinde tanımlanıyor. Aşağıdaki tablo tam yazışmaları gösterir. Bazı hata iletilerinde kuyruğa alınan yayınlama/abone olma ileti kodları kullanılır.

Çizelge 23. Kuyruğa alınan yayınlama/abone olma ileti kodları ve eşdeğer herhangi bir hata iletişisi		
İleti Kodu (nnn)	İleti Numarası	Tanım
800	Eşdeğer bir ileti yok	Beklenmeyen hata
87F	CSQX036E	Başarısız

z/OS Diğer ürünlerden gelen iletiler

z/OS platformu sorun iletilerine ilişkin yazılım ürünleri ve her bir ürün benzersiz bir tanıtıcıyı kullanır. Benzersiz tanıtıcıyı kullanarak farklı z/OS ürünlerini tanımlamak için bu konuyu kullanın.

Aşağıdaki tabloda, IBM MQ for z/OS kullanırken alabileceğiniz diğer ürünlere ilişkin ileti örnekleri gösterilmektedir.

Önek	Bileşen	Yordam
AMQ	IBM MQ (z/OS değil)	Bkz. Messages and reason codes
ATB	APPC	<i>MVS System Messages</i> belgesine bakın.
ATR	Kaynak kurtarma hizmetleri	<i>MVS System Messages</i> belgesine bakın.
CBC	C/C++	<i>C/MVS User's Guide</i> belgesine bakın.
CEE	Dil Ortamı	Bkz. <i>z/OS Hata Ayıklama Kılavuzu ve Çalıştırma Zamanı İletileri İçin Dil Ortamı</i>
CSQ	IBM MQ for z/OS	Bu belgelere başvurun
CSV	İçerik denetimi	<i>MVS System Messages</i> belgesine bakın.
DFH	CICS	<i>CICS Messages and Codes</i> belgesine bakın.
DFS	IMS	<i>IMS Messages and Codes</i> belgesine bakın.
DSN	Db2	<i>Db2 Messages and Codes</i> belgesine bakın.
EDC	Dil Ortamı	Bkz. <i>z/OS Hata Ayıklama Kılavuzu ve Çalıştırma Zamanı İletileri İçin Dil Ortamı</i>
EZA, EZB, EZY	TCP/IP	Bkz. <i>TCP/IP for MVS İletileri ve Kodları</i>
IBM	Dil Ortamı	Bkz. <i>z/OS Hata Ayıklama Kılavuzu ve Çalıştırma Zamanı İletileri İçin Dil Ortamı</i>
ZENGİN	RACF	<i>RACF Messages and Codes</i> belgesine bakın.
IDC	Erişim yöntemi hizmetleri	<i>MVS System Messages</i> belgesine bakın.
İA	z/OS sistem hizmetleri	<i>MVS System Messages</i> belgesine bakın.
IEC	Veri yönetimi hizmetleri	<i>MVS System Messages</i> belgesine bakın.
IEE, IEF	z/OS sistem hizmetleri	<i>MVS System Messages</i> belgesine bakın.
IKJ	TO	<i>MVS System Messages</i> belgesine bakın.
IST	VTAM	Bkz. <i>VTAM İletileri ve Kodları</i>
IWM	z/OS iş yükü yönetimi hizmetleri	<i>MVS System Messages</i> belgesine bakın.
IXC	Sistemler arası bağlaşım olanağı (XCF)	<i>MVS System Messages</i> belgesine bakın.
IXL	Sistemler arası genişletilmiş hizmetler (XES)	<i>MVS System Messages</i> belgesine bakın.

z/OS ileti kodu örneklerinin tam listesi için [Message directory](#) (İleti dizini) başlıklı konuya bakın.

API tamamlama ve neden kodları

Her çağrı için, bir tamamlama kodu ve bir neden kodu, arama işleminin başarılı olduğunu ya da başarısız olduğunu göstermek için kuyruk yöneticisi ya da bir çıkış yordamı tarafından döndürülür.

IBM MQ API ile ilgili daha fazla bilgi için bkz. [Uygulamaların geliştirilmesive başvuru bilgileri \(Uygulama başvurusu geliştirilmesi\)](#).

API tamamlama kodları

Aşağıda, IBM MQ tarafından döndürülen tamamlama kodlarının (MQCC) bir listesi yer alıyor.

0: Başarılı tamamlama (MQCC_OK)

Çağrı tam olarak tamamlandı; tüm çıkış parametreleri ayarlandı.

Reason parametresi her zaman bu durumda MQRC_NONE değerine sahip olur.

1: Uyarı (kısmi tamamlama) (MQCC_UYARI)

Arama kısmen tamamlandı. *CompCode* ve *Reason* çıkış parametrelerinin yanı sıra bazı çıkış parametreleri de ayarlanmış olabilir.

Reason parametresi ek bilgi verir.

2: Çağrı başarısız oldu (MQCC_FAILED)

Çağrıyı işleme tamamlanmadı ve kuyruk yöneticisinin durumu normal olarak değiştirilmez; özel durumlar dikkate alındı. Yalnızca *CompCode* ve *Reason* çıkış parametreleri ayarlanmıştır; diğer tüm parametreler değiştirilmez.

Neden, uygulama programında bir hata olabilir ya da programın dışındaki bazı durumların bir sonucu olabilir; örneğin, uygulamanın yetkisi iptal edilmiş olabilir. **Reason** parametresi ek bilgi verir.

API neden kodları

Neden kodu parametresi (**Reason**), tamamlama kodu parametresine (**CompCode**) bir niteliğe sahip.

Raporlamak için özel bir neden yoksa, MQRC_NONE döndürülür. Başarılı bir çağrı, MQCC_OK ve MQRC_NONE değerini döndürür.

Tamamlama kodu MQCC_UYARY ya da MQCC_FAILED ise, kuyruk yöneticisi her zaman uygun bir neden bildirir; ayrıntılar her çağrı açıklaması altında verilir.

Kullanıcı çıkış yordamlarının tamamlama kodlarını ve nedenlerini belirledikleri durumlarda, bu kuralların bu kurallara uyması gerekir. Ayrıca, kuyruk yöneticisi tarafından tanımlanan değerlerle çakışmamasını sağlamak için kullanıcı çıkışlarıyla tanımlanan özel neden değerlerinin sıfırdan küçük olması gerekir. Çıkışlar, kuyruk yöneticisi tarafından önceden tanımlanmış olan nedenleri ve bunların uygun olduğu nedenleri ayarlayabilir.

Neden kodları da aşağıdaki yerde oluşur:

- MQDLH yapısının *Reason* alanı
- MQMD yapısındaki *Feedback* alanı

Virgülle ayrılmış bağlantı adı ve bağlantı sırası başarısız olan bir kanala örnek olarak birden çok istemci bağlantısı denemesinin yapıldığı IBM MQ 9.1.0' den, bir uygulamaya döndürülürken MQRC_HOST_NOT_AVAILDATION ve MQRC_STANDBY_Q_MGR dışında başka neden kodlarının önceliği verilir. Ürünün önceki sürümlerinde, bağlantı sırasında karşılaşılan son neden kodu her zaman döndürülür; bu durum, bağlantı denemesinde daha önce saptanan MQRC_NOT_YETKILI gibi yapılanış hatalarına, uygulamaya döndürülmemesi için yol açabilir.

Her neden kodu, IBM MQ ' in desteklediği tüm altyapılarda desteklenmektedir:

- Bir neden kodunun üstündeki bir ya da daha fazla platform simgesindeki bir ya da daha fazla simgedir. Bu durumda, neden kodu yalnızca gösterilen altyapılar için geçerli olur.

- Belirli bir deyimle ilişkin olarak görüntülenen bir altyapı simgeleridir; bu durumda, deyim yalnızca o altyapıya uygulanır.

Simgelerin açıklaması için [altyapı simgeleri](#) konusuna bakın.

Alt konular, sayısal sırayla, aşağıdakileri anlamınıza yardımcı olacak ayrıntılı bilgiler sağlayan bir neden kodları kümeleridir:

- kodun yükseltilmesine neden olan durumların bir açıklaması
- ilişkili tamamlanma kodu
- kodlamaya yanıt olarak önerilen programcı işlemleri

0 (0000) (RC0): MQRC_NONE

Açıklama

Arama olağan şekilde tamamlandı. Tamamlanma kodu (*CompCode*) MQCC_OK ' tır.

Tamamlanma kodu

MQCC_OK

Programcı yanıtı

Yok.

900 (0384) (RC900): MQRC_APPL_FIRST

Açıklama

Bu, bir veri dönüştürme çıkışı tarafından döndürülen, uygulama tarafından tanımlanan bir neden kodunun en düşük değeridir. Veri dönüştürme çıkışları, çıkışa saptanan belirli koşulları göstermek için MQRC_APPL_FIRST ile MQRC_APPL_FIRST aralığında neden kodları döndürebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Veri dönüştürme çıkışı yazıcısı tarafından tanımlandığı gibi.

999 (03E7) (RC999): MQRC_APPL_SON

Açıklama

Bu, bir veri dönüştürme çıkışı tarafından döndürülen, uygulama tarafından tanımlanan bir neden kodunun en yüksek değeridir. Veri dönüştürme çıkışları, çıkışa saptanan belirli koşulları göstermek için MQRC_APPL_FIRST ile MQRC_APPL_SON aralığında neden kodları döndürebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Veri dönüştürme çıkışı yazıcısı tarafından tanımlandığı gibi.

2001 (07D1) (RC2001): MQRC_ALIAS_BASE_Q_TYPE_ERROR

Açıklama

Hedef olarak bir diğer ad kuyruğu belirten bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak diğer ad kuyruğu tanımlamasındaki **BaseQName** , yerel bir kuyruk olmayan bir kuyruğa, uzak kuyruğun yerel tanımlamasını ya da küme kuyruğunu içeren bir kuyruğa çözülüyor.

Dağıtım listesindeki bir kuyruk, bir konu nesnesini işaret eden bir diğer ad kuyruğu içeriyor.

Bu neden kodu, REFRESH CLUSTER komutunu çalıştırırken oluşabilir. Bkz. [REFRESH CLUSTER çalıştırılırken görülen uygulama sorunları](#)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk tanımlamalarını düzeltin.

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Diğer Ad Temel Kuyruk Tipi Hatası](#)" sayfa 128) tanımlamak için de kullanılır.

2002 (07D2) (RC2002): MQRC_ALREADY_CONNECTED

Açıklama

MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak uygulama kuyruk yöneticisine önceden bağlı.

- **z/OS** z/OS üzerinde bu neden kodu yalnızca toplu iş ve IMS uygulamaları için oluşur; CICS uygulamaları için oluşmaz.
- **Multi** Multiplatforms üzerinde, uygulama, iş parçacığı için paylaşılmayan bir tanıtıcı varsa, uygulama, paylaşılmayan bir tanıtıcı yaratma girişiminde bulunursa bu neden kodu oluşur. Bir iş parçacığıda birden fazla paylaşılmayan tanıtıcı olamaz.
- **Multi** Multiplatforms' ta bu neden kodu, bir MQ kanal çıkışı, API Çapraz Çıkışı ya da Async Tüketmeye Geri Çağırma işlevi içinden bir MQCONN çağrısı yayınlanırsa ve paylaşılan bir hConn bu iş parçacığıya bağlıysa bu neden kodu oluşur.
- **Multi** Multiplatforms üzerinde, bu neden kodu, bir MQ kanal çıkışı, API Çapraz Çıkışı ya da Zamanuyumsuz Geri Çağırma işlevi içinden MQCNO_HANDLE_SHARE_* seçeneklerinden birini belirtmeyen bir MQCONNX çağrısı yayınlanırsa ve paylaşılan bir hConn bu iş parçacığına bağlıysa, bu neden kodu ortaya çıkar.
- **Windows** Windows üzerinde, MTS nesnelere bu neden kodunu almaz; kuyruk yöneticisine ek bağlantı verilmesine izin verilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Döndürülen **Hconn** değıştirgesinin değeri, önceki MQCONN ya da MQCONNX çağrısının döndürdüğü değeriyle aynı.

Bu neden kodunu döndüren bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı, kuyruk yöneticisinden kopmak için ek bir MQDISC çağrısının verilmesi gerektiği anlamına gelmiyor. Bu neden kodu, uygulamanın MQCONN 'un önceden yapıldığı bir durumda çağrıldığı için döndürülürse, ilgili MQDISC' yi yayınlamayın; bunun nedeni, özgün MQCONN ya da MQCONNX çağrısını yayınlayan uygulamanın bağlantısı kesilmesine neden olur.

2003 (07D3) (RC2003): MQRC_BACKED_OUT

Açıklama

Yürürlükteki iş birimi kurtarılamaz bir hata saptadı ya da yedeklendi. Bu neden kodu aşağıdaki durumlarda yayınlanır:

- Bir MQCMIT ya da MQDISC çağrısında, kesinleştirme işlemi başarısız olduğunda ve iş birimi yedeklendiğinde. İş birimine katılan tüm kaynaklar, iş biriminin başlangıcındaki durumlarına geri dönmektedir. MQCMIT ya da MQDISC çağrısı bu durumda MQCC_UYARI ile tamamlanır.
 - **z/OS** z/OS üzerinde, bu neden kodu yalnızca toplu iş uygulamaları için oluşur.
- Bir iş birimi içinde çalışan bir MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı üzerine, iş birimi, iş biriminin kesinleştirilmesini önleyen bir hatayla (örneğin, günlük alanı bitkin olduğunda) bir hata saptadı. Uygulama, iş birimini yedeklemek için uygun çağrıyı yayınlamalıdır. (Kuyruk yöneticisi tarafından eşgüdümlü bir iş birimi için bu çağrı MQBACK çağrısıdır; bu durumda MQCMIT çağrısı bu koşullarda aynı etkiye sahiptir.) MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı bu durumda MQCC_FAILED ile tamamlanır.
 - **z/OS** z/OS üzerinde bu vaka oluşmaz.
- Zamanuyumsuz bir tüketimde geri çağırma (MQCB çağrısı tarafından kaydedildi), iş birimi geriletilir ve zamanuyumsuz tüketici MQBACK ' ı çağırmalıdır. Zamanuyumsuz tüketici, bağlantının askıya alınmış olup olmadığını görmek için, sağlanan MQCBC ' nin (geri çağrı bağlamını) State alanını da sorgulayıp gerektiğinde devam etmelidir.
 - **z/OS** z/OS üzerinde bu vaka oluşmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Önceki çağrılardan kuyruk yöneticisine geri dönüşleri denetleyin. Örneğin, önceki bir MQPUT çağrısının başarısız olması olabilir.

2004 (07D4) (RC2004): MQRC_BUFFER_ERROR

Açıklama

Buffer değişirgesi, aşağıdakilerden biri nedeniyle geçerli değil:

- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- Parametre işaretçisi, **BufferLength** tarafından belirtilen uzunluğun tamamı için erişilemeyen depolama alanını gösterir.
- **Buffer** ' un bir çıkış parametresi olduğu çağrılar için: parametre işaretçisi salt okunur depolama alanını gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2005 (07D5) (RC2005): MQRC_BUFFER_LENGTH_ERROR

Açıklama

BufferLength parametresi geçerli değil ya da parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Bu nedenle, kanal için kararlaştırılan ileti büyüklüğü üst sınırı herhangi bir çağrı yapısının sabit parçasından küçükse, MQCONN ya da MQCONNX ya da MQCONNX çağrısına ilişkin bir MQ MQI istemci programına da dönebilirsiniz.

This reason should also be returned by the MQZ_ENUMERATE_AUTHORITY_DATA installable service component when the **AuthorityBuffer** parameter is too small to accommodate the data to be returned to the invoker of the service component.

Bu neden kodu, pozitif bir uzunluğun gerekli olduğu bir sıfır uzunluklu çoklu yayın iletisi sağlandığında da döndürülebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfır ya da daha büyük bir değer belirtin. mqAddDizgisi ve mqSetDizgi çağrıları için, MQBL_NULL_TERMINATED özel değeri de geçerli.

2006 (07D6) (RC2006): MQRC_CHAR_ATTR_LENGTH_ERROR

Açıklama

CharAttrLength negatif (MQINQ ya da MQSET çağrıları için) ya da seçilen tüm öznitelikleri tutmak için yeterli büyüklükte değil (yalnızca MQSET çağrıları). Bu neden, parametre işaretçisi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Seçilen tüm öznitelikler için birleştirilen dizgileri tutabilmek için yeterince büyük bir değer belirtin.

2007 (07D7) (RC2007): MQRC_CHAR_ATTRS_ERROR

Açıklama

CharAttrs (çizelge adı) geçersiz. The parameter pointer is not valid, or points to read-only storage for MQINQ calls or to storage that is not as long as implied by **CharAttrLength**. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2008 (07D8) (RC2008): MQRC_CHAR_ATTRS_TOO_SHORT

Açıklama

For MQINQ calls, **CharAttrLength** is not large enough to contain all of the character attributes for which MQCA_* selectors are specified in the **Selectors** parameter.

Arama işlemi tamamlanır ve **CharAttrs** parametre dizgisi, oda olduğu gibi birçok karakter özneliği ile doldurulsa da olur. Yalnızca tam öznitelik dizgileri döndürülür: Bir özneliği bütünüyle sığdırmak için yeterli alan kalmamışsa, öznitelik ve sonraki karakter öznitelikleri atılır. Bir özneliği tutmak için kullanılmayan dizginin sonundaki herhangi bir alan değişmeden kalır.

Bir değer kümesini (örneğin, namelist **Names** özneliği) temsil eden bir öznitelik tek bir varlık olarak işlenir-tüm değerleri döndürülür ya da hiçbiri döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yalnızca değerlerin bir alt kümesi gerekmedikçe, yeterli büyüklükte bir değer belirtin.

2009 (07D9) (RC2009): MQRC_CONNECTION_BROKEN

Açıklama

Kuyruk yöneticisine yönelik bağlantı kaybedildi. Kuyruk yöneticisi sona erdiği için bu durum oluşabilir. Çağrı MQGMO_WEKLE seçeneği ile MQGET çağrıysa, bekleme iptal edildi. Tüm bağlantı ve nesne tanıtıcıları artık geçersiz.

For MQ MQI client applications, it is possible that the call did complete successfully, even though this reason code is returned with a CompCode of MQCC_FAILED.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamalar, MQCONN ya da MQCONNX çağrısını yayınlayarak kuyruk yöneticisine yeniden bağlanmayı deneyebilir. Başarılı bir yanıt alınıncaya kadar yoklama yapılması gerekebilir.

- **z/OS** On z/OS for CICS applications, it is not necessary to issue the MQCONN or MQCONNX call, because CICS applications are connected automatically.

Bir iş biriminde kesinleştirilmemiş değişiklikler geriletilmeli. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi otomatik olarak yedeklenir.

• **z/OS** z/OS IMS için, altsistemin IMS DIS SUBSYS komutu kullanılarak başlatıldığını ve gerekiyorsa, IMS STA SUBSYS komutunu kullanarak başlatıldığını doğrulayın.

İlgili kavramlar

IBM MQ ve IMS

2010 (07DA) (RC2010): MQRC_DATA_LENGTH_ERROR

Açıklama

DataLength parametresi geçerli değil. Parametre göstergesi geçerli değil ya da salt okunur depolamayı işaret ediyor. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

This reason can also be returned to an MQ MQI client program on the MQGET, MQPUT, or MQPUT1 call, if the **BufferLength** parameter exceeds the maximum message size that was negotiated for the client channel. Bunun nedeni, MAXMSGL, kanal tanımlaması için doğru ayarlanmadığı için (bkz. İleti uzunluğu üst sınırı (MAXMSGL)) ya da MQCONNX kullanıyorsanız ve bir MQCD sağlıyorsa, o veri yapısının **MaxMsgLength** değerinin daha yüksek bir değerle ayarlanması gerekir (bkz. MQCONNX Kullanılması konusuna bakın).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

Bir MQ MQI istemci programı için hata oluşursa, kanala ilişkin ileti büyüklüğü üst sınırının gönderilmekte olan iletiyi barındıracak kadar büyük olup olmadığını da denetleyin; yeterince büyük değilse, kanala ilişkin ileti büyüklüğü üst sınırını artırın.

2011 (07DB) (RC2011): MQRC_DYNAMIC_Q_NAME_ERROR

Açıklama

MQOPEN çağrısında, **ObjDesc** parametresinin ObjectName alanında bir model kuyruğu belirtildi, ancak DynamicQName alanı geçerli değil; bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- DynamicQName tamamen boştur (ya da alandaki ilk boş karaktere boşluk bırakıldığında).
- Bir kuyruk adı için geçerli olmayan karakterler var.
- Yıldız işareti, 33rd konumundan sonra (ve herhangi bir boş karakter olmadan önce) bulunur.
- Bir yıldız işareti, boş olmayan ve boş olmayan karakterler tarafından izlenir.

Bu neden kodu, sunucu uygulaması, sunucunun az önce aldığı bir iletinin MQMD 'deki ReplyToQ ve ReplyToQMGr alanları tarafından belirtilen yanıt kuyruğunu açtığında da bazen ortaya çıkabilir. Bu durumda neden kodu, özgün iletiyi gönderen uygulamanın, özgün iletinin MQMD 'deki ReplyToQ ve ReplyToQMGr alanlarına yanlış değerler yerleştirdiğini belirtir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

2012 (07DC) (RC2012): MQRC_ENVIRONMENT_ERROR

Açıklama

Arama, yürürlükteki ortam için geçerli değil.

- **z/OS** On z/OS, when one of the following applies:
 - Bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak uygulama, uygulamanın çalışmakta olduğu ortamda desteklenmeyen bir bağdaştırıcıyla bağlantılıydı. Örneğin, uygulama IBM MQ classes for Java RRS bağdaştırıcısıyla bağlantılandırıldığında bu durum ortaya çıkabilir, ancak uygulama bir Db2 Stored Procedure adres alanında çalışıyorsa bu durum oluşabilir. RRS bu ortamda desteklenmiyor. MQ RRS bağdaştırıcısını kullanmak isteyen saklanmış yordamlar, Db2 WLM tarafından yönetilen saklanmış bir yordam adresi alanında çalışmalıdır.
 - Bir MQCMIT ya da MQBACK çağrısı yayınlandı, ancak uygulama, RRS toplu iş bağdaştırıcısı CSQBRSTB ile bağlantılandırıldı. Bu bağdaştırıcı MQCMIT ve MQBACK çağrılarını desteklemiyor.
 - CICS ya da IMS ortamında bir MQCMIT ya da MQBACK çağrısı yayınlandı.
 - RRS altsistemi, uygulamayı çalıştıran z/OS sisteminde çalışmıyor.
 - Bir Event Listener ögesini kaydettiren MQOP_START ya da MQCB çağrısı içeren bir MQCTL çağrısı yayınlandı, ancak uygulamanın POSIX iş parçacığı oluşturmasına izin verilmiyor.
 - Bir IBM MQ classes for Java uygulaması, desteklenmediği bir ortamda CLIENT iletimini kullanarak bir MQQueueManager nesnesini somutlaştırır.

The z/OS environment only supports IBM MQ 9.0.4 (and later) classes for Java applications, that use the CLIENT transport to connect to an IBM MQ 9.0.4 (and later) queue manager running on z/OS, that has **ADVCAP (ENABLED)**.

ADVCAP ile ilgili ek bilgi için [DISPLAY QMGR](#) konusuna bakın.

- An IBM MQ classes for Java, or an IBM MQ classes for JMS, application using the CLIENT transport has accessed a queue that is protected by an Advanced Message Security for z/OS policy. z/OS ortamı, CLIENT iletimi kullanılırken Advanced Message Security for z/OS ' yi desteklemez.
 - **V9.2.1** İstemci iletimi kullanan bir IBM MQ classes for Javaya da IBM MQ classes for JMS uygulaması, kuyruk yöneticisiyle kimlik doğrulaması yapmak için uyumluluk kipi kullanılırken 12 karakterden daha uzun bir parola sağladı.
- **Multi** Aşağıdakilerden biri geçerli olduğunda [Multiplatforms'](#) ta:
 - Uygulama desteklenmeyen kitaplıklarla bağlantılıdır.
 - Uygulama yanlış kitaplıklarla (iş parçacıklı ya da iş parçacıklı olmayan) bağlantılıdır. Otomatik yeniden bağlantı kullanmak üzere yapılandırılan IBM MQ classes for Java istemci uygulamaları, iş parçacıklı bir ortamda çalıştırılmalıdır.
 - Bir MQBEGIN, MQCMIT ya da MQBACK çağrısı yayınlandı, ancak dış birim iş yöneticisi kullanımda. Örneğin, bir MTS nesnesi DTC işlemi olarak çalışırken Windows üzerinde bu neden kodu ortaya çıkar. Bu neden kodu, kuyruk yöneticisi iş birimlerini desteklemiyorsa da ortaya çıkar.
 - Bir IBM MQ MQI istemcisi ortamında MQBEGIN çağrısı yayınlandı.
 - MQXCLWLN çağrısı yayınlandı, ancak çağrı bir küme iş yükü çıkışından kaynaklanmadı.
 - Bir MQ kanal çıkışı, API Çıkış ya da Callback işlevinden MQCNO_HANDLE_SHARE_NONE seçeneği belirtildiğinde bir MQCONNX çağrısı yayınlandı. Neden kodu yalnızca, paylaşılan bir hConn uygulama iş parçacığına bağlıysa oluşur.
 - Bir IBM MQ Nesnesi bağlantı yolunu bağlayamıyor.
 - Bir IBM MQ classes for Java uygulaması, CLIENT iletimini kullanan bir MQQueueManager nesnesi yarattı ve daha sonra MQQueueManager.begin () adını verdi. Bu yöntem yalnızca, BAĞKUR iletimini kullanan MQQueueManager nesnelere çağrılabilir.
 - Otomatik yeniden bağlantı kullanmak üzere yapılandırılmış bir MQ istemci uygulaması, SHARECNV (0) ile tanımlanmış bir kanal kullanarak bağlantı kurma girişiminde bulundu.

- **V 9.2.1** İstemci iletimi kullanan bir IBM MQ classes for Javaya da IBM MQ classes for JMS uygulaması, kuyruk yöneticisiyle kimlik doğrulaması yapmak için uyumluluk kipi kullanılırken 12 karakterden daha uzun bir parola sağladı.
- Bir MQI istemcisi ortamında, SHARECNV (0) ile tanımlanmış bir kanal kullanılarak bir MQCTL çağrısı ya da MQCB çağrısı yayınlandı.
- **Windows** On Windows, when using the managed .NET client, an attempt was made to use one of the unsupported features:
 - Yönetilmeyen kanal çıkışları
 - XA İşlemleri
 - TCP/IP ' den başka iletişim
 - Kanal sıkıştırması

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Şu işlemlerden birini yapın:

- z/OS'ta:
 - Uygulamayı doğru bağdaştırıcıyla bağlantılayın.
 - Uygulamayı, MQCMIT ve MQBACK çağrılarının yerine SRRCMIT ve SRRBACK çağrılarını kullanacak şekilde değiştirin. Diğer bir seçenek olarak, uygulamayı RRS toplu bağdaştırıcısı CSQBRSI ile bağlantılayın. Bu bağdaştırıcı, SRRCMIT ve SRRBACK 'a ek olarak MQCMIT ve MQBACK' ı destekler.
 - CICS ya da IMS uygulaması için, iş birimini kesinleştirmek ya da geri almak için uygun CICS ya da IMS çağrısını yayınlayın.
 - Uygulamayı çalıştıran z/OS sisteminde RRS altsistemini başlatın.
 - Uygulamanızın Dil Ortamı (LE) DLL arabirimini kullanmasını sağlarsa ve POSIX(Açık) olarak çalışır.
 - Uygulamanızın z/OS UNIX System Services (z/OS UNIX) olanağını kullanmasına izin verildiğinden emin olun.
 - Yerel z/OS uygulamaları ve WebSphere Application Server uygulamaları için Bağlantı Üreticisi tanımlarınızın bağ tanımları kipi bağlantılarıyla iletim tipini kullanmasını sağlayın.

Desteklenen kuyruk yöneticilerine istemci kipi bağlantılarının yapıldığından emin olun ve IBM MQ Advanced Message Security for z/OS ilkesi tarafından korunan herhangi bir kuyruğa erişmeyin.
- **V 9.2.1** İstemci bağ tanımlarını kullanan bir IBM MQ classes for Javaya da IBM MQ classes for JMS uygulamasında, bir kuyruk yöneticisiyle kimlik doğrulanırken 12 karakterden uzun bir parola sağlamak için MQCSP kimlik doğrulama kipini kullanın. Java istemci uygulamalarıyla bağlantı kimlik doğrulamasına ilişkin ek bilgi için Java istemcisiyle bağlantı kimlik doğrulaması başlıklı konuya bakın.
- Diğer ortamlarda:
 - Uygulamayı doğru kitaplıklarla (iş parçacıklı ya da iş parçacıklı) bağlantıyla bağlayın.
 - Uygulamadan kaldırma çağrısı ya da özelliği desteklenmeyen uygulamadan kaldırın.
 - Fastpath komutunu çalıştırmak istiyorsanız, uygulamanızı setuid 'i çalıştırmak üzere değiştirin.

2013 (07DD) (RC2013): MQRC_EXPIRY_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, MQMD ileti tanımlayıcısındaki Expiry alanı için belirtilen değer geçerli değil.

Bu neden kodu, aşağıdaki nedenlerden birinden daha büyük bir teslim gecikme değeri belirtmek için JMS uygulamaları tarafından da oluşturulur:

- İleti, uygulama tarafından belirtilen süre bitimi ya da
- Hedef kuyruğun ya da konunun çözünürlükte kullanılan nesnelerin **CUSTOM(CAPEXPY)** özniteliği tarafından ayarlanan süre bitimi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfırdan büyük bir değer belirtin ya da MQE_UNESSINU özel değerini belirtin.

JMS uygulamaları tarafından belirtilen teslim gecikmesinin aşağıdakinden az olduğundan emin olun:

- İleti, uygulama tarafından belirtilen süre bitimi ya da
- Hedef kuyruğun ya da konunun çözünürlükte kullanılan nesnelerin **CUSTOM(CAPEXPY)** özniteliği tarafından ayarlanan süre bitimi.

2014 (07DE) (RC2014): MQRC_FEEDBACK_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, MQMD ileti tanımlayıcısındaki Feedback alanı için belirtilen değer geçerli değil. Bu değer MQFB_NONE değil, sistem geribildirim kodları için tanımlanan aralığın dışında ve uygulama geribildirim kodları için tanımlanmış aralık dışında.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQFB_NONE değerini ya da MQFB_SYSTEM_FIRST ile MQFB_SYSTEM_SON ya da MQFB_APPL_FIRST yoluyla MQFB_APPL_SON ile bir değer belirtin.

2016 (07E0) (RC2016): MQRC_GET_INHIBITED

Açıklama

MQGET çağrıları şu anda kuyruk için ya da bu kuyruğun çözümlendiği kuyruk için engellenmektedir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem tasarımı, kısa süreler için isteklerin elde edilebilmesini sağlıyorsa, işlemi daha sonra yeniden deneyin.

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ([“Engelleyici AI” sayfa 181](#)) tanımlamak için de kullanılır.

Sistem programcısı işlemi

İletilerin sahip olmasını sağlamak için ALTER QLOCAL(. . .) GET(ENABLED) kullanın.

2017 (07E1) (RC2017): MQRC_HANDLE_NOT_AVAM

Açıklama

Bir MQOPEN, MQPUT1 ya da MQSUB çağrısı yayınlandı, ancak yürürlükteki görev için izin verilen açık tutamaç sayısı üst sınırına ulaşıldı. MQOPER ya da MQPUT1 çağrısında bir dağıtım listesi belirtildiğinde, dağıtım listesindeki her kuyruğun tek bir tanıtıcı kullandığını unutmayın.

- **z/OS** z/OS üzerinde, " tasklant, bir CICS görevi, bir z/OS görevi ya da IMS-bağımlı bölgesi anlamına gelir.

Buna ek olarak, giriş üzerinde bir nesne tanıtıcısı sağlamadığınızda, MQSUB çağrısı iki çekme noktası ayırır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamanın ilgili MQCLOSE çağrıları olmadan MQopen çağrıları yayınlayıp vermediğini denetleyin. Varsa, uygulamanın artık gerek kalmadığı anda her bir açık nesne için MQCLOSE çağrısını yayınlamaya ilişkin uygulamayı değiştirin.

Ayrıca, uygulamanın, tüm kullanılabilir tutamaçları tüketen çok sayıda kuyruk içeren bir dağıtım listesi belirtip belirtmediğini de denetleyin. Varsa, görevin kullanabileceği tanıtıcı sayısı üst sınırını artırın ya da dağıtım listesinin büyüklüğünü azaltın. Bir görevin kullanabileceği açık tutamaç sayısı üst sınırı, **MaxHandles** kuyruk yöneticisi özneliği tarafından verilir.

2018 (07E2) (RC2018): MQRC_HCONN_ERROR

Açıklama

The connection handle Hconn is not valid, for one of the following reasons:

- Parametre göstergesi geçerli değil ya da (MQCONN ya da MQCONNX çağrısı için) salt okunur saklama alanını işaret eder. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- Belirtilen değer, önceki bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı tarafından döndürülmedi.
- Belirtilen değer, önceki bir MQDISC çağrısı tarafından geçersiz kılınmıştır.
- Tanıtıcı, MQDISC çağrısını yayınlayan başka bir iş parçacığıyla geçersiz kılınan paylaşılan bir tanıtıcıdır.
- Tanıtıcı, MQBEGIN çağrısında kullanılan paylaşılan bir tanıtıcıdır (yalnızca, MQBEGIN üzerinde yalnızca paylaşılmayan işler geçerli olur).
- Tanıtıcı, tanıtıcı değeri yaratmayan bir iş parçacığının kullanıldığı paylaşılmayan bir tanıtıcıdır.
- Çağrı, MTS ortamında, tutamaçların geçerli olmadığı bir durumda (örneğin, süreçlerin işlemler ya da paketler arasında geçirilmesi; kitaplık paketleri arasındaki tutamacı geçenin desteklendiğine dikkat çekmesi) yayınlandı.
- MQXCNVC çağrısı, CICS TS 3.2 ya da üstü bir karakter dönüştürme programı çalıştırılarak, MQXCNVC çağrısı çağrıldığında, dönüştürme programı OPENAPI olarak tanımlı değildir. Dönüştürme işlemi çalıştığında, TCB, Quasi Reentrant (QR) değerine çevrilir. TCB, bağlantıyı yanlış yapıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisi için başarılı bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı gerçekleştirildiğini ve bunun için MQDISC çağrısının önceden gerçekleştirilmediğini doğrulayın. Tutamaçın geçerli kapsamda kullanıldığından emin olun (MQCONN ile ilgili ek bilgi için [MQCONN](#) içinde MQCONN tanımlamasına bakın).

- **z/OS** z/OS üzerinde, uygulamanın doğru sınırlı kod öbeğiyle bağlantılı olup olmadığını da denetleyin; bu, CICS uygulamaları için CSQCCOSS, toplu iş uygulamaları için CSQBPRKOD ve IMS uygulamaları için CSQQPRICATK. Ayrıca, kullanılan sınırlı kod öbeği, kuyruk yöneticisinin uygulamanın çalışacağı yayından daha yeni bir yayın düzeyine ait olmamalıdır.

Ensure the character conversion exit program run by your CICS TS 3.2 or higher application, which invokes the MQXCNCV call, is defined as OPENAPI. Bu tanımlama, yanlış bir bağlantıdan kaynaklanan 2018 MQRC_HCONN_ERROR hatasını önler ve MQGET ' nin tamamlanmasını sağlar.

2019 (07E3) (RC2019): MQRC_HOBJ_ERROR

Açıklama

Aşağıdaki bir nedenden dolayı, nesne tanıtıcısı Hobj geçerli değil:

- Parametre göstergesi geçerli değil ya da (MQOPEN çağrısı için) salt okunur depolama alanına işaret ediyor. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- Belirtilen değer, önceki bir MQOPER çağrısı tarafından döndürülmedi.
- Belirtilen değer, önceki bir MQCLOSE çağrısıyla geçersiz kılınmıştır.
- Tanıtıcı, MQCLOSE çağrısını yayınlayan başka bir iş parçacığıyla geçersiz kılınan paylaşılan bir tanıtıcıdır.
- Tanıtıcı, tanıtıcı değeri yaratmayan bir iş parçacığı tarafından kullanılmakta olan, paylaşılmayan bir tanıtıcıdır.
- Çağrıya MQGET ya da MQPUT, ancak tanıtıcı tarafından gösterilen nesne bir kuyruk değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu nesne için başarılı bir MQOPEN çağrısı gerçekleştirildiğinden ve bir MQCLOSE çağrısının bu nesne için gerçekleştirilmemiş olmasına dikkat edin. Tutamaçın geçerli kapsamda kullanıldığından emin olun (daha fazla bilgi için, [MQOPEN](#) içindeki MQOPEN açıklamasına bakın).

2020 (07E4) (RC2020): MQRC_INHIBIT_VALUE_ERROR

Açıklama

Bir MQSET çağrısında, MQIA_INHIBIT_GET özniteliği ya da MQIA_INHIBIT_PUT özniteliği için belirtilen değer geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

InhibitGet ya da **InhibitPut** kuyruk özniteliği için geçerli bir değer belirtin.

2021 (07E5) (RC2021): MQR_INT_ATTR_COUNT_ERROR

Açıklama

Bir MQINQ ya da MQSET çağrısında, **IntAttrCount** değiştirgesi negatiftir (MQINQ ya da MQSET) ya da **Selectors** parametresinde belirtilen tamsayı öznitelik seçicilerinin (MQIA_*) küçüktür (yalnızca MQSET). Bu neden, parametre işaretçisi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Seçilen tüm tamsayı öznitelikleri için yeterince büyük bir değer belirtin.

2022 (07E6) (RC2022): MQR_INT_ATTR_COUNT_TOO_SMALL

Açıklama

Bir MQINQ çağrısında, **IntAttrCount** değiştirgesi **Selectors** değiştirgesinde belirtilen tamsayı özniteliği seçicilerinin (MQIA_*) sayısından küçük.

Çağrı, MQCC_UYARY ile tamamlanır ve **IntAttr**s dizisi, oda olduğundan çok sayıda tamsayı özniteliği ile doldurulur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yalnızca değerlerin bir alt kümesi gerekmedikçe, yeterli büyüklükte bir değer belirtin.

2023 (07E7) (RC2023): MQR_INT_ATTRS_ARRAY_ERROR

Açıklama

Bir MQINQ ya da MQSET çağrısında, **IntAttr**s değiştirgesi geçerli değil. Parametre göstergesi geçerli değil (MQINQ ve MQSET) ya da salt okunur depolamaya ya da **IntAttrCount** parametresiyle (yalnızca MQINQ) belirtildiği kadar uzun olmayan depolama alanına işaret ediyor. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2024 (07E8) (RC2024): MQRC_SYNCPOINT_LIMIT_UVARD

Açıklama

Bir MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı başarısız oldu; yürürlükteki iş birimindeki kesinleştirilmemiş ileti sayısı kuyruk yöneticisi için tanımlanan sınırı aşması nedeniyle başarısız oldu (**MaxUncommittedMsgs** kuyruk yöneticisi özneliğine bakın). Kesinleştirilmemiş ileti sayısı, yürürlükteki iş biriminin başlangıcından bu yana aşağıdaki toplamın toplamını içerir:

- Uygulama tarafından MQPMO_SYNCPOINT seçeneği ile gönderilen iletiler
- Uygulama tarafından MQGMO_SYNCPOINT seçeneği ile alınan iletiler
- MQPMO_SYNCPOINT seçeneği ile gönderilen iletiler için kuyruk yöneticisi tarafından oluşturulan iletileri ve COA rapor iletilerini tetikler
- MQGMO_SYNCPOINT seçeneğiyle alınan iletiler için kuyruk yöneticisi tarafından oluşturulan COD raporu iletileri

İletileri eşitleme noktasından konulara yayınlarken bu neden kodunu alabilirsiniz; ek bilgi için [syncpoint](#) altındaki yayınlar başlıklı konuya bakın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamanın döngü içinde olup olmadığını denetleyin. Doğru değilse, uygulamanın karmaşıklığını azaltmayı düşünün. Diğer bir seçenek olarak, bir iş birimi içinde kesinleştirilmemiş ileti sayısı üst sınırı için kuyruk yöneticisi sınırını artırın.

- **z/OS** z/OS üzerinde, kesinleştirilmemiş ileti sayısı üst sınırına ilişkin sınır, ALTER QMGR komutu kullanılarak değiştirilebilir.
- **IBM i** IBM i üzerinde, işlenmemiş ileti sayısı üst sınırına ilişkin sınır CHGMQM komutu kullanılarak değiştirilebilir.

2025 (07E9) (RC2025): MQRC_MAX_CONNS_IMlim_REACHED

Açıklama

Koşut zamanlı bağlantı sayısı üst sınırı aşıldığı için, MQCONN ya da MQCONNX çağrısı reddedildi.

- **z/OS** z/OS üzerinde, bağlantı sınırları hem TSO hem de Toplu İş için 32767 'tür.
- **Multi** [Multiplatforms](#)' da bu neden kodu, MQOPEN çağrısında da oluşabilir.
- When using Java applications, the connection manager might define a limit to the number of concurrent connections.

Not: IBM MQ kullanan uygulama, bağlantıların yönetimini bir çerçeveye ya da bağlantı havuzuna (örneğin, bir Java EE uygulama sunucusu, İlkbahar, IBM Container (IBM Cloud için) ya da bunların bir birleşimine) yetkilendirmiş olabilir. Daha fazla bilgi için bkz. [JMS nesne havuzlama için IBM MQ sınıfları](#).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygun parametre değerinin boyutunu artırın ya da koşut zamanlı bağlantı sayısını azaltın.

İlgili kavramlar

[Java için IBM MQ sınıflarında bağlantı havuzlama](#)

2026 (07EA) (RC2026): MQRC_MD_ERROR

Açıklama

MQMD yapısı geçerli değil; aşağıdaki nedenlerden birinden dolayı:

- StructId alanı MQMD_STRUC_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama depolamasına kopyalayamıyor. Örneğin, gösterge salt okunur saklama alanını gösteriyorsa, bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQMD yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2027 (07EB) (RC2027): MQRC_MISSING_REPLY_TO_Q

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, ileti tanımlayıcısı MQMD ' deki ReplyToQ alanı boş, ancak aşağıdakilerden biri ya da her ikisi doğru:

- Bir yanıt istendi (yani, ileti tanımlayıcısının MessageType alanında MQMT_REQUEST seçeneği belirlendi).
- İleti açıklayıcısının Report alanında bir rapor iletisi talep edildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yanıt iletisinin ya da rapor iletisinin gönderileceği kuyruğun adını belirtin.

2029 (07ED) (RC2029): MQRC_MSG_TYPE_ERROR

Açıklama

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, ileti tanımlayıcısında (MQMD) MessageType alanı için belirtilen değer geçerli değil.
- İleti işleme programı, beklenen ileti tipine sahip olmayan bir ileti aldı. Örneğin, IBM MQ komut sunucusu bir istek iletisi (MQMT_REQUEST) olmayan bir ileti alırsa, bu neden kodu ile isteği reddeder.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MsgType alanı için geçerli bir değer belirtin. Bir isteğin bir ileti işleme programı tarafından reddedildiği durumlarda, desteklediği ileti tiplerine ilişkin ayrıntılar için o programa ilişkin belgelere bakın.

2030 (07EE) (RC2030): MQRC_MSG_TOO_BIG_FOR_Q

Açıklama

Bir iletiyi kuyruğa koymak için bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı; ancak, MQMD ' de MsgFlags alanında kuyruk ve MQMF_SEGMENTATION_ALLOWENINE için izin çok uzun süre belirtilmedi. Bölümlemeye izin verilmiyorsa, iletinin uzunluğu, kuyruk **MaxMsgLength** özniteliği ve kuyruk yöneticisi **MaxMsgLength** özniteliğinin daha az değerini geçemez.

- z/OS z/OS üzerinde, kuyruk yöneticisi iletilerin bölünmesine destek vermiyor; MQMF_SEGMENTATION_ALLOWEN belirtilirse, kabul edilir, ancak yoksayılır.

Bu neden kodu, MQMF_SEGMENTATION_LEMEND belirtildiğinde de oluşabilir; ancak, iletteki verilerin doğası, kuyruk yöneticisinin kuyrukta yer alan küçük parçalara bölünmesini öner:

- Kullanıcı tanımlı bir biçim için, kuyruk yöneticisinin yaratabileceği en küçük kesim 16 byte 'tır.
- Yerleşik bir biçim için, kuyruk yöneticisinin yaratabileceği en küçük kesim, belirli bir biçime bağlıdır, ancak MQFMT_STRING dışındaki tüm durumlarda 16 byte 'tan büyüktür (MQFMT_STRING için minimum kesim büyüklüğü 16 byte 'tır).

MQRC_MSG_TOO_BIG_FOR_Q, bir rapor iletisinin ileti tanımlayıcısındaki Feedback alanında da oluşabilir; bu durumda, iletiyi uzak bir kuyruğa koyma girişiminde bulunduğunda bir ileti kanalı aracısı tarafından hata ile karşılaşıldığını belirtir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

BufferLength parametresinin doğru şekilde belirtilip belirtilmediğini denetleyin; varsa, aşağıdakilerden birini yapın:

- Kuyruğun **MaxMsgLength** özniteliğinin değerini artırın; kuyruk yöneticisinin **MaxMsgLength** özniteliği de artışa gereksinim duyabilir.
- İletinin birkaç küçük iletiyle ayrıl.
- MQMD ' de MsgFlags alanında MQMF_SEGMENTATION_ALLOWEND değerini belirtin; bu, kuyruk yöneticisinin iletiyi kesimlere ayıracak şekilde kullanılmasına izin verir.

2031 (07EF) (RC2031): MQRC_MSG_TOO_BIG_FOR_Q_MGR

Açıklama

Bir iletiyi kuyruğa koymak için bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı; ancak, MQMD ' de MsgFlags alanında kuyruk yöneticisi ve MQMF_SEGMENTATION_ALLOWENINE için izin çok uzun süre belirtilmedi. Bölümlemeye izin verilmiyorsa, iletinin uzunluğu kuyruk yöneticisi **MaxMsgLength** özniteliği ve kuyruğu **MaxMsgLength** özniteliğini aşamaz.

Bu neden kodu, MQMF_SEGMENTATION_LEMEND belirtildiğinde de oluşabilir; ancak, iletide var olan verilerin türü, kuyruk yöneticisinin kuyruk yöneticisi sınırı için yeterli küçük olan bölümlere bölünmesini önler:

- Kullanıcı tanımlı bir biçim için, kuyruk yöneticisinin yaratabileceği en küçük kesim 16 byte 'tır.
- Yerleşik bir biçim için, kuyruk yöneticisinin yaratabileceği en küçük kesim, belirli bir biçime bağlıdır, ancak MQFMT_STRING dışındaki tüm durumlarda 16 byte 'tan büyüktür (MQFMT_STRING için minimum kesim büyüklüğü 16 byte 'tır).

MQRC_MSG_TOO_BIG_FOR_Q_MGR, bir rapor iletisinin ileti tanımlayıcısındaki Feedback alanında da oluşabilir; bu durumda, iletiyi uzak bir kuyruğa koyma girişiminde bulunduğunda bir ileti kanalı aracısı tarafından hata ile karşılaşıldığını belirtir.

Bu neden, iletinin iletileceği bir kanal, ileti uzunluğu üst sınırını kuyruk yöneticisi tarafından desteklenen en az olan bir değerle sınırladıysa ve ileti uzunluğu bu değerden büyük olduğunda da ortaya çıkar.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

BufferLength parametresinin doğru şekilde belirtilip belirtilmediğini denetleyin; varsa, aşağıdakilerden birini yapın:

- Kuyruk yöneticisi **MaxMsgLength** özneliğinin değerini artırın; kuyruğun **MaxMsgLength** özneliği de artışa gereksinim duyabilir.
- İletinin birkaç küçük iletiyle ayrıl.
- MQMD 'de MsgFlags alanında MQMF_SEGMENTATION_ALLOWEND değerini belirtin; bu, kuyruk yöneticisinin iletiyi kesimlere ayıracak şekilde kullanılmasına izin verir.
- Kanal tanımlarını denetleyin.

2033 (07F1) (RC2033): MQRC_NO_MSG_AVAILABLE

Açıklama

Bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak kuyrukta, MQMD 'de (MsgId ve CorrelId alanlarında) ve MQGMO 'da (Options ve MatchOptions alanlarında) belirtilen seçim ölçütlerini karşılayan bir ileti yok. MQGMO_WLET seçeneği belirtilmedi ya da MQGMO 'da WaitInterval alanı tarafından belirtilen zaman aralığının süresi doldu. Bu nedenle, kuyruğun sonuna ulaşıldığında, göz atma için MQGET çağrısına da döndürülmektedir.

Bu neden kodu, mqGetBag ve mqExecute çağrıları tarafından da döndürülebilmektedir. mqGetPoşet, MQGET 'ye benzer. mqExecute çağrısı için, tamamlanma kodu MQCC_UYARY ya da MQCC_FAILED olabilir:

- Tamamlanma kodu MQCC_UYARI ise, belirtilen bekleme süresi sırasında bazı yanıt iletileri alındı, ancak tümü alınmadı. Yanıt paketi, alınan iletiler için sistem tarafından oluşturulan içiçe yerleştirilmiş çantalar içerir.
- Tamamlanma kodu MQCC_FAILED ise, belirtilen bekleme süresi sırasında yanıt iletisi alınmadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu beklenen bir koşulsuz, düzeltme işlemi gerekmez.

Bu beklenmeyen bir koşulsu, aşağıdakileri denetleyin:

- İleti, kuyruğa başarıyla yerleştirildi.
- MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı için kullanılan iş birimi (varsa) başarıyla kesinleştirilmiştir.
- Seçim ölçütlerini denetleyen seçenekler doğru şekilde belirtilmiş. Aşağıdaki tüm bilgiler, MQGET çağrısına geri dönmek için bir iletinin uygunluğu etkileyebilir:
 - MQGMO_LOGICAL_ORDER
 - MQGMO_ALL_MSGS_AVALABILIR
 - MQGMO_ALL_SEGMENTS_AVALABILIR
 - MQGMO_COMPLE_MSG
 - MQMO_MATCH_MSG_ID
 - MQMO_MATCH_COREL_ID
 - MQMO_MATCH_GROUP_ID
 - MQMO_MATCH_MSG_SEQ_NUMBER
 - MQMO_MATCH_OFFSET
 - MQMD ' de MsgId alanının değeri
 - MQMD ' de CorrelId alanının değeri

İleti için daha uzun süre beklemeyi düşünün.

2034 (07F2) (RC2034): MQRC_NO_MSG_UNDER_CURSOR

Açıklama

MQGMO_MSG_UNDER_CURSOR ya da MQGMO_BROWSE_MSG_UNDER_CURSOR seçeneği ile bir MQGET çağrısı yayınlandı. Ancak, göz atma imleçleri yeniden alınabilir bir iletide konumlandırılmamış. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- İmleç, ilk iletiden önce mantıksal olarak konumlandırılır (ilk MQGET çağrısından önce bir göz atma seçeneği başarıyla gerçekleştirilir).
- Göz atma işleminin gerçekleştirilmesinden bu yana, göz atma imlecinin konumlandığı ileti kilitlenmiş ya da kuyruktan (büyük olasılıkla başka bir uygulama tarafından) kaldırılmıştır.
- Göz atma imlecinin konumlandığı iletinin süresi doldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama mantığını denetleyin. Uygulama tasarımı birden çok sunucunun göz attıktan sonra iletiler için rekabet etmesine izin veriyorsa, bu beklenen bir neden olabilir. MQGMO_LOCK seçeneğini, önce izleyen MQGET çağrısıyla kullanarak da göz önünde bulundurun.

2035 (07F3) (RC2035): MQRC_NOT_YETKILI

Genel açıklama

Açıklama

Hatayı oluşturan uygulamanın ya da kanalın kullanıcısı, denenen işlemi gerçekleştirme yetkisine sahip değildir:

- MQCONN ya da MQCONNX çağrısında, kullanıcının kuyruk yöneticisine bağlanma yetkisi yok. Bu, aşağıdaki bir nedenden dolayı olabilir:
 - Yerel olarak bağlı uygulamalar için, uygulama kullanıcı kimliğine kuyruk yöneticisine bağlanma yetkisi verilmemiş.
 - MQCONNX çağrısında MQCSP yapısında geçersiz bir kullanıcı kimliği ya da parola belirtildi.
 - Kuyruk yöneticisi, bağlantı kurulurken bir MQCSP yapısında bir kullanıcı kimliği ve parola sağlanmasını zorunlu kılacak şekilde yapılandırıldı, ancak uygulama bir kullanıcı kimliği ve parola sağlamıyor.

z/OS z/OS üzerinde, CICS uygulamaları için, bunun yerine MQRC_CONNECTION_NOT_AUTONIZED yayınlandı.

- MQCONNX çağrısında, kullanıcı kimliği ya da parola uzunluğu, izin verilen uzunluk üst sınırından büyük. Kullanıcı kimliğinin uzunluk üst sınırı altyapıya bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. [Kullanıcı kimlikleri](#).
- Bir IBM MQ classes for Java içindeki kuyruk yöneticisine ya da istemci iletimi kullanan bir IBM MQ classes for JMS uygulamasına bağlanma girişiminde bulunmanız gerekir. Bu, aşağıdaki bir nedenden dolayı olabilir:
 - Uygulama, kuyruk yöneticisiyle kimlik doğrulaması yapmak için uyumluluk modunu kullanıyor ve kullanıcı kimliğinin uzunluğu, 12 karakterden izin verilen uzunluk üst sınırından büyük.
 - V9.2.1 Uygulama tarafından kullanılan kimlik doğrulama kipi, IBM MQ classes for Java ya da IBM MQ classes for JMS , IBM MQ 9.2.1 yükseltildikten sonra değiştirildi. Java istemcileri tarafından kullanılan kimlik doğrulama kipi hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Java istemcisiyle bağlantı kimlik doğrulaması](#).
- Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, kullanıcının belirtilen seçenek (ler) e ilişkin nesneyi açma yetkisi yok.
 - z/OS z/OS üzerinde, açılmakta olan nesne bir model kuyruğuysa, kullanıcının gerekli adla dinamik kuyruk yaratma yetkisi yoksa, bu neden ortaya çıkar.
- Bir MQCLOSE çağrısında, kullanıcının kalıcı bir dinamik kuyruk olan nesneyi silme yetkisi yok ve MQCLOSE çağrısında belirlenen **Hobj** parametresi, kuyruğu yaratan MQOPER çağrısının döndürdüğü tanıtıcı değil.
- Bir komutta, kullanıcının komutu verme ya da belirttiği nesneye erişme yetkisi yok.
- Bir MQSUB çağrısında, kullanıcının konuya abone olma yetkisi yok.
- Bir MQSUB çağrısında, yönetilmeyen hedef kuyruklar kullanılarak, kullanıcının hedef kuyruğu kullanma yetkisi yok.
- Bir Advanced Message Security güvenlik ilkesinin varlığı.

Bu neden kodu, bir rapor iletilisinin ileti tanımlayıcısındaki Feedback alanında da oluşabilir; bu durumda, iletiyi uzak bir kuyruğa koyma girişiminde bulunulduğunda, bir ileti kanalı aracısı tarafından hatayla karşılaşıldığını belirtir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru kuyruk yöneticisinin ya da nesnenin belirtildiğini ve uygun yetkinin var olduğunu doğrulayın.

Bu neden kodu, ilgili olay iletilisini tanımlamak için de kullanılır.

- MQCONN ya da MQCONNX “Yetkili Değil (tip 1)” sayfa 184.
- MQPER ya da MQPUT1 “Yetkili Değil (tip 2)” sayfa 185.
- MQCLOSE “Yetkili Değil (tip 3)” sayfa 188.

- Command [“Yetkili Değil \(tip 4\)”](#) sayfa 191.
- MQSUB [“Yetkili Değil \(tip 5\)”](#) sayfa 192.
- MQSUB hedefi [“Yetkili Değil \(tip 6\)”](#) sayfa 194.

RC2035üreten belirli sorunlar

JMSWMQ2013 geçersiz güvenlik kimlik doğrulaması

See [Geçersiz güvenlik kimlik doğrulaması](#) for information when your IBM MQ JMS application fails with security authentication errors.

Bir kuyruğun ya da kanalda MQRC_NOT_YETKILI

Bir kullanıcının işlevi gerçekleştirme yetkisi olmadığı durumlarda, MQRC 2035 (MQRC_NOT_YETKILI) döndürüldüğünde bilgi edinmek için [MQRC_NOT_AUTULEND](#) in WMQ konusuna bakın. Kullanıcının hangi nesneye erişemeyeceğini saptayın ve nesneye kullanıcı erişimini sağlayın.

MQRC_NOT_YETKILI (istemcideAMQ4036) denetimci olarak

Kuyruk yöneticisine istemci bağlantısı üzerinden uzaktan erişmek için, IBM MQ Yöneticisi olan bir kullanıcı kimliğini kullanmaya çalıştığınızda, MQRC 2035 (MQRC_NOT_YETKILI) döndürüldüğünde bilgi almak için [MQRC_NOT_YETKILI](#) bir denetimci olarak konusuna bakın.

MQS_REPORT_NOAUTH

2035 dönüş kodunu daha iyi tanılamak için bu ortam değişkeninin kullanılmasına ilişkin bilgi için [MQS_REPORT_NOAUTH](#) başlıklı konuya bakın (MQRC_NOT_YETKILI). Bu ortam değişkeninin kullanımı kuyruk yöneticisi hata günlüğünde hatalar oluşturur, ancak FDC (Failure Data Capture; Failure Data Capture; Hata Verileri Yakalama) oluşturmaz.

MQSAUTHERRORS

2035 dönüş koduyla ilgili FDC dosyaları oluşturmak için bu ortam değişkeninin kullanılmasıyla ilgili bilgi için [MQSAUTHERRORS](#) başlıklı konuya bakın (MQRC_NOT_YETKILI). Bu ortam değişkeninin kullanımı bir FDC oluşturur, ancak kuyruk yöneticisi hata günlüğünde hata üretmez.

Applications connecting to IBM MQ from WebSphere Application Server

WebSphere Application Server'dan IBM MQ ' e bağlanan bir uygulamadaki MQRC 2035 (MQRC_NOT_YETKILI) sorun giderme hatalarıyla ilgili bilgi için bkz. [2035 MQRC_NOT_YETKILI, WebSphere Application Server'tan IBM MQ ' a bağlanılırken](#) .

İlgili başvurular

Dönüş kodu= [2035 MQRC_NOT_AUTHORIZED](#)

2036 (07F4) (RC2036): MQRC_NOT_OPEN_FOR_BROWSE

Açıklama

Aşağıdaki seçeneklerden biriyle MQGET çağırısı yayımlandı:

- MQGMO_BROWSE_FIRST
- MQGMO_BROWSE_NEXT
- MQGMO_BROWSE_MSG_UNDER_CURSOR
- MQGMO_MSG_UNDER_CURSOR

Ancak kuyruk göz atma için açılmamıştı ya da IBM MQ Multicast ileti sistemi kullanıyorsunuz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk açıldığında MQOO_BROWSE değerini belirtin.

IBM MQ Multicast ileti sistemini kullanıyorsanız, bir MQGET çağrısına sahip göz atma seçeneklerini belirleyemezsiniz.

2037 (07F5) (RC2037): MQRC_NOT_OPEN_FOR_INPUT

Açıklama

Kuyruktan ileti almak için MQGET çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk giriş için açılmadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk açıldığında aşağıdakilerden birini belirtin:

- MQOO_INPUT_SHARED
- MQOO_INPUT_EXCLUSIVE
- MQOO_INPUT_AS_Q_DEF

2038 (07F6) (RC2038): MQRC_NOT_OPEN_FOR_SORGULAMA

Açıklama

Nesne özniteliklerini sorgulamak için bir MQINQ çağrısı yayınlandı, ancak nesne sorgulamak için açılmadı.

IBM MQ Multicast 'te bir konu tanıtıcısı için MQINQ çağrısı yayınlandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Nesne açıldığında MQOO_SORGULAMAK seçeneğini belirtin.

MQINQ is not supported for topic handles in IBM MQ Multicast.

2039 (07F7) (RC2039): MQRC_NOT_OPEN_FOR_OUTPUT

Açıklama

Bir iletiyi kuyruğa koymak için MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk çıkış için açılmadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk açıldığında MQOO_OUTPUT değerini belirtin.

2040 (07F8) (RC2040): MQRC_NOT_OPEN_FOR_SET

Açıklama

Kuyruk özniteliklerini ayarlamak için bir MQSET çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk küme için açılmamıştı. IBM MQ Multicast 'te bir konu tanıtıcısı için MQSET çağrısı yayınlandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Nesne açıldığında MQOO_SET değerini belirtin.

MQSET is not supported for topic handles in IBM MQ Multicast.

2041 (07F9) (RC2041): MQRC_OBJECT_CHANGED

Açıklama

Bu nesneyi etkileyen nesne tanımlamaları, bu çağrıda kullanılan Hobj tanıtıcı değeri MQOPEN çağrısı tarafından döndürüldüğünden bu yana değiştirildi. MQXX_ENCODE_CASE_ONE open çağrısıyla ilgili ek bilgi için [MQOPEN](#) başlıklı konuya bakın.

Bu neden kodu, REFRESH CLUSTER komutunu çalıştırırken oluşabilir. Bkz. [REFRESH CLUSTER çalıştırılırken görülen uygulama sorunları](#)

Bu neden, nesne tanıtıcısı, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısındaki **PutMsgOpts** parametresinin Context alanında belirtilirse oluşmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Tanıtıcıyı sisteme döndürmek için bir MQCLOSE çağrısı yayınlayın. Daha sonra nesneyi yeniden açmak ve işlemi yeniden denemek için genellikle yeterli olur. Ancak, nesne tanımlamaları uygulama mantığı için kritik önem gösteriyorsa, nesne özniteliklerinin yeni değerlerini almak için nesneyi yeniden açtıktan sonra bir MQINQ çağrısı kullanılabilir.

2042 (07FA) (RC2042): MQRC_OBJECT_IN_USE

Açıklama

An MQOPEN call was issued, but the object in question has already been opened by this or another application with options that conflict with those specified in the **Options** parameter. Bu, istek paylaşılan

giriş için ise, ancak nesne dışlayıcı giriş için zaten açık ise, istek dışlayıcı girdi için ise, nesne zaten giriş (herhangi bir sıralama) için açık olduğunda ortaya çıkar.

Alıcı kanallarına ilişkin MCA ' lar ya da grup içi kuyruğa alma aracı (IGQ aracı), iletiler iletilmediklerinde bile hedef kuyrukları açık tutabilir; bu, kuyruklardaki *kullanımda* olarak görünen kuyruklara neden olur. Kuyruğu kimin açık tuttuğunu öğrenmek için MQSC komutunu DISPLAY QSTATUS kullanın.

IBM MQ opens a queue for shared input if the application uses the MQOO_INPUT_SHARED open option or, if the application uses MQOO_INPUT_AS_Q_DEF and the default sharing option queue attribute is set to DEFSOPT(SHARED). Ancak, SHARE/NOSHARE seçeneği biçiminde bir denetim geçersiz kılma değeri vardır.

Kuyruk tanımlaması NOSHARE ' yi gösteriyorsa, IBM MQ giriş tanıtıcısını, uygulama tarafından ayarlanan seçeneklere bakılmaksızın özel yapar.

- **z/OS** z/OS üzerinde, bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı için, açılacak nesne (kuyruk olabilir ya da bir ad listesi ya da bir süreç nesnesi) silinmek üzere silinirse, bu neden de ortaya çıkabilir.
- **z/OS** z/OS üzerindeki varsayılan ayar NOSHARE ' dir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem tasarımı, bir uygulamanın bekleyip yeniden denemesini ya da başka bir işlemi gerçekleştirip gerçekleştirmeyeceğini belirtmelidir.

2043 (07FB) (RC2043): MQRC_OBJECT_TYPE_ERROR

Açıklama

MQOPED ya da MQPUT1 çağrısında, MQOD nesne tanımlayıcısındaki ObjectType alanı geçerli olmayan bir değer belirtiyor. MQPUT1 çağrısı için, nesne tipi MQOT_Q olmalıdır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir nesne tipi belirtin.

2044 (07FC) (RC2044): MQRC_OD_ERROR

Açıklama

MQOPED ya da MQPUT1 çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı nesne tanımlayıcısı MQOD geçerli değil:

- StructId alanı MQOD_STRUC_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama depolamasına kopyalayamıyor. Örneğin, gösterge salt okunur saklama alanını gösteriyorsa, bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQOD yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2045 (07FD) (RC2045): MQRC_OPTION_NOT_VALID_FOR_TYPE

Açıklama

Bir MQOPER ya da MQCLOSE çağrısında, açılmakta ya da kapatılmakta olan nesne ya da kuyruk tipi için geçerli olmayan bir seçenek belirtildi.

MQOPER çağrısı için, bu durum aşağıdaki durumları içerir:

- Nesne tipi için uygun olmayan bir seçenek (örneğin, bir MQOT_PROCESS nesnesi için MQOO_OUTPUT).
- Kuyruk tipi için desteklenmeyen bir seçenek (örneğin, yerel tanımlaması olmayan bir uzak kuyruk için MQOO_SORGULAMAK).
- Aşağıdaki seçeneklerden biri ya da birkaçı:
 - MQOO_INPUT_AS_Q_DEF
 - MQOO_INPUT_SHARED
 - MQOO_INPUT_EXCLUSIVE
 - MQOO_BROWSE
 - MQOO_SORGULAMA
 - MQOO_SET

Aşağıdaki durumlarda:

- Kuyruk adı bir hücre diziniyle çözülebilir ya da
- Nesne tanımlayıcısındaki ObjectQMgrName , uzak bir kuyruğun yerel tanımlamasının adını (kuyruk yöneticisi diğer adı belirtmek için) belirtir; tanımın RemoteQMgrName öznitesinde adı belirtilen kuyruk yerel kuyruk yöneticisinin adıdır.

MQCLOSE çağrısına ilişkin olarak, aşağıdaki durum şunları içerir:

- Kuyruk dinamik bir kuyruk olmadığı için MQCO_DELETE ya da MQCO_DELETE_PURGE seçeneği.

Açılmakta olan nesne MQOT_NAMELIST, MQOT_PROCESS ya da MQOT_Q_MGR tipinde olduğunda, ancak MQOD içindeki ObjectQMgrName alanı boş ya da yerel kuyruk yöneticisinin adı değilse, bu neden kodu MQOPEN çağrısında da oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru seçeneği belirleyin. MQOPEN çağrısı için, ObjectQMgrName alanının doğru olarak ayarlandığından emin olun. MQCLOSE çağrısı için, seçeneği düzeltin ya da yeni kuyruğu yaratmak için kullanılan model kuyruğunun tanımlama tipini değiştirin.

2046 (07FE) (RC2046): MQRC_OPTIONS_ERROR

Açıklama

Options parametresi ya da alanı geçersiz seçenekler içeriyor ya da geçerli olmayan bir seçenek birleşimi içeriyor.

- MQOL, MQCLOSE, MQXCNVC, mqBagToBuffer, mqBufferToBag, mqCreateBag ve mqExecute çağrıları için, **Options** çağrısına ilişkin ayrı bir değiştirgedir.

Bu neden, parametre işaretçisi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

- MQBEGIN, MQCONNX, MQGET, MQPUT ve MQPUT1 çağrıları için, Options ilgili seçenek yapısındaki (MQBO, MQCNO, MQGMO ya da MQPMO) bir alandır.
- For more information about option errors for IBM MQ Multicast see: [MQI kavramları ve bunların çok hedefli olarak nasıl ilişkilendirildikleri](#).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli seçenekleri belirtin. Hangi seçeneklerin ve birleşimlerin geçerli olduğunu belirlemek için **Options** parametresine ya da alanına ilişkin açıklamayı denetleyin. Tek tek seçenekleri birlikte ekleyerek birden çok seçenek belirleniyorsa, aynı seçeneğin iki kez eklenmemesine dikkat edin. Ek bilgi için [MQI](#) seçeneklerinin geçerliliğini denetleme kurallarına başlıklı konuya bakın.

2047 (07FF) (RC2047): MQRC_PERSISTENCE_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, MQMD ileti tanımlayıcısındaki Persistence alanı için belirtilen değer geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdaki değerlerden birini belirtin:

- MQPER_PERISPER
- MQPER_NOT_PERSISTENT
- MQPER_PERSISTENCE_AS_Q_DEF

2048 (0800) (RC2048): MQRC_PERSISTENT_NOT_ALLOWED

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, MQMD ' de Persistence alanı için belirtilen (ya da DefPersistence kuyruk özniteliğinden elde edilen) değeri MQPER_PERSISTENT değerini belirtiyor, ancak, iletinin yerleştirilmekte olduğu kuyruk kalıcı iletileri desteklemiyor. Kalıcı iletiler geçici dinamik kuyruklara yerleştirilemez.

Bu neden kodu, bir rapor iletisinin ileti tanımlayıcısındaki Feedback alanında da oluşabilir; bu durumda, iletiyi uzak bir kuyruğa koyma girişiminde bulunulduğunda, bir ileti kanalı aracısı tarafından hatayla karşılaşıldığını belirtir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İleti, geçici bir dinamik kuyruğa konacaksa, MQPER_NOT_PERSISTENT değerini belirtin. Kalıcılık gerekiyorsa, kalıcı bir dinamik kuyruk ya da geçici bir dinamik kuyruk yerine önceden tanımlanmış bir kuyruk kullanın.

Sunucu uygulamalarının, özgün istek iletiyle aynı kalıcılıkla yanıt iletileri (ileti tipi MQMT_REPLY) göndermek için önerildiğinden emin olun (ileti tipi MQMT_REQUEST). İstek ileti kalıcıysa, MQMD ileti tanımlayıcısında ReplyToQ alanında belirtilen yanıt kuyruğu geçici bir dinamik kuyruk olamaz. Bu durumda yanıt kuyruğu olarak kalıcı bir dinamik kuyruk ya da önceden tanımlanmış bir kuyruk kullanın.

z/OS On z/OS, you cannot put persistent messages to a shared queue if the CFSTRUCT that the queue uses is defined with RECOVER(NO). Bu kuyruğa yalnızca kalıcı olmayan iletileri koyun ya da CFSTRUCT tanımlamasını RECOVER (YES) olarak değiştirin. RECOVER (NO) ile CFSTRUCT kullanan bir kuyruğa kalıcı bir ileti koyarsanız, put, MQRC_PERSISTENT_NOT_ALLOWED MQRC_PERSISTENT_NOT_ALLOWED ile başarısız olur.

2049 (0801) (RC2049): MQRC_PRIORITY_EXCEEDS_MAXIMUM

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQMD ileti tanımlayıcısındaki Priority alanının değeri, yerel kuyruk yöneticisi tarafından desteklenen öncelik üst sınırını (MaxPriority kuyruk yöneticisi özniteliği gösterdiği gibi) aşıyor. İleti kuyruk yöneticisi tarafından kabul edilir, ancak kuyruk yöneticisinde kuyruk yöneticisinde en yüksek önceliğe yerleştirilir. İleti tanımlayıcısındaki Priority alanı, iletiyi koyan uygulama tarafından belirtilen değeri korur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Bu neden kodu, iletiyi koyan uygulama tarafından beklenmiyorsa, zorunlu değildir.

2050 (0802) (RC2050): MQRC_PRIORITY_ERROR

Açıklama

MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQMD ileti tanımlayıcısındaki Priority alanının değeri geçerli değil. Kuyruk yöneticisi tarafından desteklenen öncelik üst sınırı, MaxPriority kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından verilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfır ile MaxPriority arasında bir değer ya da MQPRI_PRIORITY_AS_Q_DEF özel değerini belirtin.

2051 (0803) (RC2051): MQRC_PUT_INHIBITED

Açıklama

MQPUT ve MQPUT1 çağruları şu anda kuyruk için ya da bu kuyruğun çözdüğü kuyruk için engellenmektedir.

Bu neden kodu, bir rapor iletisinin ileti tanımlayıcısındaki Feedback alanında da oluşabilir; bu durumda, iletiyi uzak bir kuyruğa koyma girişiminde bulunulduğunda, bir ileti kanalı aracısı tarafından hatayla karşılaşıldığını belirtir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem tasarımı, isteklerin kısa dönemler için engellenmesini sağlıyorsa, işlemi daha sonra yeniden deneyin.

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Put Engelleyici](#)" sayfa 196) tanımlamak için de kullanılır.


Sistem programcısı işlemi

İletilerin yerleştirilmesine izin vermek için ALTER QLOCAL (. . .) PUT(ENABLED) seçeneğini kullanın.

2052 (0804) (RC2052): MQRC_Q_DELETED

Açıklama

Bir çağrıda belirtilen bir Hobj kuyruk tanıtıcısı, kuyruk açıldığından beri silinmiş olan dinamik bir kuyruğa gönderme yapıyor. Dinamik kuyrukların silinmesiyle ilgili daha fazla bilgi için, [MQCLOSE](#) içinde MQCLOSE tanımına bakın.

-  z/OS üzerinde, bir dinamik kuyruk açılıyorsa, bu da MQOL ve MQPUT1 çağrılarıyla da oluşabilir, ancak kuyruk mantıksal olarak silinmiş bir durumda olduğunda da oluşabilir. Bu konuda daha fazla bilgi için MQCLOSE ' ye bakın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Tanıtıcısı ve ilişkili kaynakları sisteme döndürmek için bir MQCLOSE çağrısı yayınlayın (bu durumda, MQCLOSE çağrısı başarılı olur). Hataya neden olan uygulamanın tasarımını denetleyin.

2053 (0805) (RC2053): MQRC_Q_FULL

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı ya da bir komut, kuyruk dolu olduğu için başarısız oldu; ancak, **MaxQDepth** kuyruk özniteliği tarafından belirtildiği gibi, olabilecek ileti sayısı üst sınırını zaten içeriyor.

Bu neden kodu, bir rapor iletisinin ileti tanımlayıcısındaki Feedback alanında da oluşabilir; bu durumda, iletiyi uzak bir kuyruğa koyma girişiminde bulunulduğunda, bir ileti kanalı aracısı tarafından hatayla karşılaşıldığını belirtir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İşlemi daha sonra yeniden deneyin. Bu kuyruk için derinlik üst sınırını artırmayı düşünün ya da uygulamanın daha fazla eşgörünümünün kuyruğa hizmet için düzenlenmesini göz önünde bulundurun. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini (“Kuyruk Tam” sayfa 201) tanımlamak için de kullanılır.

2055 (0807) (RC2055): MQRC_Q_NOT_EMPTY

Açıklama

Kalıcı bir dinamik kuyruk için MQCLOSE çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk boş olmadığı ya da hala kullanımda olmadığı için çağrı başarısız oldu. Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- MQCO_DELETE seçeneği belirtildi, ancak kuyrukla ilgili iletiler var.
- MQCO_DELETE ya da MQCO_DELETE_PURGE seçeneği belirtildi, ancak kuyruğa karşı işlenmemiş alma ya da koyma çağrıları var.

Daha fazla bilgi için, MQCLOSE çağrısına ilişkin dinamik kuyruklarla ilgili kullanım notlarına bakın.

Bu neden kodu, kuyrukte kesinleştirilmemiş iletiler varsa (ya da temizleme seçeneği olmayan silme kuyruğunda kesinleştirilen iletiler varsa) bir kuyruğu temizlemek ya da taşımak ya da kuyruğa taşımak için de bir komuttan döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı


Kuyruklarda neden ileti olup olmadığını denetleyin. Kuyruğun üzerinde bir ya da daha çok ileti olmasına rağmen, **CurrentQDepth** kuyruk özniteliğinin sıfır olabileceğini unutmayın; iletiler henüz kesinleştirilmemiş bir iş biriminin bir parçası olarak alındıysa bu oluşabilir. İletiler atılabiliyorsa, MQCLOSE çağrısını kullanarak MQCO_DELETE_PURGE seçeneğini kullanmayı deneyin. Aramayı daha sonra yeniden deneyin.

2056 (0808) (RC2056): MQRC_Q_SPACE_NOT_VAR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak disk ya da diğer depolama aygıtlarında kuyruk için kullanılabilir alan yok.

Bu neden kodu, bir rapor iletisinin ileti tanımlayıcısındaki Feedback alanında da oluşabilir; bu durumda, iletiyi uzak bir kuyruğa koyma girişiminde bulunulduğunda, bir ileti kanalı aracısı tarafından hatayla karşılaşıldığını belirtir.

-  z/OS üzerinde bu neden kodu oluşmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED



Programcı yanıtı

Bir uygulamanın sonsuz döngüye ileti koyup koymadığına bakın. Yoksa, kuyruk için daha fazla disk alanı kullanılabilir yapın.

2057 (0809) (RC2057): MQRC_Q_TYPE_ERROR

Açıklama

Aşağıdakilerden biri oluştu:

- Bir MQOPED çağrısında, nesne tanımlayıcısı MQOD ya da nesne kaydının MQOR içindeki ObjectQMgrName alanı, uzak bir kuyruğun yerel tanımlamasının adını (kuyruk yöneticisi diğer adı belirtmek için) ve bu yerel tanımlamada RemoteQMgrName özniteliğinin adını yerel kuyruk yöneticisinin adıdır. Ancak, MQOD ya da MQYA ' da ObjectName alanı, yerel kuyruk yöneticisinde bir model kuyruğunun adını belirtir; bu izin verilmez. Ek bilgi için [MQOPEN](#) başlıklı konuya bakın.
-   Tek biçimli bir kümedeki bir kuyruk yöneticisinde AMQ_BLOCK_RECONN_DYN_QUEUES ortam değişkeni tanımlandıysa, bu dönüş kodu, kuyruk yöneticisine yönelik bağlantı, MQCNO_RECONNECT bağlantı seçeneği kullanılarak yapıldıysa, yeni bir dinamik kuyruk yaratılmasıyla ilgili arama sonuçları yeni bir dinamik kuyruk yaratılmasına ilişkin bir MQOPEL çağrısında oluşabilir.
- Bir MQPUT1 çağrısında, nesne tanımlayıcı MQOD ya da nesne kaydı MQOR, bir model kuyruğunun adını belirtir.
- Önceki bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, ileti tanımlayıcısındaki ReplyToQ alanı, bir model kuyruğunun adını belirtti; ancak, yanıt ya da rapor iletileri için hedef olarak bir model kuyruğu belirtilemez. Hedef olarak yalnızca önceden tanımlanmış bir kuyruğun adı ya da model kuyruğundan yaratılan dinamik kuyruk adı belirtilebilir. Bu durumda, yanıtlama iletisi ya da rapor iletisi ölü-mektup kuyruğuna yerleştirildiğinde, MQDLH yapısının Reason alanında MQRC_Q_TYPE_ERROR neden döndürülmektedir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı


Geçerli bir kuyruk belirtin.


Bu neden kodu, ilgili olay iletisini (“Kuyruk Tipi Hatası” sayfa 207) tanımlamak için de kullanılır.

2058 (080A) (RC2058): MQRC_Q_MGR_NAME_ERROR

Açıklama

MQCONN ya da MQCONNX çağrısında, QMgrName değiştirgesi için belirtilen değer geçerli değil ya da bilinmiyor. Bu neden, parametre işaretçisi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

-  On z/OS for CICS applications, this reason can occur on any call if the original connect specified an incorrect or unrecognized name.

 CICS için, bu neden yanlış yeniden uyumlulaştırma değerinden kaynaklanabilir. Örneğin, Grouppresync belirlenir ve kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubunda yer almaz.

This reason code can also occur if an MQ MQI client application attempts to connect to a queue manager within an MQ-client queue manager group (see the QMgrName parameter of [MQCONN](#)), and either:

- Kuyruk yöneticisi grupları desteklenmiyor.
- Belirtilen adı taşıyan bir kuyruk yöneticisi grubu yok.

► **z/OS** z/OS üzerinde IMS bağdaştırıcısı için, CSQQDEFV yüklenip aşağıdakilerden biri yüklendiğinde MQRC_Q_MGR_NAME_ERROR oluşur.

- MQCONN çağrısı boş bir kuyruk yöneticisi adı belirtmiş ve CSQQDEFX TYPE=DEFAULT girişi yok.
- MQCONN çağrısı için belirtilen kuyruk yöneticisi adı yüklenen CSQQDEFV çizelgesinde bulunamadı.
- Amaçlanandan farklı bir CSQQDEFV birimi yüklendi; örneğin, ürünle birlikte gönderilen varsayılan modül. Bu durum, CSQQDEFV modülünü içeren kitaplıktan, bağımlı bölge için STEPLIB ya da JOBLIB ' deki SCSQAUTH veri kümesinden sonra kaynaklanabilir. Kitaplığınızı, bitleştirme sırasında SCSQAUTH veri kümesinden önce taşıyın. STEPLIBI/JOBLIB içinde bir CSQQDEFV yükleme modülü yoksa, LINKLIST içinde nelerin yüklendiğini denetleyin.

► **z/OS** CICS bağdaştırıcısı için, MQRC_Q_MGR_NAME_ERROR aşağıdaki durumlarda oluşur:

- MQCONN tanımlaması Resyncmember (Groupresync) değerini belirtiyor ve MQNAME, kuyruk paylaşım grubu adı yerine kuyruk yöneticisi adını belirtiyor.

► **z/OS** MQRC_Q_MGR_NAME_ERROR, varolan bir IBM MQ bağlantısı tarafından kullanılan farklı bir bağdaştırıcı tipi kullanarak aynı adres alanını bağlamak için bir girişimde bulunulduğunda döndürülür. Belirli durumlar şunlardır:

- Bir CICS, IMS ya da RRSBATCH tipi bölgede çalışan bir çıkış, BATCH bağdaştırıcısı aracılığıyla bir MQCONN ' ı dener.
- Bir CICS Standard Liberty profili uygulaması, bağ tanımları bağlantısı üreticisiyle IBM MQ 'a bağlanmayı dener ve CICS bölgesinden aynı kuyruk yöneticisine önceden kurulmuş bir CICS MQCONN' i zaten var.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Olanaklıysa, tüm boş bir adı kullanın ya da kullanılan adın geçerli olduğunu doğrulayın.

CICS Resyncmember (Groupresync) kullanıyorsanız, kuyruk yöneticisi adı yerine, MQNAME içindeki kuyruk paylaşım grubu (QSG) adını kullanın.

2059 (080B) (RC2059): MQRC_Q_MGR_NOT_VAR

Açıklama

Bu hata oluşur:

1. MQCONN ya da MQCONNX çağrısında, **QMgrName** değiştirilmesiyle tanımlanan kuyruk yöneticisi bağlantı için kullanılamaz.

- ► **z/OS** z/OS'ta:

- Toplu iş uygulamaları için bu neden, kuyruk yöneticisi kurulu olmayan LPAR ' larda çalışan uygulamalara geri döndürülebilir.
- For CICS applications, this reason can occur on any call if the original connect specified a queue manager with a name that was recognized, but which is not available.
- Bir sistem çapında ECSA eksikliği olabilir ya da yeni kuyruk yöneticisi bağlantıları yaratmak için kullanılacak saklama yeri ACELIM sistem değiştirilmesiyle sınırlanabilir. Ek bilgi için [CSQ3202E](#) iletine bakın.

- ► **IBM i** On IBM i, this reason can also be returned by the MQOPEN and MQPUT1 calls, when MQHC_DEF_HCONN is specified for the **Hconn** parameter by an application running in compatibility mode.

2. IBM MQ MQI client uygulamasından bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısında:

- Gruptaki kuyruk yöneticilerinden hiçbiri bağlantı için kullanılabilir durumda değilse, bir MQ-istemci kuyruk yöneticisi grubu içinde bir kuyruk yöneticisine bağlanma girişiminde bulunuluyor (MQCONN çağrısının **QMgrName** parametresine bakın).
- İstemci kanalı bağlanmadıysa, istemci-bağlantı ya da ilgili sunucu bağlantısı kanal tanımlamalarıyla ilgili bir hata nedeni olabilir.

3. If a command uses the **CommandScope** parameter specifying a queue manager that is not active in the queue sharing group.

4. In a multiple installation environment, where an application attempts to connect to a queue manager associated with an installation of IBM WebSphere MQ 7.1, or later, but has loaded libraries from IBM WebSphere MQ 7.0.1. IBM WebSphere MQ 7.0.1 , IBM MQ' un diğer sürümlerinden kitaplıkları yükleyemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin başlatıldığından emin olun. Bağlantı bir istemci uygulamasından alındıysa, kanal tanımlarını, kanal durumunu ve hata günlüklerini denetleyin.

In a multiple installation environment, ensure that IBM WebSphere MQ 7.1, or later, libraries are loaded by the operating system. Daha fazla bilgi için bakınız: [Connecting applications in a multiple installation environment](#).

2061 (080D) (RC2061): MQRC_REPORT_OPTIONS_ERROR

Açıklama

MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQMD ileti tanımlayıcısındaki Report alanı, yerel kuyruk yöneticisi tarafından tanınmayan bir ya da daha fazla seçenek içeriyor. Bu neden kodunun döndürülmesine neden olan seçenekler, iletinin hedefine bağlıdır; ek ayrıntılar için [Rapor seçenekleri ve ileti işaretleri](#) içindeki REPORT tanımına bakın.

Bu neden kodu, bir rapor iletisinin MQMD ' deki Feedback alanında ya da ölü-mektup kuyruğunda bir iletinin MQDLH yapısındaki Reason alanında da oluşabilir; her iki durumda da, hedef kuyruk yöneticisinin, iletinin göndericisi tarafından belirtilen rapor seçeneklerinden birini ya da daha fazlasını desteklemediğini gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakileri yapın:

- İleti tanımlayıcısındaki Report alanının, ileti tanımlayıcısı bildirildiğinde bir değerle kullanıma hazırlandığından ya da MQPUT ya da MQPUT1 çağrısından önce bir değer atandığından emin olun. Herhangi bir rapor seçeneği gerekmiyorsa MQRO_NONE değerini belirtin.
- Belirtilen rapor seçeneklerinin geçerli olduğundan emin olun; geçerli rapor seçenekleri için [Rapor seçenekleri ve ileti işaretleri](#) ' de MQMD tanımlamasında açıklanan Report alanına bakın.
- Tek tek rapor seçeneklerini birlikte ekleyerek birden çok rapor seçeneği belirleniyorsa, aynı rapor seçeneğinin iki kez eklenmediğinden emin olun.

- Çakışan rapor seçeneklerinin belirlenmediğini kontrol edin. Örneğin, Report alanına hem MQRO_EXCEPTION ve MQRO_EXCEPTION_WITH_DATA eklemeyin; bunlardan yalnızca bir tanesi belirtilebilir.

z/OS 2062 (080E) (RC2062): MQRC_SECOND_MARK_NOT_ALLOWED

Açıklama

MQGMO ' nun Options alanında MQGMO_MARK_SKIP_BACKUT seçeneği belirtildiğinde bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak yürürlükteki iş birimi içinde önceden bir ileti bulundu. Her iş birimi içinde yalnızca bir ileti işaretine izin verilir.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Her iş birimi içinde birden fazla ileti imlenmeyecek şekilde uygulamayı değiştirin.

2063 (080F) (RC2063): MQRC_SECURITY_ERROR

Açıklama

Bir MQCONN, MQCONNX, MQOPEN, MQSUB, MQPUT1 ya da MQCLOSE çağrısı yayınlandı, ancak bir güvenlik hatası oluştuğu için bu çağrı başarısız oldu.

- z/OS z/OS' ta, bunun iki olası nedeni vardır:
 - An MQCONN or MQCONNX call was issued to connect to the queue manager using the BINDINGS transport from a JMS application running inside a WebSphere Application Server, or WebSphere Liberty Profile environment, passing in a username or password, or both, that were longer than 8 characters.
 - Güvenlik hatası, Dış Güvenlik Yöneticisi tarafından döndürüldü.
- Advanced Message Security (AMS) kullanıyorsanız, bu bir ayarlama sorunu olabilir.

z/OS V 9.2.0 An MQ API call was issued while AMS was enabled, but the call failed because a security error occurred during AMS processing.

z/OS V 9.2.0 Örneğin, geçerli bir sertifika yoksa, bir MQOPER çağrısı başarısız olabilir.

z/OS V 9.2.0 Bir MQGET çağrısı, örneğin, yanlış yapılandırılmakta olan sertifikalar ya da ilkeler nedeniyle başarısız olabilir. Başarısız olan bir MQGET çağrısı için, iletiler SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE.

- Bir LDAP sunucusuyla bağlantı kimlik doğrulaması kullanıyorsanız, bu, LDAP sunucusunda bağlantı hatası ya da LDAP sunucusundaki bir hata olarak olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Güvenlik yöneticisinden gelen hatayı not edin ve sistem programcınıza ya da güvenlik denetimcisine başvurun.

- Advanced Message Security kullanıyorsanız, kuyruk yöneticisi hata günlüklerini denetlemeniz gerekir.
- **z/OS** z/OS' ta, kuyruk yöneticisine bağlanırken belirtilen kullanıcı adı ve parolanın en çok 8 karakter uzunluğunda olmasına dikkat edin.

V 9.2.0

Sistem programcınızdan ya da güvenlik denetimcinizden aşağıdaki bilgileri isteyin:

- Ek iletiler için kuyruk yöneticisini ve AMS iş günlüklerini denetleyin.
- Sertifikaların geçerli olduğunu ve doğru yapılandırıldığını doğrulayın
- İlkelerin geçerli olduğunu ve doğru olarak yapılandırıldığını doğrulayın
- SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE.

- **IBM i** IBM i' ta FFST günlüğü hata bilgilerini içerir.
- LDAP kullanıyorsanız, LDAP sunucusuna yönelik bağlantının durumunu denetlemek için DISPLAY QMSTATUS , herhangi bir hata iletilisi olup olmadığını görmek için kuyruk yöneticisi hata günlüklerini denetleyin.

2065 (0811) (RC2065): MQRC_SELECTOR_COUNT_ERROR

Açıklama

Bir MQINQ ya da MQSET çağrısında, **SelectorCount** parametresi geçerli olmayan bir değer belirtiyor. Bu neden, parametre işaretçisi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

0 ile 256 aralığında bir değer belirtin.

2066 (0812) (RC2066): MQRC_SELECTOR_LIMIT_EXCID

Açıklama

Bir MQINQ ya da MQSET çağrısında, **SelectorCount** değıştirgesi desteklenen üst sınırdan (256) büyük bir değer belirtiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çağrıda belirtilen seçicilerin sayısını azaltın; geçerli aralık 0 ile 256 arasındır.

2067 (0813) (RC2067): MQRC_SELECTOR_ERROR

Açıklama

Bir MQINQ ya da MQSET çağrısı yayınlandı, ancak `Selectors` dizisi aşağıdaki bir nedenden dolayı geçerli olmayan bir seçici içeriyor:

- Seçici desteklenmiyor ya da geçerli aralığın dışında.
- Seçici, sorgulanmakta olan ya da ayarlanmakta olan özniteliklere sahip nesne tipi için geçerli değildir.
- Seçici, ayarlanamayan bir öznitelik içindir.

Bu neden, parametre işaretçisi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Current Depth' tan başka bir değer soruran IBM MQ Multicast içindeki yönetilen bir tanıtıcı için MQINQ çağrısı yayınlandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Seçici için belirtilen değer, `Hobj` ile temsil edilen nesne tipi için geçerli olduğundan emin olun. MQSET çağrısı için, seçicinin ayarlanabilen bir tamsayı özniteliğini gösterdiğinden de emin olun.

MQINQ for managed handles in IBM MQ Multicast can only inquire on *Current Depth*.

2068 (0814) (RC2068): MQRC_SELECTOR_NOT_FOR_TYPE

Açıklama

MQINQ çağrısında, `Selectors` dizisindeki bir ya da daha fazla seçici, sorgulanmakta olan özniteliklere sahip kuyruğun tipi için geçerli değildir.

Bu neden, kuyruk, kuyruğun uzak bir örneğine çözümlenen bir küme kuyruğu olduğunda da oluşur. Bu durumda, yalnızca yerel kuyruklar için geçerli olan özniteliklerin bir alt kümesi sorgulanabilir. MQINQ ile ilgili ek bilgi için, [MQINQ-Nesne özniteliklerinin sorgulaması](#) içindeki MQINQ açıklamasındaki kullanım notlarına bakın.

Çağrı, geçerli olmayan seçiciler için öznitelik değerleri aşağıdaki gibi ayarlanmış olarak MQCC_UYARI ile tamamlanır:

- Tamsayı öznitelikleri için, ilgili **IntAttr**s öğeleri MQIAV_NOT_UYGULANABİLİR olarak ayarlanır.
- Karakter öznitelikleri için, **CharAttr**s dizisinin uygun kısımları, tamamen yıldız işaretleri (*) ile oluşan bir karakter dizisine ayarlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Belirtilen seçicinin amaçlanan bir seçiciyi olduğunu doğrulayın.

Kuyruk bir küme kuyruğıysa, MQOO_BROWSE, MQOO_INPUT_* ya da MQOO_SET seçeneklerinden birinin belirtilmesi, kuyruğun yerel yönetim ortamına çözülmesi için kuyruğun zora olduğunu sağlar. Ancak, kuyruğun yerel yönetim ortamı yoksa, MQOPEN çağrısını başarısız olur.

z/OS Windows 2069 (0815) (RC2069): MQRC_SIGNAL_INSTANT

Açıklama

MQGMO_SET_SIGNAL ya da MQGMO_WAIT seçeneği ile bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk tanıtıcısı *Hobj* için bekleyen bir sinyal var.

Bu neden kodu, yalnızca z/OS ve Windows' te üretilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama mantığını denetleyin. Bir sinyal ayarlamak ya da aynı kuyruk için bekleyen bir sinyal varsa beklemeniz gerekiyorsa, farklı bir nesne tanıtıcısı kullanılmalıdır.

z/OS Windows 2070 (0816) (RC2070): MQRC_SIGNAL_REQUEST_ACCEPTED

Açıklama

GetMsgOpts parametresindeki MQGMO_SET_SIGNAL belirtilerek bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak uygun bir ileti yok; çağrı hemen geri döner. Uygulama şimdi işaretin teslim edilmesini bekleyebilir.

- **z/OS** On z/OS, the application should wait on the Event Control Block pointed to by the *Signal1* field.
- **Windows** On Windows, the application should wait for the signal Windows message to be delivered.

Bu neden kodu, yalnızca z/OS ve Windows' te üretilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Sinyali bekleyin; teslim edildiğinde, iletinin artık kullanılabilir olduğundan emin olmak için sinyali kontrol edin. Bu durumda, MQGET çağrısını yeniden yayınlayın.

- z/OS'ta, ECB' nin *Signal1* alanı tarafından işaret ettiğini ve gönderildiğini belirten bir iletinin artık kullanılabilir olduğundan emin olmak için onay kutusunu işaretleyin.
- Windows 95, Windows 98 üzerinde, uygulamanın (iş parçacığı) ileti döngülerini yürütmeye devam etmesi gerekir.

2071 (0817) (RC2071): MQRC_STORAGE_NOT_AVAM

Açıklama

Kullanılabilir ana bellek yetersiz olduğundan çağrı başarısız oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Etkin uygulamaların düzgün şekilde davrandığından emin olun; örneğin, beklenmedik bir şekilde döngüye girmemişler. Herhangi bir sorun bulunmazsa, daha fazla ana saklama alanı kullanılabilir duruma gelir.

- **z/OS** On z/OS, if no application problems are found, ask your system programmer to increase the size of the region in which the queue manager runs.

2072 (0818) (RC2072): MQRC_SYNCPOINT_NOT_AVAM

Açıklama

Bir MQGET çağrısıyla MQGMO_SYNCPOINT seçeneği kullanıldı ya da MQPUT ya da MQPUT1 çağrısıyla MQPMO_SYNCPOINT seçeneği kullanıldı, ancak yerel kuyruk yöneticisi isteği yerine getiremedi. Kuyruk yöneticisi iş birimlerini desteklemiyorsa, **SyncPoint** kuyruk yöneticisi özniteliği MQSP_NOT_AVAVAL değerine sahip olur.

Bu neden kodu, dış birim iş koordinatörü kullanıldığında, MQGET, MQPUT ve MQPUT1 çağrılarında da oluşabilir. Bu eşgüdümçü iş birimini başlatmak için belirtik bir çağrı gerektiriyorsa, ancak, uygulama MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısından önce bu çağrıyı yayınlamadıysa, MQRC_SYNCPOINT_NOT_AVAVAL neden kodu döndürülmektedir.

- **IBM i** IBM i' ta bu neden kodu, IBM i Commitment Control olanağının başlatılmamış olması ya da kuyruk yöneticisi tarafından kullanılmak üzere kullanılmadığı anlamına gelir.

IBM MQ Multicast ileti alışverişi için MQGMO_SYNCPOINT ya da MQPMO_SYNCPOINT seçeneği kullanıldıysa, bu neden kodu da döndürülebilmektedir. Çok hedefli işlemler için işlemler desteklenmez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygun olduğu şekilde, MQGMO_SYNCPOINT ya da MQPMO_SYNCPOINT belirtimini kaldırın.

- **IBM i** IBM i' ta, Kesinleştirme Denetimi 'nin başlatıldığından emin olun. Bu neden kodu, Kesinleştirme Denetimi başlatıldıktan sonra gerçekleşirse, sistem programcınızla bağlantı kurun.

2075 (081B) (RC2075): MQRC_TRIGGER_CONTROL_ERROR

Açıklama

Bir MQSET çağrısında, MQIA_TRIGGER_CONTROL öznitelik seçicisi için belirtilen değer geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

2076 (081C) (RC2076): MQRC_TRIGGER_DEPTH_ERROR

Açıklama

Bir MQSET çağrısında, MQIA_TRIGGER_DEPTH öznitelik seçici için belirtilen değer geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfırdan büyük bir değer belirtin.

2077 (081D) (RC2077): MQRC_TRIGGER_MSG_PRIORITY_ERR

Açıklama

Bir MQSET çağrısında, MQIA_TRIGGER_MSG_PRIORITY öznitelik seçicisi için belirtilen değer geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aralık sıfır içinde **MaxPriority** kuyruk yöneticisi özniteliğinin değeriyle bir değer belirtin.

2078 (081E) (RC2078): MQRC_TRIGGER_TYPE_ERROR

Açıklama

Bir MQSET çağrısında, MQIA_TRIGGER_TYPE öznitelik seçici için belirtilen değer geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

2079 (081F) (RC2079): MQRC_TRUNCATED_MSG_ACCEPTED

Açıklama

MQGET çağrısında, ileti uzunluğu sağlanan arabelleğe sığması için çok büyük. MQGMO_ACCEPT_TRUNCATED_MSG seçeneği belirtildi, bu nedenle arama tamamlanır. İleti kuyruktan kaldırılır (birim çalışmasına bağlı olarak dikkat edilmesi gereken noktalar) ya da bu bir göz atma işlemi ise, göz atma imleci bu iletiye kadar ilerletilir.

DataLength parametresi, kesilmeden önce iletinin uzunluğuna ayarlanır, **Buffer** parametresi iletiye uyan kadar iletiyi içerir ve MQMD yapısı doldurulur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok, çünkü uygulama bu durumu bekliyordu.

2080 (0820) (RC2080): MQRC_TRUNCATED_MSG_FAILED

Açıklama

MQGET çağrısında, ileti uzunluğu sağlanan arabelleğe sığması için çok büyük. MQGMO_ACCEPT_TRUNCATED_MSG seçeneği belirtilmedi, bu nedenle ileti kuyruktan kaldırılmadı. Bu bir göz atma işlemi ise, göz atma imleci bu çağrıdan önce olduğu yerde kalır, ancak MQGMO_BROWSE_FIRST belirtildiyse, göz atma imleci mantıksal olarak kuyruğun en yüksek öncelikli iletisine göre konumlandırılır.

DataLength alanı, kesilmeden önce iletinin uzunluğuna ayarlanır, **Buffer** parametresi iletiye uygun olduğu kadar ileti içerir ve MQMD yapısı doldurulur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

En az DataLength kadar büyük bir arabellek sağlayın ya da tüm ileti verileri gerekmiyorsa, MQGMO_ACCEPT_TRUNCATED_MSG belirtin.

2082 (0822) (RC2082): MQRC_UNKNOWN_ALIAS_BASE_Q

Açıklama

Hedef olarak bir diğer ad kuyruğu belirten bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak diğer ad kuyruğu özniteliklerindeki **BaseQName**, kuyruk adı olarak tanınmıyor.

Bu neden kodu, **BaseQName** başarıyla çözülemeyen bir küme kuyruğunun adı olduğunda ortaya çıkabilir.

Bu neden kodu, REFRESH CLUSTER komutunu çalıştırırken de oluşabilir. Bkz. [REFRESH CLUSTER çalıştırılırken görülen uygulama sorunları](#)

MQRC_UNKNOWN_ALIAS_BASE_Q, uygulamanın, bağlantı yaptığı kuyruk yöneticisinin **ObjectQmgrName** değerini ve diğer ad kuyruğunu barındıran kuyruk yöneticisine ilişkin bir değer belirtmekte olduğunu gösterebilir. Bu, kuyruk yöneticisinin belirtilen kuyruk yöneticisindeki diğer ad hedef kuyruğunu araması ve diğer ad hedef kuyruğu yerel kuyruk yöneticisinde olmadığı için başarısız olduğu anlamına gelir. Leave the **ObjectQmgrName** parameter blank so that the clustering decides which queue manager to route to.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk tanımlamalarını düzeltin.

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Bilinmeyen Diğer Ad Temel Kuyruğu](#)" sayfa 221) tanımlamak için de kullanılır.

Neden kodu IBM MQ classes for JMS kullanan bir uygulama tarafından görülürse, uygulama tarafından kullanılan JMS kuyruk nesnesi tanımlamasını değiştirerek, **QMANAGER** özelliğinin boş dizgiye ("") ayarlanmış olması için bu tanımlamayı değiştirin. Bu ayar, kümelemenin hangi kuyruk yöneticisinin yönelteceğine karar vermesini sağlar.

Kuyruk kümede yer alıyorsa, uygun açık seçenekleri kullandığınızı doğrulayın. Uzak bir küme kuyruğundan ileti alamıyorsanız, açık seçeneklerin yalnızca çıkış için olduğundan emin olun.

İlgili başvurular

Return code=2082 MQRC_UNTANWN_ALIAS_BASE_Q kümede bir kuyruk açılıyor

2085 (0825) (RC2085): MQRC_UNKNOWN_OBJECT_NAME

Açıklama

MQOPED, MQPUT1 ya da MQSUB çağrısı yayınlandı, ancak MQOD nesne tanımlayıcısında ObjectName ve ObjectQMgrName alanları tarafından tanımlanan nesne bulunamıyor. Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

• ObjectQMgrName alanı aşağıdakilerden biridir:

- Boş
- Yerel kuyruk yöneticisinin adı
- **RemoteQMgrName** özneliğinin yerel kuyruk yöneticisinin adı olduğu bir uzak kuyruğun (kuyruk yöneticisi diğer adı) yerel tanımlamasının adı

ancak belirtilen ObjectName ve ObjectType ile nesne yok, yerel kuyruk yöneticisinde var.

- Açılmakta olan nesne, uzak kuyruk yöneticisine ev sahipliği yapan bir küme kuyruğudur, ancak yerel kuyruk yöneticisinin uzak kuyruk yöneticisine tanımlanmış bir yolu yok.
- Açılmakta olan nesne, QSGDISP (GROUP) nesnesine sahip bir kuyruk tanımlamasıdır. Bu tür tanımlamalar, MQOPEN, MQPUT1 ya da MQSUB çağrıları ile kullanılamaz.
- Başarısız olan uygulamadaki MQOD, ObjectQMgrName' ta yerel kuyruk yöneticisinin adını belirtir. Yerel kuyruk yöneticisi, ObjectName içinde belirtilen belirli küme kuyruğunu barınmıyor.

Bu ortamdaki çözüm, MQOD 'nin ObjectQMgrName ' in boş bırakılacağı bir çözümdür.

Bu neden kodu, REFRESH CLUSTER komutunu çalıştırırken oluşabilir. Bkz. REFRESH CLUSTER çalıştırılırken görülen uygulama sorunları

Bu neden kodu, var olmayan bir nesnenin ya da başka bir ögenin adını belirten bir komutla yanıt olarak da oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir nesne adı belirleyin. Gerekliyse, adın boşluklarla doldurulduğundan emin olun. Bu doğruysa, nesne tanımlamalarını denetleyin.

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("Bilinmeyen Nesne Adı" sayfa 224) tanımlamak için de kullanılır.

Kuyruk kümede yer alıyorsa, uygun açık seçenekleri kullandığınızı doğrulayın. Uzak bir küme kuyruğundan ileti alamıyorsanız, açık seçeneklerin yalnızca çıkış için olduğundan emin olun.

İlgili başvurular

Küme içinde bir kuyruk açma girişimi sırasında kod = 2085 MQRC_UNKNOWN_OBJECT_NAME dönüş kodu=

2086 (0826) (RC2086): MQRC_UNKNOWN_OBJECT_Q_MGR

Açıklama

Bir MQOPED ya da MQPUT1 çağrısında, MQOD nesne tanımlayıcısındaki ObjectQMgrName alanı nesnelere ilişkin adlandırma kurallarını karşılamıyor. Daha fazla bilgi için bkz. [ObjectQMgrName \(MQCHAR48\)](#).

Bu neden, nesne tanımlayıcısındaki ObjectType alanının MQOT_Q_MGR değeri varsa ve ObjectQMgrName alanı boş değilse, belirtilen ad yerel kuyruk yöneticisinin adı değil ise bu nedenle oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED


Programcı yanıtı

Geçerli bir kuyruk yöneticisi adı belirtin. Yerel kuyruk yöneticisine başvurmak için, tamamen boşluklardan oluşan ya da boş değerli bir karakterle başlayan bir ad kullanılabilir. Adın sonundaki boşluklarla doldurulduğundan emin olun ya da gerekiyorsa boş karakterle sonlandırılmış bir karakter kullanın.

2087 (0827) (RC2087): MQRC_UNKNOWN_REMOTE_Q_MGR

Açıklama

Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı kuyruk adı çözümlemesiyle ilgili bir hata oluştu:

- ObjectQMgrName boş ya da yerel kuyruk yöneticisinin adı, ObjectName uzak bir kuyruğun (ya da bir diğer adı olan) yerel bir tanımlamasının adıdır ve aşağıdakilerden biri doğrudur:
 - RemoteQMgrName boş ya da yerel kuyruk yöneticisinin adı. XmitQName boş olmasa da bu hatanın ortaya çıktığına dikkat edin.
 - XmitQName boş; ancak, RemoteQMgrNameadıyla tanımlanmış bir iletim kuyruğu yok ve **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş.
 - RemoteQMgrName ve RemoteQName , başarıyla çözülemeyen bir küme kuyruğu belirtmekte ve **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş bırakılmalıdır.
 -  Yalnızca z/OS üzerinde, RemoteQMgrName kuyruk paylaşım grubundaki bir kuyruk yöneticisinin adıdır; ancak grup içi kuyruklama geçersiz kılınır.
 - ObjectQMgrName , uzak bir kuyruğun yerel tanımlamasının adıdır (kuyruk yöneticisi diğer adı tanımlaması içerir) ve aşağıdakilerden biri doğrudur:
 - RemoteQName boş değil.
 - XmitQName boş; ancak, RemoteQMgrNameadıyla tanımlanmış bir iletim kuyruğu yok ve **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş.
 - ObjectQMgrName aşağıdakilerden biri değildir:
 - Boş
 - Yerel kuyruk yöneticisinin adı
 - İletim kuyruğunun adı
 - Kuyruk yöneticisi diğer adı tanımlamasının adı (yani, boş RemoteQNameolan uzak bir kuyruğun yerel tanımlaması)
- ancak **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş olur ve kuyruk yöneticisi, grup içi kuyruğa alma etkin olan bir kuyruk paylaşım grubunun bir parçası değildir.
- ObjectQMgrName , bir model kuyruğunun adıdır.

- Kuyruk adı, bir hücre dizini aracılığıyla çözülür. Ancak, hücre dizininden elde edilen uzak kuyruk yöneticisi adıyla aynı adı taşıyan bir kuyruk tanımlanmaz ve DefXmitQName kuyruk yöneticisi özniteliği boş olur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectQMgrName ve ObjectName için belirtilen değerleri denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk tanımlamalarını denetleyin.

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Bilinmeyen Uzak Kuyruk Yöneticisi](#)" sayfa 226) tanımlamak için de kullanılır.

2090 (082A) (RC2090): MQRC_WAIT_INTERVAL_ERROR

Açıklama

MQGET çağrısında, **GetMsgOpts** parametresindeki WaitInterval alanı için belirtilen değer geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfır değerinden büyük ya da sıfıra eşit bir değer belirtin ya da süresiz bekleme gerekiyorsa, MQWI_UNESSINAL özel değerini belirtin.

2091 (082B) (RC2091): MQRC_XMIT_Q_TYPE_ERROR

Açıklama

Bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısında, uzak kuyruk yöneticisine bir ileti gönderilecektir. Nesne tanımlayıcısındaki ObjectName ya da ObjectQMgrName alanı, uzak bir kuyruğun yerel tanımlamasının adını belirtir; ancak, tanımın XmitQName özniteliği için aşağıdakilerden biri uygulanır:

- XmitQName boş değil, ancak yerel kuyruk olmayan bir kuyruğu belirtir.
- XmitQName boş, ancak RemoteQMgrName , yerel bir kuyruk olmayan bir kuyruk belirtiyor

Bu neden, kuyruk adı bir hücre diziniyle çözülürse ve hücre dizininden alınan uzak kuyruk yöneticisi adı bir kuyruğun adı ise, ancak bu bir yerel kuyruk değildir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectName ve ObjectQMgrName için belirtilen değerleri denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk tanımlamalarını denetleyin.

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[İletim Kuyruğu Tipi Hatası](#)" sayfa 217) tanımlamak için de kullanılır.

2092 (082C) (RC2092): MQRC_XMIT_Q_USAGE_ERROR

Açıklama

Bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısında, uzak kuyruk yöneticisine bir ileti gönderilmek üzere, ancak aşağıdakilerden biri oluştu:

- ObjectQMgrName , yerel bir kuyruğun adını belirtir; ancak, bu, MQUS_TRANSMISTE Usage özniteliğe sahip değildir.
- Nesne tanımlayıcısındaki ObjectName ya da ObjectQMgrName alanı, uzak bir kuyruğun yerel tanımlamasının adını belirtir; ancak, tanımın **XmitQName** özniteliği için aşağıdakilerden biri uygulanır:
 - **XmitQName** boş değil, ancak **Usage** için MQUS_TRANSMISTE özniteliği olmayan bir kuyruk belirtir.
 - **XmitQName** boş, ancak RemoteQMgrName , MQUS_TRANSMISTE **Usage** özniteliği olmayan bir kuyruk belirtiyor.
 - *XmitQName* , kuyruğu SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE IGQ kuyruk yöneticisi özniteliği, IGQ ' nın DISABLE olduğunu gösterir.
- The queue name is resolved through a cell directory, and the remote queue manager name obtained from the cell directory is the name of a local queue, but it does not have a **Usage** attribute of MQUS_TRANSMISSION.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectName ve ObjectQMgrName için belirtilen değerleri denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk tanımlamalarını denetleyin.

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[İletim Kuyruğu Kullanımı Hatası](#)" sayfa 219) tanımlamak için de kullanılır.

2093 (082D) (RC2093): MQRC_NOT_OPEN_FOR_PASS_ALL

Açıklama

PutMsgOpts parametresinde belirtilen MQPMO_PASS_ALL_CONTEXT seçeneğiyle bir MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk MQOO_PASS_ALL_CONTEXT seçeneğiyle açılmadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk açıldığında MQOO_PASS_ALL_CONTEXT ' yi (ya da bunu belirten başka bir seçeneği) belirtin.

2094 (082E) (RC2094): MQRC_NOT_OPEN_FOR_PASS_IDENT

Açıklama

PutMsgOpts parametresindeki MQPMO_PASS_IDENTITY_CONTEXT seçeneğiyle MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk MQOO_PAS_IDENTITY_CONTEXT seçeneğiyle açılmadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk açıldığında MQOO_PASS_IDENTITY_CONTEXT (ya da bunu belirten başka bir seçenek) belirtin.

2095 (082F) (RC2095): MQRC_NOT_OPEN_FOR_SET_ALL

Açıklama

PutMsgOpts parametresinde belirtilen MQPMO_SET_ALL_CONTEXT seçeneğiyle bir MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk MQOO_SET_ALL_CONTEXT seçeneğiyle açılmadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk açıldığında MQOO_SET_ALL_CONTEXT belirtin.

2096 (0830) (RC2096): MQRC_NOT_OPEN_FOR_SET_IDENT

Açıklama

PutMsgOpts parametresindeki MQPMO_SET_IDENTITY_CONTEXT seçeneğiyle MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk MQOO_SET_IDENTITY_CONTEXT seçeneğiyle açılmadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk açıldığında MQOO_SET_IDENTITY_CONTEXT (ya da bunu ifade eden başka bir seçenek) belirtin.

2097 (0831) (RC2097): MQRC_CONTEXT_HANDLE_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, MQPMO_PASS_IDENTITY_CONTEXT ya da MQPMO_PASS_ALL_CONTEXT belirtildi, ancak **PutMsgOpts** değiştirgesinin Context alanında belirtilen tanıtıcı geçerli bir kuyruk tanıtıcısı değil ya da kuyruk tanıtıcısı geçerli, ancak kuyruk MQOO_SAVE_ALL_CONTEXT ile açılmadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Gönderme yapılan kuyruk açıldığında MQOO_SAVE_ALL_CONTEXT seçeneğini belirtin.

2098 (0832) (RC2098): MQRC_CONTEXT_NOT_AVAILABLE

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, MQPMO_PASS_IDENTITY_CONTEXT ya da MQPMO_PASS_ALL_CONTEXT belirtildi, ancak **PutMsgOpts** parametresindeki Context alanında belirtilen kuyruk tanıtıcısı ile ilişkilendirilmiş bir bağlam yok. Bu, kuyruk tanıtıcısı ya da gönderme yapılan son başarılı MQGET çağrısıyla henüz hiçbir ileti alınmadıysa ya da bir göz atma işlemi gerçekleştiyse bu durum ortaya çıkar.

En son alınan iletinin bununla ilişkili bir bağlamı yoksa bu durum ortaya çıkmaz.

- **z/OS** z/OS' ta, bir ileti kanal aracısı tarafından, ileti içindeki kullanıcı kimliğinin yetkisine sahip iletileri yerleştiren bir ileti alındıysa, bu kod bir kural dışı durum raporunun *Feedback* alanında, iletiyle ilişkilendirilmiş bir bağlamı yoksa döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Gönderme yapılan kuyruk tanıtıcısı ile, göz atma dışı bir çağrı alma çağrısının yayınlandığını doğrulayın.

z/OS **Windows** 2099 (0833) (RC2099): MQRC_SIGNAL1_ERROR

Açıklama

GetMsgOpts parametresindeki MQGMO_SET_SIGNAL belirtildiğinde bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak Signal1 alanı geçerli değil.

- **z/OS** z/OS' ta, Signal1 alanında yer alan adres geçerli değil ya da salt okunur depolama alanına işaret ediyor. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- **Windows** Windows' ta, Signal1 alanındaki pencere tanıtıcısı geçerli değil.

Bu neden kodu yalnızca z/OSve Windows üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Signal1 alanının ayarını düzeltin.

2100 (0834) (RC2100): MQRC_OBJECT_ALREADY_EXISTS

Açıklama

Dinamik kuyruk yaratmak için bir MQOPEN çağrısı yayınlandı, ancak dinamik kuyrukla aynı adı taşıyan bir kuyruk zaten var.

- **z/OS** z/OSüzerinde, nadir bir *yarış koşulu* bu neden koduna de yol verebilir; ek ayrıntılar için MQRC_NAME_IN_USE neden kodunun açıklamasına bakın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Dinamik bir kuyruk adı tam olarak sağlanırsa, dinamik kuyruklar için adlandırma kurallarına uyduğundan emin olun; tersi durumda, farklı bir ad belirtin ya da artık gerekli değilse, var olan kuyruğu silin. Diğer bir seçenek olarak, kuyruk yöneticisinin adı oluşturmasına izin verin.

Kuyruk yöneticisi adı üretiyorsa (kısmen ya da tam olarak), MQOPEN çağrısını yeniden yayınlayın.

2101 (0835) (RC2101): MQRC_OBJECT_ZARAR

Açıklama

Çağrı tarafından erişilen nesne zarar görmüş ve kullanılamaz. Örneğin, ana saklama alanındaki nesnenin tanımlaması tutarlı olmadığından ya da diskteki nesnenin tanımlamasından farklı olduğu için ya da diskteki tanım okunamadığı için bu durum olabilir. Nesne, ilişkili kullanıcı alanının silinmesi olanaklı olmasa da silinebilir.

- **z/OS** On z/OS, this reason occurs when the Db2 list header or structure number associated with a shared queue is zero. This situation arises as a result of using the MQSC command DELETE CFSTRUCT to delete the Db2 structure definition. Komut, liste üstbilgisini ve yapı numarasını, silinen CF yapısına gönderme yapan paylaşılan kuyrukların her biri için sıfır olarak sıfırlar.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurmak ya da yeniden başlatmak ya da kuyruk yöneticisi verilerini yedek saklama alanından geri yüklemek için gerekli olabilir.

- Aşağıdaki altyapılarda, sorunla ilgili daha fazla ayrıntı elde etmek için FFST kaydına bakın:

- **Linux** **AIX** AIX and Linux
- **IBM i** IBM i

- **z/OS** z/OS' ta, paylaşılan kuyruğu silin ve MQSC komutunu kullanarak yeniden tanımlamak için QLOCAL komutunu tanımlayın. Bu, bir CF yapısını otomatik olarak tanımlar ve bunun için liste üstbilgilerini ayırır.

2102 (0836) (RC2102): MQRC_RESOURCE_PROBLEM

Açıklama

Çağrıyı başarıyla tamamlamak için sistem kaynakları yetersiz.

z/OS z/OS üzerinde, paylaşılan kuyruklar kullanılırken Db2 hatalarının olduğu ya da tek bir bağlaşımlı tesis listesi yapısında tanımlanabilen paylaşılan kuyruk sayısı üst sınırına ulaşıldığı belirtilebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Makine daha az yoğun olarak yüklendiğinde uygulamayı çalıştırın.

- **z/OS** z/OS' ta, ek bilgi sağlayabilecek iletiler için işletmen konsoluna bakın.
- Aşağıdaki altyapılarda, sorunla ilgili daha fazla ayrıntı elde etmek için FFST kaydına bakın:

– **IBM i** IBM i

– **Linux** **AIX** AIX and Linux

Multi 2103 (0837) (RC2103): MQRC_ANOTHER_Q_MGR_CONNECTED

Açıklama

MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak iş parçacığı ya da süreç zaten farklı bir kuyruk yöneticisine bağlı. İş parçacığı ya da süreç bir kerede tek bir kuyruk yöneticisine bağlanabiliyor.

- **z/OS** z/OS üzerinde bu neden kodu oluşmaz.
- **Windows** Windows' ta MTS nesnelere, diğer kuyruk yöneticilerine bağlantı olarak izin verildiğinden, bu neden kodunu almaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Önceden bağlanmış olan kuyruk yöneticisinden bağlantıyı kesmek için MQDISC çağrısını kullanın ve yeni kuyruk yöneticisine bağlanmak için MQCONN ya da MQCONNX çağrısını kullanın.

Varolan kuyruk yöneticisinin bağlantısı kesiliyor, açık olan kuyruklar kapatılır; MQDISC çağrısı yayınlanmadan önce, kesinleştirilmemiş iş birimlerinin kesinleştirildiği ya da yedekleneceği önerilir.

2104 (0838) (RC2104): MQRC_UNKNOWN_REPORT_OPTION

Açıklama

MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQMD ileti tanımlayıcısındaki Report alanı, yerel kuyruk yöneticisi tarafından tanınmayan bir ya da daha fazla seçenek içeriyor. Seçenekler kabul edilir.

Bu neden kodunun döndürülmesine neden olan seçenekler, iletinin hedefine bağlıdır; ek bilgi için [Rapor seçenekleri](#) ve [ileti işaretleri](#) içindeki REPORT tanımına bakın.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Bu neden kodu bekleniyorsa, düzeltme işlemi gerekmez. Bu neden kodu beklenmiyorsa, aşağıdaki işlemi gerçekleştirin:

- İleti tanımlayıcısındaki Report alanının, ileti tanımlayıcısı bildirildiğinde bir değerle kullanıma hazırlandığından ya da MQPUT ya da MQPUT1 çağrısından önce bir değer atandığından emin olun.
- Belirtilen rapor seçeneklerinin geçerli olduğundan emin olun; geçerli rapor seçenekleri için, [MQMD-Message Descriptor](#) içinde MQMD ' nin tanımlanmasında açıklanan Report alanına bakın.

- Tek tek rapor seçeneklerini birlikte ekleyerek birden çok rapor seçeneği belirleniyorsa, aynı rapor seçeneğinin iki kez eklenmediğinden emin olun.
- Çakışan rapor seçeneklerinin belirlenmediğini kontrol edin. Örneğin, Report alanına hem MQRO_EXCEPTION ve MQRO_EXCEPTION_WITH_DATA eklemeyin; bunlardan yalnızca bir tanesi belirtilebilir.

2105 (0839) (RC2105): MQRC_STORAGE_CLASS_ERROR

Açıklama

MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk için tanımlanan depolama sınıfı nesnesi yok. Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruğun gerektirdiği depolama sınıfı nesnesini yaratın ya da var olan bir depolama sınıfını kullanmak için kuyruk tanımını değiştirin. Kuyruk tarafından kullanılan depolama sınıfı nesnesinin adı, **StorageClass** kuyruk özneliği tarafından verilir.

2106 (083A) (RC2106): MQRC_COD_NOT_VALID_FOR_XCF_Q

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQMD ileti tanımlayıcısındaki Report alanı, MQRO_COD_* seçeneklerinden birini ve hedef kuyruğu bir XCF kuyruğu belirtiyor. MQRO_COD_* seçenekleri XCF kuyrukları için belirtilemez.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İlgili MQRO_COD_* seçeneğini kaldırın.

2107 (083B) (RC2107): MQRC_XWAIT_CANCELED

Açıklama

Bir MQXWAN çağrısı yayınlandı, ancak bir **STOP CHINIT** komutu verildiğinden (ya da kuyruk yöneticisi durdurulmuş, aynı etkinin oluşmasına neden olan kuyruk yöneticisi durdurulduğundan bu çağrı iptal edildi). MQXWINE çağrısıyla ilgili ek bilgi için [MQXDUMA](#) başlıklı konuya bakın.

The MQRC_XWAIT_CANCELED return code might also be used internally by IBM MQ on Distributed platforms.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Toparlan ve sonlandır.

2108 (083C) (RC2108): MQRC_XWAIT_ERROR

Açıklama

Bir MQXWAN çağrısı yayınlandı, ancak şu nedenlerin biri için çağırma geçerli değil:

- Bekleme açıklayıcısı MQXWD, geçerli olmayan veriler içeriyor.
- Bağ yığını düzeyi geçerli değil.
- Adresleme kipi geçerli değil.
- Bekleyen çok fazla bekleme olayı var.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQXWINE çağrısını kullanmak için kurallara uyun. MQWEKE hakkında daha fazla bilgi için bakınız: [MQXDUM](#).

2109 (083D) (RC2109): MQRC_SUPPRESSED_BY_EXIT

Açıklama

MQCONN ya da MQDISC dışındaki herhangi bir çağrı sırasında API geçiş çıkışı çağırısı önlemektedir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQI ' ya ilişkin kurallara uyun ve bu, çıkış girişlerinin zora gireceğini çağırır. Kuralları öğrenmek için çıkışa ilişkin yazıcıyı görün.

2110 (083E) (RC2110): MQRC_FORMAT_ERROR

Açıklama

GetMsgOpts parametresindeki MQGMO_CONVERT seçeneğiyle bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak ileti biçimiyle ilişkilendirilmiş bir hata nedeniyle ileti başarıyla dönüştürülemez. Olası hatalar şunlardır:

- İletideki biçim adı MQFMT_NONE olur.
- İletide Format alanı tarafından belirtilen adda kullanıcı tarafından yazılan bir çıkış bulunamıyor.
- İleti, biçim tanımlamasıyla tutarlı olmayan veriler içeriyor.

İleti, MQGET çağrısını yayınlayan uygulamaya dönüştürülmemiş olarak döndürülür; **MsgDesc** parametresindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri döndürülen iletiye ayarlanır ve arama, MQCC_UYARI ile tamamlanır.

İleti birkaç parçadan oluşuyorsa, her biri kendi CodedCharSetId ve Encoding alanları (örneğin, MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER biçim adını içeren bir ileti), bazı parçalar dönüştürülebilir ve diğer kısımlar dönüştürülmez. Ancak, çeşitli CodedCharSetId ve Encoding alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru şekilde tanımlıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

İleti konduğunda belirlenen biçim adını denetleyin. Bu, yerleşik biçimlerden biri değilse, kuyruk yöneticisinin yüklenmesi için biçim ile aynı adı taşıyan uygun bir çıkışa bakın. İletideki verilerin çıkışta beklenen biçime karşılık geldiğini doğrulayın.

2111 (083F) (RC2111): MQRC_SOURCE_CCSID_ERROR

Açıklama

Karakter verilerinin dönüştürüleceği kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı geçerli değil ya da desteklenmiyor.

GetMsgOpts parametresine MQGMO_CONVERT seçeneği eklendiğinde, MQGET çağrısında bu oluşabilir; hatadaki kodlanmış karakter kümesi tanıtıcısı, alınmakta olan iletteki CodedCharSetId alanıdır. Bu durumda, ileti verileri dönüştürülmez olarak döndürülür; **MsgDesc** parametresindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri döndürülen iletiye ayarlanır ve arama, MQCC_UYARI ile tamamlanır.

Bu nedenle, ileti bir ya da daha çok MQ üstbilgi yapısı (MQCIH, MQDLH, MQIH, MQRMH) içeriyorsa ve iletteki CodedCharSetId alanı, kuyruk adlarında geçerli olan karakterler için SBCS karakterleri içermeyen bir karakter kümesini belirttiğinde de bu neden olabilir. Bu tür karakterleri içeren MQ üstbilgi yapıları geçerli değildir ve bu nedenle ileti dönüştürülmez olarak döndürülür. Unicode karakter takımı UTF-16 , bu tür bir karakter kümesine bir örnektir.

İleti birkaç parçadan oluşuyorsa, her biri kendi CodedCharSetId ve Encoding alanları (örneğin, MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER biçim adını içeren bir ileti), bazı parçalar dönüştürülebilir ve diğer kısımlar dönüştürülmez. Ancak, çeşitli CodedCharSetId ve Encoding alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru şekilde tanımlıyor.

Bu neden MQXCNVC çağrısında da oluşabilir; hatadaki kodlanmış karakter kümesi tanıtıcısı **SourceCCSID** parametresidir. **SourceCCSID** parametresi, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor ya da **SourceCCSID** parametre işaretçisi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Bu neden, çağrıları yayınlayan uygulama Dil Ortamı 'nı (LE) kullanmadığında ve ileti özelliği adları ve dizgi özelliği değerleri için MQCCSI_APPL (-3) CCSID değerlerini tanımlarken de MQSETMP/MQINQMP/MQDLTMP çağrısında da oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İleti konduğunda belirtilen ya da MQXCNVC çağrısındaki **SourceCCSID** parametresi için belirtilen karakter kümesi tanıtıcısını denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüştürmenin desteklendiğine ilişkin bir değer olup olmadığını denetleyin. Kuyruk yöneticisi dönüşümü belirtilen karakter kümesi için desteklenmiyorsa, uygulama tarafından dönüştürme gerçekleştirilmelidir.

If this reason happens as result of a MQSETMP/MQINQMP/MQDLTMP call issued in a non-LE application program that has specified CCSID as MQCCSI_APPL (-3) then applications should be changed to specify the CCSID value used by the application to encode the property names or property string values.

Your applications should override the value of MQCCSI_APPL (-3) with the correct CCSID used as described in MQCCSI_APPL 'nin yeniden tanımlaması, or they should set the explicit CCSID value used to encode text strings in MQCHARV or similar structures.

2112 (0840) (RC2112): MQRC_SOURCE_INTEGER_ENC_ERROR

Açıklama

On an MQGET call, with the MQGMO_CONVERT option included in the **GetMsgOpts** parameter, the Encoding value in the message being retrieved specifies an integer encoding that is not recognized. İleti verileri dönüştürülmeden geri döndürülür; **MsgDesc** parametresindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri döndürülen iletiye ayarlanır ve arama, MQCC_UYARI ile tamamlanır.

İleti birkaç parçadan oluşuyorsa, her biri kendi CodedCharSetId ve Encoding alanları (örneğin, MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER biçim adını içeren bir ileti), bazı parçalar dönüştürülebilir ve diğer kısımlar dönüştürülmez. Ancak, çeşitli CodedCharSetId ve Encoding alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru şekilde tanımlıyor.

Bu neden kodu, MQXCNVC çağrısında da oluşabilir; **Options** parametresi desteklenmeyen bir MQDC_SOURCE_* değeri içeriyorsa ya da UTF-16 kod sayfası için MQDCC_SOURCE_ENC_UNDEFINED değeri belirtildiğinde de bu kod ortaya çıkabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İleti konusunda belirlenen tamsayı kodlamasını denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüştürmenin desteklendiğine ilişkin bir değer olup olmadığını denetleyin. Kuyruk yöneticisi dönüşümü gerekli tamsayı kodlaması için desteklenmiyorsa, uygulama tarafından dönüştürme gerçekleştirilmelidir.

2113 (0841) (RC2113): MQRC_SOURCE_DECIMALAL_ENC_ERROR

Açıklama

GetMsgOpts parametresine MQGMO_CONVERT seçeneğiyle MQGET çağrısında bulunan, alınmakta olan iletteki *Encoding* değeri tanınmayan bir ondalık kodlama belirtiyor. İleti verileri dönüştürülmeden geri döndürülür; **MsgDesc** parametresindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri döndürülen iletiye ayarlanır ve arama, MQCC_UYARI ile tamamlanır.

İleti birkaç parçadan oluşuyorsa, her biri kendi CodedCharSetId ve Encoding alanları (örneğin, MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER biçim adını içeren bir ileti), bazı parçalar dönüştürülebilir ve diğer kısımlar dönüştürülmez. Ancak, çeşitli CodedCharSetId ve Encoding alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru şekilde tanımlıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

İleti konduğunda belirlenen ondalık kodlamayı denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüştürmenin desteklendiğine ilişkin bir değer olup olmadığını denetleyin. Kuyruk yöneticisi dönüşümü gereken ondalık kodlama için desteklenmiyorsa, uygulama tarafından dönüştürme gerçekleştirilmelidir.

2114 (0842) (RC2114): MQRC_SOURCE_FLOATENC_ERROR

Açıklama

On an MQGET call, with the MQGMO_CONVERT option included in the **GetMsgOpts** parameter, the Encoding value in the message being retrieved specifies a floating-point encoding that is not recognized. İleti verileri dönüştürülmeden geri döndürülür; **MsgDesc** parametresindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri döndürülen iletiye ayarlanır ve arama, MQCC_UYARI ile tamamlanır.

İleti birkaç parçadan oluşuyorsa, her biri kendi CodedCharSetId ve Encoding alanları (örneğin, MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER biçim adını içeren bir ileti), bazı parçalar dönüştürülebilir ve diğer kısımlar dönüştürülmez. Ancak, çeşitli CodedCharSetId ve Encoding alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru şekilde tanımlıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

İleti konduğunda belirtilen kayan noktalı kodlamayı denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüştürmenin desteklendiğine ilişkin bir değer olup olmadığını denetleyin. Kuyruk yöneticisi dönüşümü gereken kayan noktalı kodlama için desteklenmiyorsa, uygulama tarafından dönüştürme gerçekleştirilmelidir.

2115 (0843) (RC2115): MQRC_TARGET_CCsid_ERROR

Açıklama

Karakter verilerinin dönüştürüleceği kodlanmış karakter kümesi tanıtıcısı geçerli değil ya da desteklenmiyor.

GetMsgOpts parametresine MQGMO_CONVERT seçeneği eklendiğinde, MQGET çağrısında bu oluşabilir; hatadaki kodlanmış karakter kümesi tanıtıcısı, **MsgDesc** parametresindeki CodedCharSetId alanıdır. Bu durumda, ileti verileri dönüştürülmez olarak döndürülür; **MsgDesc** parametresindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri döndürülen iletiye ayarlanır ve arama, MQCC_UYARI ile tamamlanır.

Bu neden, ileti bir ya da daha çok MQ üstbilgi yapısı (MQCIH, MQDLH, MQIH, MQRMH) içeriyorsa ve **MsgDesc** parametresindeki CodedCharSetId alanı, kuyruk adlarında geçerli karakterler için SBCS karakterleri içermeyen bir karakter kümesini belirttiğinde de MQGET çağrısında da oluşabilir. Unicode karakter takımı UTF-16 , bu tür bir karakter kümesine bir örnektir.

Bu neden MQXCNCV çağrısında da oluşabilir; hatadaki kodlanmış karakter kümesi tanıtıcısı **TargetCCSID** parametresidir. **TargetCCSID** parametresi, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor ya da **TargetCCSID** parametre işaretçisi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQGET çağrısındaki **MsgDesc** parametresindeki CodedCharSetId alanı için belirtilen ya da MQXCNCV çağrısındaki **SourceCCSID** parametresi için belirtilen karakter kümesi tanıtıcısını denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüştürmenin desteklendiğine ilişkin bir değer olup olmadığını denetleyin. Kuyruk yöneticisi dönüşümü belirtilen karakter kümesi için desteklenmiyorsa, uygulama tarafından dönüştürme gerçekleştirilmelidir.

2116 (0844) (RC2116): MQRC_TARGET_INTEGER_ENC_ERROR

Açıklama

GetMsgOpts parametresine MQGMO_CONVERT seçeneğiyle MQGET çağrısında, **MsgDesc** parametresindeki Encoding değeri tanınmayan bir tamsayı kodlamasını belirtiyor. İleti verileri dönüştürülmez olarak döndürülmüş, **MsgDesc** parametresindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri alınmakta olan iletinin değerlerine ayarlıdır ve arama MQCC_UYARIYA tamamlanır.

Bu neden kodu, MQXCNCV çağrısında da oluşabilir; **Options** parametresi desteklenmeyen bir MQDCC_TARGEGE_* değeri içeriyorsa ya da UTF-16 kod sayfası için MQDCC_TARGET_ENC_UNDEFINED belirtildiğinde de bu neden kodu oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Belirtilen tamsayı kodlamasını denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüştürmenin desteklendiğine ilişkin bir değer olup olmadığını denetleyin. Kuyruk yöneticisi dönüşümü gerekli tamsayı kodlaması için desteklenmiyorsa, uygulama tarafından dönüştürme gerçekleştirilmelidir.

2117 (0845) (RC2117): MQRC_TARGET_DECIMALAL_ENGERROR

Açıklama

GetMsgOpts parametresine MQGMO_CONVERT seçeneğiyle MQGET çağrısında, **MsgDesc** parametresindeki Encoding değeri tanınmayan bir ondalık kodlama belirtiyor. İleti verileri dönüştürülmeden geri döndürülür; **MsgDesc** parametresindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri döndürülen iletiye ayarlanır ve arama, MQCC_UYARI ile tamamlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Belirtilen ondalık kodlamayı denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüştürmenin desteklendiğine ilişkin bir değer olup olmadığını denetleyin. Kuyruk yöneticisi dönüşümü gereken ondalık kodlama için desteklenmiyorsa, uygulama tarafından dönüştürme gerçekleştirilmelidir.

2118 (0846) (RC2118): MQRC_TARGE_FLOATENC_ERROR

Açıklama

GetMsgOpts parametresine MQGMO_CONVERT seçeneğiyle MQGET çağrısında, **MsgDesc** parametresindeki Encoding değeri tanınmayan bir kayan noktalı kodlama belirtiyor. İleti verileri

dönüştürülmeden geri döndürülür; **MsgDesc** parametresindeki **CodedCharSetId** ve **Encoding** alanlarının değerleri döndürülen iletiye ayarlanır ve arama, **MQCC_UYARI** ile tamamlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Belirtilen kayan noktalı kodlamayı denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüştürmenin desteklendiğine ilişkin bir değer olup olmadığını denetleyin. Kuyruk yöneticisi dönüşümü gereken kayan noktalı kodlama için desteklenmiyorsa, uygulama tarafından dönüştürme gerçekleştirilmelidir.

2119 (0847) (RC2119): MQRC_NOT_CONVERTED

Açıklama

GetMsgOpts parametresindeki **MQGMO_CONVERT** seçeneğiyle bir **MQGET** çağrısı yayınlandı, ancak iletteki veriler dönüştürülürken hata oluştu. İleti verileri dönüştürülmeden geri döndürülür; **MsgDesc** parametresindeki **CodedCharSetId** ve **Encoding** alanlarının değerleri döndürülen iletiye ayarlanır ve arama, **MQCC_UYARI** ile tamamlanır.

İleti birkaç parçadan oluşuyorsa, her biri kendi **CodedCharSetId** ve **Encoding** alanları (örneğin, **MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER** biçim adını içeren bir ileti), bazı parçalar dönüştürülebilir ve diğer kısımlar dönüştürülmez. Ancak, çeşitli **CodedCharSetId** ve **Encoding** alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru şekilde tanımlıyor.

Bu hata, veri dönüştürme hizmetine ilişkin bir parametrenin desteklenmediğini de gösterebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Check that the message data is correctly described by the **Format**, **CodedCharSetId** and **Encoding** parameters that were specified when the message was put. Bu değerlerin ve **MQGET** çağrısındaki **MsgDesc** parametresindeki **CodedCharSetId** ve **Encoding** değerlerinin kuyruk yöneticisi dönüştürmesi için desteklendiğini de doğrulayın. Gereken dönüştürme desteklenmiyorsa, dönüştürme işlemi uygulama tarafından gerçekleştirilmelidir.

2120 (0848) (RC2120): MQRC_CONVERTED_MSG_TOO_BÜYÜK

Açıklama

GetMsgOpts parametresine **MQGMO_CONVERT** seçeneğiyle **MQGET** çağrısında, veri dönüştürme sırasında ileti verileri genişletildi ve uygulama tarafından sağlanan arabelleğin büyüklüğünü aştı. Ancak, ileti verileri dönüştürülmeden önce uygulama arabelleğindeki sığabileceği için, ileti kuyruktan kaldırılmış olarak gönderilmişti.

MQGET çağrısının **CompCode** değiştirgesi **MQCC_UYARI** değerine ayarlanmış olarak, ileti dönüştürülmemiş olarak döndürülür. İleti birkaç parçadan oluşuyorsa, her biri kendi karakter takımı ve kodlama alanları (örneğin, **MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER** biçim adını içeren bir ileti), bazı parçalar dönüştürülebilir ve diğer parçalar dönüştürülmez. Ancak, çeşitli karakter takımı ve kodlama alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru şekilde tanımlar.

This reason also occurs on the **MQXCNCV** call, when the **TargetBuffer** parameter is too small to accommodate the converted string, and the string has been truncated to fit in the buffer. Döndürülen

geçerli veri uzunluğu **DataLength** parametresi tarafından verilir; DBCS dizgisi ya da karışık SBCS/DBCS dizgisi durumunda, bu uzunluk **TargetBuffer** uzunluğundan az olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

MQGET çağrısı için, çıkışın ileti verilerini doğru bir şekilde dönüştürmeye ve DataLength çıkış uzunluğunu uygun değere ayarlayıp değiştirmemesine bakın. Bu durumda, MQGET çağrısını yayınlayan uygulama, **Buffer** parametresi için daha büyük bir arabellek sağlamalıdır.

MQXCNCV çağrısı için, dizginin kesilmeden dönüştürülmesi gerekiyorsa, daha büyük bir çıkış arabelleği sağlayın.

Multi

2121 (0849) (RC2121): MQRC_NO_EXTERNAL_ATTAINCALAR

Açıklama

Multi

Kuyruk yöneticisi tarafından eşgüdümlü bir iş birimi başlatmak için bir MQBEGIN çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk yöneticisiyle hiçbir katılımcı kaynak yöneticisi kaydedilmedi. Sonuç olarak, iş birimindeki kuyruk yöneticisi tarafından yalnızca IBM MQ kaynaklarında yapılan değişiklikler eşgüdümlü olarak kullanılabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Uygulama, iş birimineMQ dışı kaynakların katılmasını gerektirmiyorsa, bu neden kodu yoksayılabılır ya da MQBEGIN çağrısı kaldırıldı. Ters durumda, gerekli kaynak yöneticilerinin kuyruk yöneticisine neden kaydedilmediğini belirlemek için sistem programcınızla görüşün; kuyruk yöneticisinin yapılandırma dosyası hatalı olabilir.

Multi

2122 (084A) (RC2122): MQRC_PARTICIPANT_NOT_VAR

Açıklama

Multi

Kuyruk yöneticisi tarafından eşgüdümlü bir iş birimi başlatmak için MQBEGIN çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk yöneticisiyle kayıtlı olan katılımcı kaynak yöneticilerinden biri ya da daha fazlası kullanılamıyor. Sonuç olarak, bu kaynaklardaki değişiklikler, iş birimindeki kuyruk yöneticisi tarafından eşgüdümlü olarak gerçekleştirilemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Uygulama, iş birimineMQ dışı kaynakların katılmasını gerektirmiyorsa, bu neden kodu yoksayılabılır. Ters durumda, gerekli kaynak yöneticilerinin neden kullanılabilir olmadığını saptamak için sistem programcınızla görüşün. Kaynak yöneticisi geçici olarak durdurulmuş olabilir ya da kuyruk yöneticisinin yapılandırma dosyasında bir hata olabilir.

ALW**2123 (084B) (RC2123): MQR_OUTCOME_MIXED****Açıklama**

Kuyruk yöneticisi, diğer kaynak yöneticilerini içeren bir iş birimi için iş birimi eşgüdümçüsü olarak işlev görse de, aşağıdakilerden biri ortaya çıktı:

- İş birimini kesinleştirmek için MQCMIT ya da MQDISC çağrısı yayınlandı; ancak, katılımcı kaynak yöneticilerinden biri ya da daha çoğu iş birimini kesinleştirmek yerine, iş birimini yedeklemişti. Sonuç olarak, iş biriminin sonucu karıştırılır.
- Bir iş birimini yedeklemek için bir MQBACK çağrısı yayınlandı, ancak katılımcı kaynak yöneticilerinden biri ya da daha fazlası zaten iş birimini kesinleştirmişti.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Karma sonuçla ilgili iletiler için kuyruk yöneticisi hata günlüklerini inceleyin; bu iletiler, etkilenen kaynak yöneticilerini tanıtır. Kaynakları yeniden eşzamanlamak için etkilenen kaynak yöneticilerine ilişkin yordamları yerel olarak kullanın.

Bu neden kodu, uygulamanın daha fazla iş birimi başlatmasını engellememektedir.

z/OS**ALW****2124 (084C) (RC2124): MQR_OUTCOME_PENDING****Açıklama****z/OS****ALW**

Kuyruk yöneticisi, diğer kaynak yöneticilerini içeren bir iş birimi için iş birimi eşgüdümçüsü olarak hareket ediyor ve iş birimini kesinleştirmek için bir MQCMIT ya da MQDISC çağrısı yayınlandı, ancak katılımcı kaynak yöneticilerinden biri ya da daha fazlası iş biriminin başarıyla kesinleştirildiğini onaylamadı.

Kesinleştirme işleminin tamamlanması gelecekte bir noktada gerçekleşecektir, ancak sonucun karışacak olması olasılığı hala devam etmektedir.

z/OS

z/OS üzerinde, bir kuyruk yöneticisi, paylaşılan kuyruklardaki iletileri etkileyen bir iş birimi kesinleştirilirken ya da yedeklenirken, bağlaşım olanağı yapısına bağlanırlığı kaybederse bu durum ortaya çıkabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı**Windows****AIX**

Sonucun karıştırılıp karıştırılmadığını belirlemek için olağan hata raporlama mekanizmalarını kullanın. Bu durumda, kaynakları yeniden eşzamanlamak için uygun işlemi gerçekleştirin.

Windows**AIX**

Bu neden kodu, uygulamanın daha fazla iş birimi başlatmasını engellememektedir.

z/OS

Bu neden kodu, z/OS üzerindeki bir bağlaşım olanağı yapısına bağlanırlık kaybının sonucu olarak döndürülürse, kuyruk yöneticisi etkilenen yapıya yeniden bağlandığında ya da kuyruk

paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisi yapıyla ilgili eş kurtarma gerçekleştirildiğinde işlem tamamlanacaktır.

2125 (084D) (RC2125): MQRC_BRIDGE_STARTED

Açıklama

z/OS

IMS köprüsü başlatıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Köprü Başlatıldı](#)" sayfa 130) tanımlamak için kullanılır.

2126 (084E) (RC2126): MQRC_BRIDGE_DURDU

Açıklama

z/OS

IMS köprüsü durduruldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Köprü Durdu](#)" sayfa 131) tanımlamak için kullanılır.

z/OS 2127 (084F) (RC2127): MQRC_ADAPTER_STORAGE_EKSIKLİK

Açıklama

MQCONN çağrısında, bağdaştırıcı saklama alanı edinemedi.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem programcısını bilgilendir. Sistem programcısı, sistemin depolama üzerinde neden kısa olduğunu ve örneğin, adım ya da iş kartındaki bölge büyüklüğünü artırmak için gereken işlemi belirlemelidir.

Multi 2128 (0850) (RC2128): MQRC_UOW_IN_PROGRESS

Açıklama

Multi

Kuyruk yöneticisi tarafından eşgüdümlü bir iş birimi başlatmak için bir MQBEGIN çağrısı yayınlandı, ancak belirtilen bağlantı tanıtıcısı için bir iş birimi zaten var. Bu, önceki bir MQBEGIN çağrısıyla başlayan genel bir iş birimi ya da kuyruk yöneticisi ya da iş birliği yapan kaynak yöneticilerinden biri olan bir iş birimi olabilir. Bir bağlantı tanıtıcısı için koşut zamanlı olarak birden çok iş birimi var olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Var olan bir iş birimi neden olduğunu belirlemek için uygulama mantığını gözden geçirin. MQBEGIN çağrısını uygulamadaki uygun yere taşıyın.

z/OS

2129 (0851) (RC2129): MQRC_ADAPTER_CONN_LOAD_ERROR

Açıklama

Bir MQCONN çağrısında, bağlantı işleme modülü yüklenemedi, bu nedenle bağdaştırıcı bağlantı ile bağlantı veremedi. Bağlantı işleme modülü adı:

- Toplu iş uygulamaları için CSQBICON
- CSQQCONN ya da IMS uygulamaları için CSQQCON2

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Toplu iş uygulama programı yürütme JCL 'de ve kuyruk yöneticisi başlatma JCL' de doğru kitaplık birleştirmesinin belirtildiğinden emin olun.

z/OS

2130 (0852) (RC2130): MQRC_ADAPTER_SERV_LOAD_ERROR

Açıklama

Bir MQI çağrısında, toplu iş bağdaştırıcısı şu API hizmet modüllerinden birini yükleyemedi ve bu birime bağlantı veremedi:

- CSQBSRV
- CSQAPPL
- CSQBCRMH
- CSQBAPPL

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Toplu iş uygulama programı yürütme JCL 'de ve kuyruk yöneticisi başlatma JCL' de doğru kitaplık birleştirmesinin belirtildiğinden emin olun.

z/OS 2131 (0853) (RC2131): MQRC_ADAPTER_DEFS_ERROR

Açıklama

MQCONN çağrısında, altsistem tanımlaması modülü (CSQBDEFV for batch and CSQQDEFV for IMS) gerekli denetim öbeği tanıtıcısını içermiyor.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kitaplık bitleştirme olup olmadığını denetleyin. Bu doğruysa, CSQBDEFV ya da CSQQDEFV modüllerinin gerekli altsistem tanıtıcısını içerdiğini doğrulayın.

z/OS 2132 (0854) (RC2132): MQRC_ADAPTER_DEFS_LOAD_ERROR

Açıklama

MQCONN çağrısında, altsistem tanımlaması modülü (CSQBDEFV for batch and CSQQDEFV for IMS) yüklenemedi.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama programı yürütme JCL 'de ve kuyruk yöneticisi başlatma JCL' de doğru kitaplık birleştirmesinin belirtildiğinden emin olun.

z/OS 2133 (0855) (RC2133): MQRC_ADAPTER_CONV_LOAD_ERROR

Açıklama

MQGET çağrısında, bağdaştırıcı (toplu iş ya da IMS) veri dönüştürme hizmetleri modülleri yüklenemedi.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Toplu iş uygulama programı yürütme JCL 'de ve kuyruk yöneticisi başlatma JCL' de doğru kitaplık birleştirmesinin belirtildiğinden emin olun.

2134 (0856) (RC2134): MQRC_BO_ERROR**Açıklama**

Bir MQBEGIN çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı, MQBO ' nun başlangıç seçenekleri yapısı geçerli değil:

- StructId alanı MQBO_STRUC_ID değil.
- Version alanı MQBO_VERSION_1değil.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama depolamasına kopyalayamıyor. Örneğin, gösterge salt okunur saklama alanını gösteriyorsa, bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQBO yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2135 (0857) (RC2135): MQRC_DH_ERROR**Açıklama**

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQDH yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- StructId alanı MQDH_STRUC_ID değil.
- Version alanı MQDH_VERSION_1değil.
- StructLength alanı, yapıyı artı MQOR ve MQPMR kayıtlarının dizilerini içermek için çok küçük olan bir değeri belirtir.
- CodedCharSetId alanı sıfır ya da geçerli olmayan negatif bir değer.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresinin yapısı sığmayacak kadar küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonundan ötesini genişletir).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun. Uygulamanın CodedCharSetId alanını geçerli bir değere ayarlandığından emin olun (not: MQCCSI_VARSAY, MQCCSI_EMBEDDED, MQCCSI_Q_MGR ve MQCCSI_UNDEFINED bu alanda geçerli değil).

2136 (0858) (RC2136): MQRC_MULTIPLE_REASONS**Açıklama**

Bir dağıtım listesini açmak ya da dağıtım listesine bir ileti koymak için MQPUT, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak arama sonucu listedeki tüm hedefler için aynı değil. Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- Çağrı, bazı hedeflerden bazıları için başarılı oldu, ancak diğerleri için başarılı oldu. Tamamlanma kodu bu durumda MQCC_UYARI olur.
- Çağrı, tüm hedefler için başarısız oldu, ancak farklı nedenlerden dolayı. Bu durumda tamamlanma kodu MQCC_FAILED olur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çağrının başarısız olduğu hedefleri ve hatanın nedenini belirlemek için MQRR yanıt kayıtlarını inceleyin. Hatanın saptanması için, çağrıya uygulama tarafından yeterli yanıt kayıtlarının sağlandığından emin olun. MQPUT1 çağrısı için, yanıt kayıtlarının MQPMO yapısı değil, MQOD yapısı kullanılarak belirtilmesi gerekir.

Multi

2137 (0859) (RC2137): MQRC_OPEN_FAILED

Açıklama

Bir kuyruk ya da başka bir MQ nesnesi başarıyla açılmadı; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk yöneticisi, kuyruk yöneticisi tarafından dahili olarak kullanılan bir nesneyi açamadı. Sonuç olarak işleme devam edemez. Hata günlüğü, açılmayabilecek nesnenin adını içerir.
- Bir iletiyi dağıtım listesine koymak için bir MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak hedef, MQOPED çağrısı tarafından başarıyla açılmadığından, bu neden kodunun uygulandığı hedefe ileti gönderilemedi. Bu neden, yalnızca MQRR yanıt kaydının *Reason* alanında ortaya çıkar.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Hata MQCONN ya da MQCONNX çağrısında ortaya çıktıysa, aşağıdaki komutu çalıştırıp uygulamayı yeniden deneyerek gerekli nesnelerin var olduğundan emin olun:

```
STRMQM -c qmg1
```

Burada qmg1 , kuyruk yöneticisinin adı ile değiştirilmelidir.

- Hata MQPUT çağrısında oluştuysa, kuyruğun açılmamasının nedenini saptamak için, MQopen çağrısında belirtilen MQRR yanıt kayıtlarını inceleyin. Hatanın saptanması için, çağrıya uygulama tarafından yeterli yanıt kayıtlarının sağlandığından emin olun.

z/OS

2138 (085A) (RC2138): MQRC_ADAPTER_DISC_LOAD_ERROR

Açıklama

MQDISC çağrısında, bağlantı kesme işleme modülü (CSQBDSC for batch and CSQQDISC for IMS) yüklenemedi, bu nedenle bağdaştırıcı bağlantıya bağlanamadı.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama programı yürütme JCL 'de ve kuyruk yöneticisi başlatma JCL' de doğru kitaplık birleştirmesinin belirtildiğinden emin olun. Bir iş biriminde kesinleştirilmemiş değişiklikler geriletilmeli. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi otomatik olarak yedeklenir.

Multi 2139 (085B) (RC2139): MQRC_CNO_ERROR

Açıklama

MQCONNX çağrısında, bağlanma seçenekleri yapısı MQCNO geçerli değil; aşağıdaki bir nedenden dolayı:

- *StrucId* alanı MQCNO_STRUC_ID değil.
- *Version* alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama depolamasına kopyalayamıyor. Örneğin, parametre işaretçisi salt okunur depolama alanını gösteriyorsa bu oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCNO yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

z/OS 2140 (085C) (RC2140): MQRC_CICS_WAIT_FAILED

Açıklama

Herhangi bir MQI çağrısında, CICS bağdaştırıcısı bir EXEC CICS WAIT isteği yayınladı, ancak istek CICS tarafından reddedildi.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Gerçek yanıt kodları için CICS izleme verilerini inceleyin. Bunun en olası nedeni, görevin işletmen ya da sistem tarafından iptal edilmesi olabilir.

2141 (085D) (RC2141): MQRC_DLH_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQDLH yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- `StrucId` alanı `MQDLH_STRUC_ID` değil.
- `Version` alanı `MQDLH_VERSION_1`' dir.
- `CodedCharSetId` alanı sıfır ya da geçerli olmayan negatif bir değer.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresinin yapısı sığmayacak kadar küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonundan ötesini genişletir).

Tamamlanma kodu

`MQCC_FAILED`

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun. Uygulamanın `CodedCharSetId` alanını geçerli bir değere ayarlandığından emin olun (not: `MQCCSI_VARSAY`, `MQCCSI_EMBEDDED`, `MQCCSI_Q_MGR` ve `MQCCSI_UNDEFINED` bu alanda geçerli değil).

2142 (085E) (RC2142): MQRC_HEADER_ERROR

Açıklama

Bir `MQPUT` ya da `MQPUT1` çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQ üstbilgi yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- `StrucId` alanı geçerli değil.
- `Version` alanı geçerli değil.
- `StrucLength` alanı, çok küçük bir değer belirtir.
- `CodedCharSetId` alanı sıfır ya da geçerli olmayan negatif bir değer.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresinin yapısı sığmayacak kadar küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonundan ötesini genişletir).

Tamamlanma kodu

`MQCC_FAILED`

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun. Uygulamanın `CodedCharSetId` alanını geçerli bir değere ayarlandığından emin olun (not: `MQCCSI_VARSAY`, `MQCCSI_EMBEDDED`, `MQCCSI_Q_MGR` ve `MQCCSI_UNDEFINED` bu alanda geçerli değil).

2143 (085F) (RC2143): MQRC_SOURCE_LENGTH_ERROR

Açıklama

`MQXCNCV` çağrısında, **SourceLength** parametresi sıfırdan küçük ya da dizginin karakter kümesi ya da içeriğiyle tutarlı olmayan bir uzunluğu belirtir (örneğin, karakter kümesi çift baytlık karakter takımı, ancak uzunluk iki byte 'lık bir karakter değil). Bu neden, **SourceLength** parametre göstergesi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Bu neden kodu, `MQGET` çağrısında `MQGMO_CONVERT` seçeneği belirtildiğinde de oluşabilir. Bu durumda, `MQRC_SOURCE_LENGTH_ERROR` nedenini, veri dönüştürme çıkışı tarafından yayınlanan bir `MQXCNCV` çağrısı tarafından döndürüldüğünü gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfır ya da daha büyük bir uzunluk belirtin. MQGET çağrısında neden kodu ortaya çıkarsa, veri dönüştürme çıkışındaki mantığın doğru olup olmadığını denetleyin.

2144 (0860) (RC2144): MQRC_TARGET_LENGTH_ERROR

Açıklama

MQXCNCV çağrısında, **TargetLength** değıştirgesi aşağıdakilerden biri nedeniyle geçerli değil:

- **TargetLength** sıfırdan küçük.
- **TargetLength** parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- MQDCC_FILL_TARGET_BUFFER seçeneği belirtildi, ancak **TargetLength** değeri, hedef arabelleğin tamamen geçerli karakterlerle doldurulamaması gibi bir değer. **TargetCCSID** salt DBCS karakter kümesi (UTF-16 gibi) olduğunda bu durum oluşabilir; ancak **TargetLength** , tek sayıda byte olan bir uzunluk belirtir.

Bu neden kodu, MQGET çağrısında MQGMO_CONVERT seçeneği belirtildiğinde de oluşabilir. Bu durumda, MQRC_TARGET_LENGTH_ERROR nedenini, veri dönüştürme çıkışı tarafından verilen bir MQXCNCV çağrısı tarafından döndürüldüğü anlamına gelir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfır ya da daha büyük bir uzunluk belirtin. MQDCC_FILL_TARGET_BUFFER seçeneği belirtilirse ve **TargetCCSID** tam bir DBCS karakter takıldıysa, **TargetLength** ' nin iki (2) uzunluğunda bir uzunluk belirttiğinden emin olun.

MQGET çağrısında neden kodu ortaya çıkarsa, veri dönüştürme çıkışındaki mantığın doğru olup olmadığını denetleyin.

2145 (0861) (RC2145): MQRC_SOURCE_BUFFER_ERROR

Açıklama

On the MQXCNCV call, the **SourceBuffer** parameter pointer is not valid, or points to storage that cannot be accessed for the entire length specified by **SourceLength**. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Bu neden kodu, MQGET çağrısında MQGMO_CONVERT seçeneği belirtildiğinde de oluşabilir. Bu durumda, bu durum, veri dönüştürme çıkışı tarafından yayınlanan bir MQXCNCV çağrısı tarafından MQRC_SOURCE_BUFFER_ERROR nedeninin döndürüldüğü anlamına gelir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir arabellek belirtin. MQGET çağrısında neden kodu ortaya çıkarsa, veri dönüştürme çıkışındaki mantığın doğru olup olmadığını denetleyin.

2146 (0862) (RC2146): MQRC_TARGET_BUFFER_ERROR

Açıklama

MQXCNVC çağrısında, **TargetBuffer** parametre göstergesi geçerli değil ya da salt okunur depolamaya ya da **TargetLength** tarafından belirtilen uzunluğa erişilemeyen depolama alanına işaret ediyor. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Bu neden kodu, MQGET çağrısında MQGMO_CONVERT seçeneği belirtildiğinde de oluşabilir. Bu durumda, bu durum, veri dönüştürme çıkışı tarafından yayınlanan bir MQXCNVC çağrısı tarafından MQRC_TARGET_BUFFER_ERROR nedeninin döndürüldüğü anlamına gelir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir arabellek belirtin. MQGET çağrısında neden kodu ortaya çıkarsa, veri dönüştürme çıkışındaki mantığın doğru olup olmadığını denetleyin.

Windows

2147 (0863) (RC2147): MQRC_INCOMPLE_TRANSACTION

Açıklama

Halen bir DTC işlemine katılan bir bağlantı tanıtıcısı bağlantısını kesme girişiminde bulunuldu.

Bu durum, yönetilen bir IBM MQ .NET uygulaması, işlemi tamamlamadan önce bağlantı tanıtıcısı bağlantısını kesmeye çalıştığında ortaya çıkabilir.

Bu hata, işlemsel olmayan MQI çağrılarını için oluşmaz.

Bu neden kodu yalnızca Windows üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama tasarımını denetleyin ve bir kuyruk yöneticisi bağlantısıyla ilişkili hareketin kesinleştirildiğini ya da bağlantı kesilmeden önce geri döndürüldüğünden emin olun.

2148 (0864) (RC2148): MQRC_IIH_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQIIH yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- `StrucId` alanı MQIIH_STRUC_ID değil.
- `Version` alanı MQIIH_VERSION_1 değil.

- StrucLength alanı MQIIH_LENGTH_1değil.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresinin yapısı sığmayacak kadar küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonundan ötesini genişletir).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun.

2149 (0865) (RC2149): MQRC_PCF_ERROR

Açıklama

PCF verilerini içeren bir iletiyi koymak için bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak iletinin uzunluğu, iletide bulunan PCF yapılarının uzunluklarının toplamını eşit değil. Bu durum, aşağıdaki biçim adlarına sahip iletiler için oluşabilir:

- MQFMT_ADMIN
- MQFMT_OLAY
- MQFMT_PCF

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED


Programcı yanıtı

MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında belirtilen iletinin uzunluğunun, ileti verileri içinde yer alan PCF yapılarının uzunluklarının toplamını eşitlediğinden emin olun.

2150 (0866) (RC2150): MQRC_DBCS_ERROR

Açıklama

Çift baytlık karakter takımı (DBCS) ya da değişken genişlikli kodlama karakter takımı dizilimini dönüştürme girişimi sırasında hata saptandı. Bu sorun aşağıdaki durumlarda oluşur:

- MQXCNCV çağrısında, **SourceCCSID** parametresi çift baytlık ya da değişken genişlikli bir kodlama karakter kümesinin kodlanmış karakter kümesi tanıtıcısını belirtiyorsa, ancak **SourceBuffer** değiştirgesi geçerli bir dizgi içermiyor. Bunun nedeni, dizginin geçerli olmayan karakterler içermesi ya da dizilimin karışık bir SBCS/DBCS dizilimi olması ve çift bayt dizilimi başlangıç/bitiş karakterleri doğru bir şekilde eşlenmemesinden kaynaklanabilir. Bu durumda tamamlanma kodu MQCC_FAILED olur.
- MQGET çağrısında, MQGMO_CONVERT seçeneği belirtildiğinde. Bu durumda, MQRC_DBCS_ERROR neden kodunun, veri dönüştürme çıkışı tarafından yayınlanan bir MQXCNCV çağrısı tarafından döndürüldüğü belirtilir. Tamamlanma kodu bu durumda MQCC_UYARI olur.
-  For the z/OS dead letter handler utility CSQUDLQH, when the rule being processed uses the default of CONVERT(YES). Verilerin dönüştürülmesi gerekmiyorsa, kuralı CONVERT (NO) kullanacak şekilde değiştirin.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir dizgi belirtin.

MQGET çağrısında neden kodu oluşursa, iletteki verilerin geçerli olup olmadığını ve veri dönüştürme çıkışındaki mantığın doğru olup olmadığını denetleyin.

Multi

2152 (0868) (RC2152): MQRC_OBJECT_NAME_ERROR

Açıklama

Bir dağıtım listesini açmak için bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı (yani, MQOD 'daki RecsPresent alanı sıfırdan büyük), ancak ObjectName alanı ne boş, ne de boş değerli dizgi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir dağıtım listesi açmak isteniyorsa, ObjectName alanını boşluk ya da boş değerli dizgiye ayarlayın. Bir dağıtım listesi açmak için tasarlanmadıysa, RecsPresent alanını sıfır olarak ayarlayın.

Multi

2153 (0869) (RC2153): MQRC_OBJECT_Q_MGR_NAME_ERROR

Açıklama

Bir dağıtım listesini açmak için bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı (yani, MQOD 'daki RecsPresent alanı sıfırdan büyük), ancak ObjectQMgrName alanı ne boş, ne de boş değerli dizgi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir dağıtım listesi açmak isteniyorsa, ObjectQMgrName alanını boşluk ya da boş değerli dizgiye ayarlayın. Bir dağıtım listesi açmak için tasarlanmadıysa, RecsPresent alanını sıfır olarak ayarlayın.

Multi

2154 (086A) (RC2154): MQRC_RECS_PRESENT_ERROR

Açıklama

Bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak aşağıdaki bir nedenden dolayı çağrı başarısız oldu:

- MQOD 'de RecsPresent sıfırdan küçük.
- MQOD 'de ObjectType MQOT_Q değil ve RecsPresent sıfır değil. Açılmakta olan nesne bir kuyruk değilse, RecsPresent sıfır olmalıdır.
- IBM MQ Multicast kullanılıyor ve MQOD 'de RecsPresent sıfır olarak ayarlanmamış. IBM MQ Multicast, dağıtım listelerini kullanmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir dağıtım listesi açmak isteniyorsa, ObjectType alanını MQOT_Q ve RecsPresent olarak ayarlayın ve listedeki hedef sayısına ayarlayın. Bir dağıtım listesi açmak için tasarlanmadıysa, RecsPresent alanını sıfır olarak ayarlayın.

Multi 2155 (086B) (RC2155): MQRC_OBJECT_RECORDS_ERROR

Açıklama

Bir dağıtım listesini açmak için bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı (yani, MQOD 'daki RecsPresent alanı sıfırdan büyük), ancak MQOR nesne kayıtları doğru belirtilmemiş. Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- ObjectRecOffset sıfır ve ObjectRecPtr sıfır ya da boş değerli göstergedir.
- ObjectRecOffset sıfır değil ve ObjectRecPtr sıfır değil ve boş değerli gösterge değil.
- ObjectRecPtr , geçerli bir gösterge değil.
- ObjectRecPtr ya da ObjectRecOffset , erişilebilir olmayan depolamayı işaret eder.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectRecOffset ve ObjectRecPtr 'dan birinin sıfır ve diğer sıfır dışında olduğundan emin olun. Alan tarafından erişilebilir depolama alanı kullanıldığından emin olun.

Multi 2156 (086C) (RC2156): MQRC_RESPONSE_RECORDS_ERROR

Açıklama

Bir dağıtım listesini açmak için bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı (bu, MQOD 'daki RecsPresent alanı sıfırdan büyük), ancak MQRR yanıt kayıtları doğru belirtilmedi. Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- ResponseRecOffset sıfır değil ve ResponseRecPtr sıfır değil ve boş değerli gösterge değil.
- ResponseRecPtr , geçerli bir gösterge değil.
- ResponseRecPtr ya da ResponseRecOffset , erişilebilir olmayan depolamayı işaret eder.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ResponseRecOffset ve ResponseRecPtr 'den en az birinin sıfır olduğundan emin olun. Alan tarafından erişilebilir depolama alanı kullanıldığından emin olun.

z/OS 2157 (086D) (RC2157): MQRC_ASID_MISMATCH

Açıklama

Herhangi bir MQI çağrısında, arayanın birincil ASID 'nin ana ASID' den farklı olduğu saptandı.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı düzeltin (MQI çağrılarını, bellekler arası kipte yayınlanamaz). Bir iş biriminde kesinleştirilmemiş değişiklikler geriletilmeli. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi otomatik olarak yedeklenir.

Multi 2158 (086E) (RC2158): MQRC_PMO_RECORD_FLAGS_ERROR

Açıklama

Bir iletiyi koymak için bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQPMO yapısındaki *PutMsgRecFields* alanı geçerli değil; bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Alan geçerli olmayan işaretler içeriyor.
- İleti bir dağıtım listesine alınıyor ve ileti kayıtları belirtildi (yani, *RecsPresent* sıfırdan büyük, *PutMsgRecOffset* ya da *PutMsgRecPtr* sıfır dışında), ancak *PutMsgRecFields* MQPMRF_NONE değerine sahip.
- MQPMRF_ACCOUNTING_TOKEN, MQPMO_SET_IDENTITY_CONTEXT ya da MQPMO_SET_ALL_CONTEXT olmadan belirtildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Gönderilen ileti kayıtlarında hangi alanların var olduğunu belirtmek için uygun MQPMRF_* işaretleriyle *PutMsgRecFields* 'in ayarlandığından emin olun. MQPMRF_ACCOUNTING_TOKEN belirtilirse, MQPMO_SET_IDENTITY_CONTEXT ya da MQPMO_SET_ALL_CONTEXT 'nin de belirtildiğini doğrulayın. Alternatif olarak, hem *PutMsgRecOffset* , hem de *PutMsgRecPtr* 'yi sıfır olarak ayarlayın.

Multi 2159 (086F) (RC2159): MQRC_PUT_MSG_RECORDS_ERROR

Açıklama

Dağıtım listesine ileti yerleştirmek için MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQPMR ileti kayıtları doğru belirtilmedi. Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- *PutMsgRecOffset* sıfır değil ve *PutMsgRecPtr* sıfır değil ve boş değerli gösterge değil.
- *PutMsgRecPtr* , geçerli bir gösterge değil.
- *PutMsgRecPtr* ya da *PutMsgRecOffset* , erişilebilir olmayan depolamayı işaret eder.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

PutMsgRecOffset ve *PutMsgRecPtr* 'den en az birinin sıfır olduğundan emin olun. Alan tarafından erişilebilir depolama alanı kullanıldığından emin olun.

Açıklama

MQRCONN çağrısında, kuyruk yöneticisi tarafından bir CICS ya da IMS ittifak adresi alanı arasındaki bağlantıya atanan bağlantı tanıtıcısı ve kuyruk yöneticisi, başka bir bağlı CICS ya da IMS sisteminin bağlantı tanıtıcısıyla çakışıyor. Atanan bağlantı tanıtıcısı aşağıdaki gibidir:

- CICS için applid
- IMS için, IMSCTRL (sysgen) makrosu üzerindeki IMSID parametresi ya da yürütme parametresindeki IMSID parametresi (IMS denetim bölgesi JCL ' de EXEC kartı)
- Toplu iş için, iş adı
- TSO için, kullanıcı kimliği

Bir çakışma yalnızca, aynı bağlantı tanıtıcılarına sahip iki CICS sistemi, iki IMS sistemi ya da CICS ve IMS' in her biri olduğunda ortaya çıkar. Toplu ve TSO bağlantılarında benzersiz tanıtıcılar bulunmaya gerek yoktur.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisine bağlanabilecek farklı sistemlerde kullanılan adlandırma kurallarının çakışmadığından emin olun.

2161 (0871) (RC2161): MQR_Q_MGR QUIESCING

Açıklama

Bir MQI çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk yöneticisi susturulması (sona erdirmek için hazırlanıyor) nedeniyle çağrı başarısız oldu.

Kuyruk yöneticisi susturulurken, MQOPEN, MQPUT, MQPUT1 ve MQGET çağrıları başarıyla tamamlanabilir; ancak, uygulama çağrıya uygun seçeneği belirleyerek başarısız olmamalarını isteyebilir:

- MQOPEN ' da MQOO_FAIL_IF QUIESCING
- MQPUT MQPMO_FAIL_IF QUIESCING on MQPUT ya da MQPUT1
- MQGET üzerinde MQGMO_FAIL_IF QUIESCING on MQGET

Bu seçeneklerin belirlenmesi, uygulamanın kuyruk yöneticisinin sona erdirmeye hazırlandığını dikkate almanıza olanak sağlar.

- **z/OS** z/OS'ta:
 - Toplu iş uygulamaları için bu neden, kuyruk yöneticisi kurulu olmayan LPAR ' larda çalışan uygulamalara geri döndürülebilir.
 - CICS uygulamaları için, bu neden herhangi bir bağlantı kurulmadı.
- **IBM i** IBM i' ta, uyumluluk kipinde çalışan uygulamalar için bu neden, bağlantı kurulmadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama toplanmalıdır ve bitmelidir. Uygulama, başarısız olan çağrıda MQOO_FAIL_IF QUIESCING, MQPMO_FAIL_IF QUIESCING ya da MQGMO_FAIL_IF QUIESCING seçeneğini belirttiyse, ilgili seçenek kaldırılabilir ve çağrı yeniden verilir. Bu seçenekleri atlayarak, uygulama yürürlükteki iş birimini tamamlamak ve kesinleştirmek için çalışmaya devam edebilir, ancak uygulama yeni bir iş birimi başlatmaz.

2162 (0872) (RC2162): MQRC_Q_MGR_STOPPING

Açıklama

Bir MQI çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk yöneticisi sona erdirildiğinden çağrı başarısız oldu. Çağrı MQGMO_WEKLE seçeneği ile MQGET çağrısıya, bekleme iptal edildi. Başka bir MQI çağrısı yayınlanmaz.

For MQ MQI client applications, it is possible that the call did complete successfully, even though this reason code is returned with a *CompCode* of MQCC_FAILED.

z/OS z/OS sistemlerinde, sistem zamanlama etmenlerinin bir sonucu olarak, çağrı tamamlanmadan önce kuyruk yöneticisi sona erdirilirse, bunun yerine MQRC_CONNECTION_BROKEN neden döndürülebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama toplanmalıdır ve bitmelidir. Uygulama, bir dış birim iş birimi eşgüdümçüsü tarafından eşgüdümlü bir iş biriminin ortasında, uygulama, iş birimini geri almak için uygun çağrıyı yayınlamalıdır. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen herhangi bir iş birimi otomatik olarak yedeklenir.

z/OS 2163 (0873) (RC2163): MQRC_DUPLICATE_RECOV_COORD

Açıklama

MQCONN ya da MQCONNX çağrısında, bağdaştırıcı tarafından verilen bağlantı çağrısında belirtilen bağlantı adı için bir kırtarma eşgüdümcüsü zaten var.

Bir çakışma yalnızca, aynı bağlantı tanıtıcılarına sahip iki CICS sistemi, iki IMS sistemi ya da CICS ve IMS' in her biri olduğunda ortaya çıkar. Toplu ve TSO bağlantılarında benzersiz tanıtıcılar bulunmaya gerek yoktur.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisine bağlanabilecek farklı sistemlerde kullanılan adlandırma kurallarının çakışmadığından emin olun.

2173 (087D) (RC2173): MQRC_PMO_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı MQPMO yapısı geçerli değil:

- `StrucId` alanı MQPMO_STRUC_ID değil.
- `Version` alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama depolamasına kopyalayamıyor. Örneğin, gösterge salt okunur saklama alanını gösteriyorsa, bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQPMO yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2182 (0886) (RC2182): MQRC_API_EXIT_NOT_FOUND

Açıklama

API geçiş çıkış giriş noktası bulunamadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Giriş noktası adının kitaplık modülü için geçerli olup olmadığını denetleyin.

2183 (0887) (RC2183): MQRC_API_EXIT_LOAD_ERROR

Açıklama

API geçiş çıkış modülünün bağlantısı edilemedi. Bu ileti, API geçiş çıkıştan *sonra* çağrıldığında, işlem çalıştırdıktan sonra döndürülürse, işlemin kendisi doğru şekilde tamamlanabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru kitaplık birleştirmenin belirtildiğinden ve API geçiş çıkış modülünün yürütülebilir olduğundan ve doğru bir şekilde adlandırıldığından emin olun. Bir iş biriminde kesinleştirilmemiş değişiklikler geriletilmeli. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi otomatik olarak yedeklenir.

2184 (0888) (RC2184): MQRC_REMOTE_Q_NAME_ERROR

Açıklama

Bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısında, aşağıdakilerden biri ortaya çıktı:

- Bir uzak kuyruğun (ya da bir diğer adının) yerel tanımlaması belirtildi, ancak uzak kuyruk tanımlamasındaki **RemoteQName** özniteliği tamamen boş. Bu hatanın, tanımlamadaki **XmitQName** boş olmasa da ortaya çıktığına dikkat edin.
- Nesne tanımlayıcısındaki **ObjectQMgrName** alanı boş değil, yerel kuyruk yöneticisinin adı değil, **ObjectName** alanı boş.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uzak kuyruğun yerel tanımlamasını değiştirin ve geçerli bir uzak kuyruk adı sağlayın ya da nesne tanımlayıcısında boş olmayan bir **ObjectName** kaynağı belirtin (uygun).

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Uzak Kuyruk Adı Hatası](#)" sayfa 215) tanımlamak için de kullanılır.

2185 (0889) (RC2185): MQRC_INCONSISTENT_PERSISTENCE

Açıklama

Bir gruba ya da mantıksal iletinin bir kesimine ileti koymak için bir **MQPUT** çağrısı yayınlandı, ancak **MQMD** 'deki **Persistence** alanı için belirtilen ya da varsayılan değer, kuyruk tanıtıcısı için kuyruk yöneticisi tarafından saklanan yürürlükteki grup ve bölüm bilgileriyle tutarlı değil. Bir gruptaki tüm iletiler ve mantıksal bir iletteki tüm kesimler kalıcılık için aynı değere sahip olmalıdır; yani, tüm bunların kalıcı olması ya da tümünün kalıcı olmaması gerekir.

Yürürlükteki çağrı **MQPMO_LOGICAL_ORDER** değerini belirtiyorsa, arama başarısız olur. Yürürlükteki çağrı **MQPMO_LOGICAL_ORDER** değerini belirtmiyorsa, ancak kuyruk tanıtıcısı için önceki **MQPUT** çağrısı yapıldıysa, çağrı tamamlanma kodu **MQCC_UYARY** ile başarılı olur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Gruptaki tüm iletiler için aynı kalıcılık değerinin ya da mantıksal iletinin tüm bölümlerinin aynı değer olmasını sağlamak için uygulamayı değiştirin.

2186 (088A) (RC2186): MQRC_GMO_ERROR

Açıklama

MQGET çağrısında, **MQGMO** yapısı geçerli değil; aşağıdaki bir nedenden dolayı:

- **StrucId** alanı **MQGMO_STRUC_ID** değil.
- **Version** alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama depolamasına kopyalayamıyor. Örneğin, gösterge salt okunur saklama alanını gösteriyorsa, bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQGMO yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

z/OS 2187 (088B) (RC2187): MQRC_CICS_BRIDGE_RESTRICTION

Açıklama

Bir MQ/CICS bridge ortamında çalıştırılan kullanıcı işlemlerinden MQI çağrılarını yayınlamasına izin verilmez; burada, köprü çıkışıysa, MQI çağrılarını da yayınlarsın. MQI çağrısı başarısız olur. Bu, köprü çıkışında ortaya çıkarsa, işlem olağandışı sonuçlarla sonuçlanır. Kullanıcı hareketinde ortaya çıkarsa, işlem bir işlem olağandışı sonuçlarıyla sonuçlanabilir.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hareket, MQ/CICS bridge kullanılarak çalıştırılmaz. Refer to the appropriate CICS manual for information about restrictions in the MQ/CICS bridge environment.

2188 (088C) (RC2188): MQRC_STOPPED_BY_CLUSTER_EXIT

Açıklama

Bir iletiyi küme kuyruğuna açmak ya da bir küme kuyruğuna koymak için MQPUT, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayımlandı, ancak küme iş yükü çıkışı çağrısını reddetti.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru yazıldığından emin olmak için küme iş yükü çıkışını denetleyin. Aramayı neden reddetmiş olduğunu saptayın ve sorunu giderein.

2189 (088D) (RC2189): MQRC_CLUSTER_RESOLUTION_ERROR

Açıklama

Bir iletiyi küme kuyruğuna açmak ya da bir küme kuyruğuna koymak için MQPUT, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayımlandı; ancak, havuz yöneticisinden bir yanıt gerektiğinden, ancak kuyruk tanımlaması doğru çözülemedi, ancak hiçbirini kullanılmıyor.

Bu neden kodu, REFRESH CLUSTER komutunu çalıştırırken oluşabilir. Bkz. [REFRESH CLUSTER çalıştırılırken görülen uygulama sorunları](#)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Havuz yöneticisinin çalıştığını ve kuyruk ve kanal tanımlamalarının doğru olup olmadığını denetleyin.

İlgili başvurular

[Kümede bir kuyruk açma girişimi sırasında dönüş kodu= 2189 MQRC_CLUSTER_RESOLUTION_ERROR](#)

2190 (088E) (RC2190): MQRC_CONVERTED_STRING_TOO_BÜYÜK

Açıklama

GetMsgOpts parametresine MQGMO_CONVERT seçeneğiyle bir MQGET çağrısında, veri dönüştürme sırasında iletteki değişmez uzunluklu bir alanda bulunan bir dizgi, alanın büyüklüğünü aştıktan sonra. Bu durumda, kuyruk yöneticisi dizginin sığmasını sağlamak için ilk boş karakteri izleyen boş karakterleri ve karakterleri atmayı dener, ancak bu durumda atılabilir karakterler yetersiz olur.

Bu neden kodu, MQFMT_IMS_VAR_STRING biçim adına sahip iletiler için de oluşabilir. Bu durum gerçekleştiğinde, IMS değişken dizgisinin, uzunluğunun IMS değişken dizgisinin yapısı içinde yer alan 2 baytlık ikili uzunluk alanının kapasitesini aştığı anlamına gelir. (Kuyruk yöneticisi bir IMS değişken dizgisinin sonundaki boşlukları hiçbir zaman algılamaz.)

MQGET çağrısının **CompCode** değiştirgesi MQCC_UYARI değerine ayarlanmış olarak, ileti dönüştürülmemiş olarak döndürülür. İleti birkaç parçadan oluşuyorsa, her biri kendi karakter takımı ve kodlama alanları (örneğin, MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER biçim adını içeren bir ileti), bazı parçalar dönüştürülmüş ve diğer parçalar dönüştürülmemiş olabilir. Ancak, çeşitli karakter takımı ve kodlama alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru şekilde tanımlar.

Bu neden kodu, dizginin sonundaki boş karakterler atılarak sığabileceği durumlarda ortaya çıkmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

İletideki alanların doğru değerleri içerdiğinden ve iletinin göndericisi ve alıcısı tarafından belirtilen karakter kümesi tanıtıcılarının doğru olup olmadığını denetleyin. Varsa, alanın uzunluklarını artırmak için, iletteki verilerin yerleşim düzeni değiştirilmelidir; böylece, dizgiye izin vermek için yeterli alan olması ya da dönüştürüldüğünde dizilimlerin genişletilmesi için alanlar değiştirilmelidir.

Multi 2191 (088F) (RC2191): MQRC_TMC_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQTMC2 yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- **StrucId** alanı MQTMC_STRUC_ID değil.
- **Version** alanı MQTMC_VERSION_2 değil.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresinin yapısı sığmayacak kadar küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonundan ötesini genişletir).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun.

2192 (0890) (RC2192): MQR_C_PAGEESET_FULL

Açıklama

MQR_C_STORAGE_MEDIUM_FULL için eski ad.

z/OS 2192 (0890) (RC2192): MQR_C_STORAGE_MEDIUM_FULL

Açıklama

Bir nesne üzerinde çalışmak üzere bir MQI çağrısı ya da komutu yayınlandı, ancak dış depolama ortamı dolu olduğundan çağrı başarısız oldu. Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- Sayfa kümesi veri kümesi dolu (yalnızca paylaşılmayan kuyruklar).
- Bağlaşım olanağı yapısı dolu (yalnızca paylaşılan kuyruklar).

Tüm ENTRY ' ler ya da tüm ELEMENTler kullanıyorsa bir yapı doludur.

- Bir bağlantı tesisi dolu. Bağlaşım olanağı yapısı SCM depolama alanını kullanacak şekilde yapılandırıldığında (CFRM ilkesinde yapılandırılan SCMMAXSIZE) ve bağlaşım olanağı yapısı %90 eşiğe ulaştığından iletiler SCM depolama alanına boşaltıldığında bu durum ortaya çıkabilir. Ek SCM kullanımı, yapı için daha fazla artırılmış depolama gerektirir ve bağlaşım olanağında bunu desteklemek için yeterli depolama yoktur.
- SMDS doluydu.

Sayfa kümesi ya da SMDS genişletilirken bu neden kodunu alabilirsiniz, ancak alan henüz kullanılabilir değildi. Herhangi bir genişletmenin durumunu görmek için iş günlüğündeki iletileri denetleyin.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hangi kuyrukların ileti içerdiğini denetleyin ve kuyrukları istemeden dolduran uygulamaları arayın. Sayfa kümesinin ya da bağlaşım olanağı yapısının dolmasına neden olan kuyruğun, MQR_C_STORAGE_MEDIUM_FULL değerini döndüren MQI çağrısının başvurduğu kuyruk olması gerekmediğini unutmayın.

Tüm olağan sunucu uygulamalarının doğru çalışıp çalışmadığını ve kuyruklardaki iletileri işleyip işlemediğini denetleyin.

Uygulamalar ve sunucular doğru çalışıyorsa, ileti yüklemesiyle başa çıkabilmek için sunucu uygulamalarının sayısını artırın ya da sistem programcısından sayfa kümesi veri kümelerinin, bağlaşım olanağı yapısının ya da SMDS ' nin boyutunu artırmasını isteyin.

Tam bir yapı durumu için, INITSIZE, MAXSIZE, MINSIZE ve ALLOWAUTOALT ayarlarına ilişkin bilgileri görmek üzere z/OS /DISPLAY XCF, STRUCTURE, STRNAME=**structure-name**komutunu verin. Komut, yürürlükteki alan kullanımını da gösterir; bu nedenle, öge ve giriş sayısı görülebilir.

SupportPac MP16 , bu ayarlara ilişkin bilgi içerir ve MQ CFSIZER aracını kullanarak needed.- IBM Destek Sayfası konusuna bakın [MQSeries](#).

Açıklama

Yerel olarak tanımlanmış bir kuyruk için bu sayfaya erişme girişimi sırasında sayfa kümesiyle ilgili bir hata saptandı. Bunun nedeni, kuyruğun var olmayan bir sayfa kümesi üzerinde olması olabilir. Hata olarak belirlenen sayfa numarasını bildiren bir konsol iletisi gönderilir. Örneğin, hata TEST işinde ortaya çıktıysa ve kullanıcı kimliğiniz ABCDEFG ise, ileti şöyledir:

```
CSQI041I CSQIALLC JOB TEST USER ABCDEFG HAD ERROR ACCESSING PAGE SET 27
```

Bu neden kodu, MQCLOSE ile dinamik bir kuyruğu silme girişimi sırasında ortaya çıkarsa, dinamik kuyruk silinmez.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk için depolama sınıfının, DISPLAY Q (xx) kullanarak geçerli bir sayfa kümesine eşlendiğini doğrulayın. STGCLASS, STGCLASS (xx) VE KULLANIM KULLANIMI PID KOMLARINI GÖRÜNTÜLE. Sorunu çözemezseniz, sistem programcısına şu bilgileri bildirin:

- Aşağıdaki tanılama bilgilerini toplayın:
 - Hataya yol açan eylemlerin açıklaması
 - Uygulama programının hata sırasında çalıştırılmakta olan listesi
 - Kuyruk yöneticisi tarafından kullanılmak üzere tanımlanan sayfa kümelerinin ayrıntıları
- Sorunu yeniden oluşturmaya çalışın ve hata oluştuğundan hemen sonra bir sistem dökümü alın.
- IBM Destek Merkezimize başvurun.

2194 (0892) (RC2194): MQRC_NAME_NOT_VALID_FOR_TYPE

Açıklama

Kuyruk yöneticisi tanımlamasını açmak için MQOPER çağrısı yayınlandı, ancak **ObjDesc** parametresindeki ObjectName alanı boş değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectName alanının boşluk olarak ayarlandığından emin olun.

2195 (0893) (RC2195): MQRC_UNEXPECTED_ERROR

Açıklama

Beklenmeyen bir hata oluştuğu için arama reddedildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamanın değiştirge listesini denetleyin; örneğin, doğru sayıda parametre geğirildiğini ve veri işaretlerinin ve depolama anahtarlarının geçerli olduğunu doğrulayın. Sorun çözülemezse, sistem programcınızla bağlantı kurun.

- **z/OS** z/OS' ta, iş günlüğünü ve logrec 'i denetleyin ve konsolda herhangi bir bilginin görüntenip görüntenmediğini denetleyin. Bu hata bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısında oluşursa, adı belirtilen altsistemin etkin bir MQ altsistemi olup olmadığını denetleyin. Özellikle, bunun bir Db2 altsistemi olmadığını doğrulayın. Sorun çözülemezse, uygulamayı bir CSQSNAP DD kartı ile yeniden çalıştırın (önceden döküm almıyorsanız) ve sonuç dökümü IBM' e gönderilsin.
- **IBM i** IBM i' ta, sorunla ilgili daha fazla ayrıntı elde etmek için FFST kaydına bakın.
- **Linux** **AIX** On AIX and Linux, consult the FDC file to obtain more detail about the problem.

2196 (0894) (RC2196): MQRC_UNKNOWN_XMIT_Q

Açıklama

Bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısında, uzak kuyruk yöneticisine bir ileti gönderilecektir. Nesne tanımlayıcısındaki **ObjectName** ya da **ObjectQMgrName** , uzak bir kuyruğun yerel tanımlamasının adını belirtir (ikinci vaka kuyruk yöneticisi diğer adı kullanılıyor), ancak tanımın **XmitQName** özniteliği boş değil ve yerel olarak tanımlanmış bir kuyruğun adı değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectName ve ObjectQMgrName için belirtilen değerleri denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk tanımlamalarını denetleyin.

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Bilinmeyen İletim Kuyruğu](#)" sayfa 229) tanımlamak için de kullanılır.

2197 (0895) (RC2197): MQRC_UNKNOWN_DEF_XMIT_Q

Açıklama

Hedef olarak uzak kuyruk belirten bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. Uzak kuyruğun yerel tanımlaması belirtildiyse ya da bir kuyruk yöneticisi diğer adı çözülsürse, yerel tanımlamadaki **XmitQName** özniteliği boş olur.

Hedef kuyruk yöneticisiyle aynı adı taşıyan bir kuyruk tanımlanmadığı için, kuyruk yöneticisi varsayılan iletim kuyruğunu kullanmayı denedi. Ancak, **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından tanımlanan ad, yerel olarak tanımlanmış bir kuyruğun adı değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk tanımlamalarını düzeltin ya da kuyruk yöneticisi özniteliğini değiştirin.

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Bilinmeyen Varsayılan İletim Kuyruğu](#)" sayfa 222) tanımlamak için de kullanılır.

2198 (0896) (RC2198): MQRC_DEF_XMIT_Q_TYPE_ERROR

Açıklama

Hedef olarak uzak kuyruk belirten bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. Uzak kuyruğun yerel tanımlaması belirlendi ya da bir kuyruk yöneticisi diğer adı çözülüyor, ancak her iki durumda da yerel tanımlamadaki **XmitQName** özniteliği boş.

Hedef kuyruk yöneticisiyle aynı adı taşıyan bir iletim kuyruğu tanımlanmadığı için, yerel kuyruk yöneticisi varsayılan iletim kuyruğunu kullanmayı denedi. Ancak, **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından tanımlanmış bir kuyruk olmasına rağmen, bu bir yerel kuyruk değildir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Uzak kuyruğun yerel tanımlamasındaki **XmitQName** özniteliğinin değeri olarak bir yerel iletim kuyruğu belirtin.
- Yerel bir iletim kuyruğunu, uzak kuyruk yöneticisiyle aynı olan bir adla tanımlayın.
- **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliğinin değeri olarak bir yerel iletim kuyruğu belirtin.

İletim kuyruğu adlarıyla ilgili ek bilgi için [XmitQName](#) başlıklı konuya bakın.

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Varsayılan İletim Kuyruğu Tipi Hatası](#)" sayfa 171) tanımlamak için de kullanılır.

2199 (0897) (RC2199): MQRC_DEF_XMIT_Q_USAGE_ERROR

Açıklama

Hedef olarak uzak kuyruk belirten bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. Uzak kuyruğun yerel tanımlaması belirlendi ya da bir kuyruk yöneticisi diğer adı çözülüyor, ancak her iki durumda da yerel tanımlamadaki **XmitQName** özniteliği boş.

Hedef kuyruk yöneticisiyle aynı adı taşıyan bir iletim kuyruğu tanımlanmadığı için, yerel kuyruk yöneticisi varsayılan iletim kuyruğunu kullanmayı denedi. Ancak, **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından tanımlanan kuyruğun bir **Usage** özniteliği MQUS_ILETIMINE sahip değil.

Kuyruk yöneticisinin Varsayılan İletim Kuyruğu kullanılacaksa, bu neden kodu MQOPEN ya da MQPUT1' den döndürülür; ancak, bu kuyruğun adı SYSTEM.CLUSTER.TRANSMIT.QUEUE. Bu kuyruk kümeleme için ayrılmıştır, bu nedenle, kuyruk yöneticisinin Varsayılan İletim Kuyruğu 'nun bu ada ayarlanması için geçerli değildir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Uzak kuyruğun yerel tanımlamasındaki **XmitQName** özniteliğinin değeri olarak bir yerel iletim kuyruğu belirtin.
- Yerel bir iletim kuyruğunu, uzak kuyruk yöneticisiyle aynı olan bir adla tanımlayın.
- **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliğinin değeri olarak farklı bir yerel iletim kuyruğu belirtin.
- **DefXmitQName** kuyruğunun **Usage** özniteliğini, MQUS_TRANSMISTE olarak değiştirin.

İletim kuyruğu adlarıyla ilgili ek bilgi için [XmitQName](#) başlıklı konuya bakın.

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Varsayılan İletim Kuyruğu Kullanımı Hatası](#)" sayfa 173) tanımlamak için de kullanılır.

2201 (0899) (RC2201): MQRC_NAME_IN_USE

Açıklama

Dinamik kuyruk yaratmak için bir MQOPEN çağrısı yayınlandı, ancak dinamik kuyrukla aynı adı taşıyan bir kuyruk zaten var. Var olan kuyruk, mantıksal olarak silinmiş, ancak hala bir ya da daha çok açık çekme noktası var. Ek bilgi için [MQOPEN](#) başlıklı konuya bakın.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Önceki dinamik kuyruk için tüm tutamaçların kapatıldığından emin olun ya da yeni kuyruğun adının benzersiz olduğundan emin olun; MQRC_OBJECT_ALREADY_EXISTS neden koduna bakın.

2202 (089A) (RC2202): MQRC_CONNECTION_QUIESCING

Açıklama

Bu neden kodu, kuyruk yöneticisine bağlantı susturma durumundaysa yayınlanır ve bir uygulama aşağıdaki çağrılardan birini yayınlara:

- MQCONN ya da MQCONNX
- MQOPEN, with no connection established, or with MQOO_FAIL_IF_QUIESCING included in the **Options** parameter
- MQGET, **GetMsgOpts** parametresinin **Options** alanında MQGMO_FAIL_IF_QUIESCING ile birlikte
- MQPUT ya da MQPUT1, **PutMsgOpts** parametresinin **Options** alanında MQPMO_FAIL_IF_QUIESCING ile birlikte

MQRC_CONNECTION_QUIESCING, kuyruk yöneticisi susturma durumundaysa, Message Channel Agent (MCA) tarafından da yayınlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama düzgün şekilde toplanmalıdır ve sonlanmalıdır. Bir iş biriminde kesinleştirilmemiş değişiklikler geriletilmeli.

2203 (089B) (RC2203): MQRC_CONNECTION_DURATION

Açıklama

Bu neden kodu, kuyruk yöneticisiyle bağlantı sona erdirildiğinde yayınlanır ve uygulama bir MQI çağrısı yayınlar. Artık ileti kuyruklama çağrıları yayınlanabilir. MQGET çağrısı için, MQGMO_WEKE seçeneği belirtildiyse, bekleme işlemi iptal edilir.

MQRC_CONNECTION_BROKEN nedeninin döndürülebileceğini unutmayın; bunun yerine, sistem zamanlama etmenlerinin bir sonucu olarak, kuyruk yöneticisi arama tamamlanmadan önce kapatılır.

MQRC_CONNECTION_DURATION, kuyruk yöneticisi sona erdirildiğinde Message Channel Agent (MCA) tarafından da yayınlanır.

For MQ MQI client applications, it is possible that the call did complete successfully, even though this reason code is returned with a CompCode of MQCC_FAILED.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama düzgün şekilde toplanmalıdır ve sonlanmalıdır. Bir iş biriminde kesinleştirilmemiş değişiklikler geriletilmeli. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi otomatik olarak yedeklenir.

z/OS 2204 (089C) (RC2204): MQRC_ADAPTER_NOT_AVAILABLE

Açıklama

Bu yalnızca CICS uygulamaları için verilir, herhangi bir çağrı yayınlanırsa ve CICS bağdaştırıcısı (bir Görevle İlgili Kullanıcı Çıkışı) devre dışı bırakılmışsa ya da etkinleştirilmemiş olabilir.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama düzgün şekilde toplanmalıdır ve sonlanmalıdır. Bir iş biriminde kesinleştirilmemiş değişiklikler geriletilmeli. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi otomatik olarak yedeklenir.

2206 (089E) (RC2206): MQRC_MSG_ID_ERROR

Açıklama

İleti tanıtıcısını seçim ölçütü olarak kullanan bir iletiyi almak için MQGET çağrısı yayınlandı, ancak bu kuyruğun ileti tanıtıcısı temelinde seçim desteklenmediği için çağrı başarısız oldu.

- z/OS z/OS üzerinde, kuyruk paylaşılan bir kuyruktır, ancak **IndexType** kuyruk özniteliğinin uygun bir değeri yoktur:

- Seçim yalnızca ileti tanıtıcısına göre ise, **IndexType** MQIT_MSG_ID değerine sahip olmalıdır.
- Seçim ileti tanıtıcısı ve ilinti tanıtıcısı birleşimine göre ise, **IndexType** MQIT_MSG_ID ya da MQIT_COREL_ID değerine sahip olmalıdır. Ancak, bunların sırasıyla MQCI_NONE ve MQMI_NONE değerleri, bu kuralın kural dışı durumlarıdır ve 2206 MQRC_MSG_ID_ERROR neden kodunda sonuç ortaya çıktı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Uygulamayı, ileti tanıtıcısı temelinde seçim kullanmayacak şekilde değiştirin: *MsgId* alanını MQMI_NONE olarak ayarlayın ve MQGMO ' da MQMO_MATCH_MSG_ID belirtmeyin.
- z/OS' ta, **IndexType** kuyruk özniteliğinin değerini MQIT_MSG_ID olarak değiştirin.

2207 (089F) (RC2207): MQRC_CORREL_ID_ERROR

Açıklama

İlinti tanıtıcısını bir seçim ölçütü olarak kullanan bir iletiyi almak için MQGET çağrısı yayınlandı, ancak bu kuyruğun ilinti tanıtıcısı temelinde seçim desteklenmediği için çağrı başarısız oldu.

- **z/OS** z/OS üzerinde, kuyruk paylaşılan bir kuyruktır, ancak **IndexType** kuyruk özniteliğinin uygun bir değeri yoktur:
 - Seçim yalnızca ilinti tanıtıcısı ile olursa, **IndexType** değeri MQIT_COREL_ID değerine sahip olmalıdır.
 - Seçim ilinti tanıtıcısı ve ileti tanıtıcısı birleştirilerek varsa, **IndexType** , MQIT_COREL_ID ya da MQIT_MSG_ID değerine sahip olmalıdır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- z/OS' ta, **IndexType** kuyruk özniteliğini MQIT_COREL_ID olarak değiştirin.
- Uygulamayı, ilinti tanıtıcısına göre seçim kullanmayacak şekilde değiştirin: *CorrelId* alanını MQCI_NONE olarak ayarlayın ve MQGMO ' da MQMO_MATCH_COREL_ID değerini belirtmeyin.

2208 (08A0) (RC2208): MQRC_FILE_SYSTEM_ERROR

Açıklama

Bir kuyruktaki işlem gerçekleştirme girişiminde bulunulması sırasında, dosya sisteminden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Erişilmekte olan kuyruğa ilişkin dosya sistemi tanımlamasını denetleyin. Bir VSAM dosyası için, denetim aralığının kuyruk için izin verilen ileti uzunluğu üst sınırı için yeterli büyüklükte olup olmadığını denetleyin.

2209 (08A1) (RC2209): MQRC_NO_MSG_LOCKED

Açıklama

MQGMO_UNLOCK seçeneğiyle bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak şu anda kilitli bir ileti yok.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Aynı tanıtıcı için MQGMO_LOCK seçeneğiyle daha önceki bir MQGET çağrısı tarafından bir iletinin kilitlenmiş olduğunu ve iletinin kilidi açılmasına neden olan bir ileti olmadığını doğrulayın.

2217 (08A9) (RC2217): MQRC_CONNECTION_NOT_YETKILI

Açıklama

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Kuyruk yöneticisi, Advanced Message Security kullanacak şekilde yapılandırıldıysa, güvenlik işlemlerinde bir hata oluşursa bu neden kodu döndürülür.

Bu neden kodu, herhangi bir alıcıları tanımlamayan hedef kuyruk için bir gizlilik güvenlik ilkesi tanımlandığını gösterebilir.

CICS altsisteminde kuyruk yöneticisine bağlanma yetkisi verilmediyse, bu neden kodu CICS uygulamalarına da döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Altsistemin kuyruk yöneticisine bağlanmaya yetkili olduğunu doğrulayın.

Advanced Message Security kullanıyorsanız, kuyruk yöneticisini ve AMS görev hata günlüklerini denetleyin. Ayrıca, bağlanan görevin hata iletilerine ilişkin iş günlüğünü de denetlemeniz gerekir.

2218 (08AA) (RC2218): MQRC_MSG_TOO_BIG_FOR_CHANNEL

Açıklama

Bir ileti uzak bir kuyruğa alındı; ancak, ileti, kanal tarafından izin verilen ileti uzunluğu üst sınırından büyük. Bu neden kodu, bir rapor iletisinin ileti tanımlayıcısındaki Feedback alanında döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kanal tanımlarını denetleyin. Kanalın kabul edebileceği ileti uzunluğu üst sınırını artırın ya da iletiyi birkaç daha küçük iletiyle böl.

2219 (08AB) (RC2219): MQRC_CAL_IN_PROGRESS

Açıklama

Uygulama bir MQI çağrısı yayınlarken, başka bir MQI çağrısı bu bağlantı için zaten işleniyordu. Bir kerede yalnızca bir uygulama bağlantısı başına bir çağrı işlenebilir.

Bir uygulama birden çok iş parçacığını kullandığında ya da bir MQI çağrısının işlenmesinin bir parçası olarak bir çıkış çağrıldığında eşzamanlı çağrılar ortaya çıkabilir. Örneğin, MQGET çağrısının işlenmesinin bir parçası olarak çağrılan bir veri dönüştürme çıkışı, bir MQI çağrısı yayınlamayı deneyebilir.

- **z/OS** z/OS üzerinde, eşzamanlı aramalar yalnızca toplu iş ya da IMS uygulamalarıyla ortaya çıkabilir; örneğin, bir MQI çağrısı devam ederken bir alt görev sona erdiğinde (örneğin, bekleyen bir MQGET) ve başka bir MQI çağrısını konu alan bir görev sonu çıkış yordamı var.
- **Windows** Windows' ta, başka bir MQI çağrısı devam ederken bir kullanıcı iletisine yanıt olarak bir MQI çağrısı yayınlanırsa eşzamanlı aramalar da ortaya çıkabilir.
- Uygulama paylaşılan tutamaçlarla birden çok iş parçacığı kullanıyorsa, çağrıda belirtilen tanıtıcı başka bir iş parçacığı tarafından zaten kullanımda olduğunda ve MQCONNX çağrısında MQCLE_HANDLE_SHARE_NO_BLOCK belirtildiğinde, MQRC_CALL_IN_PROGRESS işlemi gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Başka biri etkinken bir MQI çağrısı yayınlanamadığından emin olun. Bir veri-dönüştürme çıkışı içinden MQI çağrıları yayınlanmayın.

z/OS z/OS' ta, bir iletinin iptal edilmesi için bekleyen bir uygulamanın iptal edilmesi için bir alt görev sağlamak istiyorsanız, MQGMO_DUMK yerine MQGET komutunu MQGMO_SET_SIGINE ile MQGET komutunu kullanarak bekleyin.

2220 (08AC) (RC2220): MQRC_RMH_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQRMH yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- *StrucId* alanı MQRMH_STRUC_ID değil.
- *Version* alanı MQRMH_VERSION_1' dir.
- *StrucLength* alanı, yapının sonundaki değişken uzunluktaki verileri içermek için çok küçük olan bir değeri belirtir.
- *CodedCharSetId* alanı sıfır ya da geçerli olmayan negatif bir değer.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresinin yapısı sığmayacak kadar küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonundan ötesini genişletir).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

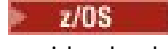
Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun. Uygulamanın CodedCharSetId alanını geçerli bir değere ayarlandığından emin olun (not: MQCCSI_VARSAY, MQCCSI_EMBEDDED, MQCCSI_Q_MGR ve MQCCSI_UNDEFINED bu alanda geçerli değil).

2222 (08AE) (RC2222): MQRC_Q_MGR_ETKİN

Açıklama

Bu koşul, bir kuyruk yöneticisi etkin duruma geldiğinde saptmaktadır.

 z/OS' ta bu olay, kuyruk yöneticisinin ilk başlangıcı için oluşturulmaz; yalnızca sonraki yeniden başlatma işlemlerinde bu olay oluşturulmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ([“Kuyruk Yöneticisi Etkin” sayfa 202](#)) tanımlamak için kullanılır.

2223 (08AF) (RC2223): MQRC_Q_MGR_NOT_ETKİN

Açıklama

Bu koşul, bir kuyruk yöneticisinin durdurulması ya da susturma işlemi için istendiğinde saptlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ([“Kuyruk Yöneticisi Etkin Değil” sayfa 203](#)) tanımlamak için kullanılır.

2224 (08B0) (RC2224): MQRC_Q_DEPTH_HIGH

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağırısı, kuyruk derinliğinin **QDepthHighLimit** özneliğinde belirtilen sınırdan ya da daha büyük bir sınıra yükseltilmesine neden oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ([“Kuyruk Derinliği Yüksek” sayfa 198](#)) tanımlamak için kullanılır.

2225 (08B1) (RC2225): MQRC_Q_DEPTH_LOW

Açıklama

Bir MQGET çağrısı, kuyruk derinliğinin **QDepthLowLimit** özneliğinde belirtilen sınırdan (ya da daha küçük) azaltılmasına neden oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kuyruk Derinliği Düşük](#)" sayfa 200) tanımlamak için kullanılır.

2226 (08B2) (RC2226): MQRC_Q_SERVICE_INTERVAL_GHH

Açıklama

QServiceInterval öznelisinde belirtilen sınırdan daha büyük bir aralık içinde başarılı alma ya da alma işlemi saptanmadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kuyruk Hizmeti Aralığı Yüksek](#)" sayfa 204) tanımlamak için kullanılır.

2227 (08B3) (RC2227): MQRC_Q_SERVICE_INTERVAL_OK

Açıklama

QServiceInterval öznelide belirtilen sınırdan küçük ya da bu değere eşit bir aralık içinde başarılı bir alma işlemi saptandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kuyruk Hizmet Aralığı Tamam](#)" sayfa 206) tanımlamak için kullanılır.

2228 (08B4) (RC2228): MQRC_RFH_HEADER_FIELD_ERROR

Açıklama

Beklenen bir RFH üstbilgi alanı bulunamadı ya da geçersiz bir değer elde edildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İlişkili hata iletisini denetleyin ve IBM MQ istek iletisinin RFH2 bölümünün tüm zorunlu alanları içerdiğinden ve bu alanların geçerli değerlere sahip olduğundan emin olun.

2229 (08B5) (RC2229): MQRC_RAS_PROPERTY_ERROR

Açıklama

RAS özellik dosyasıyla ilgili bir hata var. Dosya eksik olabilir, erişilebilir olmayabilir ya da dosyadaki komutlar yanlış olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hatayı ayrıntılı olarak açıklayan ilişkili hata iletisine bakın. Hatayı düzeltip işlemi yeniden deneyin.

2232 (08B8) (RC2232): MQRC_UNIT_OF_WORK_NOT_STARTED

Açıklama

Bir iş birimi içinde ileti almak ya da koymak için MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak TM/MP işlemi başlatılmadı. MQGGET üzerinde MQGMO_NO_SYNCPOINT belirtilmediyse ya da MQPUT ya da MQPUT1 (varsayılan) üzerinde MQPMO_NO_SYNCPOINT belirtilmediyse, arama bir iş birimi gerektirir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir TM/MP işleminin var olduğunu doğrulayın ya da MQGMO_NO_SYNCPOINT seçeneğiyle MQGET çağrısını ya da MQPUT ya da MQPUT1 çağrısını MQPMO_NO_SYNCPOINT seçeneğiyle verin; bu çağrıya otomatik olarak bir işlem başlatılmasına neden olur.

Multi

2233 (08B9) (RC2233): MQRC_CHANNEL_AUTO_DEF_OK

Açıklama

Bir kanala ilişkin otomatik tanımlama başarılı olduğunda bu koşul saptanır. Kanal, MCA tarafından tanımlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kanal Otomatik Tanımı Tamam](#)" sayfa 142) tanımlamak için kullanılır.

Multi 2234 (08BA) (RC2234): MQRC_CHANNEL_AUTO_DEF_ERROR

Açıklama

Bir kanala ilişkin otomatik tanım başarısız olduğunda bu durum saptanır; tanımlama işlemi sırasında bir hata oluştuğu için ya da kanal otomatik tanımlama çıkışı tanımlamayı engellendiği için bu durum ortaya çıkabilir. Başarısızlığın nedenini belirten olay iletisinde ek bilgi döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kanal Otomatik Tanımlama Hatası](#)" sayfa 140) tanımlamak için kullanılır.

Başarısızlığın nedenini belirlemek için olay iletisinde döndürülen ek bilgileri inceleyin.

Multi 2235 (08BB) (RC2235): MQRC_CFH_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQCFH yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun.

Multi 2236 (08BC) (RC2236): MQRC_CFIL_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQCFIL ya da MQRCFIL64 yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun.

Multi 2237 (08BD) (RC2237): MQRC_CFIN_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQCFIN ya da MQCFIN64 yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun.

2238 (08BE) (RC2238): MQRC_CFL_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQCFSL yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun.

2239 (08BF) (RC2239): MQRC_CFST_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQCFST yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun.

2241 (08C1) (RC2241): MQRC_INCOMPLETE_GROUP

Açıklama

Eksik ileti grubu olan bir kuyruk tanıtıcısı kullanılarak kuyruğun üzerinde bir işlem denendi. Bu neden kodu aşağıdaki durumlarda ortaya çıkabilir:

- Uygulama MQPUT çağrısında, uygulama MQPMO_LOGICAL_ORDER belirttiğinde ve bir grupta olmayan bir iletiyi yerleştirmeye çalışıldığında. Bu durumda tamamlanma kodu MQCC_FAILED olur.
- MQPUT çağrısında uygulama MQPMO_LOGICAL_ORDER belirtmiyorsa, ancak kuyruk tanıtıcısı için önceki MQPUT çağrısı MQPMO_LOGICAL_ORDER belirtisini belirtmiş. Tamamlanma kodu bu durumda MQCC_UYARI olur.

- MQGET çağrısında, uygulama MQGMO_LOGICAL_ORDER belirtmiyorsa, ancak kuyruk tanıtıcısı için önceki MQGET çağrısı MQGMO_LOGICAL_ORDER belirtisini belirtmiş. Tamamlanma kodu bu durumda MQCC_UYARI olur.
- MQCLOSE çağrısında, uygulama eksik ileti grubuna sahip kuyruğu kapatmayı denerken. Tamamlanma kodu bu durumda MQCC_UYARI olur.

Tamamlanmamış bir ileti grubunun yanı sıra tamamlanmamış bir mantıksal ileti varsa, tercihte MQRC_INCOMPLE_GROUP yerine MQRC_INCOMPLE_MSG neden kodu döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu neden kodu bekleniyorsa, düzeltme işlemi gerekmez. Tersinde, grupta son ileti için MQPUT çağrısının MQMF_LAST_MSG_IN_GROUP değerini belirttiğinden emin olun.

2242 (08C2) (RC2242): MQRC_INCOMPLE_MSG

Açıklama

Eksik mantıksal ileti içeren bir kuyruk tanıtıcısı kullanılarak bir kuyruk üzerinde işlem yapma girişiminde bulunuldu. Bu neden kodu aşağıdaki durumlarda ortaya çıkabilir:

- MQPUT çağrısında, uygulama MQPMO_LOGICAL_ORDER değerini belirttiğinde ve bir bölüm olmayan bir iletiyi ya da MQMF_LAT_MSG_IN_GROUP işareti için bir ayarı varsa, önceki iletiden farklı bir ayar içerir. Bu durumda tamamlanma kodu MQCC_FAILED olur.
- MQPUT çağrısında uygulama MQPMO_LOGICAL_ORDER belirtmiyorsa, ancak kuyruk tanıtıcısı için önceki MQPUT çağrısı MQPMO_LOGICAL_ORDER belirtisini belirtmiş. Tamamlanma kodu bu durumda MQCC_UYARI olur.
- MQGET çağrısında, uygulama MQGMO_LOGICAL_ORDER belirtmiyorsa, ancak kuyruk tanıtıcısı için önceki MQGET çağrısı MQGMO_LOGICAL_ORDER belirtisini belirtmiş. Tamamlanma kodu bu durumda MQCC_UYARI olur.
- MQCLOSE çağrısında, uygulama eksik mantıksal iletiye sahip kuyruğu kapatmayı denerken. Tamamlanma kodu bu durumda MQCC_UYARI olur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu neden kodu bekleniyorsa, düzeltme işlemi gerekmez. Tersinde, son bölüm için MQPUT çağrısının MQMF_LAST_SEGMENT değerini belirttiğinden emin olun.

Multi

2243 (08C3) (RC2243): MQRC_INCONSISTENT_CCSD

Açıklama

MQGMO_COMPLE_MSG belirtilmesini belirten bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak alınacak ileti, MQMD 'de *CodedCharSetId* alanı için farklı değerlere sahip iki ya da daha fazla kesten oluşur. Bu durum, kesimler ağ üzerinden farklı yollar gösterdiğinde ortaya çıkabilir ve bu yolların bazılarının MCA göndereni dönüştürmesi etkinleştirilmiştir. Çağrı, MQCC_UYARI tamamlanma koduyla başarılı olur, ancak yalnızca aynı karakter kümesi tanıtıcılarına sahip ilk birkaç bölüm döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

MQGET çağrısından MQGMO_COMPLETE_MSG seçeneğini kaldırın ve geri kalan ileti bölümlerini birer birer alın.

Multi 2244 (08C4) (RC2244): MQRC_INCONSISTENT_ENCODINGS

Açıklama

MQGMO_COMPLE_MSG belirtilmesini belirten bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak alınacak ileti, MQMD 'de *Encoding* alanı için farklı değerlere sahip iki ya da daha fazla kesten oluşur. Bu durum, kesimler ağ üzerinden farklı yollar gösterdiğinde ortaya çıkabilir ve bu yolların bazılarının MCA göndereni dönüştürmesi etkinleştirilmiştir. Çağrı, MQCC_UYARI tamamlanma kodu ile başarılı olur, ancak yalnızca özdeş kodlamalara sahip ilk birkaç bölüm döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

MQGET çağrısından MQGMO_COMPLETE_MSG seçeneğini kaldırın ve geri kalan ileti bölümlerini birer birer alın.

2245 (08C5) (RC2245): MQRC_INCONSISTENT_UOW

Açıklama

Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- Bir gruba ya da mantıksal iletinin bir kesimine ileti koymak için bir MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak MQPMO_SYNCPOINT seçeneği için belirtilen ya da varsayılan değer, kuyruk tanıtıcısı için kuyruk yöneticisi tarafından korunan yürürlükteki grup ve bölüm bilgileriyle tutarlı değil.
Yürürlükteki çağrı MQPMO_LOGICAL_ORDER değerini belirtiyorsa, arama başarısız olur. Yürürlükteki çağrı MQPMO_LOGICAL_ORDER değerini belirtmiyorsa, ancak kuyruk tanıtıcısı için önceki MQPUT çağrısı yapıldıysa, çağrı tamamlanma kodu MQCC_UYARY ile başarılı olur.
- Bir gruba ya da mantıksal iletinin bir kesimine bir ileti kuyruğundan kaldırmak için bir MQGET çağrısı yayınlandı; ancak, MQGMO_SYNCPOINT seçeneği için belirtilen ya da varsayılan değer, kuyruk tanıtıcısı için kuyruk yöneticisi tarafından saklanan yürürlükteki grup ve bölüm bilgileriyle tutarlı değil.
Yürürlükteki çağrı MQGMO_LOGICAL_ORDER belirtirse, arama başarısız olur. Yürürlükteki çağrı MQGMO_LOGICAL_ORDER belirtmiyorsa, ancak kuyruk tanıtıcısı için önceki MQGET çağrısı yapıldıysa, çağrı tamamlanma kodu MQCC_UYARI ile başarılı olur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamanın, gruptaki tüm iletiler ya da mantıksal iletinin tüm kesimleri için aynı birim içi belirtimin kullanılmasını sağlamak üzere uygulamayı değiştirin.

Açıklama

MQGMO_MSG_UNDER_CURSOR ya da MQGMO_BROWSE_MSG_UNDER_CURSOR MQGMO_COMPLE_MSG seçeneğiyle MQGET çağrısı yayınlandı, ancak geçici çizelgenin altındaki ileti, sıfırdan büyük bir *Offset* alanı içeren bir MQMD 'ye sahip. MQGMO_COMPLETE_MSG belirtildiğinden, ileti alma için geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED


Programcı yanıtı

Göz atma imlecini, sıfır olan MQMD 'de bir *Offset* alanı olan bir iletide yer alan bir iletide yer alan bir iletiye konumlayın. Diğer bir seçenek olarak, MQGMO_COMPLE_MSG seçeneğini kaldırın.

2247 (08C7) (RC2247): MQRC_MATCH_OPTIONS_ERROR

Açıklama

Bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak **GetMsgOpts** parametresindeki MatchOptions alanının değeri geçerli değil; bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Tanımsız bir seçenek belirtildi.
- Aşağıdaki deyimlerin tümü doğru olmalıdır:
 - MQGMO_LOGICAL_ORDER belirtildi.
 - Kuyruk tanıtıcısı için geçerli bir ileti grubu ya da mantıksal ileti var.
 - MQGMO_BROWSE_MSG_UNDER_CURSOR ya da MQGMO_MSG_UNDER_CURSOR belirtilmez.
 - MQMO_* seçeneklerinden biri ya da daha fazlası belirtildi.
 - The values of the fields in the **MsgDesc** parameter corresponding to the MQMO_* options specified, differ from the values of those fields in the MQMD for the message to be returned next.
-  z/OS' ta, belirtilen seçeneklerden biri ya da daha fazlası, kuyruğun dizin tipi için geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Alan için yalnızca geçerli seçeneklerin belirtildiğinden emin olun.

2248 (08C8) (RC2248): MQRC_MDE_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQMDE yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- StrucId alanı MQMDE_STRUC_ID değil.
- Version alanı MQMDE_VERSION_2 değil.
- StrucLength alanı MQMDE_LENGTH_2 değil.

- CodedCharSetId alanı sıfır ya da geçerli olmayan negatif bir değer.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresinin yapısı sığmayacak kadar küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonundan ötesini genişletir).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun. Uygulamanın CodedCharSetId alanını geçerli bir değere ayarlandığından emin olun (not: MQCCSI_VARSAY, MQCCSI_EMBEDDED, MQCCSI_Q_MGR ve MQCCSI_UNDEFINED bu alanda geçerli değil).

2249 (08C9) (RC2249): MQRC_MSG_FLAGS_ERROR

Açıklama

MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQMD ileti tanımlayıcısındaki MsgFlags alanı, yerel kuyruk yöneticisi tarafından tanınmayan bir ya da daha fazla ileti işareti içeriyor. Bu neden kodunun döndürülmesine neden olan ileti işaretleri, iletinin hedefine bağlıdır; ek bilgi için [Rapor seçenekleri ve ileti işaretleri](#) içindeki REPORT tanımına bakın.


Bu neden kodu, bir rapor iletisinin MQMD 'deki Feedback alanında ya da ölü-mektup kuyruğunda bir iletinin MQDLH yapısındaki Reason alanında da oluşabilir; her iki durumda da, hedef kuyruk yöneticisinin, iletiyi gönderen tarafından belirtilen bir ya da daha çok ileti belirtisini desteklemediğini gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakileri yapın:

- İleti tanımlayıcısındaki MsgFlags alanının, ileti tanımlayıcısı bildirildiğinde bir değerle kullanıma hazırlandığından ya da MQPUT ya da MQPUT1 çağrısından önce bir değer atandığından emin olun. İleti işaretleri gerekmiyorsa MQMF_NONE değerini belirtin.
- Belirtilen ileti işaretlerinin geçerli olduğundan emin olun; geçerli ileti işaretleri için [MsgFlags \(MQHOD\)](#) içinde MQMD 'nin tanımlamasında açıklanan MsgFlags alanına bakın.
- Tek tek ileti işaretlerini bir araya ekleyerek birden çok ileti işareti belirleniyorsa, aynı ileti işaretinin iki kez eklenmediğinden emin olun.
-  z/OS'ta, belirtilen ileti işaretlerinin kuyruğun dizin tipi için geçerli olduğundan emin olun; ek ayrıntılar için MQMD' de MsgFlags alanının açıklamasına bakın.

2250 (08CA) (RC2250): MQRC_MSG_SEQ_NUMBER_ERROR

Açıklama

Bir MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQMD 'deki ya da MQMDE yapısındaki MsgSeqNumber alanının değeri, 999 999 'dan küçük ya da daha yüksek bir 999 'dan küçük.

Bu hata, çağrı sonucunda MsgSeqNumber alanı 999 999 'dan fazla olursa, MQPUT çağrısında da oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

1 ile 999 999 999 aralığında bir değer belirleyin. 999 'dan fazla 999 'dan fazla ileti içeren bir ileti grubu yaratma girişiminde bulunmayın.

2251 (08CB) (RC2251): MQRC_OFFSET_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQMD 'deki ya da MQMDE yapısındaki Offset alanının değeri sıfırdan küçük ya da 999 999 999 değerinden büyük.

Bu hata, çağrı sonucunda Offset alanı 999 999 'dan fazla olursa, MQPUT çağrısında da oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

0 ile 999 999 999 aralığında bir değer belirleyin. 999 999 999 göreli konumunun ötesine uzayacak bir ileti bölümü yaratma girişiminde bulunmayın.

2252 (08CC) (RC2252): MQRC_ORIGINAL_LENGTH_ERROR

Açıklama

Bir kesime ilişkin bir rapor iletisi koymak için bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQMD ya da MQMDE yapısındaki OriginalLength alanı aşağıdakilerden biri olabilir:

- İletideki verilerin uzunluğundan az ya da
- 1 'den az (son bölüm olmayan bir kesim için) ya da
- Sıfırdan küçük (son bölüm olan bir kesim için)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfırdan büyük bir değer belirtin. Sıfır değeri yalnızca son bölüm için geçerlidir.

Multi 2253 (08CD) (RC2253): MQRC_SEGMENT_LENGTH_ZERO

Açıklama

Bir mantıksal iletinin ilk ya da ara kesimini koymak için bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı; ancak, var olabilecek MQ üstbilgileri hariç olmak üzere, uygulama iletisi verilerinin uzunluğu sıfır. Uzunluk, ilk ya da ara bölüm için en az bir uzunluk olmalıdır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kesimlerin bir ya da daha büyük uzunluğa sahip olduğundan emin olmak için uygulama mantığının denetlenmesi. Bir mantıksal iletinin yalnızca son kesiminin sıfır uzunluğuna sahip olması için izin verilir.

Multi 2255 (08CF) (RC2255): MQRC_UOW_NOT_AVALABILIR

Açıklama

Bir iş birimi dışında bir iletiyi almak ya da yerleştirmek için bir MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak çağrı üzerinde belirtilen seçenekler, kuyruk yöneticisinin çağrışı bir iş birimi içinde işlemek için gerekli olduğunu belirtti. Var olan bir kullanıcı tanımlı iş birimi zaten olduğu için, kuyruk yöneticisi, çağrı süresince geçici bir iş birimi oluşturamadı.

Bu neden aşağıdaki durumlarda oluşur:

- MQGMO ' da MQGMO_COMPLETE_MSG seçeneği belirtildiğinde ve alınacak mantıksal ileti kalıcı olduğunda ve iki ya da daha fazla parçadan oluşup, bir MQGET çağrısında.
- MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, MQMD ' de MQMF_SEGMENTATION_ALLOWEND işareti belirtildiğinde ve ileti kesimlere ayırma gerektiriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kullanıcı tanımlı iş birimi içinde MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısını yayınlayın. Diğer bir seçenek olarak, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı için, ileti büyüklüğünü azaltmak için kuyruk yöneticisi tarafından kesimlere gerek duymasını zorunlu kılmasını.

2256 (08D0) (RC2256): MQRC_WRONG_GMO_VERSION

Açıklama

Sürüm numarası MQGMO_VERSION_2değerinden küçük olmayan bir MQGMO gerektiren seçenekler belirten bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak belirtilen MQGMO bu koşulu karşılamıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı, version-2 MQGMO ' dan geçirecek şekilde değiştirin. MQGMO ' daki Version alanının MQGMO_VERSION_2olarak ayarlandığından emin olmak için uygulama mantığının denetlenmesi. Diğer bir seçenek olarak, version-2 MQGMO için gereken seçeneği kaldırın.

2257 (08D1) (RC2257): MQRC_WRONG_MD_VERSION

Açıklama

Sürüm numarası MQMD_VERSION_2değerinden küçük olmayan bir MQMD gerektiren bir MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak belirtilen MQMD bu koşulu karşılamadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı, version-2 MQMD iletilecek şekilde değiştirin. MQMD ' deki Version alanının MQMD_VERSION_2olarak ayarlandığından emin olmak için uygulama mantığının denetlenmesi. Diğer bir seçenek olarak, version-2 MQMD ' yi gerektiren seçeneği kaldırın.

Multi 2258 (08D2) (RC2258): MQRC_GROUP_ID_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı, ayrıca, bir gruba, ileti kesimine ya da bölümlenmeye izin verilen bir ileti içeren bir dağıtım listesi iletisini koymak için yayınlandı; ancak, geçersiz bir seçenek ve değer birleşimi belirtildi. Aşağıdaki deyimlerin tümü doğru olmalıdır:

- MQPMO ' daki Options alanında MQPMO_LOGICAL_ORDER değeri belirtilmedi.
- MQPMO tarafından sağlanan çok az sayıda MQPMR kaydı var ya da MQPMR kayıtlarında GroupId alanı yok.
- MQMD ya da MQMDE ' de MsgFlags alanında aşağıdaki işaretlerden biri ya da daha fazlası belirtildi:
 - MQMF_SEGMENTATION_ALLOW
 - MQMF_*_MSG_IN_GROUP
 - MQMF_*_SEGMENTI
- MQMD ' deki GroupId alanı ya da MQMDE, MQGI_NONE değil.

Bu seçenek ve değer birleşimi, dağıtım listesindeki tüm hedefler için aynı grup tanıtıcısının kullanılmasına neden olur; bu, kuyruk yöneticisi tarafından izin verilmez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQMD ya da MQMDE ' de GroupId alanı için MQGI_NONE belirtin. Diğer bir seçenek olarak, çağrı MQPUT ise, MQPMO ' da Options alanında MQPMO_LOGICAL_ORDER değerini belirtin.

Multi 2259 (08D3) (RC2259): MQRC_INCONSISTENENT_BROWSE

Açıklama

MQGMO_BROWSE_XT seçeneğiyle bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak çağrı için MQGMO_LOGICAL_ORDER seçeneğinin belirtimi, kuyruk tanıtıcısı için önceki çağrıya ilişkin belirtimden farklı. Her iki çağrı da MQGMO_LOGICAL_ORDER belirtmeli ya da hiçbir arama MQGMO_LOGICAL_ORDER belirtmemelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygun şekilde MQGMO_LOGICAL_ORDER seçeneğini ekleyin ya da kaldırın. Diğer bir seçenek olarak, mantıksal sıra ile fiziksel sıralama arasında geçiş yapmak için, MQGMO_BROWSE_FIRST seçeneğini belirleyin ya da kuyruğun başlangıcından taramayı yeniden başlatmak için MQGMO_BROW_ORDER seçeneğini belirleyin ya da bu MQGMO_LOGICAL_ORDER seçeneğini belirleyin.

2260 (08D4) (RC2260): MQRC_XQH_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağırısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQXQH yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- StrucId alanı MQXQH_STRUC_ID değil.
- Version alanı MQXQH_VERSION_1 değil.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresinin yapısı sığmayacak kadar küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonundan ötesini genişletir).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun.

Multi

2261 (08D5) (RC2261): MQRC_SRC_ENV_ERROR

Açıklama

Bu neden, başvuru iletilerini işleyen bir kanal çıkışı, başvuru iletisi üstbilgisinin (MQRMH) kaynak ortam verilerinde bir hata saptadığında ortaya çıkar. Aşağıdakilerden biri doğrudur:

- SrcEnvLength sıfırdan küçük.
- SrcEnvLength sıfırdan büyük, ancak kaynak ortam verileri yok.
- SrcEnvLength sıfırdan büyük, ancak SrcEnvOffset negatif, sıfır ya da MQRMH ' nin değişmez bölümünün uzunluğundan az.
- SrcEnvLength sıfırdan büyük, ancak SrcEnvOffset artı SrcEnvLength , StrucLength değerinden büyük.

Çıkış, MQCXP yapısının Feedback alanında bu neden döndürür. Bir kural dışı durum raporu istenirse, rapor, raporla ilişkili MQMD ' nin Feedback alanına kopyalanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kaynak ortam verilerini doğru bir şekilde belirtin.

Açıklama

Bu neden, başvuru iletilerini işleyen bir kanal çıkışı, başvuru iletisi üstbilgisinin (MQRMH) kaynak ad verilerinde bir hata saptadığında ortaya çıkar. Aşağıdakilerden biri doğrudur:

- SrcNameLength sıfırdan küçük.
- SrcNameLength sıfırdan büyük, ancak kaynak adı verisi yok.
- SrcNameLength sıfırdan büyük, ancak SrcNameOffset negatif, sıfır ya da MQRMH ' nin değişmez bölümünün uzunluğundan az.
- SrcNameLength sıfırdan büyük, ancak SrcNameOffset artı SrcNameLength , StrucLengthdeğerinden büyük.

Çıkış, MQCXP yapısının Feedback alanında bu neden döndürür. Bir kural dışı durum raporu istenirse, rapor, raporla ilişkili MQMD ' nin Feedback alanına kopyalanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kaynak adı verilerini doğru bir şekilde belirtin.

Açıklama

Bu neden, başvuru iletilerini işleyen bir kanal çıkışı, başvuru iletisi üstbilgisinin hedef ortam verilerinde bir hata saptadığında (MQRMH) ortaya çıkar. Aşağıdakilerden biri doğrudur:

- DestEnvLength sıfırdan küçük.
- DestEnvLength sıfırdan büyük, ancak hedef ortam verileri yok.
- DestEnvLength sıfırdan büyük, ancak DestEnvOffset negatif, sıfır ya da MQRMH ' nin değişmez bölümünün uzunluğundan az.
- DestEnvLength sıfırdan büyük, ancak DestEnvOffset artı DestEnvLength , StrucLengthdeğerinden büyük.

Çıkış, MQCXP yapısının Feedback alanında bu neden döndürür. Bir kural dışı durum raporu istenirse, rapor, raporla ilişkili MQMD ' nin Feedback alanına kopyalanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hedef ortam verilerini doğru bir şekilde belirtin.

Açıklama

Bu neden, başvuru iletilerini işleyen bir kanal çıkışı, başvuru iletisi üstbilgisinin hedef ad verilerinde bir hata saptadığında (MQRMH) ortaya çıkar. Aşağıdakilerden biri doğrudur:

- DestNameLength sıfırdan küçük.
- DestNameLength sıfırdan büyük, ancak hedef adı verisi yok.
- DestNameLength sıfırdan büyük, ancak DestNameOffset negatif, sıfır ya da MQRMH 'nin değişmez bölümünün uzunluğundan az.
- DestNameLength sıfırdan büyük, ancak DestNameOffset artı DestNameLength , StrucLengthdeğerinden büyük.

Çıkış, MQCXP yapısının Feedback alanında bu neden döndürür. Bir kural dışı durum raporu istenirse, rapor, raporla ilişkili MQMD 'nin Feedback alanına kopyalanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hedef ad verilerini doğru bir şekilde belirtin.

2265 (08D9) (RC2265): MQRC_TM_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağırısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQTM yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- StrucId alanı MQTM_STRUC_ID değil.
- Version alanı MQTM_VERSION_1değil.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresinin yapısı sığmayacak kadar küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonundan ötesini genişletir).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED


Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun.

2266 (08DA) (RC2266): MQRC_CLUSTER_EXIT_ERROR

Açıklama

Bir iletiyi küme kuyruğuna açmak ya da bir küme kuyruğuna koymak için MQPUT, MQPUT ya da MQPUT1 çağırısı yayınlandı; ancak, kuyruk yöneticisinin **ClusterWorkloadExit** özneliği tarafından tanımlanan küme iş yükü çıkışı beklenmeyen bir şekilde başarısız oldu ya da zaman içinde yanıt vermedi. Bu kuyruk tanıtıcısı için sonraki MQOPEN, MQPUT ve MQPUT1 çağrıları, **ClusterWorkloadExit** özneliği boş bırakıldığı gibi işlenir.

 z/OS işletim sisteminde, hata hakkında daha fazla bilgi veren bir ileti sistem günlüğüne yazılır; örneğin, CSQV455E ya da CSQV456E.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED


Programcı yanıtı

Doğru yazıldığından emin olmak için küme iş yükü çıkışı denetleyin.

2267 (08DB) (RC2267): MQRC_CLUSTER_EXIT_LOAD_ERROR

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisine bağlanmak için MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk yöneticisi küme iş yükü çıkışı yükleyemedi. Yürütme, küme iş yükü çıkışı olmadan devam eder.

 On z/OS, if the cluster workload exit cannot be loaded, a message is written to the system log, for example message CSQV453I. Processing continues as though the **ClusterWorkloadExit** attribute had been blank.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin **ClusterWorkloadExit** özniteliğinin doğru değere sahip olduğundan ve çıkışta doğru yere kurulduğundan emin olun.

2268 (08DC) (RC2268): MQRC_CLUSTER_PUT_INHIBITED

Açıklama

Bir küme kuyruğu için MQOO_OUTPUT ve MQOO_BIND_ON_OPEN seçenekleri ile bir MQOPED çağrısı yayınlandı, ancak aşağıdaki deyimlerin tümü doğru olduğundan çağrı başarısız oldu:

- Küme kuyruğunun tüm eşgörünümleri şu anda koyu-engellenmiş; yani, tüm kuyruk örneklerinde **InhibitPut** özniteliği MQQA_PUT_INHICURTED olarak ayarlanmış.
- Kuyruğun yerel eşgörünümü yok. (Yerel bir yönetim ortamı varsa, yerel yönetim ortamı engellense bile, MQOPEN çağrısı başarılı olur.)
- Kuyruk için küme iş yükü çıkışı yok ya da bir küme iş yükü çıkışı var, ancak bir kuyruk eşgörünümü seçmedi. (Küme iş yükü çıkışı bir kuyruk eşgörünümü seçerse, bu yönetim ortamı konulsa bile olsa, MQOPEN çağrısı başarılı olur.)

MQOPEN çağrısında MQOO_BIND_NOT_FIXED seçeneği belirtilirse, kümedeki tüm kuyruklar engellense bile, çağrı başarılı olabilir. Ancak, izleyen bir MQPUT çağrısı, MQPUT çağrısının süresinde hala varsa, tüm kuyruklar engellenirse başarısız olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem tasarımı, isteklerin kısa dönemler için engellenmesini sağlıyorsa, işlemi daha sonra yeniden deneyin. Sorun devam ederse, kümedeki tüm kuyrukların neden engellenmiş olduğunu belirleyin.

2269 (08DD) (RC2269): MQRC_CLUSTER_RESOURCE_ERROR

Açıklama


Bir küme kuyruğu için MQPUT, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak kümeleme için gereken bir kaynağı kullanma girişimi sırasında bir hata oluştu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakileri yapın:

- SYSTEM.CLUSTER.* kuyruklar, engellenemez ya da dolu konmaz.
- SYSTEM.CLUSTER.* kuyruklar, bu şekilde, başarısızlığın doğasına yol gösteren yol gösterilebilir.
- Havuz kuyruğu yöneticisinin kullanılabilir olup olmadığını denetleyin.
-  z/OS' ta, tam sayfa kümeleri gibi, arıza işaretleri için konsolu denetleyin.

2270 (08DE) (RC2270): MQRC_NO_DESTINATIONS_AVAILABLE

Açıklama

Bir iletiyi bir küme kuyruğuna koymak için MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak çağrı sırasında artık kümede kuyruk örneği yok. Bu nedenle ileti gönderilemedi.

Bu durum, kuyruğu açan MQOPEN çağrısında MQOO_BIND_NOT_FIXED belirtildiğinde ya da iletiyi koymak için MQPUT1 kullanılır.

Bu neden kodu, REFRESH CLUSTER komutunu çalıştırırken de oluşabilir. Bkz. [REFRESH CLUSTER çalıştırılırken görülen uygulama sorunları](#)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruğun tüm eşgörünümlerinin kümeden neden kaldırıldığını saptamak için kuyruk tanımlamasını ve kuyruk durumunu denetleyin. Sorunu düzeltin ve uygulamayı yeniden çalıştırın.

2271 (08DF) (RC2271): MQRC_CONN_TAG_IN_USE

Açıklama

MQCNO_*_CONN_TAG_* seçeneklerinden biri belirten bir MQCONNX çağrısı yayınlandı; ancak, MQCNO ' da ConnTag ile belirtilen bağlantı etiketi etkin bir süreç ya da iş parçacığı tarafından kullanımda olduğu için ya da bu bağlantı etiketine gönderme yapan çözülmemiş bir iş birimi var olduğundan çağrı başarısız oldu.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorun, muhtemelen geçici bir durum. Uygulamanın kısa bir süre beklemesi ve işlemi yeniden denemesi gerekir.

2272 (08E0) (RC2272): MQRC_PARTIALY_CONVERTED

Açıklama

GetMsgOpts parametresine MQGMO_CONVERT seçeneğiyle bir MQGET çağrısında bulunan, ileti verilerindeki bir ya da daha çok MQ üstbilgi yapısı belirtilen hedef karakter kümesine ya da kodlamaya dönüştürülemedi. Bu durumda, MQ üstbilgi yapıları kuyruk yöneticisinin karakter kümesi ve kodlamasına dönüştürülür ve iletteki uygulama verileri, hedef karakter kümesine ve kodlamaya dönüştürülür. Çağrıdan dönüşte, **MsgDesc** parametresindeki ve MQ üstbilgi yapılarındaki çeşitli CodedCharSetId ve Encoding alanlarında döndürülen değerler, iletinin her bir parçası için geçerli olan karakter kümesini ve kodlamayı gösterir. Arama, MQCC_UYARI ile tamamlanır.

Bu neden kodu, genellikle belirtilen hedef karakter kümesi, MQ üstbilgi yapılarındaki karakter dizgilerinin alanlarının uzunluklarının ötesine geçilmesine neden olan bir hedef karakter kümesi olduğunda ortaya çıkar. Unicode karakter kümesi UTF-16 , bunun olmasına neden olan bir karakter takımı örneğidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu beklenen bir durumsa, düzeltme işlemine gerek yoktur.

Bu beklenmeyen bir durumsa, MQ üstbilgi yapılarının geçerli veriler içerip içermediğini denetleyin. Varsa, hedef karakter kümesi olarak, dizgilerin genişletmesine neden olmayan bir karakter kümesi belirtin.

2273 (08E1) (RC2273): MQRC_CONNECTION_ERROR

Açıklama

Aşağıdaki bir nedenden dolayı bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı başarısız oldu:

- IBM MQ için seçilen kuruluş ve özelleştirme seçenekleri, kullanılmakta olan uygulama tipine bağlı olarak bağlantıya izin vermiyor.
- Sistem parametre modülü, kuyruk yöneticisiyle aynı yayın düzeyinde değil.
- Kanal başlatıcı, kuyruk yöneticisiyle aynı yayın düzeyinde değil.
- Kuyruk yöneticisi bir iç hata saptadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

IBM MQ için seçilen kuruluş ve özelleştirme seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermiyorsa, yok.

Tersi durumda, kanal başlatıcı başlatılırken bu durum oluşursa, kuyruk yöneticisinin ve kanal başlatıcısının her ikisi de aynı yayın düzeyinde olduğundan ve başlatılmış görev JCL yordamlarının her ikisinin de aynı IBM MQ program kitaplığı düzeyini belirttiğinden emin olun; bu durum kuyruk yöneticisini başlatırken oluşursa, sistem değiştirge modülünü (CSQZPARM) doğru düzeyde olduğundan emin olmak için yeniden düzenleyin. Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

2274 (08E2) (RC2274): MQRC_OPTION_ENVIRONMENT_ERROR**Açıklama**

Belirtilen MQGMO_MARK_SKIP_BACKUT seçeneğiyle bir MQGET çağrısı, bir Db2 saklanmış yordamından yayınlandı. MQGMO_MARK_SKIP_BACKUT seçeneği Db2 saklanmış yordamından kullanılmadığı için çağrı başarısız oldu.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQGET çağrısından MQGMO_MARK_SKIP_BACKUT seçeneğini kaldırın.

2277 (08E5) (RC2277): MQRC_CD_ERROR**Açıklama**

Bir kuyruk yöneticisine bağlanmak için MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak MQCNO içindeki *ClientConnOffset* ya da *ClientConnPtr* alanı tarafından adreslenen MQCD kanal tanımlama yapısı geçersiz veriler içeriyor. Hatanın niteine ilişkin ek bilgi için hata günlüğüne bakın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCD yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2278 (08E6) (RC2278): MQRC_CLIENT_CONN_ERROR**Açıklama**

Bir kuyruk yöneticisine bağlanmak için MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak MQCD kanal tanımlama yapısı doğru belirtilmemiş. Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- *ClientConnOffset* sıfır değil ve *ClientConnPtr* sıfır değil ve boş değerli gösterge değil.
- *ClientConnPtr* , geçerli bir gösterge değil.
- *ClientConnPtr* ya da *ClientConnOffset* , erişilebilir olmayan depolamayı işaret eder.

Kanal adını belirlemek için bir istemci kanal tanımlama çizelgesi (CCDT) belirtildiğinde, ancak çizelgenin kendisi bulunamadığında bu durum Java uygulamalarında da ortaya çıkar.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ClientConnOffset ve ClientConnPtr ' den en az birinin sıfır olduğundan emin olun. Alan tarafından erişilebilir depolama alanı kullanıldığından emin olun. İstemci kanalı tanımlama çizelgesinin URL adresinin doğru olduğundan emin olun.

2279 (08E7) (RC2279): MQRC_CHANNEL_STOPPED_BY_USER

Açıklama

Bu durum, kanal bir işletmen tarafından durdurulduğunda saptlanır. Neden niteleyicisi, durmanın nedenlerini belirtir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kanal Kullanıcı Tarafından Durduruldu](#)" sayfa 158) tanımlamak için kullanılır.

Multi

2280 (08E8) (RC2280): MQRC_HCONFIG_ERROR

Açıklama

The configuration handle Hconfig specified on the MQXEP call or MQZEP call is not valid. MQXEP çağrısı bir API çıkış işlevi tarafından verilir; MQZEP çağrısı kurulabilir bir hizmet tarafından verilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisi tarafından sağlanan yapılanış tanıtıcısını belirtin:

- MQXEP çağrısında, MQAXP yapısının Hconfig alanında geçirilen tanıtıcıyı kullanın.
- MQZEP çağrısında, bileşen kullanıma hazırlama çağrısında kurulabilir hizmetin yapılandırma işlevine geçirilen tutamacı kullanın. Kurulabilir hizmetler hakkında daha fazla bilgi için bkz. [AIX, Linux, and Windows için kurulabilir hizmetler ve bileşenler](#).

Multi

2281 (08E9) (RC2281): MQRC_FUNCTION_ERROR

Açıklama

Bir MQXEP ya da MQZEP çağrısı yayınlandı, ancak çağrıya ilişkin belirtilen Function işlev tanıtıcısı geçersiz ya da yapılandırılan kurulabilir hizmet tarafından desteklenmiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakileri yapın:

- MQXEP çağrısı için, MQXF_ * değerlerinden birini belirtin.
- MQZEP çağrısı için, yapılandırılmakta olan kurulabilir hizmet için geçerli olan bir MQZID_ * değeri belirtin. Hangi değerlerin geçerli olduğunu belirlemek için bkz. [MQZEP](#) .

2282 (08EA) (RC2282): MQRC_CHANNEL_STARTED

Açıklama

Aşağıdakilerden biri oluşmuştur:

- Bir işletmen, bir Başlangıç Kanalı başlatma komutu verdi.
- Bir kanala ilişkin bir yönetim ortamı başarıyla kuruldu. Bu koşul, Initial Data anlaşması tamamlanınca saptanıp yeniden eşzamanlama gerçekleştirildiğinde bu tür bir ileti aktarma işleminin devam edebilmesi için yeniden eşzamanlama işlemi gerçekleştirilmiştir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kanal Başlatıldı](#)" sayfa 154) tanımlamak için kullanılır.

2283 (08EB) (RC2283): MQRC_CHANNEL_DURDU

Açıklama

Bu durum, kanal durdurulduğunda saptlanır. Neden niteleyicisi, durmanın nedenlerini belirtir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kanal Durduruldu](#)" sayfa 155) tanımlamak için kullanılır.

2284 (08EC) (RC2284): MQRC_CHANNEL_CONV_ERROR

Açıklama

Bu durum, bir kanal veri dönüştürme işlemi yapamadığında ve iletim kuyruğundan bir ileti almak için MQGET çağrısının veri dönüştürme hatasıyla sonuçlandığı saptlanır. Dönüştürme neden kodu, başarısızlığın nedenini belirtir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kanal Dönüştürme Hatası](#)" sayfa 145) tanımlamak için kullanılır.

Multi 2285 (08ED) (RC2285): MQRC_SERVICE_NOT_AVAZ

Açıklama

Gerekli temel hizmet kullanılmadığı için, istenen işlem gerçekleştirilemediğinde, bu neden kurulabilir bir hizmet bileşeni tarafından döndürülmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Temeldeki hizmeti kullanılabilir duruma getirin.

Multi 2286 (08EE) (RC2286): MQRC_INITIALIZATION_FAILED (başarısız oldu)

Açıklama

Bileşen kullanıma hazırlamayı başarıyla tamamlayamadığında, bu neden kurulabilir bir hizmet bileşeni tarafından döndürülmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hatayı düzeltin ve işlemi yeniden deneyin.

Multi 2287 (08EF) (RC2287): MQRC_TERMINATION_FAILED

Açıklama

Bileşen sona erdirmeyi başarıyla tamamlayamadığında, bu neden kurulabilir bir hizmet bileşeni tarafından döndürülmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hatayı düzeltin ve işlemi yeniden deneyin.

Multi 2288 (08F0) (RC2288): MQRC_UNKNOWN_Q_NAME

Açıklama

Bu nedenle, **QName** parametresi için belirtilen ad tanınmadığında, MQZ_LOOKUP_NAME kurulabilir hizmet bileşeni tarafından döndürülmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yok. Kurulabilir hizmetlere ilişkin ek bilgi için [AIX, Linux, and Windows](#) için kurulabilir hizmetler ve bileşenler ' e bakın.

Multi 2289 (08F1) (RC2289): MQRC_SERVICE_ERROR

Açıklama

Bileşen beklenmeyen bir hatayla karşılaştığında, bu neden kurulabilir bir hizmet bileşeni tarafından döndürülmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hatayı düzeltin ve işlemi yeniden deneyin.

Multi 2290 (08F2) (RC2290): MQRC_Q_ALREADY_EXISTS

Açıklama

QName parametresi tarafından belirtilen kuyruk ad hizmetine önceden tanımlandığında, bu neden MQZ_INSERT_NAME kurulabilir hizmet bileşeni tarafından döndürülmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yok. Kurulabilir hizmetlere ilişkin ek bilgi için [AIX, Linux, and Windows](#) için kurulabilir hizmetler ve bileşenler ' e bakın.

Multi 2291 (08F3) (RC2291): MQRC_USER_ID_NOT_AVAILABLE

Açıklama

Bu neden, kullanıcı kimliği saptanamadığında, MQZ_FIND_USERID kurulabilir hizmet bileşeni tarafından döndürülemelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yok. Kurulabilir hizmetlere ilişkin ek bilgi için [AIX, Linux, and Windows](#) için kurulabilir hizmetler ve bileşenler ' e bakın.

Multi 2292 (08F4) (RC2292): MQRC_UNKNOWN_ENTITY

Açıklama

Bu nedenle, **EntityName** parametresiyle belirtilen ad tanınmadığında, yetki kurulabilir hizmet bileşeni tarafından döndürülmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Varlığın tanımlı olduğundan emin olun.

2294 (08F6) (RC2294): MQRC_UNKNOWN_REF_OBJECT

Açıklama

RefObjectName parametresiyle belirtilen ad tanınmadığında, bu neden MQZ_COPY_ALL_AUTHORITY kurulabilir hizmet bileşeni tarafından döndürülmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Başvuru nesnesinin tanımlandığından emin olun. Kurulabilir hizmetlere ilişkin ek bilgi için [AIX, Linux, and Windows](#) için kurulabilir hizmetler ve bileşenler ' e bakın.

2295 (08F7) (RC2295): MQRC_CHANNEL_ETKINLEŞTİRİLDİ

Açıklama

Bu durum, etkin olmayı bekleyen bir kanal ve bir Channel Not Activated olayının oluşturulduğu ve etkin bir yuva başka bir kanal tarafından serbest bırakıldığı için etkin duruma geçebildiğinde bu koşul saptanır.

Bu olay, etkin bir yuva serbest bırakılmadan etkin hale gelebilen bir kanal için oluşturulmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI


Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kanal Etkinleştirildi](#)" sayfa 139) tanımlamak için kullanılır.

2296 (08F8) (RC2296): MQRC_CHANNEL_NOT_ACTIVITY

Açıklama

Bu durum, bir kanal başlatıldığı için ya da iş ortağıyla bağlantı kurmak üzere başka bir girişim yapmak üzere olduğu için, bir kanalın etkin olması için gerekli olduğunda saptlanır. Ancak, etkin kanal sayısı sınırına ulaşıldığı için, bu işlemi yapamıyor.

-  z/OS' ta, ACTCHL kuyruk yöneticisi özniteliği etkin kanal sayısı üst sınırına göre verilir.

- **Multi** Diğer ortamlarda, etkin kanal sayısı üst sınırı, qm. ini dosyasındaki MaxActiveKanalları parametresi tarafından verilir.

Kanal, başka bir kanal etkin olduğunda serbest bırakılan etkin bir yuvayı devralabilinceye kadar bekler. Bu sırada bir Kanal Etkinleştirilmiş olay oluşturulur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kanal Etkinleştirilmedi](#)" sayfa 147) tanımlamak için kullanılır.

2297 (08F9) (RC2297): MQRC_UOW_CANCELED

Açıklama

Bir MQI çağırısı yayınlandı, ancak MQ işlemi için kullanılmakta olan iş birimi (TM/MP işlemi) iptal edildi. Bu, TM/MP 'nin kendisi tarafından (örneğin, çok uzun ya da denetim izi boyutlarını aşan işlem nedeniyle) ya da ABORT_TRANSACTION komutu veren uygulama programı tarafından yapılmış olabilir. Kuyruk yöneticisinin iyeliğindeki kaynaklarda gerçekleştirilen tüm güncellemeler geriletir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İşlem Yöneticisi 'nin, aşılmakta olan sistem sınırlarının sorunundan kaçınmak için nasıl ayarlanabileceğini belirlemek üzere işletim sisteminin *Transaction Management Operations Guide* (İşlem Yönetimi İşlemleri Kılavuzu) adlı yayına bakın.

2298 (08FA) (RC2298): MQRC_FUNCTION_NOT_SUPPORTANT

Açıklama

İstenen işlem, yürürlükteki ortamda yok.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çağrıyı uygulamadan kaldırın.

Bu neden kodu CICS group connect ile aldıysanız, **GROUPUR** kuyruk yöneticisi özniteliğinin etkinleştirilip etkinleştirilmediğini denetleyin.

2299 (08FB) (RC2299): MQRC_SELECTOR_TYPE_ERROR

Açıklama

Selector parametresi yanlış veri tipine sahip; Longtipinde olmalıdır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Selectör parametresini Longolarak bildirin.

2300 (08FC) (RC2300): MQRC_COMMAND_TYPE_ERROR

Açıklama

mqExecute çağrısı yayınlandı, ancak denetim paketindeki MQIASY_TYPE veri ögesinin değeri MQCFT_COMMAND değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Denetim paketindeki MQIASY_TYPE veri ögesinin MQCFT_COMMAND değerine sahip olduğundan emin olun.

2301 (08FD) (RC2301): MQRC_MULTIPLE_INSTANCE_ERROR

Açıklama

Selectör parametresi bir sistem seçicisini (MQIASY_* değerlerinden biri) belirtir, ancak **ItemIndex** parametresinin değeri MQIND_NONE değil. Çantada her sistem seçicisinin tek bir eşgörünümü var olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ItemIndex parametresi için MQIND_NONE değerini belirtin.

2302 (08FE) (RC2302): MQRC_SYSTEM_ITEM_NOT_ALTERNATEABLE

Açıklama

Bir paketteki sistem veri ögesinin değerini değiştirme (MQIASY_* seçicilerinden birine sahip bir veri ögesi) için çağrı yayınlandı, ancak veri ögesi uygulama tarafından değiştirilemeyecek bir veri ögesi olduğu için çağrı başarısız oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kullanıcı tanımlı bir veri ögesinin seçicisini belirtin ya da aramayı kaldırın.

2303 (08FF) (RC2303): MQRC_BAG_CONVERSION_ERROR

Açıklama

mqBufferToBag ya da mqGetBag çağrısı yayınlandı, ancak arabellekteki ya da iletteki veriler bir torbaya dönüştürülemedi. Bu durum, dönüştürülecek verilerin geçerli bir PCF olmadığı zaman oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Arabellek ya da iletinin geçerli bir PCF içermesini sağlamak için, arabelleği ya da iletiyi yaratan uygulamanın mantığını denetleyin.

İleti, geçerli olmayan bir PCF içeriyorsa, ileti mqGetBag çağrısı kullanılarak alınamaz:

- MQGMO_BROWSE_ * seçeneklerinden biri belirtildiyse, ileti kuyruğunda kalır ve MQGET çağrısını kullanarak alınabilir.
- Diğer durumlarda, ileti kuyruktan kaldırılmış ve atılmıştır. İleti bir iş birimi içinde alındıysa, iş birimi yedeklenebilir ve MQGET çağrısıyla alınan ileti alınır.

2304 (0900) (RC2304): MQRC_SELECTOR_OUT_OF_RANGE

Açıklama

Selector parametresi, çağrıya ilişkin geçerli aralığın dışında bir değere sahip. Çanta MQCBO_CHECK_SELECTORS seçeneği ile yaratıldıysa:

- For the mqAddInteger call, the value must be within the range MQIA_FIRST through MQIA_LAST.
- mqAddDizgisi çağrısı için, değer MQCA_FIRST ile MQCA_SON ile arasında olması gerekir.

Torba MQCBO_CHECK_SELECTORS seçeneği ile yaratılmamışsa, değer sıfır ya da daha büyük olmalıdır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

2305 (0901) (RC2305): MQRC_SELECTOR_NOT_UNIQUE

Açıklama

The **ItemIndex** parameter has the value MQIND_NONE, but the bag contains more than one data item with the selector value specified by the **Selector** parameter. MQIND_NONE, çantanın belirtilen seçiciyi yalnızca bir kez içermesini gerektirir.

Bu neden kodu, yönetim paketi, yalnızca tek bir oluşuma izin veren zorunlu bir parametre için bir seçicinin iki ya da daha fazla örneğini içerdiğinde mqExecute çağrısında da oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çantayı yaratan uygulamanın mantığını denetleyin. Doğruysa, *ItemIndex* için sıfır ya da daha büyük bir değer belirtin ve seçicinin çantadaki tüm oluşumlarını işlemek için uygulama mantığı ekleyin.

Çıkışı yapılmakta olan denetim komutunun açıklamasını gözden geçirin ve gerekli tüm parametrelerin çantada doğru şekilde tanımlandığından emin olun.

2306 (0902) (RC2306): MQRC_INDEX_NOT_PRESENT

Açıklama

Belirtilen izin yok:

- For a bag, this means that the bag contains one or more data items that have the selector value specified by the **Selector** parameter, but none of them has the index value specified by the **ItemIndex** parameter. **Selector** ve **ItemIndex** parametrelerinin tanımladığı veri ögesi çantada var olmalıdır.
- Bir ad listesi için bu, izin parametresi değerinin çok büyük olduğu ve geçerli değerler aralığının dışında olduğu anlamına gelir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Poşet ya da ad listesinde var olan bir veri ögesinin dizinini belirtin. Çantada bulunan belirtilen seçiciye sahip veri ögelerinin sayısını belirlemek için `mqCountÖğelerini` ya da ad listesindeki ad sayısını belirlemek için `nameCount` yöntemini kullanın.

2307 (0903) (RC2307): MQRC_STRING_ERROR

Açıklama

String parametresi geçerli değil. Parametre göstergesi geçerli değil ya da salt okunur depolamayı işaret ediyor. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2308 (0904) (RC2308): MQRC_ENCODING_NOT_SUPPORTANT

Açıklama

MQMD ileti tanımlayıcısındaki `Encoding` alanı, desteklenmeyen bir değer içeriyor:

- `mqPutBag` çağrısı için, hatadaki alan çağrıya ilişkin **MsgDesc** parametresine yerleştirilir.
- `mqGetBag` çağrısı için, hatadaki alan şu şekilde bulunur:
 - `MQGMO_CONVERT` seçeneği belirtilmişse, çağrıya ilişkin **MsgDesc** parametresi.

- MQGMO_CONVERT belirtilmediyse, alınacak iletinin ileti açıklayıcısı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değer MQENC_NATIVE olmalıdır.

İletideki Encoding alanının değeri geçerli değilse, ileti mqGetBag çağrısı kullanılarak alınamaz:

- MQGMO_BROWSE_* seçeneklerinden biri belirtildiyse, ileti kuyruğunda kalır ve MQGET çağrısını kullanarak alınabilir.
- Diğer durumlarda, ileti kuyruktan kaldırılmış ve atılmıştır. İleti bir iş birimi içinde alındıysa, iş birimi yedeklenebilir ve MQGET çağrısıyla alınan ileti alınır.

2309 (0905) (RC2309): MQRC_SELECTOR_NOT_PRESENT

Açıklama

Selector parametresi, çantada var olmayan bir seçiciyi belirtir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çantada var olan bir seçici belirtin.

2310 (0906) (RC2310): MQRC_OUT_SELECTOR_ERROR

Açıklama

OutSelector parametresi geçerli değil. Parametre göstergesi geçerli değil ya da salt okunur depolamayı işaret ediyor. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2311 (0907) (RC2311): MQRC_STRING_TRUNCATED

Açıklama

Çağrıyı döndüren dizgi, sağlanan arabelleğe sığması için çok uzun. Dizginin arabelleğe sığması için kesildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Tüm dizgi gerekiyse, daha büyük bir arabellek sağlayın. mqInquireString çağrısında, **StringLength** değıştirgesi çağrıya göre, dizgiyi kesmeden yerleştirmek için gereken arabelleğin büyüklüğünü göstermek için çağrılır.

2312 (0908) (RC2312): MQRC_SELECTOR_HATA_TIPI

Açıklama

Belirtilen seçiciye sahip bir veri ögesi, çantada var, ancak kullanılmakta olan çağrı tarafından belirtilen veri tipiyle çakışan bir veri tipi içeriyor. Örneğin, veri ögesinin bir tamsayı veri tipi olabilir, ancak kullanılmakta olan arama, bir karakter veri tipini ifade eden mqSetDizgisi olabilir.

This reason code also occurs on the mqBagToBuffer, mqExecute, and mqPutBag calls when mqAddString or mqSetString was used to add the MQIACF_INQUIRY data item to the bag.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

For the mqSetInteger and mqSetString calls, specify MQIND_ALL for the **ItemIndex** parameter to delete from the bag all existing occurrences of the specified selector before creating the new occurrence with the required data type.

mqInquireBag, mqInquireInteger ve mqInquireDizgi çağrıları için, belirtilen seçiciye sahip ögenin veri tipini belirlemek için mqInquireItemInfo çağrısını kullanın ve sonra veri ögesinin değerini saptamak için uygun çağrıyı kullanın.

mqBagToBuffer, mqExecuteve mqPutBag çağrıları için, mqAddInteger ya da mqSetTamsayı çağrılarını kullanarak, MQIACF_SORGU veri ögesinin torbaya eklendiğinden emin olun.

2313 (0909) (RC2313): MQRC_INCONSISTENT_ITEM_TYPE

Açıklama

The mqAddInteger or mqAddString call was issued to add another occurrence of the specified selector to the bag, but the data type of this occurrence differed from the data type of the first occurrence.

Bu neden mqBufferToBag ve mqGetBag çağrılarında da gerçekleşebilir; burada arabellek ya da iletide PCF 'nin bir kereden fazla, tutarsız veri tipleriyle bir kereden fazla oluşan bir seçici içerdiğini belirtir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

For the mqAddInteger and mqAddString calls, use the call appropriate to the data type of the first occurrence of that selector in the bag.

mqBufferToBag ve mqGetBag çağrıları için, arabelleği yaratan uygulamanın mantığını denetleyin ya da birden çok oluşumlu seçicilerin tek bir veri tipiyle gerçekleşmesini sağlamak için iletiyi gönderin. Bir seçiciye ilişkin veri tiplerinin bir karışımının bulunduğu bir ileti, mqGetBag çağrısı kullanılarak alınmaz:

- MQGMO_BROWSE_* seçeneklerinden biri belirtildiyse, ileti kuyruğunda kalır ve MQGET çağrısını kullanarak alınabilir.

- Diğer durumlarda, ileti kuyruktan kaldırılmış ve atılmıştır. İleti bir iş birimi içinde alındıysa, iş birimi yedeklenebilir ve MQGET çağrısıyla alınan ileti alınır.

2314 (090A) (RC2314): MQRC_INDEX_ERROR

Açıklama

Bir çağrıya ya da yonteme ilişkin bir izin değiştirgesinin değeri geçerli değil. Değer sıfır ya da daha bryyk olmalıdır. anta ağrıları için, bazı MQIND_ * değerleri de belirtilebilir:

- mqDeleteÖğesi, mqSetTamsayı ve mqSetDizgisi çağrıları için, MQIND_ALL ve MQIND_NONE geçerli olur.
- mqInquireBag, mqInquireInteger, mqInquireString ve mqInquireItemInfo çağrıları için, MQIND_NONE geçerli olur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

2315 (090B) (RC2315): MQRC_SYSTEM_BAG_NOT_ALTERNATEABLE

Açıklama

Bir torbaya veri öğesi eklemek, bir çantada var olan bir veri öğesinin değerini değiştirmek ya da bir iletiyi bir torbaya almak için bir ağrı yayınlandı, ancak önceki bir mqExecute çağrısının sonucu olarak sistem tarafından yaratılmış olan çanta olduğu için arama başarsız oldu. Sistem çantaları, uygulama tarafından değiştirilemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama tarafından oluşturulan bir torbaların tanıtıcısını belirtin ya da aramayı kaldırın.

2316 (090C) (RC2316): MQRC_ITEM_COUNT_ERROR

Açıklama

mqTruncateBag çağrısı yayınlandı, ancak **ItemCount** parametresi geçerli olmayan bir değer belirtiyor. Değer sıfırdan kuyyk ya da çantadaki kullanıcı tanımlı veri öğelerinin sayısından bryyk.

Bu neden, parametre işaretçisi geçerli değilse, mqCountÖğelerde de oluşur ya da salt okunur depolamayı işaret eder. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mmymkyn değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED


Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin. Çantadaki kullanıcı tanımlı veri öğelerinin sayısını belirlemek için mqCountParçaları çağrısını kullanın.

2317 (090D) (RC2317): MQRC_FORMAT_NOT_SUPPORTANT

Açıklama

MQMD ileti tanımlayıcısındaki *Format* alanı, desteklenmeyen bir değer içeriyor:

- Bir denetim letisinde, biçim değerinin şunlardan biri olması gerekir: MQFMT_ADMIN, MQFMT_EVENT, MQFMT_PCF. mqPutBag çağrısı için, hatadaki alan çağrıya ilişkin **MsgDesc** parametresine yerleştirilir. mqGetBag çağrısı için, hatadaki alan, alınacak iletinin ileti tanımlayıcısında yer alır.
-  z/OS' da ileti, komut giriş kuyruğuna MQFMT_ADMIN biçim değeriyle yerleştirildi, ancak kullanılmakta olan IBM MQ sürümü komutlara ilişkin biçimi desteklemiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hata bir ileti yerleştirilirken oluştuysa, biçim değerini düzeltin.

Hata bir ileti alınırken oluştuysa, ileti mqGetBag çağrısı kullanılarak alınamaz:

- MQGMO_BROWSE_ * seçeneklerinden biri belirtildiyse, ileti kuyruğunda kalır ve MQGET çağrısını kullanarak alınabilir.
- Diğer durumlarda, ileti kuyruktan kaldırılmış ve atılmıştır. İleti bir iş birimi içinde alındıysa, iş birimi yedeklenebilir ve MQGET çağrısıyla alınan ileti alınır.

2318 (090E) (RC2318): MQRC_SELECTOR_NOT_SUPPORTANT

Açıklama

Selector parametresi, sistem seçici (negatif bir değer) olan bir değeri belirtir, ancak çağrı tarafından desteklenen sistem seçici değildir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Desteklenen bir seçici değeri belirtin.

2319 (090F) (RC2319): MQRC_ITEM_VALUE_ERROR

Açıklama

mqInquireBag ya da mqInquireInteger çağrısı yayınlandı, ancak **ItemValue** parametresi geçerli değil. Parametre göstergesi geçerli değil ya da salt okunur depolamayı işaret ediyor. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2320 (0910) (RC2320): MQRC_HBAG_ERROR**Açıklama**

Bir çağrı, bir torba tanıtıcısı olan bir parametreye sahip, ancak tanıtıcı geçerli değil. Çıkış parametreleri için bu neden, parametre işaretçisi geçerli değilse ya da salt okunur depolama alanı göstergelerse de oluşur. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2321 (0911) (RC2321): MQRC_PARAMETER_MISSING**Açıklama**

Denetim iletisi, denetim çantasında var olmayan bir parametre gerektiriyor. Bu neden kodu, yalnızca MQCBO_ADMIN_BAG ya da MQCBO_REORDER_AS_REQUIREMS seçenekleriyle yaratılan çantalar için gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çıkışı yapılmakta olan denetim komutunun açıklamasını gözden geçirin ve gerekli tüm parametrelerin çantada olduğundan emin olun.

2322 (0912) (RC2322): MQRC_CMD_SERVER_NOT_AVAM**Açıklama**

Denetim komutlarını işleyen komut sunucusu kullanılamıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Komut sunucusunu başlatın.

2323 (0913) (RC2323): MQRC_STRING_LENGTH_ERROR

Açıklama

StringLength parametresi geçerli değil. Parametre göstergesi geçerli değil ya da salt okunur depolamayı işaret ediyor. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2324 (0914) (RC2324): MQRC_INQUIRY_COMMAND_ERROR

Açıklama

The mqAddInquiry call was used previously to add attribute selectors to the bag, but the command code to be used for the mqBagToBuffer, mqExecute, or mqPutBag call is not recognized. Sonuç olarak, doğru PCF iletisi oluşturulamaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

mqAddSorgu çağrılarını kaldırın ve uygun MQIACF_ * _ATTRS ya da MQIACH_ * _ATTRS seçicileriyle mqAddInteger çağrısı yerine kullanın.

2325 (0915) (RC2325): MQRC_NESTED_BAG_NOT_SUPPORTANT

Açıklama

Aramaya giriş yapan bir çanta içiçe yerleştirilmiş çantalar içerir. İç içe geçmiş torbalar, yalnızca aramadan çıkılan çantalar için desteklenir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çağrıya giriş olarak farklı bir çanta kullanın.

2326 (0916) (RC2326): MQRC_BAG_HATA_TIPI

Açıklama

Bag parametresi, arama için yanlış tipte olan bir çantanın tanıtıcısını belirtir. Çanta, bir denetim çantası olmalıdır; yani, mqCreateBag çağrısında belirtilen MQCBO_ADMIN_BAG seçeneğiyle yaratılmalıdır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çanta yaratıldığında MQCBO_ADMIN_BAG seçeneğini belirtin.

2327 (0917) (RC2327): MQRC_ITEM_TYPE_ERROR

Açıklama

mqInquireItemInfo çağrısı yayınlandı, ancak **ItemType** parametresi geçerli değil. Parametre göstergesi geçerli değil ya da salt okunur depolamayı işaret ediyor. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2328 (0918) (RC2328): MQRC_SYSTEM_BAG_NOT_DELETABLE

Açıklama

Bir paketi silmek için bir mqDeleteBag çağrısı yayınlandı, ancak önceki bir mqExecute çağrısının sonucu olarak sistem tarafından yaratılmış olan çanta olduğu için arama başarısız oldu. Sistem çantaları, uygulama tarafından silinemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama tarafından oluşturulan bir torbaların tanıtıcısını belirtin ya da aramayı kaldırın.

2329 (0919) (RC2329): MQRC_SYSTEM_ITEM_NOT_DELETABLE

Açıklama

Bir paketten bir sistem veri ögesini silmek için çağrı yayınlandı (MQIASY_* seçicilerinden birine sahip bir veri ögesi), ancak veri ögesi uygulama tarafından silinemeyen bir veri ögesi olduğu için çağrı başarısız oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kullanıcı tanımlı bir veri ögesinin seçicisini belirtin ya da aramayı kaldırın.

2330 (091A) (RC2330): MQRC_CODED_CHAR_SET_ID_ERROR

Açıklama

CodedCharSetId parametresi geçerli değil. Parametre göstergesi geçerli değil ya da salt okunur depolamayı işaret ediyor. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2331 (091B) (RC2331): MQRC_MSG_TOKEN_ERROR

Açıklama

İleti simgesini seçim ölçütü olarak kullanan bir iletiyi almak için MQGET çağrısı yayınlandı, ancak MQGMO_WANE ya da MQGMO_SET_SIGNAL ile MQMO_MATCH_MSG_TOKEN belirtildiğinden, belirtilen seçenekler geçerli değil.

Bir zamanuyumsuz tüketici, ileti simgesini bir seçim ölçütü olarak kullanarak bir iletiyi almak için kaydedildi, ancak bu tüketici için iletilerin teslimi, ileti simgesiyle tüketiciye teslim edilebilecek bir ileti olmadan başlatılabilmisti. Sonuç olarak tüketici askıya alınır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu neden kodu bir MQGET çağrısından döndürülürse, MQMO_MATCH_MSG_TOKEN eşleşme seçeneğini kaldırın ya da belirtilen MQGMO_DUR ya da MQGMO_SET_SIGNAL seçeneğini kaldırın.

Bu neden kodu bir Async Consume Olay İşleyicisine döndürülürse, tüketici askıya alınır ve tüketiciye başka ileti gönderilmez. Tüketici, MQCB çağrısını kullanarak farklı bir ileti seçmek için de kaydedilmeli ya da değiştirilmelidir.

z/OS 2332 (091C) (RC2332): MQRC_MISSING_WIH

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı, MQIT_MSG_TOKEN değeri olan bir **IndexType** özniteliğe sahip bir kuyruğa ileti koymak için yayınlandı, ancak MQMD 'deki Format alanı MQFMT_WORK_INFO_HEADER değildi. Bu hata yalnızca ileti hedef kuyruk yöneticisinde geldiğinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamanın, ileti verilerinin başlangıcındaki bir MQWIH yapısını yerleştirmesini sağlamak için uygulamayı değiştirin ve MQMD 'deki Format alanını MQFMT_WORK_INFO_HEADER olarak ayarlar. Diğer bir

seçenek olarak, hedef kuyruğun kullandığı süreç tanımlamasının **App1Type** özniteliğini MQAT_WLM olarak değiştirin ve **EnvData** özniteisinde gerekli hizmet adını ve hizmet adımı adını belirtin.

2333 (091D) (RC2333): MQRC_WIH_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQWIH yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- *StrucId* alanı MQWIH_STRUC_ID değil.
- *Version* alanı MQWIH_VERSION_1' dir.
- *StrucLength* alanı MQWIH_LENGTH_1değil.
- *CodedCharSetId* alanı sıfır ya da geçerli olmayan negatif bir değer.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresinin yapısı sığmayacak kadar küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonundan ötesini genişletir).

z/OS z/OS' ta bu hata, kuyruğun **IndexType** özniteliği MQIT_MSG_TOKEN olduğunda da oluşur, ancak ileti verileri bir MQWIH yapısıyla başlamazsa bu hata oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun. Uygulamanın *CodedCharSetId* alanını geçerli bir değere ayarlandığından emin olun (not: MQCCSI_VARSAY, MQCCSI_EMBEDDED, MQCCSI_Q_MGR ve MQCCSI_UNDEFINED bu alanda geçerli değil).

z/OS On z/OS, if the queue has an *IndexType* of MQIT_MSG_TOKEN, ensure that the message data begins with an MQWIH structure.

2334 (091E) (RC2334): MQRC_RFH_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQRFH ya da MQRFH2 yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- *StrucId* alanı MQRFH_STRUC_ID değil.
- *Version* alanı, MQRFH_VERSION_1 (MQRFH) ya da MQRFH_VERSION_2 (MQRFH2) içinde değil.
- *StrucLength* alanı, yapının sonundaki değişken uzunluktaki verileri içermek için çok küçük olan bir değeri belirtir.
- *CodedCharSetId* alanı sıfır ya da geçerli olmayan negatif bir değer.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresinin yapısı sığmayacak kadar küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonundan ötesini genişletir).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun. Uygulamanın CodedCharSetId alanını geçerli bir değere ayarlandığından emin olun (not: MQCCSI_VARSAY, MQCCSI_EMBEDDED, MQCCSI_Q_MGR ve MQCCSI_UNDEFINED bu alanda geçerli değil).

2335 (091F) (RC2335): MQRC_RFH_STRING_ERROR

Açıklama

MQRFH yapısındaki NameValueString alanının içeriği geçerli değil. NameValueString aşağıdaki kurallara uymalıdır:

- Dizgi sıfır ya da daha fazla ad-değer çiftinden bir ya da daha çok boşlukla birbirinden ayrılmış olmalıdır; boşluklar anlamlı değildir.
- Bir ad ya da değer, anlamlı boşluklar içeriyorsa, ad ya da değer çift tırnak içine alınması gerekir.
- Bir ad ya da değer kendisi bir ya da daha çok çift tırnak işareti içeriyorsa, ad ya da değer çift tırnak işareti içine alınmalıdır ve her bir gömülü çift tırnak işareti çift tırnak işareti ile iki katına çıkarılmalıdır.
- Bir ad ya da değer, sınırlayıcı olarak işlev gören boş değerli karakterler dışında herhangi bir karakter içerebilir. The null and characters following it, up to the defined length of NameValueString, are ignored.

Aşağıda geçerli bir NameValueString vardır:

```
Famous_Words "The program displayed ""Hello World"""
```

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İletiyi oluşturan uygulamayı, kurallara uygun NameValueString alan verilerinde yer aldığından emin olmak için değiştirin. StrucLength alanının doğru değere ayarlandığından emin olun.

2336 (0920) (RC2336): MQRC_RFH_COMMAND_ERROR

Açıklama

İleti bir MQRFH yapısı içeriyor, ancak NameValueString alanında bulunan komut adı geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Modify the application that generated the message to ensure that it places in the NameValueString field a command name that is valid.

2337 (0921) (RC2337): MQRC_RFH_PARM_ERROR

Açıklama

İleti bir MQRFH yapısı içeriyor, ancak NameValueString alanında yer alan bir değiştirge adı belirtilen komut için geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İletiyi oluşturan uygulamayı değiştirerek, yalnızca belirtilen komut için geçerli olan NameValueString alanı parametrelerinde yer aldığından emin olmak için iletiyi değiştirin.

2338 (0922) (RC2338): MQRC_RFH_DUPLICATE_PARM

Açıklama

İleti bir MQRFH yapısı içeriyor, ancak belirtilen komut için yalnızca bir oluşum geçerli olduğunda bir parametre NameValueString alanında bir kereden fazla geçiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Modify the application that generated the message to ensure that it places in the NameValueString field only one occurrence of the parameter.

2339 (0923) (RC2339): MQRC_RFH_PARM_MISSING

Açıklama

İleti bir MQRFH yapısı içeriyor, ancak NameValueString alanında belirtilen komut, var olmayan bir parametre gerektiriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İletiyi oluşturan uygulamayı değiştirerek, NameValueString alanında belirtilen komut için gerekli olan tüm parametrelere sahip olmasını sağlayın.

2340 (0924) (RC2340): MQRC_CHAR_CONVERSION_ERROR

Açıklama

Bu neden kodu, gerekli bir karakter kümesi dönüşümü kullanılmadığında Java MQQueueManager oluşturucusunun döndürdüğü koddur. Gereken dönüştürme, iki nonUnicode karakter kümesi arasında olmalıdır.

This reason code occurs in the following environment: IBM MQ classes for Java on z/OS.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

z/OS Dil Ortamı'nın Ulusal Dil Kaynakları bileşeninin kurulu olduğundan ve IBM-1047 ile ISO8859-1 karakter kümeleri arasındaki dönüştürmenin kullanılabilir olduğundan emin olun.

2341 (0925) (RC2341): MQRC_UCS2_CONVERSION_ERROR

Açıklama

Bu neden kodu, gerekli bir karakter kümesi dönüşümü kullanılmadığında Java MQQueueManager oluşturucusunun döndürdüğü bir neden kodu. Gereken dönüştürme UTF-16 Unicode karakter takımı ile kuyruk yöneticisinin karakter takımı arasında olmalıdır; bu değer, belirli bir değer yoksa, varsayılan değer olarak IBM-500 olarak ayarlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

JVM için ilgili Unicode dönüştürme çizelgelerinin kullanılabilir olduğundan emin olun.

z/OS z/OS için, Unicode dönüştürme çizelgelerinin z/OS Language Environment tarafından kullanılabilir olduğundan emin olun. Dönüştürme çizelgeleri, z/OS C/C++ isteğe bağlı özelliğinin bir parçası olarak kurulmalıdır. UTF-16 dönüşümlerinin etkinleştirilmesiyle ilgili ek bilgi için *z/OS C/C++ Programming Guide* adlı belgeye bakın.

z/OS 2342 (0926) (RC2342): MQRC_DB2_NOT_AVAILABLE

Açıklama

Paylaşılan bir kuyruğa erişmek için bir MQOPEN, MQPUT1 ya da MQSET çağrısı ya da bir komut yayınlandı; ancak, kuyruk yöneticisi bir Db2 altsistemine bağlı olmadığı için başarısız oldu. Sonuç olarak, kuyruk yöneticisi, paylaşılan kuyrukla ilgili nesne tanımlamasına erişemiyor.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Configure the Db2 subsystem so that the queue manager can connect to it.

z/OS 2343 (0927) (RC2343): MQRC_OBJECT_NOT_UNIQUE

Açıklama

Bir kuyruğa erişmek için MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı ya da bir komut yayınlandı, ancak kuyruk belirtilen kuyruk belirsiz olarak çözülemeyeceğinden çağrı başarısız oldu. Belirtilen ada sahip paylaşılan bir kuyruk var ve aynı adı taşıyan paylaşılmayan bir kuyruk var.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruklardan biri silinmelidir. Silinecek kuyruk ileti içeriyorsa, iletileri farklı bir kuyruğa taşımak için MQSC komutunu MOVE QLOCAL komutunu kullanın ve daha sonra, kuyruğu silmek için DELETE QLOCAL komutunu kullanın.

z/OS 2344 (0928) (RC2344): MQRC_CONN_TAG_NOT_SERBEST

Açıklama

Bağlantı tanıtıcısı için bekleyen bir iş birimi varsa, MQDISC çağrısı yayınlandı. CICS, IMSve RRS bağlantıları için, MQDISC çağrısı iş birimini kesinleştirmez ya da dışarı geri göndermez. Sonuç olarak, iş birimiyle ilişkili bağlantı etiketi henüz yeniden kullanım için kullanılamıyor. Etiket, yalnızca iş birimi işlenirken yeniden kullanılmak üzere kullanılabilir duruma gelir.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Bağlantı etiketini hemen yeniden kullanmayı denemeyin. MQCONNX çağrısı aynı bağlantı etiketiyle yayınlanırsa ve bu etiket hala kullanımdaysa, çağrı, MQRC_CONN_TAG_IN_USE neden kodlarıyla başarısız olur.

z/OS 2345 (0929) (RC2345): MQRC_CF_NOT_AVAM

Açıklama

Paylaşılan bir kuyruğa erişmek için bir MQI çağrısı yayınlandı; ancak, bağlantı, kuyruk tanımlamasında belirtilen CF yapısının ayrıldığı bağlaşım olanağına (CF) bağlanması ya da CF yapısının ayrılması başarısız olduğundan, etkin CFRM ilkesindeki tercih listesine dayalı bir CF yapısı olmadığından, çağrı başarısız oldu.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapının ayrıldığı CF ' ye bağlanırlık kaybolursa ve kuyruk yöneticisi, hatayı tolere edecek şekilde yapılandırıldıysa ve yapıyı yeniden oluşturursa, herhangi bir işlem yapılması gerekmez. Ters durumda, CFRM ilkesinde belirtilen adlardan biriyle bir bağlaşım olanağı sağlayın ya da CFRM ilkesini, kullanılabilir olan bağlaşım olanaklarının adlarını belirtebilmek için değiştirin.

z/OS 2346 (092A) (RC2346): MQRC_CF_STRUC_IN_USE

Açıklama

Paylaşılan bir kuyrukta çalışmak üzere bir MQI çağrısı ya da komutu yayınlandı, ancak kuyruk tanımlanmasında belirtilen bağlaşım olanağı yapısı kullanılmadığı için çağrı başarısız oldu. Bir yapı dökümü devam etmekte olduğundan ya da yapıya yeni bağlayıcılar şu anda engellendiğinden ya da yapıya ilişkin var olan bir bağlayıcının başarısız olması ya da bağlantısı kesilmediği ve temizleme işleminin henüz tamamlanmaması nedeniyle, bağlaşım-tesis yapısı kullanılamıyor olabilir.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Genellikle, bu geçici bir sorundur: Bir süre bekledikten sonra işlemi yeniden deneyin.

Sorun kendisini çözmezse, bağlaşım tesindeki yapıların kurtarılması sırasında ortaya çıkan bağlanırlık sorunları ortaya çıkmış olabilir. Bu durumda, hatayı bildiren kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatmadan önce, bağlaşım tesisiyle ilgili tüm bağlanırlık sorunlarını çözer.

z/OS 2347 (092B) (RC2347): MQRC_CF_STRUC_LIST_HDR_IN_USE

Açıklama

Paylaşılan bir kuyruğa erişmek için MQGET, MQOPEN, MQPUT1 ya da MQSET çağrısı yayınlandı; ancak, kuyruk tanımlanmasında belirtilen bağlaşım olanağı yapısıyla ilişkili liste üstbilgisi geçici olarak kullanılmadığı için çağrı başarısız oldu. Liste üstbilgisi, kurtarma işlemi gerçekleştirmekte olduğu için kullanılamıyor.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorun geçicidir; kısa bir süre bekledikten sonra işlemi yeniden deneyin.

z/OS 2348 (092C) (RC2348): MQRC_CF_STRUC_AUTH_FAILED

Açıklama

Paylaşılan bir kuyruğa erişmek için bir MQOUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak kullanıcının kuyruk tanımlanmasında belirtilen bağlaşım olanağı yapısına erişim yetkisi olmadığı için çağrı başarısız oldu.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama tarafından kullanılan kullanıcı kimliğine ilişkin güvenlik profilini değiştirerek, uygulamanın kuyruk tanımlanmasında belirtilen bağlaşım olanağı yapısına erişebilmesi için bu tanıtıcıyı değiştirin.

z/OS

2349 (092D) (RC2349): MQR_C_F_STRUC_ERROR

Açıklama

Paylaşılan bir kuyruğa erişmek için bir MQOUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı; ancak, kuyruk tanımlamasında belirtilen bağlantım olanağı yapısı adı CFRM veri kümesinde tanımlı olmadığından ya da bir liste yapısının adı olmadığı için çağrı başarısız oldu.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk tanımını, CFRM veri kümesinde tanımlanan bağlantım olanağı listesi yapısının adını belirtebilmek için değiştirin.

z/OS

2350 (092E) (RC2350): MQR_CONN_TAG_NOT_USABLE

Açıklama

MQCNO_*_CONN_TAG_* seçeneklerinden biri belirten bir MQCONNX çağrısı yayınlandı; ancak, MQCNO ' da ConnTag ile belirtilen bağlantı etiketi kurtarma işlemi için kuyruk yöneticisi tarafından kullanılmakta olduğundan ve bu işleme, bağlantım olanağının kurtarılması için geciktirilmiş olarak geciktirildiğinden çağrı başarısız oldu.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorun devam ediyor olabilir. Sorunun nedenini ortaya çıkarması için sistem programcısına başvurun.

z/OS

Windows

2351 (092F) (RC2351): MQR_GLOBAL_UOW_CONFLICCE

Açıklama

Genel bir iş birimi içinde, başka bir genel iş birimine katılan bir bağlantı tanıtıcısı için kullanma girişiminde bulunuldu. Bir uygulama, nesnelerin farklı DTC hareketlerinde yer alan nesnelere arasındaki bağlantı tanıtıcılarını geçirdiğinde ortaya çıkabilir. İşlemin tamamlanması zaman uyumsuz olduğu için, uygulama ilk nesneyi kesinleştirdikten ve hareketi kesinleştirdikten sonra bu hatanın oluşması mümkündür.

Bu hata, işlemsel olmayan MQI çağrıları için oluşmaz.

Bu neden kodu yalnızca Windows ve z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Nesne sınıfı için tanımlanan **MTS Transaction Support** özneliğinin doğru şekilde ayarlandığından emin olun. Gerekliyse, farklı iş birimlerine katılan nesnelere tarafından bağlantı tanıtıcısı kullanılmaması için uygulamayı değiştirin.

z/OS Windows 2352 (0930) (RC2352): MQRC_LOCAL_UOW_CONFLICCE

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisi eşgüdümlü yerel iş birimi içinde yer alan bir bağlantı tanıtıcısı için genel bir iş birimi içinde kullanım girişiminde bulunuldu. Bir uygulama, bir nesnenin DTC hareketiyle ilişkili olduğu ve diğerinin olmadığı nesnelere arasında bağlantı tanıtıcılarını geçirdiğinde bu durum oluşabilir.

Bu hata, işlemsel olmayan MQI çağrılarını için oluşmaz.

Bu neden kodu yalnızca Windows ve z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Nesne sınıfı için tanımlanan **MTS Transaction Support** özneliğinin doğru şekilde ayarlandığından emin olun. Gerekliyse, farklı iş birimlerine katılan nesnelere tarafından bağlantı tanıtıcısı kullanılmaması için uygulamayı değiştirin.

Windows 2353 (0931) (RC2353): MQRC_HANDLE_IN_USE_FOR_UOW

Açıklama

Genel bir iş birimine katılan bir bağlantı tanıtıcısı üzerinde çalışma birimi dışında kullanma girişiminde bulunuldu.

Bir uygulama, bir nesnenin DTC hareketiyle ilişkili olduğu ve diğerinin olmadığı nesnelere arasında bağlantı tanıtıcılarını geçirdiğinde bu hata oluşabilir. İşlemin tamamlanması zamanuysuz olduğu için, uygulama ilk nesneyi kesinleştirdikten ve hareketi kesinleştirdikten sonra bu hatanın oluşması mümkündür.

Bu hata, nesne çalışırken oluşturulan ve işlemle ilişkili tek bir nesne de bu ilişkilendirmeyi kaybettiğinde ortaya çıkabilir. DTC, MTS ' den bağımsız olarak işlemi sona erdirdiğinde, ilişkilendirme kaybedilir. Bunun nedeni işlemin zaman aşımına uğraması ya da DTC ' nin kapanması olabilir.

Bu hata, işlemsel olmayan MQI çağrılarını için oluşmaz.

Bu neden kodu yalnızca Windows üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Nesne sınıfı için tanımlanan MTS İşlem Desteği özneliğinin doğru olarak ayarlandığından emin olun. Gerekliyse, uygulamayı değiştirerek, farklı iş birimlerinde yürütülen nesnelere aynı bağlantı tanıtıcısını kullanmayı denemesini sağlayın.

Windows 2354 (0932) (RC2354): MQRC_UOW_ENLISTMENT_ERROR

Açıklama

An MQXCLWLN call was issued from a cluster workload exit to obtain the address of the next record in the chain, but the workload exit parameter structure ExitParams is not valid, for one of the following reasons:

- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- StructId alanı MQWXP_STRUC_ID değil.
- Version alanı MQWXP_VERSION_2değil.
- CacheContext alanı, kuyruk yöneticisi tarafından çıkışa geçirilen değeri içermiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ExitParams için belirtilen parametrenin, çıkış çağrıldığında çıkışa geçirilen MQWXP yapısı olduğundan emin olun.

2357 (0935) (RC2357): MQRC_CURRENT_RECORD_ERROR

Açıklama

Bir MQXCLWLN çağrısı, zincirdeki bir sonraki kaydın adresini almak için bir küme iş yükü çıkışından yayınlandı, ancak **CurrentRecord** parametresiyle belirtilen adres geçerli bir kaydın adresi değil. **CurrentRecord**, küme önbelleğinde bulunan bir hedef kaydının (MQWDR), kuyruk kaydının (MQWQR) ya da küme kaydının (MQWCR) adresi olmalıdır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Küme iş yükü çıkışının, küme önbelleğinde bulunan geçerli bir kaydın adresini geçtiğinden emin olun.

2358 (0936) (RC2358): MQRC_NEXT_OFFSET_ERROR

Açıklama

Zincirdeki sonraki kaydın adresini almak için bir küme iş yükü çıkışından bir MQXCLWLN çağrısı yayınlandı, ancak **NextOffset** parametresiyle belirtilen görel konum geçerli değil. **NextOffset** aşağıdaki alanlardan birinin değeri olmalıdır:

- MQWDR ' daChannelDefOffset alanı
- MQWDR ' daClusterRecOffset alanı
- MQWQR içindekiClusterRecOffset alanı
- MQWCR ' deClusterRecOffset alanı

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

NextOffset parametresi için belirtilen değerin, listelenen alanlardan birinin değeri olduğundan emin olun.

2359 (0937) (RC2359): MQRC_NO_RECORD_AVAILABLE

Açıklama

Bir MQXCLWLN çağrısı, zincirdeki sonraki kaydın adresini elde etmek için bir küme iş yükü çıkışından yayınlandı, ancak yürürlükteki kayıt zincirdeki son kayıttır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yok.

2360 (0938) (RC2360): MQRC_OBJECT_LEVEL_UYUMSUZ

Açıklama

Bir MQOPER ya da MQPUT1 çağrısı ya da bir komut yayınlandı, ancak erişilecek nesneye ilişkin tanımlama, uygulamanın bağlı olduğu kuyruk yöneticisiyle uyumlu değil. Nesne tanımlaması, kuyruk yöneticisinin farklı bir sürümü tarafından yaratıldı ya da değiştirildi.

Erişilecek nesne bir kuyruksa, uyumsuz nesne tanımlaması belirtilen nesne ya da belirtilen nesneyi (örneğin, diğer ad kuyruğunun çözdüğü temel kuyruk ya da uzak bir kuyruk ya da kuyruk yöneticisi diğer adı çözümleyicilerinin bulunduğu iletim kuyruğu) çözmek için kullanılan nesne tanımlamalarından biri olabilir.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama, nesne tanımlamasıyla uyumlu bir kuyruk yöneticisiyle çalıştırılmalıdır.

2361 (0939) (RC2361): MQRC_NEXT_RECORD_ERROR

Açıklama

Bir MQXCLWLN çağrısı, zincirdeki bir sonraki kaydın adresini elde etmek için bir küme iş yükü çıkışından yayınlandı, ancak **NextRecord** parametresi için belirtilen adres boş değerli, geçerli değil ya da salt okunur depolama adresi. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

NextRecord parametresi için geçerli bir adres belirtin.

2362 (093A) (RC2362): MQRC_BACKOUT_THRESHOLD_UVARD

Açıklama

Bu neden kodu, bir MQDLH yapısındaki Reason alanında ya da bir rapor iletisinin MQMD ' deki Feedback alanında gerçekleşir.

JMS ConnectionConsumer , kuyruğun geriletme eşliğini aşan bir ileti buldu. Kuyrukta geriletme yeniden kuyruğa alma kuyruğu tanımlanmamış, bu nedenle ileti, iletinin MQMD ' deki Report alanındaki yok etme seçenekleri tarafından belirtildiği şekilde işlenmişti.

BackoutThreshold ve **BackoutQueueName** kuyruk özneliklerine destek vermeyen kuyruk yöneticilerindeki JMS ConnectionConsumer , geriletme eşliği için 20 değerini kullanır. Bir iletinin BackoutCount değeri bu eşliğe ulaştığında, ileti, yok etme seçenekleri tarafından belirtildiği şekilde işlenir.

Report alanı, MQRO_EXCEPTION_ * seçeneklerinden birini belirtiyorsa, bu neden kodu, rapor iletisinin Feedback alanında görüntülenir. Report alanı MQRO_DEAD_LETTER_Q değerini belirtiyorsa ya da yok etme raporu seçenekleri varsayılan değer olarak kalırsa, bu neden kodu MQDLH ' nin Reason alanında görüntülenir.

Tamamlanma kodu

Yok

Programcı yanıtı

Geriletme sayısının eşikten büyük olması nedenini araştırın. Bunu düzeltmek için, ilgili kuyruk için geriletme kuyruğunu tanımlayın.

2363 (093B) (RC2363): MQRC_MSG_NOT_MATCHED

Açıklama

Bu neden kodu, bir MQDLH yapısındaki Reason alanında ya da bir rapor iletisinin MQMD ' deki Feedback alanında gerçekleşir.

Noktadan Noktaya İletişim ileti sistemi gerçekleştirilirken, JMS , kuyruğu izleyen ConnectionConsumers seçicilerinin hiçbirisiyle eşleşen bir ileti saptadı. Performansı korumak için, ileti, iletinin MQMD ' deki Report alanındaki yok etme seçenekleri tarafından belirtildiği şekilde işlenmişti.

Report alanı, MQRO_EXCEPTION_ * seçeneklerinden birini belirtiyorsa, bu neden kodu, rapor iletisinin Feedback alanında görüntülenir. Report alanı MQRO_DEAD_LETTER_Q değerini belirtiyorsa ya da yok etme raporu seçenekleri varsayılan değer olarak kalırsa, bu neden kodu MQDLH ' nin Reason alanında görüntülenir.

Tamamlanma kodu

Yok

Programcı yanıtı

Bunu düzeltmek için, kuyruğu izleyen ConnectionConsumers (Bağlantı Tüketicileri) olanağının eksiksiz bir seçici kümesi sağladığından emin olun. Diğer bir seçenek olarak, iletileri alıkoymak için QueueConnectionFactory (QueueConnection)

2364 (093C) (RC2364): MQRC_JMS_FORMAT_ERROR

Açıklama

Bu neden kodu, aşağıdaki nedenlerden birini kullanan JMS uygulamaları tarafından üretilir:

- ConnectionConsumers
- Etkinleştirme belirtileri
- WebSphere Application Server dinleyici kapıları

ve IBM MQ ileti alışverişi sağlayıcısı geçiş kipini kullanarak bir IBM MQ kuyruk yöneticisine bağlanır.

IBM MQ classes for JMS ayrıştırılmayan bir iletiyle karşılaştığında (örneğin, ileti geçersiz bir RFH2 üstbilgisi içeriyor) ileti, iletinin MQMD 'deki Report alanındaki yok etme seçenekleri tarafından belirtildiği gibi işlenir.

Report alanı, MQRO_EXCEPTION_* seçeneklerinden birini belirtiyorsa, bu neden kodu, rapor iletisinin Feedback alanında görüntülenir. Report alanı MQRO_DEAD_LETTER_Q değerini belirtiyorsa ya da yok etme raporu seçenekleri varsayılan değer olarak kalırsa, bu neden kodu MQDLH 'nin Reason alanında görüntülenir.

Tamamlanma kodu

Yok

Programcı yanıtı

İletinin kökenini araştırın.

z/OS 2365 (093D) (RC2365): MQRC_SEGMENTS_NOT_DESPORTED

Açıklama

Mantıksal iletinin bir bölümünü koymak için bir MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak iletinin yerleştirileceği kuyruk MQIT_GROUP_ID değerine sahip bir IndexType içeriyor. İleti bölümleri bu izin tipine sahip kuyruklara yerleştirilemez.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı, kesimler olmayan iletileri yerleştirecek şekilde değiştirin; MQMD 'deki MsgFlags alanındaki MQMF_SEGMENT ve MQMF_LAST_SEGMENT işaretlerinin ayarlanmadığından ve Offset 'nin sıfır olduğu doğrulanır. Diğer bir seçenek olarak, kuyruğun izin tipini de değiştirebilirsiniz.

z/OS 2366 (093E) (RC2366): MQRC_HATA_CF_LEVEL

Açıklama

Paylaşılan bir kuyruk belirten bir MQOPER, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk, farklı bir yetenek düzeyine sahip bir bağlaşım olanağı yapısı gerektiriyor.

Örneğin, bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı, 63 KB 'den büyük bir iletiyle yayınlandı ve paylaşılan kuyruk, 4 'ten küçük bir CFLEVELL ile IBM MQ CFSTRUCT kullanıyordu.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk için kullanılan bağlaşım olanağı yapısının, kuyruğun sağladığı yetenekleri desteklemek için gereken düzeyde olduğundan emin olun.

Düzeyi değiştirmek için düzey ve ALTER CFSTRUCT () CFLEVAT () komutunu kullanarak, DISPLAY CFSTRUCT komutunu kullanabilirsiniz; bkz. [MQSC komutları](#).

2367 (093F) (RC2367): MQRC_CONFIG_CREATE_OBJECT

Açıklama

Bu koşul, bir nesne yaratıldığında saptlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Nesne yarat](#)" sayfa 167) tanımlamak için kullanılır.

2368 (0940) (RC2368): MQRC_CONFIG_CHANGE_OBJECT

Açıklama

Bu koşul, bir nesne değiştirildiğinde saptlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Nesneyi değiştir](#)" sayfa 135) tanımlamak için kullanılır.

2369 (0941) (RC2369): MQRC_CONFIG_DELETE_OBJECT

Açıklama

Bu koşul, bir nesne silindiğinde saptlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Nesneyi Sil](#)" sayfa 177) tanımlamak için kullanılır.

2370 (0942) (RC2370): MQRC_CONFIG_REFRESH_OBJECT

Açıklama

Bu durum, bir nesne yenilendiğinde algılanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Nesneyi yenile](#)" sayfa 211) tanımlamak için kullanılır.

2371 (0943) (RC2371): MQRC_CHANNEL_SSL_ERROR

Açıklama

Bu durum, TLS anahtar alışverişi ya da kimlik doğrulama hatası nedeniyle bağlantı kurulamadığında saptanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kanal SSL Hatası](#)" sayfa 150) tanımlamak için kullanılır.

2373 (0945) (RC2373): MQRC_CF_STRUC_FAILED

Açıklama

Paylaşılan bir kuyruğa erişmek için bir MQI çağrısı ya da komutu yayınlandı, ancak paylaşılan kuyruk için kullanılan bağlaşım olanağı yapısı başarısız olduğu için çağrı başarısız oldu.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapı için otomatik kurtarma etkinleştirilmediyse, bağlaşım tesisinin yapısını kurtarma işlemini başlatmak için MQSC komutunu RECOVER CFstruct kullanacak olan işletmene ya da yöneticiye sorun bildirin.

2374 (0946) (RC2374): MQRC_API_EXIT_ERROR

Açıklama

Bir API çıkış işlevi geçersiz bir yanıt kodu döndürdü ya da başka bir şekilde başarısız oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çıkışa, MQAXP yapısının ExitResponse ve ExitResponse2 alanlarında geçerli değerler döndürülediğinden emin olmak için çıkış mantığının denetlenmesi. Sorunla ilgili daha fazla ayrıntı içerip içermediğini görmek için FFST kaydına bakın.

ALW 2375 (0947) (RC2375): MQRC_API_EXIT_INIT_ERROR

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bir API çıkış işlemine ilişkin yürütme ortamını kullanıma hazırlama girişimi sırasında bir hata saptadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorunla ilgili daha fazla ayrıntı elde etmek için FFST kaydına bakın.

ALW 2376 (0948) (RC2376): MQRC_API_EXIT_TERM_ERROR

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bir API çıkış işlemine ilişkin yürütme ortamını sonlandırma girişimi sırasında bir hata saptadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorunla ilgili daha fazla ayrıntı elde etmek için FFST kaydına bakın.

ALW 2377 (0949) (RC2377): MQRC_EXIT_REASON_ERROR

Açıklama

Bir MQXEP çağırısı bir API çıkış işlemi tarafından yayımlandı, ancak **ExitReason** parametresi için belirtilen değer geçerli değil ya da belirtilen Functionişlev tanıtıcısı için desteklenmiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Modify the exit function to specify a value for ExitReason that is valid for the specified value of Function.

ALW**2378 (094A) (RC2378): MQRC_RESERVED_VALUE_ERROR****Açıklama**

Bir MQXEP çağrısı bir API çıkış işlevi tarafından yayınlandı, ancak **Reserved** parametresi için belirtilen değer geçerli değil. Değer, boş değer işaretçisi olmalıdır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Boş değerli işaretçiyi **Reserved** parametresinin değeri olarak belirtmek için çıkışı değiştirin.

Multi**2379 (094B) (RC2379): MQRC_NO_DATA_AVAILABLE****Açıklama**

Hizmet bileşeninin çağrısına geri dönmek için başka yetki verisi yoksa, bu neden MQZ_ENUMERATE_AUTHORITY_DATA kurulabilir hizmet bileşeni tarafından döndürülmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yok.

ALW**2380 (094C) (RC2380): MQRC_SCO_ERROR****Açıklama**

MQCONN çağrısında, MQSCO yapısı aşağıdakilerden biri nedeniyle geçerli değil:

- *StrucId* alanı MQSCO_STRUC_ID değil.
- *Version* alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQSCO yapısına ilişkin tanımlamayı düzeltin.

ALW**2381 (094D) (RC2381): MQRC_KEY_REPOSITORY_ERROR****Açıklama**

Bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısında, anahtar havuzunun yeri geçersiz, geçersiz ya da anahtar havuzuna erişmek için kullanıldığında bir hata ortaya çıktı. Sık rastlanan bir sorun, anahtar deposu adında .kdb sonekini belirlemesidir.

Anahtar havuzunun yeri, aşağıdakilerden biri tarafından belirtilir:

- MQSSLKEYR ortam değişkeninin değeri (MQCONN ya da MQCONNX çağrısı) ya da
- MQSCO yapısındaki KeyRepository alanının değeri (yalnızca MQCONNX çağrısı).

MQCONNX çağrısı için, hem MQSSLKEYR hem de KeyRepository belirtilirse, ikincisi kullanılır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Anahtar havuzu için geçerli bir yer belirtin.

ALW 2382 (094E) (RC2382): MQRC_CRYPTO_HARDWARE_ERROR

Açıklama

MQCONN ya da MQCONNX çağrısında, şifreleme donanımını yapılandırma dizgisi geçerli değil ya da şifreleme donanımını yapılandırmak için kullanıldığında bir hata ortaya çıktı. Yapılanış dizgisi aşağıdakilerden biri tarafından belirtilir:

- MQSSLCRYP ortam değişkeninin değeri (MQCONN ya da MQCONNX çağrısı) ya da
- MQSCO yapısındaki CryptoHardware alanının değeri (yalnızca MQCONNX çağrısı).

MQCONNX çağrısı için, hem MQSSLCRYP hem de CryptoHardware belirtilirse, ikincisi kullanılır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Şifreleme donanımı için geçerli bir yapılandırma dizgisi belirtin.

ALW 2383 (094F) (RC2383): MQRC_AUTH_INFO_REC_COUNT_ERROR

Açıklama

MQCONNX çağrısında, MQSCO yapısındaki AuthInfoRecCount alanı sıfırdan küçük bir değer belirtiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfır ya da daha büyük bir değer belirtmek için AuthInfoRecCount için bir değer belirtin.

ALW 2384 (0950) (RC2384): MQRC_AUTH_INFO_REC_ERROR

Açıklama

MQCONNX çağrısında, MQSCO yapısı MQAIR kayıtlarının adresini doğru olarak belirtmiyor. Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- AuthInfoRecCount sıfırdan büyük, ancak AuthInfoRecOffset sıfır ve AuthInfoRecPtr boş değerli gösterge dir.
- AuthInfoRecOffset sıfır değil ve AuthInfoRecPtr boş değerli gösterge değil.
- AuthInfoRecPtr , geçerli bir gösterge değil.
- AuthInfoRecOffset ya da AuthInfoRecPtr , erişilebilir olmayan depolamayı işaret eder.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

AuthInfoRecOffset ya da AuthInfoRecPtr ' dan birinin sıfır ve diğer sıfır dışında olduğundan emin olun. Alan tarafından erişilebilir depolama alanı kullanıldığından emin olun.

2385 (0951) (RC2385): MQRC_AIR_ERROR

Açıklama

MQCONNX çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı MQAIR kaydı geçerli değil:

- StrucId alanı MQAIR_STRUCT_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQAIR kaydına ilişkin tanımlamayı düzeltin.

2386 (0952) (RC2386): MQRC_AUTH_INFO_TYPE_ERROR

Açıklama

MQCONNX çağrısında, MQAIR kaydındaki *AuthInfoType* alanı geçerli olmayan bir değer belirtiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

AuthInfoType için MQAIT_CRL_LDAP belirtin.

2387 (0953) (RC2387): MQRC_AUTH_INFO_CONN_NAME_ERROR

Açıklama

MQCONNX çağrısında, MQAIR kaydındaki *AuthInfoConnName* alanı geçerli olmayan bir değer belirtiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir bağlantı adı belirleyin.

ALW 2388 (0954) (RC2388): MQRC_LDAP_USER_NAME_ERROR

Açıklama

MQCONNX çağrısında, bir MQAIR kaydındaki LDAP kullanıcı adı doğru belirtilmedi. Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- LDAPUserNameLength sıfırdan büyük, ancak LDAPUserNameOffset sıfır ve LDAPUserNamePtr boş değerli göstergedir.
- LDAPUserNameOffset sıfır değil ve LDAPUserNamePtr boş değer işaretçisi değil.
- LDAPUserNamePtr, geçerli bir gösterge değil.
- LDAPUserNameOffset ya da LDAPUserNamePtr, erişilebilir olmayan depolamayı işaret eder.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

LDAPUserNameOffset ya da LDAPUserNamePtr ' dan birinin sıfır ve diğer sıfır dışında olduğundan emin olun. Alan tarafından erişilebilir depolama alanı kullanıldığından emin olun.

ALW 2389 (0955) (RC2389): MQRC_LDAP_USER_NAME_LENGTH_ERR

Açıklama

MQCONNX çağrısında, MQAIR kaydındaki LDAPUserNameLength alanı sıfırdan küçük bir değer belirtiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfır ya da daha büyük bir değer belirtmek için LDAPUserNameLength için bir değer belirtin.

ALW 2390 (0956) (RC2390): MQRC_LDAP_PASSWORD_ERROR

Açıklama

MQCONNX çağrısında, bir MQAIR kaydındaki LDAPPassword alanı, değere izin verilmediği zaman bir değer belirtiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Boş değerli ya da boş değer belirtin.

ALW 2391 (0957) (RC2391): MQRC_SSL_ALREADY_INITIALIZED

Açıklama

Aynı kuyruk yöneticisine bir bağlantı zaten açık olduğunda bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı. Üç nedenden biri için bağlantıların TLS seçenekleri arasında bir çakışma var:

- TLS yapılandırma seçenekleri, birinci ve ikinci bağlantılar arasında farklıdır.
- Var olan bağlantı TLS yapılandırma seçenekleri olmadan belirtildi, ancak ikinci bağlantıda TLS yapılandırma seçenekleri yer aldı.
- Var olan bağlantı TLS yapılandırma seçenekleri ile belirtildi, ancak ikinci bağlantıda TLS yapılandırma seçenekleri belirtilmedi.

Kuyruk yöneticisiyle bağlantı başarıyla tamamlandı, ancak çağrı üzerinde belirtilen TLS yapılandırma seçenekleri yoksayıldı; bunun yerine var olan TLS ortamı kullanıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Uygulamanın MQCONN ya da MQCONNX çağrısında tanımlı TLS yapılandırma seçenekleri ile çalıştırılması gerekiyorsa, kuyruk yöneticisiyle bağlantıyı kesmek için MQDISC çağrısını kullanın ve uygulamayı durdurun. Diğer bir seçenek olarak, TLS ortamı kullanıma hazırlanmadığında uygulamayı daha sonra çalıştırabilirsiniz.

ALW 2392 (0958) (RC2392): MQRC_SSL_CONFIG_ERROR

Açıklama

MQCONNX çağrısında, MQCNO yapısı MQSCO yapısını doğru bir şekilde belirtmiyor. Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- SSLConfigOffset sıfır değil ve SSLConfigPtr boş değer işaretçisi değil.
- SSLConfigPtr , geçerli bir gösterge değil.
- SSLConfigOffset ya da SSLConfigPtr , erişilebilir olmayan depolamayı işaret eder.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

SSLConfigOffset ya da SSLConfigPtr ' dan birinin sıfır ve diğer sıfır dışında olduğundan emin olun. Alan tarafından erişilebilir depolama alanı kullanıldığından emin olun.

ALW 2393 (0959) (RC2393): MQRC_SSL_INITIALIZATION_ERROR

Açıklama

TLS yapılandırma seçenekleri belirtilen bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak TLS ortamı kullanıma hazırlanırken bir hata oluştu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

TLS kuruluşunun doğru olup olmadığını denetleyin.

Ek bilgi için hata günlüklerine bakın.

2394 (095A) (RC2394): MQRC_Q_INDEX_TYPE_ERROR

Açıklama

Aşağıdaki seçeneklerden birini ya da birkaçını belirten bir MQGET çağrısı yayınlandı:

- MQGMO_ALL_MSGS_AVALABILIR
- MQGMO_ALL_SEGMENTS_AVALABILIR
- MQGMO_COMPLE_MSG
- MQGMO_LOGICAL_ORDER

ancak, kuyruk grup tanıtıcısı tarafından izinlenmediği için çağrı başarısız oldu. Bu seçenekler, kuyruğun MQIT_GROUP_ID'un **IndexType** 'unun olmasını gerektirir.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Redefine the queue to have an **IndexType** of MQIT_GROUP_ID. Diğer bir seçenek olarak, listede yer alan seçenekleri kullanmaktan kaçınmak için uygulamayı değiştirin.

2395 (095B) (RC2395): MQRC_CFBS_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQCFBS yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun.

2396 (095C) (RC2396): MQRC_SSL_NOT_ALLOWED

Açıklama

TLS şifrelemesi belirtilmesi, kuyruk yöneticisine yönelik bir bağlantı isteğinde bulundu. Ancak, istenen bağlantı kipi TLS 'yi desteklemeyen (örneğin, bağlamalar bağlan) bir bağlantı kipidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı istemci bağlantı kipi isteğinde olacak şekilde değiştirin ya da TLS şifrelemesini devre dışı bırakın.

Not: Bağlantının şifreleme takımı özelliği için boşluk da içinde olmak üzere, boş değerli olmayan bir ayar kullanılması da bu hataya neden olabilir.

2397 (095D) (RC2397): MQRC_JSSE_ERROR

Açıklama

JSSE bir hata bildirdi (örneğin, TLS şifrelemesi kullanılarak bir kuyruk yöneticisine bağlanılırken). Bu neden kodunu içeren MQException nesnesi JSSE tarafından yayınlanan kural dışı duruma başvuruda bulunuyor; bu, MQException.getCause() yöntemi kullanılarak elde edilebilir. JMS' tan MQException, yayınlanan JMSEException ile bağlantılandırılır.

Bu neden kodu yalnızca Java uygulamalarıyla oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

JSSE hatasını belirlemek için nedensel kural dışı durumu inceleyin.

2398 (095E) (RC2398): MQRC_SSL_PEER_NAME_MUNMATCH

Açıklama

Uygulama, TLS şifrelemesini kullanarak kuyruk yöneticisine bağlanmayı denedi, ancak kuyruk yöneticisi tarafından sunulan ayırt edici ad belirtilen örüntüyle eşleşmiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisini tanımlamak için kullanılan sertifikaları denetleyin. Ayrıca, uygulama tarafından belirtilen **sslPeerName** özelliğinin değerini de denetleyin.

2399 (095F) (RC2399): MQRC_SSL_PEER_NAME_ERROR

Açıklama

Uygulama, yanlış biçimdeki bir eşdüzey adı belirtti.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama tarafından belirtilen **sslPeerName** özelliğinin değerini denetleyin.

2400 (0960) (RC2400): MQRC_UNSUPPORTED_CIPHER_SUITE

Açıklama

TLS şifrelemesi belirtilmesi, kuyruk yöneticisine yönelik bir bağlantı isteğinde bulundu. Ancak JSSE, uygulama tarafından belirtilen CipherSuite ' i desteklemediğini bildirdi.

Bu neden kodu yalnızca Java uygulamalarıyla oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama tarafından belirtilen CipherSuite ' i denetleyin. JSSE CipherSuites adlarının kuyruk yöneticisi tarafından kullanılan eşdeğer CipherSpecs değerinden farklı olduğuna dikkat edin.

Ayrıca, JSSE ' nin doğru kurulup kurulmadığından emin olun.

2401 (0961) (RC2401): MQRC_SSL_CERTIFICATE_FESHEDILDI

Açıklama

TLS şifrelemesi belirtilmesi, kuyruk yöneticisine yönelik bir bağlantı isteğinde bulundu. Ancak, kuyruk yöneticisi tarafından sunulan sertifikanda belirtilen CertStore sertifikalarından biri tarafından iptal edilmiş bulundu.

Bu neden kodu yalnızca Java uygulamalarıyla oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisini tanımlamak için kullanılan sertifikaları denetleyin.

2402 (0962) (RC2402): MQRC_SSL_CERT_STORE_ERROR

Açıklama

TLS şifrelemesi belirtilmesi, kuyruk yöneticisine yönelik bir bağlantı isteğinde bulundu. Ancak, uygulama tarafından sağlanan CertStore nesnelerinin hiçbiri, kuyruk yöneticisi tarafından sunulan sertifika için arama yapılamadı. Bu neden kodunu içeren MQException nesnesi, ilk CertStore' ı ararken karşılaşılan kural dışı duruma başvuruyor; bu, MQException .getCause () yöntemi kullanılarak elde edilebilir. JMS' tan MQException, yayınlanan JMSEException ile bağlantılandırılır.

Bu neden kodu yalnızca Java uygulamalarıyla oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Temel hatayı saptamak için nedensel kural dışı durumu inceleyin. Uygulamanızın sağladığı CertStore nesnelerini denetleyin. Nedensel kural dışı durum bir java.lang.NoSuchElementException, uygulamanızın boş bir CertStore nesnesi toplamasını belirtmediğinden emin olun.

2406 (0966) (RC2406): MQRC_CLIENT_EXIT_LOAD_ERROR

Açıklama

Bir istemci bağlantısı için gereken dış kullanıcı çıkışı yüklenemedi; bunun için belirtilen paylaşılan kitaplık bulunamıyor ya da onun için belirtilen giriş noktası bulunamıyor.

Bu neden kodu yalnızca Java uygulamalarıyla oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru kitaplığın belirtildiğinden ve makine ortamına ilişkin yol değişkeninin, ilgili dizini içerdiğinden emin olun. Giriş noktasının doğru bir şekilde adlandırıldığından ve adlandırılmış kitaplığın bunu dışı aktardığından emin olun.

2407 (0967) (RC2407): MQRC_CLIENT_EXIT_ERROR (MQRC_CLIENT_EXIT_ERROR)

Açıklama

Bir istemci bağlantısı içinJava dışı bir kullanıcı çıkışı yürütülürken hata oluştu.

Bu neden kodu,Java dışı bir çıkış kullanan Java uygulamalarıyla birlikte oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Java dışı kullanıcı çıkışının, iletilen parametreleri ve iletiyi kabul edebileceğini, hata koşullarını işleyebileceğini ve çıkışın gerektirdiği (kullanıcı verileri gibi) bilgilerin doğru ve kullanılabilir olduğunu doğrulayın.

2409 (0969) (RC2409): MQRC_SSL_KEY_RESET_ERROR

Açıklama

Bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısında, TLS anahtarı ilk duruma getirme sayısının değeri 0 ile 999 999 999 arasındaki geçerli değer aralığının dışında.

TLS anahtarı ilk duruma getirme sayısının değeri, MQSSLRESET ortam değişkeninin değeri (MQCONN ya da MQCONNX çağrısı) ya da MQSCO yapısındaki KeyResetCount alanının değeri (yalnızca MQCONNX

çağrısı) tarafından belirtilir. MQCONNX çağrısı için, hem MQSSLRESET hem de KeyResetCount belirtilirse, ikincisi kullanılır. MQCONN ya da MQCONNX

Bir TLS gizli anahtar sıfırlama sayısı1ile 32Kbarasında bir değer belirlerseniz, TLS kanalları 32Kb' un gizli anahtar sıfırlama sayısını kullanır. Bu, küçük TLS gizli anahtar ilk duruma getirme değerleri için oluşacağı aşırı anahtar sıfırlamalarının ek giderlerinden kaçınmak içindir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki ve MQSSLRESET ortam değişkenindeki alanların doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2411 (096B) (RC2411): MQRC_LOGGER_STATUS

Açıklama

Bu koşul, bir günlüğe kaydedici olayı ortaya çıktığında algılanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Günlüğe Kaydedici](#)" sayfa 182) tanımlamak için kullanılır.

2412 (096C) (RC2412): MQRC_COMMAND_MQSC

Açıklama

Bu koşul, bir MQSC komutu yürütüldüğünde algılanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Komut](#)" sayfa 158) tanımlamak için kullanılır.

2413 (096D) (RC2413): MQRC_COMMAND_PCF

Açıklama

Bu koşul, bir PCF komutu yürütüldüğünde saptlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Komut](#)" sayfa 158) tanımlamak için kullanılır.

2414 (096E) (RC2414): MQRC_CFIF_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQCFIF yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun.

2415 (096F) (RC2415): MQRC_CFSF_ERROR (MQRC_CFSF_ERROR)

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQCFSF yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun.

2416 (0970) (RC2416): MQRC_CFGR_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQCFGR yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun.

2417 (0971) (RC2417): MQRC_MSG_NOT_ALLOWED_IN_GROUP

Hata, tamamlanma kodu ve programcı yanıtına ilişkin bir açıklama.

Açıklama

Bir iletiyi bir gruba koymak için MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak böyle bir iletiyi bir gruba koymak için geçerli değil. Geçersiz bir ileti örneği, tipin MQCFT_TRACE_ROUTE tipinde olduğu bir PCF iletidir.

Publish/Subscribe ile gruplandırılmış ya da bölümlenmiş iletileri kullanamazsınız.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçersiz iletiyi gruptan kaldırın.

2418 (0972) (RC2418): MQRC_FILTER_OPERATOR_ERROR

Açıklama

Sağlanan **Operator** parametresi geçerli değil.

Bu bir giriş değişkeniyse, değer MQCFOP_* değişmez değerlerinden biri değil. Bu bir çıkış değişkeniyse, parametre işaretçisi geçerli değil ya da salt okunur saklama alanını işaret eder. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, öngörülemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2419 (0973) (RC2419): MQRC_NESTED_SELECTOR_ERROR

Açıklama

Bir mqAddBag çağrısı yayınlandı, ancak iç içe yerleştirileceği paket tutarsız bir seçiciye sahip bir veri ögesi içeriyordu. Bu neden, yalnızca iç içe geçmiş torbaların ekleneceği çantanın MQCBO_CHECK_SELECTORS seçeneği ile yaratıldıysa ortaya çıkar.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çantanın içindeki tüm veri ögelerinin, ögenin örtük olarak belirttiği veri tipiyle tutarlı seçiciler içermesine dikkat edin.

2420 (0974) (RC2420): MQRC_EPH_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQEPH yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- StructId alanı MQEF_STRUCT_ID değil.
- Version alanı MQEPH_VERSION_1' dir.
- StructLength alanı, yapının sonundaki değişken uzunluktaki verileri içermek için çok küçük olan bir değeri belirtir.
- CodedCharSetId alanı sıfır ya da geçerli olmayan negatif bir değer.

- Flags alanı, geçersiz bir MQEPH_* değeri birleşimi içeriyor.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresinin, yapıyı barındıramayacak kadar küçük bir değere sahip olduğu için, yapı iletinin sonundan ötesini genişletir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun. Uygulamanın CodedCharSetId alanını geçerli bir değere ayarladığından emin olun; bu alanda, MQCCSI_XX_ENCODE_CASE_ONE default, MQCCSI_EMBEDDED, MQCCSI_Q_MGR ve MQCCSI_UNDEFINED ' in geçerli olmadığını unutmayın.

2421 (0975) (RC2421): MQRC_RFH_FORMAT_ERROR

Açıklama

İleti bir MQRFH yapısı içeriyor, ancak biçimi yanlış.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

IBM MQ istek iletinin RFH2 kısmında biçimi düzeltin ve yeniden deneyin.

2422 (0976) (RC2422): MQRC_CFBF_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQCFBF yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlandığından emin olun.

2423 (0977) (RC2423): MQRC_CLIENT_CHANNEL_CONFLICCE

Açıklama

Kanalın adını belirlemek için bir istemci kanal tanımlama çizelgesi (CCDT) belirlendi, ancak ad önceden tanımlandı.

Bu neden kodu yalnızca Java uygulamalarıyla oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kanal adını boş olarak değiştirin ve yeniden deneyin.

2424 (0978) (RC2424): MQRC_SD_ERROR

Açıklama

MQSUB çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı, Abonelik Tanımlayıcısı MQSD geçerli değil:

- StrucId alanı MQSD_SCTRU_ID değil.
- Sürüm alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil (geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, tahmin edilemeyen sonuçlar ortaya çıkabilir).
- Kuyruk yöneticisi, arama başarılı olsa da, değişiklik yapısını uygulama depolamasına kopyalayamaz. Örneğin, gösterge salt okunur saklama alanını gösteriyorsa, bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQSD yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2425 (0979) (RC2425): MQRC_TOPIC_STRING_ERROR

Açıklama

Nesne tanımlayıcısı MQOD 'de ya da Subscription Descriptor MQSD' deki MQSUB çağrısında bulunan MQOPED ya da MQPUT1 çağrısında, sonuçtaki tam konu dizgisi geçerli değil.

Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- ObjectName , boş bir konu dizgisi içeren TOPICSTR özniteliğe sahip bir TOPICTR nesnesinin adını içerir.
- Tam olarak çözümlenen konu dizgisi '%' çıkış karakterini içeriyor ve onu izleyen karakterlerden biri değil, '*', '? ' ya da '%', bir MQSUB çağrısında MQSO_WOLDCARD_CHAR seçeneği kullanıldı.
- MQOPED üzerinde, MQOD yapısında belirtilen CCSID kullanılarak dönüştürme işlemi gerçekleştirilemez.
- IBM MQ Multicast ileti alışverişi kullanılırken konu dizgisi 255 karakterden uzun.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectString ya da ObjectName içinde geçersiz bir konu dizgisi karakteri olmadığından emin olun.

IBM MQ Multicast ileti sistemini kullanıyorsanız, konu dizgisinin 255 karakterden kısa olmasına dikkat edin.

2426 (097A) (RC2426): MQRC_STS_ERROR

Açıklama

MQSTAT çağrısında, MQSTS yapısı geçerli değil, aşağıdakilerden biri nedeniyle:

- StrucId alanı MQSTS_STRUC_ID değil.
- Sürüm alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama depolamasına kopyalayamıyor. Örneğin, gösterge salt okunur saklama alanını gösteriyorsa, bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQSTS yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2428 (097C) (RC2428): MQRC_NO_SUBSCRIPTION

Açıklama

MQSO_RESUME seçeneğini kullanarak bir MQSUB çağrısı, var olan herhangi bir abonelikte eşleşmeyen tam bir abonelik adı belirtilerek yapıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aboneliğin var olduğundan ve tam abonelik adının uygulamanızda doğru belirtildiğinden emin olun. Tam abonelik adı, MQCNO yapısındaki bağlantı sırasında belirtilen ConnTag alanından ve MQSD yapısındaki MQSUB saatinde belirtilen SubName (Alt Ad) alanına oluşturulur.

2429 (097D) (RC2429): MQRC_SUBSCRIPTION_IN_USE

Açıklama

MQSO_RESUME seçeneğini kullanarak bir MQSUB çağrısı, kullanımda olan tam bir abonelik adı belirtilerek yapıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aboneliğiniz için abonelik adının doğru belirtildiğinden emin olun. Abonelik adı, MQSD yapısındaki SubName alanında belirtilir.

2430 (097E) (RC2430): MQRC_STAT_TYPE_ERROR

Açıklama

STS parametresi, MQSTAT çağrısı için geçerli olmayan seçenekler içeriyor. Bu neden, parametre işaretçisi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Programcı yanıtı

MQSTAT çağrısına parametre olarak geçerli bir MQSTS yapısı belirtin.

2431 (097F) (RC2431): MQRC_ALT_USER_DATA_ERROR

Açıklama

Subscription Descriptor MQSD içindeki MQSUB çağrısında SubUserData alanı geçerli değil. Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- SubUserData.VSLength sıfırdan büyük, ancak SubUserData.VSOffset sıfır ve SubUserData.VSPtr boş değerli göstergedir.
- SubUserData.VSOffset sıfır değil ve SubUserData.VSPtr boş değerli gösterge (yani, yalnızca bir alana izin verilen yerlerde her iki alan da kullanılıyor gibi görünüyor).
- SubUserData.VSPtr , geçerli bir gösterge değil.
- SubUserData.VSOffset ya da SubUserData.VSPtr , erişilebilir olmayan depolamayı işaret eder.
- SubUserData.VSLength , bu alan için izin verilen uzunluk üst sınırını aşıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

SubUserData.VSOffset ya da SubUserData.VSPtr ' dan birinin sıfır ve diğer sıfır dışında olduğundan emin olun. Alan tarafından erişilebilir depolama alanı kullanıldığından emin olun. Bu alan için izin verilen uzunluk üst sınırını aşmayan bir uzunluk belirleyin.

2432 (0980) (RC2432): MQRC_SUB_ALREADY_EXISTS

Açıklama

MQSO_CREATE seçeneğini kullanarak bir abonelik yaratmak için MQSUB çağrısı yayınlandı, ancak aynı SubName ve ObjectString kullanılarak bir abonelik zaten var.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQSD yapısındaki SubName (Alt Ad) ve ObjectString giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun ya da zaten var olan aboneliğe ilişkin bir tanıtıcı almak için MQSO_RESUME seçeneğini kullanın.

2434 (0982) (RC2434): MQRC_IDENTITY_MISMATCH

Açıklama

MQSO_RESUME ya da MQSO ALTER kullanan bir MQSUB çağrısı, MQSO_FIXED_USERID seçeneği ayarına sahip bir kullanıcı tarafından, abonelik sahibi olarak sahip olan bir kullanıcı kimliği dışında yapıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Tam abonelik adını benzersiz bir ad olarak düzeltin ya da varolan kullanıcı kimliği altında çalışan bir uygulamadan MQSO_ANY_USERID seçeneğini kullanarak farklı kullanıcı kimliklerini kullanmalarına izin vermek için var olan aboneliği güncelleyin.

2435 (0983) (RC2435): MQRC ALTER SUB ERROR

Açıklama

MQSO ALTER işlemi kullanılarak MQSO_IMMUTABLE seçeneğiyle yaratılmış bir MQSUB çağrısı kullanılarak bir MQSUB çağrısı yapıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCLOSE aboneliğini kaldırın ve MQSUB ile yeniden yaratın ve öznitelikler doğru ayarlanmış şekilde.

2436 (0984) (RC2436): MQRC DURABILITY NOT ALLOWALIZE

Açıklama

MQSO_DAYANIKLI seçeneği kullanılarak bir MQSUB çağrısı başarısız oldu. Bu, aşağıdaki bir nedenden dolayı olabilir:


- Abone olunan konu **DURSUB (NO)** olarak tanımlanır.
- The queue named SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE is not available.
- The topic subscribed to is defined as both **MCAST (ONLY)** and **DURSUB (YES)** (or **DURSUB (ASPARENT)** and the parent is **DURSUB (YES)**).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sürekli abonelikler SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE. Bu kuyruğun kullanılabilir durumda olduğundan emin olun. Hatanın olası nedenleri arasında, kuyruğun dolu olması, kuyruğun engellendiği, kuyruğun var olmayan bir kuyruğun olması da olabilir.

 z/OS' ta, başarısızlığın olası bir diğer nedeni de, kuyruğu kullanmak üzere tanımlanmış sayfa kümesinin var olmaması olabilir.

Abone olunan konu **DURSUB (NO)** olarak tanımlandıysa, denetim konusu düğümünü **DURSUB (YES)** kullanacak şekilde değiştirin ya da MQSO_NON_MUTAINIC seçeneğini kullanın.

Abone olunan konu IBM MQ Multicast ileti sistemini kullanırken **MCAST (ONLY)** olarak tanımlandıysa, konuyu **DURSUB (NO)** komutunu kullanacak şekilde değiştirin.

2437 (0985) (RC2437): MQRC NO RETAINED MSG

Açıklama

Bir konuya ilişkin olarak, bu konuyla ilgili alıkonan yayınların aboneye gönderilmesini istemek için bir MQSUBRQ çağrısı yapıldı. Ancak, şu anda bu konu için saklanmış olan saklanmış yayınlar yok.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Konunun yayıncıların yayınlarını alıkonmasını ve bu konuya ilişkin yayınların yapıldığından emin olun.

2438 (0986) (RC2438): MQRC_SRO_ERROR

Açıklama

MQSUBRQ çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı, MQSRO Abonelik İsteği Seçenekleri geçerli değil:

- `StrucId` alanı `MQSRO_STRUC_ID` değil.
- `Version` alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama depolamasına kopyalayamıyor. Örneğin, gösterge salt okunur saklama alanını gösteriyorsa, bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQSRO yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2440 (0988) (RC2440): MQRC_ALT_NAME_ERROR

Açıklama

Subscription Descriptor MQSD içindeki MQSUB çağrısında `SubName` alanı geçerli değil ya da atlandı. MQSD seçeneği `MQSO_UARTIAL` belirtildiyse, ancak `MQSO_DAYID` belirtilmediyse de kullanılabilir; ancak bu değer kullanılabilir.

Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- `SubName.VSLength` sıfırdan büyük, ancak `SubName.VSOffset` sıfır ve `SubName.VSPtr` boş değerli göstergedir.
- `SubName.VSOffset` sıfır değil ve `SubName.VSPtr` boş değerli gösterge (yani, yalnızca bir alana izin verilen yerlerde her iki alan da kullanılıyor gibi görünüyor).
- `SubName.VSPtr`, geçerli bir gösterge değil.
- `SubName.VSOffset` ya da `SubName.VSPtr`, erişilebilir olmayan depolamayı işaret eder.
- `SubName.VSLength` sıfırdır, ancak bu alana veri girilmesi zorunludur.
- `SubName.VSLength`, bu alan için izin verilen uzunluk üst sınırını aşıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

SubName belirtildiğinden ve SubName.VSLength sıfırın sınırsız olduğundan emin olun. SubName.VSOffset ya da SubName.VSPtr ' dan birinin sıfır ve diğer sıfır dışında olduğundan emin olun. Alan tarafından erişilebilir depolama alanı kullanıldığından emin olun. Bu alan için izin verilen uzunluk üst sınırını aşmayan bir uzunluk belirleyin.

sd.Options işaretleri MQSO_CREATE ve MQSO_RESUME birlikte ayarlandıysa ve sd.SubName kullanıma hazırlanmazsa bu kod döndürülebilir. Sürdürme aboneliği olmasa da, sd.SubName için MQCHARV yapısını kullanıma hazırlamanız gerekir; ayrıntılar için [Örnek 2: Yönetilen MQ abonesidir](#).

2441 (0989) (RC2441): MQRC_OBJECT_STRING_ERROR

Açıklama

Nesne tanımlayıcısı MQOD 'de ya da Subscription Descriptor MQSD' deki MQSUB çağrısında bulunan MQOPED ya da MQPUT1 çağrısında, ObjectString alanı geçerli değil.

Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- ObjectString.VSLength sıfırdan büyük, ancak ObjectString.VSOffset sıfır ve ObjectString.VSPtr boş değerli göstergedir.
- ObjectString.VSOffset sıfır değil ve ObjectString.VSPtr boş değerli gösterge (yani, yalnızca bir alana izin verilen yerlerde her iki alan da kullanılıyor gibi görünüyor).
- ObjectString.VSPtr, geçerli bir gösterge değil.
- ObjectString.VSOffset ya da ObjectString.VSPtr, erişilebilir olmayan depolamayı işaret eder.
- ObjectString.VSLength, bu alan için izin verilen uzunluk üst sınırını aşıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectString.VSOffset ya da ObjectString.VSPtr ' dan birinin sıfır ve diğer sıfır dışında olduğundan emin olun. Alan tarafından erişilebilir depolama alanı kullanıldığından emin olun. Bu alan için izin verilen uzunluk üst sınırını aşmayan bir uzunluk belirleyin.

2442 (098A) (RC2442): MQRC_PROPERTY_NAME_ERROR

Açıklama

Geçersiz bir adı taşıyan bir özelliği ayarlama girişiminde bulunuldu. Aşağıdaki ayarlardan herhangi birinin kullanılması bu hataya neden olur:

- Ad geçersiz bir karakter içeriyor.
- Ad "JMS" ya da "usr.JMS" ile başlar ve JMS özelliği tanınmaz.
- Ad, küçük ya da büyük harflerin herhangi bir karışımında "mq" ile başlar ve "mq_usr" değildir ve birden çok "." içerir. karakter (U+002E). Çoklu "." bu örnekleri içeren özelliklerde karakterlerin kullanılmasına izin verilmez.
- Characters beyond the Unicode Basic Multilingual Plane (those above U+FFFF), represented in UTF-16 by surrogate code points (X'D800' through X'DFFF'), or four bytes in UTF-8, are not supported in message property names.
- Ad: "NULL", "TRUE", "FALSE", "NOT", "AND", "OR", "BETWELE", "LIKE", "IN", "IS" ve "ESCAPE", ya da "usr." önekli bu anahtar sözcüklerden biridir.
- Ad "Body" ya da "Root" ("Kök") ile başlar ("Root.MQMD.") başlayan adlar dışında.

- A "." karakteri bir başka "." ile hemen takip edilmemelidir. karakterini kullanın.
- "." karakter, bir özellik adında son karakter olamaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli özellik adları IBM MQ belgelerinde anlatılır. Çağrıyı yeniden vermeden önce iletteki tüm özelliklerin geçerli adlara sahip olduğundan emin olun.

2443 (098B) (RC2443): MQRC_SEGMENTATION_NOT_ALLOWED

Açıklama

Bölümlenmiş bir iletiyi ya da daha küçük kesimlere ayrılabilen bir iletiyi (MQMF_SEGMENTATION_ALLOWED) bölmek için bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. İleti, ileti verilerinde bir ya da daha çok MQtanımlı özellik içeriyor; bölümlenmiş bir iletinin ileti verilerinde MQtanımlı özellikler geçerli değil.

IBM MQ Multicast, kesimlenmiş iletileri kullanamaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İleti verilerinden geçersiz özellikleri kaldırın ya da iletinin bölümlenmesini önleyin.

2444 (098C) (RC2444): MQRC_CBD_ERROR

Açıklama

MQCB çağrısı, aşağıdaki bir nedenden dolayı MQCBD yapısını geçersiz kılmaz:

- StructId alanı MQCBD_STRUC_ID değil
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtir.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCBD yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2445 (098D) (RC2445): MQRC_CTLO_ERROR

Açıklama

MQCTL çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı MQCTLO yapısı geçerli değil:

- StrucId alanı MQCTLO_STRUC_ID değil
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtir.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCTLO yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2446 (098E) (RC2446): MQRC_NO_CALLBACKS_ETKİN

Açıklama

Askıya alınmayan tanımlı çağrılar olmadığı için, MQOP_START_WAN işlemi ile bir MQCTL çağrısı yapıldı ve geri döndü.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

En az bir kayıtlı, tüketici işlevinin sürdürülmesine dikkat edin.

2448 (0990) (RC2448): MQRC_CALLBACK_NOT_REGISTERED

Açıklama

Şu anda kayıtlı bir geri bildirme işlemi olmayan bir nesne tanıtıcısı için MQCB çağrısı yayınlamaya çalışıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir geri bildirme, nesne tanıtıcısı için kaydedildiğinden emin olun.

2449 (0991) (RC2449): MQRC_OPERATION_NOT_ALLOWED

Açıklama

hConn üzerinde zamanuyumsuz tüketimin yürürlükteki durumu nedeniyle, izin verilmeyen bir işlemle MQCTL çağrısı yapıldı.

İşlem MQOP_RESUME işlemi ise, hConn üzerindeki zamanuyumsuz tüketimin durumu DURDURULMUŞ olduğundan işleme izin verilmiyor. MQOP_START İşlemi ile MQCTL ' yi yeniden verin.

İşlem MQOP_SUSPEND ise, hConn üzerindeki zamanuyumsuz tüketimin durumu DURDURULMUŞ olduğu için işleme izin verilmiyor. hConn ' ı SUSPENDED durumuna almanız gerekiyorsa, MQOP_START İşlemi ile birlikte MQCTL komutunu ve ardından MQOP_ASSEND ile MQCTL komutunu verin.

İşlem MQOP_START ise, hConn üzerindeki zamanuyumsuz tüketimin durumu SUSPENDED olduğu için işleme izin verilmiyor. MQCTL ' yi MQOP_RESUME İşlemi ile yeniden verin.

İşlem MQOP_START_WT ise, bu işlem için izin verilmez.

- hConn ile ilgili zamanuyumsuz tüketimin durumu ASKIYA alındı. MQCTL ' yi MQOP_RESUME İşlemi ile yeniden verin.
- hConn üzerinde zamanuyumsuz tüketimin durumu zaten STARTED (Başlatılan) durumunda. Bir uygulama içinde MQOP_START ve MQOP_START_WAIT kullanımını karıştırmayın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru işlemle MQCTL çağrısını yeniden verin.

2457 (0999) (RC2457): MQRC_OPTIONS_CHANGED

Açıklama

MQOO_READ_ÖNDEN (ya da kuyruğun varsayılan değeriyle o değere çözüldü) kullanılarak açılan bir kuyruk tanıtıcısında MQGET çağrısı, MQGET çağrıları arasında tutarlı olması gereken bir seçeneği değiştirdi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Gerekten tüm MQGET seçeneklerini MQGET çağrıları arasında aynı tutun ya da kuyruğu açarken MQOO_NO_READ_ÖNDEN komutunu kullanın. Daha fazla bilgi için bkz. [MQGET seçenekleri ve önden okuma](#).

2458 (099A) (RC2458): MQRC_READ_AHEAD_MSGS

Açıklama

Bir MQCLOSE çağrısında, MQCO_QUIESCE seçeneği kullanıldı ve istemcide saklanan iletiler, istekte bulunan ve henüz uygulama tarafından tüketilmemiş olan bir uygulama öncesinde istemciye gönderilen iletiler var olan iletiler.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Daha fazla kullanılabilir oluncaya kadar kuyruk tanıtıcısı kullanılarak iletileri tüketmeye devam edin ve MQCLOSE komutunu yeniden verin ya da MQCLOSE çağrısını MQCO_IMMEDIATE seçeneğiyle çalıştırarak bu iletileri atmaya seçin.

2459 (099B) (RC2459): MQRC_SELECTOR_SYNTAX_ERROR

Açıklama

Bir MQOPEN, MQPUT1 ya da MQSUB çağrısı yayınlandı, ancak sözdizimi hatası içeren bir seçim dizgisi belirtildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İleti seçici sözdizimi konusuna bakın ve seçim dizgileri belirtilmesine ilişkin kuralları doğru bir şekilde izlediğinizden emin olun. Sözdizimi hatalarını düzeltin ve hatanın ortaya çıktığı MQ API çağrısını yeniden gönderin.

2460 (099C) (RC2460): MQRC_HMSG_ERROR

Açıklama

Bir MQCRTMH, MQDLTMH, MQSETMP, MQINQMP ya da MQDLT çağrısı üzerine, belirtilen bir ileti tanıtıcısı geçersiz; aşağıdakilerden biri nedeniyle:

- Parametre göstergesi geçerli değil ya da (MQCRTMH çağrısı için) salt okunur saklama alanını işaret eder. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- Belirtilen değer, önceki bir MQCRTMH çağrısı tarafından döndürülmedi.
- Belirtilen değer, önceki bir MQDLTMH çağrısı tarafından geçersiz kılınmıştır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bağlantı için başarılı bir MQCRTMH çağrısı gerçekleştirildiğini ve bunun için MQDLTMH çağrısının henüz gerçekleştirilmediğini doğrulayın. Tanıtıcı geçerli kapsamda kullanılmakta olduğundan emin olun; daha fazla bilgi için bkz. [MQCRTMH-İleti tanıtıcısı yarat](#).

2461 (099D) (RC2461): MQRC_CMHO_ERROR

Açıklama

MQCRTMH çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı, MQCMHO adlı yaratma iletisi işleme seçenekleri yapısı geçerli değil:

- StructId alanı MQCMHO_STRUC_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCMHO yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2462 (099E) (RC2462): MQRC_DMHO_ERROR

Açıklama

Bir MQDLTMH çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı, MQDMHO adlı silme ileti tanıtıcısı seçenekleri geçerli değil:

- StructId alanı MQCMHO_STRUCT_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQDMHO yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2463 (099F) (RC2463): MQRC_SMPO_ERROR

Açıklama

MQSETMP çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı, MQSMPO ayar iletisi yapısı özellik seçenekleri yapısı geçerli değil:

- StructId alanı MQSMPO_STRUCT_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQSMPO yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2464 (09A0) (RC2464): MQRC_IMPO_ERROR

Açıklama

Bir MQINQMP çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı MQIMPO sorgu çizelgesi özellik seçenekleri yapısı geçerli değil:

- StructId alanı MQIMPO_STRUCT_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama depolamasına kopyalayamıyor. Örneğin, gösterge salt okunur saklama alanını gösteriyorsa, bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQIMPO yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2465 (09A1) (RC2465): MQRC_PROPERTY_NAME_TOO_BIG

Açıklama

Bir MQINQMP çağrısında, IBM MQ inquired özelliğinin adını **InqPropOpts** parametresinin ReturnedName alanı ile gösterilen konuma kopyalamayı denedi, ancak arabellek tam özellik adını içermek için çok küçük. Çağrı başarısız oldu, ancak **InqPropOpts** parametresinin ReturnedName 'inin VSLength alanı, ReturnedName arabelleğinin ne kadar büyük olduğunu gösteriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Tam özellik adı, döndürülen ad için daha büyük bir arabellekle yeniden MQINQMP çağrılarak alınabilir. Ayrıca, MQIMPO_INQ_PROP_UNDER_CURSOR seçeneği de belirtilmektedir. Bu, aynı özelliği sorgulayacaktır.

2466 (09A2) (RC2466): MQRC_PROP_VALUE_NOT_CONVERTED

Açıklama

InqPropOpts parametresinde belirtilen MQIMPO_CONVERT_VALUE seçeneğiyle bir MQINQMP çağrısı yayınlandı, ancak özelliğin değeri dönüştürülürken bir hata oluştu. Özellik değeri dönüştürülmez olarak döndürülür; **InqPropOpts** parametresindeki ReturnedCCSID ve ReturnedEncoding alanlarının değerleri, döndürülen değerden bu değerlere ayarlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Özellik değerinin, özellik ayarlandığında belirtilen **ValueCCSID** ve **ValueEncoding** değiştiricileriyle doğru olarak tanımlandığını doğrulayın. Bu değerlerin ve MQINQMP çağrısının **InqPropOpts** parametresindeki RequestedCCSID ve RequestedEncoding değerlerinin IBM MQ dönüştürme için desteklendiğini de doğrulayın. Gereken dönüştürme desteklenmiyorsa, dönüştürme işlemi uygulama tarafından gerçekleştirilmelidir.

2467 (09A3) (RC2467): MQRC_PROP_TYPE_NOT_SUPPORTED

Açıklama

Bir MQINQMP çağırısı yayınlandı ve sorgudaki özellik desteklenmeyen bir veri tipine sahip. Özelliğin veri tipini saptamak için, değer dizgi gösterimi döndürülür ve **InqPropOpts** parametresinin TypeString alanı kullanılabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Özellik değerinin, TypeString alanı tarafından belirtilen bir veri tipine sahip olup olmadığını denetleyin. Böyle bir durumda, uygulamanın değeri nasıl yorumlayacağına karar vermelidir. Yoksa, özelliği, desteklenen bir veri tipi verecek şekilde ayarlayan uygulamayı değiştirin.

2469 (09A5) (RC2469): MQRC_PROPERTY_VALUE_TOO_BIG

Açıklama

Bir MQINQMP çağırısında, özellik değeri sağlanan arabelleğe sığması için çok büyük. DataLength alanı, kesilmeden önce özellik değerinin uzunluğuna ayarlanır ve **Value** parametresi, değer sığaca kadar değerini içerir.

Bir MQMHBUF çağırısında, BufferLength , arabelleğe yerleştirilecek özelliklerin büyüklüğünden az oldu. Bu durumda arama başarısız olur. DataLength alanı, kesmeden önce özelliklerin uzunluğuna ayarlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Tüm özellik değeri verileri gerekiyorsa, en az DataLength kadar büyük bir arabellek sağlayın ve MQINQMP 'yi yeniden çağırın. MQIMPO_INQ_PROP_UNDER_CURSOR seçeneğiyle yeniden MQINQMP' yi çağırın.

2470 (09A6) (RC2470): MQRC_PROP_CONV_NOT_SUPPORTED

Açıklama

Bir MQINQMP çağırısında, özellik değerinin çağrıdan önce sağlanan veri tipine dönüştürülmesini istemek için MQIMPO_CONVERT_TYPE seçeneği belirtildi. Gerçek ve istenen özellik veri tipleri arasında dönüştürme desteklenmez. **Type** parametresi, özellik değerine ilişkin veri tipini gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQINQMP 'yi MQIMPO_CONVERT_TYPE belirtilmeden yeniden çağırın ya da dönüştürmenin desteklendiği bir veri tipi isteyin.

2471 (09A7) (RC2471): MQRC_PROPERTY_NOT_AVAM

Açıklama

Bir MQINQMP çağrısında, belirtilen adla eşleşen hiçbir özellik bulunamadı. Büyük olasılıkla genel arama karakteri içeren bir ad kullanarak birden çok özellik aracılığıyla yineleme yaparken, bu ad ile eşleşen tüm özelliklerin geri döndürüldüğü anlamına gelir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru özellik adının belirtilmesine dikkat edin. Ad, bir genel arama karakteri içeriyorsa, özellikler üzerinde yeniden yinelemek için MQIMPO_INQ_FIRST seçeneğini belirtin.

2472 (09A8) (RC2472): MQRC_PROP_NUMBER_FORMAT_ERROR

Açıklama

Bir MQINQMP çağrısında, özellik değerinin dönüştürülmesi istendi. İstenen veri tipine dönüştürmek için özelliğin biçimi geçersiz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru özellik adı ve veri tipinin belirtildiğinden emin olun. Özelliği uygulamanın ayarının doğru biçimde verdiğinden emin olun. Özellik değerlerinin veri dönüştürmesi için gereken biçimlerle ilgili ayrıntılar için MQINQMP çağrısına ilişkin belgelere bakın.

2473 (09A9) (RC2473): MQRC_PROPERTY_TYPE_ERROR

Açıklama

MQSETMP çağrısında, Type değiştirgesi geçerli bir MQTYPE_* değeri belirtmiyor. "Root.MQMD" başlangıç özellikleri için. " ya da "JMS", belirtilen Tip, eşleşen MQMD ya da JMS üstbilgi alanının veri tipine karşılık gelmelidir:

- MQCHARn ya da Java String alanları için MQTYPE_STRING değeri kullanılır.
- MQlong ya da Java int alanları için MQTYPE_INT32 kullanılır.
- MQBYTEn alanları için MQTYPE_BYTE_STRING kullanılıyor.
- Java uzun alanları için MQTYPE_INT64 ögesini kullanın.

Bir MQINQMP çağrısında, **Type** değiştirgesi geçerli değil. Parametre göstergesi geçerli değil, değer geçersiz ya da salt okunur depolamayı işaret ediyor. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2478 (09AE) (RC2478): MQRC_ÖZELLİĞİN_TOO_BÜYÜK

Açıklama

Bir iletiyi kuyruğa koymak için MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak iletinin özellikleri çok büyük. Özelliklerin uzunluğu, **MaxPropertiesLength** kuyruk yöneticisi özniteliğinin değerini geçemez. 511 KB ' den büyük üstbilgileri içeren bir ileti paylaşılan bir kuyruğa konursa, bu dönüş kodu da yayınlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdaki eylemlerden birini göz önünde bulundurun:

- İletiyile ilişkili özelliklerin sayısını ya da büyüklüğünü azaltın. Bu, bazı özelliklerin uygulama verilerine taşınmayı kapsayabilir.
- MaxPropertiesLength kuyruk yöneticisi özniteliğinin değerini artırın.

2479 (09AF) (RC2479): MQRC_PUT_NOT_ALLEMIŞ

Açıklama

MQPMO_RETAIN seçeneğini kullanarak bir konuda bir ileti yayınlamak için MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak yayın saklanamıyor. Bu yayın, eşleşen herhangi bir aboneye yayınlanmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Alıkonan yayınlar SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE. Bu kuyruğun uygulama tarafından kullanılabilir durumda olduğundan emin olun. Hatanın olası nedenleri arasında, kuyruğun dolu olması, kuyruğun engellenmiş olması ya da kuyruğun var olmadığı olabilir.

2480 (09B0) (RC2480): MQRC_ALIAS_TARGTYPE_CHANGED

Açıklama

Bir konuyla ilgili bir ileti yayınlamak için bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı alındı. Bu konuyla eşleşen aboneliklerden biri, başlangıçta bir kuyruğa gönderme yapan diğer ad kuyruğu olan bir hedef kuyrukla yapıldı; ancak, şimdi izin verilmeyen bir konu nesnesine gönderme yapıyor. Bu durumda, MQRC_ALIAS_TARGTYPE_CHANGED neden kodu, bir rapor iletisinin MQMD ' deki Feedback alanında ya da ölü-mektup kuyruğunda bir iletinin MQDLH yapısındaki Reason alanında döndürülmektedir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir konu nesnesine gönderme yapan bir diğer ad kuyruğunu kullanan aboneyi bulun ve yeniden bir kuyruğa gönderme yapmak için değiştirin ya da aboneliği farklı bir kuyruğa gönderme yapmak üzere değiştirin.

2481 (09B1) (RC2481): MQRC_DMPO_ERROR

Açıklama

MQDLTMP çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı MQDMPO adlı silme iletisi özellik seçenekleri yapısı geçerli değil:

- StructId alanı MQDMPO_STRUCT_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQDMPO yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2482 (09B2) (RC2482): MQRC_PD_ERROR

Açıklama

Bir MQSETMP ya da MQINQMP çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı, MQPD özellik tanımlayıcı yapısı geçerli değil:

- StructId alanı MQPD_STRUC_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)
- Context alanı tanınmayan bir değer içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQPD yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2483 (09B3) (RC2483): MQRC_CALLBACK_TYPE_ERROR

Açıklama

CallbackType için yanlış bir değer içeren bir MQCB çağrısı bir MQOP_REGISTER işlemi ile yapıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCBDO ' nun CallbackType alanının doğru belirtilip belirtilmediğinden emin olun.

2484 (09B4) (RC2484): MQRC_CBD_OPTIONS_ERROR

Açıklama

MQCBD ' nin Options alanı için yanlış bir değerle MQOP_REGISTER işlemi ile bir MQCB çağrısı yapıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Options ' in doğru belirtildiğinden emin olun.

2485 (09B5) (RC2485): MQRC_MAX_MSG_LENGTH_ERROR

Açıklama

MQCBD ' nin MaxMsgLength alanı için yanlış bir değerle MQOP_REGISTER işlemi ile bir MQCB çağrısı yapıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MaxMsgLength ' in doğru belirtildiğinden emin olun.

2486 (09B6) (RC2486): MQRC_CALLBACK_ROUTINE_ERROR

Açıklama

Aşağıdaki bir nedenden dolayı, MQOP_REGISTER işlemi ile bir MQCB çağrısı başarısız oldu:

- Hem CallbackName hem de CallbackFunction belirtilmektedir. Çağrıda yalnızca bir tane belirtilmelidir.
- Arama, işlev göstergelerinin desteklemediği bir ortamdan yapılmıştı.
- İşlev göstergesi başvurularını desteklemeyen bir programlama dili.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

CallbackName değerinin doğru belirtildiğinden emin olun.

2487 (09B7) (RC2487): MQRC_CALLBACK_LINK_ERROR

Açıklama

Bir MQCTL çağrısında, geri çağırma işleme modülü (CSQBMCSM ya da CSQBMSX for batch and DFHMQMCM for CICS) yüklenemedi, bu nedenle bağdaştırıcı bağlantı için bağlantı veremedi.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama programı yürütme JCL 'de ve kuyruk yöneticisi başlatma JCL' de doğru kitaplık birleştirmesinin belirtildiğinden emin olun. Bir iş biriminde kesinleştirilmemiş değişiklikler geriletilmeli. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi otomatik olarak yedeklenir.

2488 (09B8) (RC2488): MQRC_OPERATION_ERROR

Açıklama

Geçersiz bir değiştirgeyle bir MQCTL ya da MQCB çağrısı yapıldı.

Operation parametresi için belirtilen değere sahip bir çakışma var.

Bu hatanın nedeni, **Operation** parametresindeki geçersiz bir değer, MQOP_START ya da MQOP_START_WOWN değiştirgesi kullanılırken kayıtlı tüketici yok ve zamanuyumsuz API çağrıları içeren iş parçacıklı kitaplıkları kullanma girişiminde bulunmaya çalışılıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama programını araştırın ve **Operation** parametre seçeneklerinin doğru olduğunu onaylayın. Bağlantıyı, zamanuyumsuz işlevler için düzeltme kitaplıklarının doğru sürümleriyle düzenlediğinizden emin olun.

2489 (09B9) (RC2489): MQRC_BMHO_ERROR

Açıklama

Bir MQBUFMH çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı, MQBMHO ileti işleyici seçenekleri yapısına ilişkin arabellek geçerli değil:

- **StrucId** alanı MQBMHO_STRUC_ID değil.
- **Version** alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQBMHO yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2490 (09BA) (RC2490): MQRC_UNUPPORTED_ÖZELLİĞİ

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin desteklemediği bir özellik içeren bir ileti bulundu. Başarısız olan işlem, kuyruk yöneticisi tarafından desteklenecek tüm özellikleri gerektirdi. Bu durum, MQPUT/MQPUT1 çağrısında ya da bir ileti, ileti özelliklerini desteklemediğinden kuyruk yöneticisine bir kanala gönderilmek üzereyken oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İleti kuyruk yöneticisi tarafından desteklenmeyen iletinin hangi özelliği tarafından desteklenmediğini saptayın ve bu özelliğin iletiden kaldırılıp kaldırılmayacağı ya da özelliği destekleyen bir kuyruk yöneticisine bağlanıp bağlanmadığına karar verin.

2492 (09BC) (RC2492): MQRC_PROP_NAME_NOT_CONVERTED

Açıklama

InqPropOpts parametresinde belirtilen MQIMPO_CONVERT_VALUE seçeneğiyle MQINQMP çağrısı yayınlandı, ancak özelliğin döndürülen adı dönüştürülürken bir hata oluştu. Döndürülen ad dönüştürülemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Özellik ayarlandığında, döndürülen adın karakter kümesinin doğru olarak tanımlandığını doğrulayın. Bu değerlerin ve MQINQMP çağrısının **InqPropOpts** parametresindeki RequestedCCSID ve RequestedEncoding değerlerinin IBM MQ dönüştürme için desteklendiğini de doğrulayın. Gereken dönüştürme desteklenmiyorsa, dönüştürme işlemi uygulama tarafından gerçekleştirilmelidir.

2494 (09BE) (RC2494): MQRC_GET_ENABLED

Açıklama

Bu neden kodu, önceden engellenmiş bir kuyruğun get (alma) için yeniden etkinleştirildiği sırada zamanuyumsuz bir tüketiciye döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, değişikliğin kuyruğun durumunu bildirmek için kullanılır.

2495 (09BF) (RC2495): MQRC_MODULE_NOT_FOUND

Açıklama

Yerli bir paylaşılan kitaplık yüklenemedi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu sorunun nedeni aşağıdaki iki nedenden kaynaklanıyor olabilir:

- Bulunamayan bir CallbackName belirten MQOP_REGISTER işlemi ile bir MQCB çağrısı yapıldı. CallbackName değerinin doğru belirtildiğinden emin olun.
- Java IBM MQ kodu, bir Java yerel paylaşılan kitaplığını yükleyemedi. Bu hata, bir Java uygulaması 32 bit JRE 'de çalışıyorsa, ancak 64 bit Java Native Libraries 'i yüklemek üzere yapılandırıldıysa oluşabilir. İlgili kural dışı durum yığının ve FFST' i denetleyin. JNI paylaşılan kitaplığının doğru belirtilip belirtilmediğinden emin olun. Check also that you have specified `-Djava.library.path=/opt/mqm/java/lib`, or equivalent, when invoking the Java program.

İlgili başvurular

[IBM MQ classes for JMS uygulamaları için gereken Java Native Interface \(JNI\) kitaplıkları](#)

2496 (09C0) (RC2496): MQRC_MODULE_INVALID

Açıklama

Geçerli bir yükleme modülü olmayan bir CallbackName belirterek, MQOP_REGISTER işlemi ile MQCB çağrısı yapıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

CallbackName değerinin doğru belirtildiğinden emin olun.

2497 (09C1) (RC2497): MQRC_MODULE_ENTRY_NOT_FOUND

Açıklama

MQOP_REGISTER işlemi ile MQCB çağrısı yapıldı ve CallbackName belirtilen kitaplıkta bulunamayan bir işlev adını belirtiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

CallbackName değerinin doğru belirtildiğinden emin olun.

2498 (09C2) (RC2498): MQRC_MIXED_CONTENT_NOT_ALLOWED

Açıklama

Karma içerikli bir özelliği ayarlama girişiminde bulunuldu. Örneğin, bir uygulama "x.y" özelliğini ayarlayıp "x.y.z" özelliğini ayarlamayı denediyse, "y" özellik adı sıradüzeninde bir değer ya da başka bir mantıksal grupta içerip içermediği belirsiz. Böyle bir sıradüzeni "karişik içerik" olur ve bu desteklenmez. Karma

içeriğe neden olacak bir özellik ayarlanmasına izin verilmez. "." kullanılarak bir özellik adı içindeki bir sıradüzen oluşturulur. karakter (U+002E).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli özellik adları [Özellik adları](#) alanında açıklanmıştır. Özellik adı sıradüzenini, aramayı yeniden vermeden önce artık karışık içerik içermeyecek şekilde değiştirin.

2499 (09C3) (RC2499): MQRC_MSG_HANDLE_IN_USE

Açıklama

Başka bir API çağrısında kullanımda olan bir ileti tanıtıcısını belirten bir ileti özelliği çağrısı (MQCRTMH, MQDLTMH, MQSETMP, MQINQMP, MQDLTMP ya da MQMHBUF) çağrıldı. Bir ileti tanıtıcısı yalnızca bir kerede tek bir çağrı için kullanılabilir.

Bir uygulamanın birden çok iş parçacığını kullandığında, örneğin, bir ileti tanıtıcısı kullanımı eşzamanlı olarak oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Başka bir çağrı devam ederken ileti tutamacının kullanılmadığından emin olun.

2500 (09C4) (RC2500): MQRC_HCONN_ASYNC_ETKİN

Açıklama

Bağlantı başlatıldığında bir MQI çağrısı yayınlamaya çalışıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCTL çağrısını kullanarak bağlantıyı durdurun ya da askıya alın ve işlemi yeniden deneyin.

2501 (09C5) (RC2501): MQRC_MHBO_ERROR

Açıklama

MQMHBUF çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı, MQMHBO ' nun arabellek seçenekleri yapısına ilişkin ileti tanıtıcısı geçerli değil:

- StrucId alanı MQMHBO_STRUCT_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQMHBO yapısındaki giriş alanlarının doğru olarak ayarlandığından emin olun.

2502 (09C6) (RC2502): MQRC_PUBLICATION_FAILURE

Açıklama

Bir konuyla ilgili bir iletiyi yayınlamak için bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. Yayınlı abonelerden birine gönderilmesi başarısız oldu ve syncpoint seçeneğinin birleşimi nedeniyle ve aşağıdakilerden biri nedeniyle:

- Kalıcı bir iletiyse, denetim KONUSU nesnesindeki PMSGDLV özniteliği.
- Kalıcı olmayan bir iletiyse, denetim KONU nesnesindeki NPMSGDLV özniteliği.

Yayınlı abonelerin hiçbirine teslim edilemedi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Abonelik kuyrukları ile sorun yaşamakta olan aboneyi ya da aboneleri bulun ve sorunu çözün ya da KONU üzerindeki PMSGDLV ya da NPMSGDLV özniteliklerinin ayarını değiştirerek, bir aboneyle ilgili sorunların diğer aboneler üzerinde bir etkisi olmamasını sağlar. MQPUT ' yi yeniden deneyin.

2503 (09C7) (RC2503): MQRC_SUB_INHIBITED

Açıklama

Abone olunan konu için şu anda MQSUB çağrıları engellenmektedir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem tasarımı, abonelik isteklerinin kısa dönemler için engellenmesini sağlıyorsa, işlemi daha sonra yeniden deneyin.

2504 (09C8) (RC2504): MQRC_SELECTOR_ALWAYS_FALSE

Açıklama

MQOPER, MQPUT1 ya da MQSUB çağrısı yayınlandı, ancak hiçbir zaman ileti seçmeyecek bir seçim dizgisi belirtildi

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

API ' da geçirilen seçim dizgisinin mantığını beklendiği gibi doğrulayın. Dizginin mantığında gereken düzeltmeleri yapın ve iletinin ortaya çıktığı MQ API çağrısını yeniden sunun.

2507 (09CB) (RC2507): MQRC_XEPO_ERROR

Açıklama

MQXEP çağrısında, aşağıdaki bir nedenden dolayı çıkış seçenekleri yapısı MQXEPO geçerli değil:

- StructId alanı MQXEPO_STRUCT_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretlerinin saptanması her zaman mümkün değildir; algılanmazsa, önceden kestirilemeyen sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQXEPO yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2509 (09CD) (RC2509): MQRC_DURABILITY_NOT_ALTERABLE

Açıklama

MQSO_ALTER seçeneğini kullanarak bir MQSUB çağrısı, aboneliğin dayanıklılığını değiştiriyordu. Aboneliğin dayanıklılığı değiştirilemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCLOSE aboneliğini kaldırın ve MQSUB ile yeniden yaratın ya da öznitelikleri doğru ayarlanmış şekilde ayarlayın ya da MQSUB çağrısında kullanılan dayanıklılık seçeneğini var olan abonelikle eşleşecek şekilde değiştirin.

2510 (09CE) (RC2510): MQRC_TOPIC_NOT_ALTERABLE

Açıklama

MQSO_ALTER seçeneğini kullanarak bir MQSUB çağrısı, abone olunmakta olan konuyu sağlayan MQSD ' deki alanlardan biri ya da daha fazlası değiştiriliyordu. Bu alanlar ObjectName, ObjectStringya da genel arama karakteri seçenekleridir. Abone olunan konu değiştirilemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCLOSE aboneliğini kaldırın ve MQSUB ile yeniden yaratın ya da öznitelikleri doğru ayarlanmış şekilde ayarlayın ya da MQSUB çağrısında kullanılan öznitelikleri ve seçenekleri, varolan abonelikle eşleşecek şekilde değiştirin.

2512 (09D0) (RC2512): MQRC_SUBLEVEL_NOT_ALTERABLE

Açıklama

Aboneliğin SubLevel ögesini değiştirerek MQSO ALTER seçeneğini kullanarak bir MQSUB çağrısı yapıldı. Bir aboneliğin SubLevel değeri değiştirilemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCLOSE kullanarak aboneliği kaldırın ve bu özniteliği, öznitelikleri doğru ayarlanmış olan MQSUB ile yeniden yaratın ya da MQSUB çağrısında kullanılan SubLevel alanını, var olan abonelikle eşleşecek şekilde değiştirin.

2513 (09D1) (RC2513): MQRC_PROPERTY_NAME_LENGTH_ERR

Açıklama

Geçersiz bir ada sahip bir özelliği ayarlamak, sorgulamak ya da silmek için bir girişimde bulunuldu. Bu, aşağıdakilerden biri nedenlerinden biridir:

- Özellik adının VSLength alanı, sıfıra eşit ya da daha küçük bir değere ayarlandı.
- Özellik adının VSLength alanı, izin verilen üst sınırdan daha büyük bir değere ayarlandı (bkz. sabit MQ_MAX_PROPERTY_NAME_LENGTH).
- Özellik adının VSLength alanı MQVS_NULL_TERMINATED olarak ayarlandı ve özellik adı, izin verilen üst sınırdan büyük.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli özellik adları IBM MQ belgelerinde anlatılır. Çağrıyı yeniden vermeden önce, özelliğin geçerli bir ad uzunluğuna sahip olduğundan emin olun.

2514 (09D2) (RC2514): MQRC_DUPLICATE_GROUP_SUB

Açıklama

MQSO_GROUP_SUB seçeneği kullanılarak bir MQSUB çağrısı, yeni bir gruplanmış abonelik yaratılıyor, ancak benzersiz bir SubName olmasına rağmen, gruptaki var olan bir aboneliğin tam konu adıyla eşleşiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kullanılan tam konu adını, gruptaki var olan herhangi bir abonelikte eşleşmemesi için düzeltin ya da farklı bir grup amaçlandıysa ya da aboneliğin gruplandırılması amaçlanmıyorsa, gruplama özniteliklerini düzeltin.

2515 (09D3) (RC2515): MQRC_GROUPING_NOT_ALTERNATEABLE

Açıklama

Gruplanmış bir abonelikte MQSO ALTER seçeneği kullanılarak bir MQSUB çağrısı yapıldı; bu, MQSO_GROUP_SUB seçeneğiyle yapılan bir arama. Aboneliklerin gruplanması değiştirilemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCLOSE kullanarak aboneliği kaldırın ve bu özneliği, öznelikleri doğru ayarlanmış olan MQSUB ile yeniden yaratın ya da MQSUB çağrısında kullanılan çeşitli gruplama alanlarını, var olan abonelikte eşleşecek şekilde değiştirin.

2516 (09D4) (RC2516): MQRC_SELECTOR_INVALID_FOR_TYPE

Açıklama

A SelectionString may only be specified in the MQOD for an MQOPEN/MQPUT1 if the following is true:

- ObjectType , MQOT_Q ' dur.
- Kuyruk, MQOO_INPUT_ * açık seçeneklerinden biri kullanılarak açılıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectType değerini MQOT_Q olacak şekilde değiştirin ve kuyruğun MQOO_INPUT_ * seçeneklerinden biri kullanılarak açıldığından emin olun.

2517 (09D5) (RC2517): MQRC_HOBJ QUIESCED

Açıklama

HOBJ susturuldu, ancak yürürlükteki seçim ölçütleriyle eşleşen okuma öncesinde okunan arabelleğde ileti yok. Bu neden kodu, ileriye doğru okuma arabelleğinin boş olmadığını gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu neden kodu, yürürlükteki seçim ölçütlerine sahip tüm iletilerin işlendiğini gösterir. Aşağıdakilerden birini yapın:

- MQCO_QUIESCE seçeneği olmadan başka ileti işlenmesine izin verilmezse, MQCLOSE komutu verin. Önceden okuma arabelleğindeki iletiler atılır.
- MQGMO 'daki değerleri değiştirerek yürürlükteki seçim ölçütlerini gevşetmek ve aramayı yeniden yayınlayın. Tüm iletiler tüketildiğinde, çağrı MQRC_HOBJ_QUIESCED_NO_MSGS döndürecektir.

2518 (09D6) (RC2518): MQRC_HOBJ_QUIESCED_NO_MSGS

Açıklama

HOBJ susturuldu ve okuma öncesinde okuma arabelleği boş. Bu HOBJ 'ye başka ileti teslim edilmeyecek

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

HOBJ 'ye karşı MQCLOSE yayınlayın.

2519 (09D7) (RC2519): MQRC_SELECTION_STRING_ERROR

Açıklama

SelectionString , MQCHARV yapısının nasıl kullanılacağını tanımlamaya göre belirtilmelidir. Bu hatanın neden döndürülmesine ilişkin örnekler:

- SelectionString.VSLength sıfırdan büyük, ancak SelectionString.VSOffset sıfır ve SelectionString.VSPtr boş bir işaretçi.
- SelectionString.VSOffset sıfır değil ve SelectionString.VSPtr boş değerli gösterge (yani, yalnızca bir alana izin verilen yerlerde her iki alan da kullanılıyor gibi görünüyor).
- SelectionString.VSPtr , geçerli bir gösterge değil.
- SelectionString.VSOffset ya da SelectionString.VSPtr , erişilebilir olmayan depolamayı işaret eder.
- SelectionString.VSLength , bu alan için izin verilen uzunluk üst sınırını aşıyor. Uzunluk üst sınırı MQ_SELECTOR_LENGTH tarafından belirlenir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCHARV 'nin alanlarını, geçerli bir MQCHARV yapısına ilişkin kurallara uyması için değiştirin.

2520 (09D8) (RC2520): MQRC_RES_OBJECT_STRING_ERROR

Açıklama

Nesne tanımlayıcısı MQOD 'de ya da Subscription Descriptor MQSD' deki MQSUB çağrısında bulunan MQOPED ya da MQPUT1 çağrısında, ResObjectString alanı geçerli değil.

Aşağıdaki uygulamalardan biri geçerlidir:

- ResObjectString.VSLength sıfırdan büyük, ancak ResObjectString.VSOffset sıfır ve ResObjectString.VSPtr boş değerli göstergedir.

- ResObjectString.VSOffset sıfır değil ve ResObjectString.VSPtr boş değerli gösterge (yani, yalnızca bir alana izin verilen yerlerde her iki alan da kullanılıyor gibi görünüyor).
- ResObjectString.VSPtr , geçerli bir gösterge değil.
- ResObjectString.VSOffset ya da ResObjectString.VSPtr , erişilebilir olmayan depolamayı işaret eder.
- ResObjectString.VSBufSize , MQVS_USE_VSLENGTH, ResObjectString.VSOffset ya da ResObjectString.VSPtr sağlanandır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ResObjectString.VSOffset ya da ResObjectString.VSPtr ' dan birinin sıfır ve diğer sıfır dışında olduğunu ve arabellek uzunluğunun ResObjectString.VSBufSize içinde belirtildiğinden emin olun. Alan tarafından erişilebilir depolama alanı kullanıldığından emin olun.

2521 (09D9) (RC2521): MQRC_CONNECTION_SUSPENDED

Açıklama

İletilerin zamanuyumsuz tüketimi askıya alındığından, MQOP_START_WAYE işlemi ile bir MQCTL çağrısı döndürüldü. Bu, aşağıdaki nedenlerden dolayı olabilir:

- MQOP_SUSPEND işlemi ile MQCTL kullanılarak bağlantı belirtik olarak askıya alındı.
- Tüm tüketiciler kayıtsız ya da askıya alınmış durumda.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Bu beklenen bir koşulsuz, düzeltme işlemi gerekmez. Bu beklenmeyen bir koşulsuz, aşağıdakilerden birini denetleyin:

- En az bir tüketici kaydedildi ve askıya alınmadı
- Bağlantı askıya alınmadı

2522 (09DA) (RC2522): MQRC_INVALID_DESTIND

Açıklama

Yayınlara iletilerinin gönderileceği hedefle ilgili bir sorun nedeniyle MQSUB çağrısı başarısız oldu; bu nedenle, bir nesne tanıtıcısı uygulamaya döndürülemiyor ve abonelik yapılamıyor. Bu, aşağıdaki bir nedenden dolayı olabilir:

- MQSUB çağrısı kullanıldı MQSO_CREATE, MQSO_YANICED ve MQSO_NON_MUDENTIAL ve denetim konusu düğümünde MNDURMDL tarafından gönderme yapılan model kuyruğu yok
- MQSUB çağrısı kullanıldı MQSO_CREATE, MQSO_YÖNETİCİ ve MQSO_DAYANIKLI ve denetim konusu düğümde MDURMDL tarafından başvuru model kuyruğu yok ya da TEMPDYN DEFTYPE değeri ile tanımlanmış.
- MQSUB çağrısı, kalıcı bir abonelikte MQSO_CREATE ya da MQSO_ALTER olarak kullanıldı ve sağlanan nesne tanıtıcısı geçici bir dinamik kuyruğa gönderme oldu. Bu, kalıcı abonelik için uygun bir hedef değildir.

- MQSUB çağrısı, yönetimsel olarak yaratılmış bir aboneliği sürdürmek için MQSO_RESUME ve MQHO_NONE bir Hobj çağrısı kullandı, ancak aboneliğin DEST parametresinde belirtilen kuyruk adı yok.
- MQSUB çağrısı, daha önce yaratılmış bir API aboneliğini sürdürmek için MQSO_RESUME ve MQHO_NONE bir Hobj çağrısı kullandı, ancak daha önce kullanılan kuyruk artık yok.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MNDURMDL ve MDURMDL tarafından başvuru model kuyruklarının var olduğundan ve uygun bir DEFTYPE değerine sahip olduğundan emin olun. Kullanılmakta olan bir yönetici abonelikte DEST parametresi tarafından başvuru kuyruğu oluşturun. Önceden kullanılan bir kuyruğun yoksa, varolan bir kuyruğu kullanmak için aboneliği değiştirin.

2523 (09DB) (RC2523): MQRC_INVALID_SUBSCRIPTION

Açıklama

Adlandırılan abonelik uygulamalar tarafından kullanılmak üzere geçerli olmadığından, MQSO_RESUME ya da MQSO_ALTER kullanılarak bir MQSUB çağrısı başarısız oldu. Bu, aşağıdaki bir nedenden dolayı olabilir:

- Abonelik, SYSTEM.DEFAULT.SUB aboneliği, geçerli bir abonelik değil ve yalnızca **DEFINE SUB** komutlarındaki varsayılan değerleri belirtmek için kullanılmalıdır.
- Abonelik, bir uygulamanın devam etmesi için geçerli bir abonelik olmayan ve yalnızca yayınların kuyruk yöneticileri arasında iletilebilmesine olanak sağlamak için kullanılan bir yetkili sunucu tipi abonelikidir.
- Aboneliğin süresi doldu ve artık kullanım için geçerli değil.
- The subscription is a JMS 2.0 shared subscription, which is not a valid subscription for a non-JMS 2.0 application to resume or alter.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

SubName alanında belirtilen aboneliğin, listelenen geçersiz olanlarından biri olmadığından emin olun. Aboneliğe açık bir tutamaçınız varsa, zaten süresi dolmuş olmalıdır. Tanıtıcıyı kapatmak için MQCLOSE komutunu kullanın ve gerekiyorsa yeni bir abonelik yarattın.

2524 (09DC) (RC2524): MQRC_SELECTOR_NOT_ALTERABLE

Açıklama

MQSO_ALTER seçeneğiyle bir MQSUB çağrısı yayınlandı ve MQSD bir SelectionString'i içeriyordu. Bir aboneliğin SelectionString 'i değiştirilmek için geçerli değildir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQSD 'nin SelectionString alanının geçerli bir VSPtr içermediğinden ve MQSUB' a çağrı yapılırken VSLength ' un sıfır olarak ayarlandığından emin olun.

2525 (09DD) (RC2525): MQRC_RETAINED_MSG_Q_ERROR

Açıklama

MQSO_NEW_PUBLICATIONS_ONLY seçeneğini ya da bir MQSUBRQ çağrısını kullanmayan bir MQSUB çağrısı, abone olunan konu dizgisi için var olan yayınların SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE. Bu, aşağıdaki bir nedenden dolayı olabilir:

- Kuyruk zarar görmüş ya da silinmiş.
- Kuyruk GET (DEVRE dışı) olarak ayarlandı.
- İletiler doğrudan bu kuyruktan kaldırıldı.

An error message will be written to the log giving more details about the problem with the SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE.

Bu dönüş kodu bir MQSUB çağrısında ortaya çıktığında, bu yalnızca MQSO_CREATE seçeneği kullanılarak oluşabilir ve bu durumda abonelik yaratılmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu bir MQSUB çağrısında ortaya çıkarsa, MQSO_NEW_PATICATIONS_ONLY seçeneğini kullanarak MQSUB çağrısını yeniden verin. Bu durumda, önceden alıkonan yayınlar bu aboneliğe gönderilmez ya da SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE (KUYRUK) iletisi, bu iletiden alınabilir ve MQSUB çağrısını yeniden yayınlatabilir.

Bu, bir MQSUBRQ çağrısında ortaya çıkarsa, SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE , bundan sonra iletilerin alınabilmesi ve MQSUBRQ çağrısını yeniden yayınlatabilmesi için QUEUE (kuyruk).

2526 (09DE) (RC2526): MQRC_RETAINED_NOT_TESLIM

Açıklama

MQSO_NEW_YAYINICATIONS_ONLY seçeneğini ya da MQSUBRQ çağrısını kullanmayan bir MQSUB çağrısı başarısız oldu; abone olunan konu dizgisine ilişkin tutulan yayınlar, abonelik hedef kuyruğuna teslim edilemediğinden ve daha sonra, ölü-mektup kuyruğuna teslim edilememesi nedeniyle başarısız oldu.

Bu dönüş kodu bir MQSUB çağrısında ortaya çıktığında, bu yalnızca MQSO_CREATE seçeneği kullanılarak oluşabilir ve bu durumda abonelik yaratılmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hedef kuyrukla ve ölü harf kuyruğuyla ilgili sorunları düzeltin ve MQSUB ya da MQSUBRQ çağrısını yeniden verin.

2527 (09DF) (RC2527): MQRC_RFH_RESTRICTED_FORMAT_ERR

Açıklama

Sınırlı biçimi olan bir klasör içeren bir MQRFH2 üstbilgisi içeren bir kuyruğa ileti yerleştirildi. Ancak, klasör gereken biçimde değil. Bu kısıtlamalar şunlardır:

- Klasörün NameValueCCSID değeri 1208 ise, klasörde, gruplarda ya da öge adlarında yalnızca tek byte UTF-8 karakterlerine izin verilir.
- Klasörde grupların kullanılmasına izin verilmez.
- Özellik değerleri, çıkış gerektiren herhangi bir karakter içeremez.
- Yalnızca Unicode karakter U+0020 , klasör içinde beyaz alan olarak kabul edilir.
- Klasör etiketi içerik özniteliğini içermiyor.
- Klasör, boş değer içeren bir özellik içermemelidir.

mq klasörü, bu sınırlı formun biçimlendirilmesini gerektirir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İletiyi geçerli MQRFH2 klasörlerini içerecek şekilde değiştirin.

2528 (09E0) (RC2528): MQRC_CONNECTION_DURDU

Açıklama

İletilerin zamanuyumsuz kullanımını başlatmak için bir MQCTL çağrısı yayınlandı, ancak bağlantı, ileti tüketicilerinden biri tarafından durdurulmuş iletileri tüketmeye hazır olmadan önce verildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu beklenen bir koşulsu, düzeltme işlemi gerekmez. Bu beklenmeyen bir durumsa, MQCBCT_START geri bildirme işlevi sırasında MQOP_STOP Operasyonu içeren bir MQCTL komutu verilip verilmediğini denetleyin.

2529 (09E1) (RC2529): MQRC_ASYNC_UOW_CONFLICTER

Açıklama

İletilerin zamanuyumsuz kullanımını başlatmak için MQOP_START işlemi içeren bir MQCTL çağrısı yayınlandı, ancak kullanılan bağlantı tanıtıcısı zaten olağanüstü bir iş birimi birimi içeriyor. MQOP_START_WAIT işlemi kullanılmıyorsa, iş birimi varoluyorken, iletilerin zamanuyumsuz kullanımını başlatmak için MQCTL kullanılamaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İş birimini kesinleştirmek için bağlantı tanıtıcısında bir MQCMIT verin ve MQCTL çağrısını yeniden yayınlayın ya da zamanuyumsuz tüketim geri bildirme işlevlerinden iş birimini kullanmak için MQOP_START_WAN işlemini kullanarak bir MQCTL çağrısı yayınlayın.

2530 (09E2) (RC2530): MQRC_ASYNC_XA_CONFLICTER

Açıklama

İletilerin zamanuyumsuz kullanımını başlatmak için MQOP_START işlemi içeren bir MQCTL çağrısı yayınlandı, ancak dış XA syncpoint eşgüdümçüsü bu bağlantı tanıtıcısı için xa_open çağrısını önceden yayınladı. XA hareketleri MQOP_START_WANT İşlemi kullanılarak yapılmalıdır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQOP_START_WLET işlemi kullanarak MQCTL çağrısını yeniden yayınlayın.

2531 (09E3) (RC2531): MQRC_PUBSUB_INHIBITED

Açıklama


MQSUB, MQOPEN, MQPUT ve MQPUT1 çağrıları, kuyruk yöneticisi özniteliği PSMODE ile ya da kuyruk yöneticisi başlatma sırasında yayınlama/abone olma durumunun işlenmesi başarısız olduğu ya da henüz tamamlanmadığı için, şu anda tüm yayınlama/abone olma konuları için engellenmektedir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu kuyruk yöneticisi, yayınlama/abone olma işlemi engellemediyse, kuyruk yöneticisinde başarısızlığı açıklayan hata iletilerini araştırın ya da başlatma işlemi tamamlanıncaya kadar bekleyin. Kuyruk yöneticisi bir küme üyesiye, kanal başlatıcı da başlatılıncaya kadar başlatma işlemi tamamlanmaz.

 z/OS' da, bu dönüş kodunu Chinit 'ten SYSTEM.BROKER.DEFAULT.STREAM kuyruğuna ya da konusuna getirdiğinizde, Chinit işleme işlemi meşgul eder ve pubsub görevi daha sonra başlar. Kullanıma hazır olduğundan emin olmak için yayınlama/abone olma altyapısının durumunu denetlemek için DISPLAY PUBSUB KOMUTUNU KULLANIN. Buna ek olarak, z/OS üzerinde CSQM076I bir bilgi iletisi alabilirsiniz.

2532 (09E4) (RC2532): MQRC_MSG_HANDLE_COPY_FAILURE

Açıklama

İletinin herhangi bir özelliğini almak için geçerli bir MsgHandle belirten bir MQGET çağrısı yayınlandı. İleti kuyruktan kaldırıldıktan sonra, ileti, iletinin özellikleri için yeterli saklama alanı ayıramadı. İleti verileri uygulama tarafından kullanılabilir, ancak özellikler kullanılamaz. Ne kadar depolama alanı gerektiği ile ilgili daha fazla bilgi için kuyruk yöneticisi hata günlüklerini denetleyin.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Özelliklerin depolanmasına izin vermek için uygulamanın bellek sınırını yükseltin.

2533 (09E5) (RC2533): MQRC_DEST_CLASS_NOT_ALTERABLE

Açıklama

Abonelikte MQSO_MANAGED seçeneğinin kullanımını değiştirerek MQSO_ALTER seçeneğini kullanarak bir MQSUB çağrısı yapıldı. Bir aboneliğin hedef sınıfı değiştirilemez. MQSO_MANAGED seçeneği kullanılmadığında, sağlanan kuyruk değiştirilebilir, ancak hedef sınıfı (yönetilen ya da değil) değiştirilemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCLOSE kullanarak aboneliği kaldırın ve bu özneliği, öznelikleri doğru ayarlanmış olan MQSUB ile yeniden yarattığınız ya da MQSUB çağrısında kullanılan MQSO_YÖNETİCED seçeneğinin, varolan abonelikte eşleşmesini değiştirerek bu seçeneği değiştirin.

2534 (09E6) (RC2534): MQRC_OPERATION_NOT_ALLOWED

Açıklama

hConn üzerinde zamanuysuz tüketimin yürürlükteki durumu nedeniyle, izin verilmeyen bir işlemle MQCTL çağrısı yapıldı.

İşlem MQOP_RESUME işlemi ise, hConn üzerindeki zamanuysuz tüketimin durumu DURDURULMUŞ olduğundan işleme izin verilmiyor. MQOP_START işlemi ile MQCTL ' yi yeniden verin.

İşlem MQOP_SUSPEND ise, hConn üzerindeki zamanuysuz tüketimin durumu DURDURULMUŞ olduğu için işleme izin verilmiyor. hConn ' ı SUSPENDED durumuna almanız gerekiyorsa, MQOP_START işlemi ile birlikte MQCTL komutunu ve ardından MQOP_ASPEND ile MQCTL komutunu verin.

İşlem MQOP_START ise, hConn üzerindeki zamanuysuz tüketimin durumu SUSPENDED olduğu için işleme izin verilmiyor. MQCTL ' yi MQOP_RESUME işlemi ile yeniden verin.

İşlem MQOP_START_WT ise, bu işlem aşağıdakilerden biri nedeniyle izin verilmez:

- hConn ile ilgili zamanuysuz tüketimin durumu ASKIYA alındı. MQCTL ' yi MQOP_RESUME işlemi ile yeniden verin.
- hConn üzerinde zamanuysuz tüketimin durumu zaten STARTED (Başlatılan) durumunda. Bir uygulama içinde MQOP_START ve MQOP_START_WAIT kullanımını karıştırmayın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru işlemle MQCTL çağrısını yeniden verin.

2535 (09E7): MQRC_ACTION_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak **PutMsgOpts** parametresindeki Action alanının değeri geçerli bir MQACTP_* değeri değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Alan için geçerli bir değer belirtin.

2537 (09E9) (RC2537): MQRC_CHANNEL_NOT_AVAM

Açıklama

İstemciden bir kuyruk yöneticisine bağlanmak için MQCONN çağrısı yayınlandı, ancak kanal şu anda kullanılamıyor. Bu neden kodunun sık rastlanan nedenleri şunlardır:

- Kanal şu anda durduruldu durumunda.
- Kanal bir çıkış kanalı tarafından durduruldu.
- Kuyruk yöneticisi, bu istemciden bu kanal için izin verilen üst sınır değerine ulaştı.
- Kuyruk yöneticisi, bu kanal için izin verilen üst sınır değerine ulaştı.
- Kuyruk yöneticisi, tüm kanallar için izin verilen üst sınır değerine ulaştı

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorunun nedenini açıklayan iletiler için kuyruk yöneticisini ve istemci hata günlüklerini inceleyin.

Bu neden kodu, ilgili olay iletilerini ("[Kanal Kullanılamıyor](#)" sayfa 148) tanımlamak için de kullanılır.

2538 (09EA) (RC2538): MQRC_HOST_NOT_AVAM

Açıklama

İstemciden bir kuyruk yöneticisine bağlanmak için MQCONN çağrısı yayınlandı, ancak uzak sistem için etkileşim ayırma girişimi başarısız oldu. Bu neden kodunun sık rastlanan nedenleri şunlardır:

- İletişimci uzak sistemde başlatılmamış.
- İstemci kanalı tanımlamasındaki bağlantı adı yanlış.
- Ağ şu anda kullanılamıyor.
- Kapıyı engelleyen bir güvenlik duvarı ya da protokole özgü trafik.
- IBM MQ istemcisini başlatan güvenlik çağrısı, sunucudaki SVRCONN kanalındaki bir güvenlik çıkışı tarafından engellendi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorunun nedenini açıklayan iletiler için istemci hata günlüğünü inceleyin.

Linux Bir Linux sunucusu kullanıyorsanız ve bir kuyruk yöneticisine bağlanmayı denerken 2538 dönüş kodu aldıysanız, iç güvenlik duvarı yapılandırmanızı denetlediğinizden emin olun.

- Sorunu tanılamak için, iç Linux güvenlik duvarını geçici olarak kapatmak için aşağıdaki komutları yayınlayın:

```
/etc/init.d/iptables save  
/etc/init.d/iptables stop
```

- İç Linux güvenlik duvarını yeniden açmak için şu komutu verin:

```
/etc/init.d/iptables start
```

- İç Linux güvenlik duvarını kalıcı olarak kapatmak için şu komutu verin:

```
chkconfig iptables off
```

2539 (09EB) (RC2539): MQRC_CHANNEL_CONFIG_ERROR

Açıklama

İstemciden bir kuyruk yöneticisine bağlanmak için MQCONN çağrısı yayınlandı, ancak iletişim kurma girişimi başarısız oldu. Bu neden kodunun sık rastlanan nedenleri şunlardır:

- Sunucu ve istemci, kullanılacak kanal özniteliklerinin üzerinde anlaşamıyor.
- qm.ini ya da mqclient.ini yapılandırma kütüklerinin birinde ya da her ikisinde hatalar var.
- Sunucu makinesi, istemci tarafından kullanılan kod sayfasını desteklemiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorunun nedenini açıklayan iletiler için kuyruk yöneticisini ve istemci hata günlüklerini inceleyin.

2540 (09EC) (RC2540): MQRC_UNKNOWN_CHANNEL_NAME

Açıklama

Bir MQCONN çağrısı bir istemciden bir kuyruk yöneticisine bağlanamadı, ancak kuyruk yöneticisi kanal adını tanımadığı için iletişim kurma girişimi başarısız oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İstemcinin doğru kanal adını kullanacak şekilde yapılandırıldığından emin olun.

2541 (09ED) (RC2541): MQRC_LOOPING_YAYINI

Açıklama

Dağıtılmış bir Pub/Sub topolojisi, kuyruk yöneticilerinin bazılarının ya da tümünün bir döngüye bağlanmış olması gibi, Pub/Sub kümeleri ve Pub/Sub Hierarchies birleşimi ile yapılandırılmıştır. Döngülü bir yayın algılandı ve ölü mektup kuyruğuna yerleştirildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıradüzenini inceleyin ve döngüyi düzeltin.

2543 (09EF) (RC2543): MQRC_STANDBY_Q_MGR

Açıklama

Uygulama, beklemedeki bir kuyruk yöneticisi yönetim ortamına bağlanmayı denedi.

Beklemedeki kuyruk yöneticisi eşgörünümleri bağlantıları kabul etmez. Kuyruk yöneticisiyle bağlantı kurmak için etkin yönetim ortamına bağlanmanız gerekir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı etkin bir kuyruk yöneticisi örneğine bağlayın.

2544 (09F0) (RC2544): MQRC_RECONNECTING

Açıklama

Bağlantı yeniden bağlanmaya başladı.

Bir olay işleyici yeniden bağlanma bağlantısıyla kaydedildiyse, yeniden bağlanma denemeleri başladığında bu neden koduyla birlikte çağrılır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Bir sonraki yeniden bağlanma girişimiyle IBM MQ işlemine devam edin, yeniden bağlanmadan önce aralığı değiştirin ya da yeniden bağlantıyı durdurun. Yeniden bağlantıya bağımlı olan uygulama durumunu değiştirin.

Not: Uygulama bir MQI çağrısının ortasındayken yeniden bağlantı başlatılabilir.

2545 (09F1) (RC2545): MQRC_RECONNECTED

Açıklama

Bağlantı başarıyla yeniden bağlandı ve tüm tutamaçlar yeniden yürürlüğe konsun.

Yeniden bağlanma başarılı olursa, bağlantıda kayıtlı bir olay işleyicisi bu neden koduyla çağrılır.

Tamamlanma kodu

MQCC_OK

Programcı yanıtı

Yeniden bağlantıya bağımlı olan herhangi bir uygulama durumunu ayarlayın.

Not: Uygulama bir MQI çağrısının ortasındayken yeniden bağlantı sona erebilir.

2546 (09F2) (RC2546): MQRC_RECONNECT_QMID_MISMATCH

Açıklama

Yeniden bağlanabilir bir bağlantı, belirtilen MQCNO_RECONNECT_Q_MGR ile bağlantı kuruldu ve bağlantı farklı bir kuyruk yöneticisine yeniden bağlanmayı denedi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yeniden bağlanabilir bir istemci için yapılandırmanın tek bir kuyruk yöneticisine çözülediğinden emin olun.


Uygulama, aynı kuyruk yöneticisine yeniden bağlantı gerektirmiyorsa, MQCONNX seçeneğini kullanarak MQCNO_RECONNECT seçeneğini kullanın.

2547 (09F3) (RC2547): MQRC_RECONNECT_UYUMSUZ

Açıklama

Bir MQI seçeneği, reconnectable bağlantılarıyla uyumlu değil.

Bu hata, seçeneğin yeniden bağlanma sırasında kaybedilen bir kuyruk yöneticisinde bulunan bilgilere dayandığını belirtir. Örneğin, MQPMO_LOGICAL_ORDER seçeneği, kuyruk yöneticisinin yeniden bağlanma sırasında kaybedilen mantıksal ileti sıralaması hakkındaki bilgileri anımsamasını gerektirir.

 Bu neden, açılmakta olan nesne kümelenmiş bir kuyruk olduğunda, MQO_BIND_ON_O_AÇIK seçeneklerini içerirse (ya da kuyruk için varsayılan bağ tanımlama seçeneği o değere denk gelirse), MQCNO_RECONNECT seçeneği kullanılarak kuyruk yöneticisine bağlantı yapıldıysa ve kuyruk yöneticisi tek biçimli bir kümede olduğundan, bu nedenle bu neden bir MQHPED işlemi için de ortaya çıkar.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uyumlu olmayan seçeneği kaldırmak için uygulamanızı değiştirin ya da uygulamanın yeniden bağlanmasına izin verme.

2548 (09F4) (RC2548): MQRC_RECONNECT_FAILED

Açıklama

Yeniden bağlandıktan sonra, yeniden bağlanabilir bağlantı için tutamaçlar geri alınırken bir hata oluştu.

Örneğin, bağlantı bozulduğunda açık olan bir kuyruğu yeniden açma girişimi başarısız oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hata günlüklerinde hatanın nedenini araştırın. Başarısızlığa ilişkin ek ayrıntıları bulmak için MQSTAT API 'yı kullanmayı düşünün.

2549 (09F5) (RC2549): MQRC_CALL_INTERRUPT

Açıklama

MQPUT, MQPUT1ya da MQCMIT kesintiye uğradı ve yeniden bağlanma işlemi kesin bir sonucu yeniden kuramıyor.

Bu neden kodu, isteği kuyruk yöneticisine göndermek ve yanıtı almak arasında bağlantı kesilirse ve sonuç kesin değilse, bağlantı yeniden bağlanabilir bir bağlantı kullanan bir istemciye döndürülür. Örneğin, bir iletinin dış eşitleme noktası dışındaki bir MQPUT işlemi iletini saklamış olabilir ya da saklanmamış olabilir. Diğer bir seçenek olarak, bir iletinin dış eşitleme noktası dışında bir kesintiye uğrayan MQPUT1 , iletini saklamış olabilir ya da olmayabilir. Başarısızlığın zamanlaması, iletinin kuyruğun üzerinde olup olmadığını etkiler. MQCMIT kesintiye uğratıldıysa, hareket kesinleştirilmemiş olabilir ya da kesinleştirilmemiş olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yeniden bağlantıyı izleyen çağrıyı yineleyin, ancak bazı durumlarda, çağrıyı tekrarlayan, çağrıların yanıtıcı olabileceğini göz atmanın.

Uygulama tasarımı, uygun kurtarma işlemi belirler. Birçok durumda, iletileri eşitleme noktası içinde almak ve yerleştirmek, belirsiz sonuçları çözer. İletilerin eşitleme noktası dışında işlenmesi gerekiyorsa, kesintiye uğramadan önce kesilen işlemin başarılı olup olmadığını belirlemek ve değilse işlemi tekrarlamak için gerekli olabilir.

2550 (09F6) (RC2550): MQRC_NO_ALTS_MATCHED

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı başarılı oldu, ancak hiçbir abonelik konu ile eşleşmedi.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Bu neden kodu, iletini koyan uygulama tarafından beklenmiyorsa, herhangi bir yanıt gerekmez.

2551 (09F7) (RC2551): MQRC_SELECTION_NOT_AVAM

Açıklama

An MQSUB call subscribed to publications using a SelectionString. IBM MQ , İleti seçici sözdizimi içinde belgelenmiş olan seçim dizgillerini belirtme kurallarını izlemediği için çağrıyı kabul

edemiyor. Seçim dizgisinin genişletilmiş bir ileti seçimi sağlayıcısı tarafından kabul edilebilir olması olasıdır, ancak seçim dizesini doğrulamak için genişletilmiş ileti seçimi sağlayıcısı yok. Bir abonelik yaratılıyorsa, MQSUB başarısız olur; tersi durumda MQSUB bir uyarıyla tamamlanır.

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı bir ileti yayınladı ve en az bir abonede içerik süzgeci vardı, ancak IBM MQ yayınının aboneye teslim edilip edilmeyeceğini saptayamadı (örneğin, seçim dizgisini doğrulamak için genişletilmiş ileti seçimi sağlayıcısı yok). MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı MQRC_SELECTION_NOT_AVAMUTLUL ile başarısız olur ve yayın aboneliği almaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Seçim dizgisinin genişletilmiş ileti seçimi sağlayıcısı tarafından işlenmesini amaçladıysa, genişletilmiş ileti seçimi sağlayıcısının doğru yapılandırılıp çalıştırıldığından emin olun. Genişletilmiş ileti seçimi amaçlanmadıysa, İleti seçici sözdizimi konusuna bakın ve seçim dizgileri belirtilmesine ilişkin kuralları doğru bir şekilde izlediğinizden emin olun.

If an administratively defined subscription selector is using extended message syntax, this is indicated by the **DISPLAY SUB** parameter **SELTYPE** having the value UZATILDI. Genişletilmiş ileti seçicileri olarak yorumlanmakta olan yönetimsel olarak tanımlanan aboneleri tanımlamak için aşağıdaki komutu kullanabilirsiniz:

```
DISPLAY SUB(*) WHERE(SELTYPE EQ EXTENDED)
```

Bir abonelik devam ettiriliyorsa, genişletilmiş bir ileti seçimi sağlayıcısı kullanılabilir oluncaya ve bir ileti sürdürülen aboneliğin SelectionString ile eşleşinceye kadar abonelik teslim edilmeyecektir.

2552 (09F8) (RC2552): MQRC_CHANNEL_SSL_UYARI

Açıklama

Bir TLS güvenlik olayı oluştu. Bu, TLS bağlantısı için ölümcül değildir, ancak bir denetimciye ilgi gösterecektir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kanal SSL Uyarısı](#)" sayfa 152) tanımlamak için kullanılır.

2553 (09F9) (RC2553): MQRC_OCSP_URL_ERROR

Açıklama

OCSPResponderURL alanı doğru biçimlendirilmiş bir HTTP URL 'si içermiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

OCSPResponderURL 'i denetleyin ve düzeltin. Bir OCSP yanıtlayıcıya erişmeyi düşünmüyorsanız, kimlik doğrulama bilgisi nesnesinin **AuthInfoType** 'i MQAIT_CRL_LDAP olarak ayarlayın.

2554 (09FA) (RC2554): MQRC_CONTENT_ERROR

Açıklama

2554 neden kodu için iki açıklama vardır:

1. İletinin, genişletilmiş ileti seçiciyle bir aboneye teslim edilip edilmeyeceğini belirlemek için içeriğin ayrıştırılmayacağı bir iletiyle MQPUT çağrısı yayınlandı. Yayını abone alacak bir abone yok.
2. İletinin içeriğinde bir seçim dizgisi seçildiyse, MQSUB ve MQSUBRQ ' dan MQRC_CONTENT_ERROR döndürülebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Neden kodu 2554 için iki programcı yanıtı vardır; iki neden kodu vardır:

1. If reason code 2554 was issued because of reason “1” [sayfa 1315](#) then check for error messages from the extended message selection provider and ensure that the message content is well formed before retrying the operation.
2. If reason code 2554 was issued because of reason “2” [sayfa 1315](#) then because the error occurred at the time that the retained message was published, either a system administrator must clear the retained queue, or you cannot specify a selection string selecting on the content.

2555 (09FB) (RC2555): MQRC_RECONNECT_Q_MGR_REQD

Açıklama

MQCNO_RECONNECT_Q_MGR seçeneği gereklidir.

Bir MQGET çağrısındaki MQMO_MATCH_MSG_TOKEN gibi bir seçenek, aynı kuyruk yöneticisiyle yeniden bağlantı gerektiren istemci programında belirtildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCONNX çağrısını değiştirerek MQCNO_RECONNECT_Q_MGR ' yi kullanın ya da istemci programını çelişen seçeneği kullanmayacak şekilde değiştirin.

2556 (09FC) (RC2556): MQRC_RECONNECT_TIMED_OUT

Açıklama

Yeniden bağlanma girişimi zamanaşımına uğradı.

Bağlantı yeniden bağlanmak üzere yapılandırıldıysa, herhangi bir MQI yükünde hata oluşabilir. You can customize the timeout in the MQClient.ini file

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yeniden bağlanma işleminin zaman sınırı içinde neden tamamlanmadığını öğrenmek için hata günlüklerine bakın.

Multi

2557 (09FD) (RC2557): MQRC_PUBLIISH_EXIT_ERROR

Açıklama

Bir yayınlama çıkış işlevi geçersiz bir yanıt kodu döndürdü ya da başka bir şekilde başarısız oldu. Bu, MQPUT, MQPUT1, MQSUB ve MQSUBRQ işlev çağrılarında döndürülebilmektedir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çıkışa, [MQPSXP](#) yapısının ExitResponse alanında geçerli değerler döndürüldüğünden emin olmak için yayınlama çıkış mantığının denetlenmesi. Sorunla ilgili daha fazla ayrıntı için IBM MQ hata günlüğü dosyalarına ve FFST kayıtlarına bakın.

2558 (09FE) (RC2558): MQRC_COMINFO_ERROR

Açıklama

COMMINFO nesnesinin ya da nesnenin adının yapılandırması yanlış.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

TOPIC ve COMMINFO nesnelerinin yapılandırmasını denetleyin ve işlemi yeniden deneyin.

2560 (0A00) (RC2560): MQRC_MULTICAST_ONLY

Açıklama

Çok hedefli olarak, çok hedefli olmayan bir şekilde tanımlanan bir konuyu kullanmak için girişimde bulunuldu. Bu hatanın olası nedenleri şunlardır:

1. Konu için bir MQPUT1 çağrısı yayınlandı
2. MQOO_NO_MULTICAST seçeneği kullanılarak bir MQOPEN çağrısı yayınlandı
3. MQSO_NO_MULTICAST seçeneği kullanılarak bir MQSUB çağrısı yayınlandı
4. Uygulama doğrudan bağ tanımlarıyla bağlantılıdır; yani, istemci bağlantısı yoktur.
5. Uygulama, IBM WebSphere MQ 7.1 tarihinden önceki bir yayından çalıştırılıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çoklu yayınlamayı etkinleştirmek için konu tanımını değiştirin ya da uygulamayı değiştirin.

z/OS 2561 (0A01) (RC2561): MQRC_DATA_SET_NOT_AVATABASE

Açıklama

Paylaşılan bir kuyruk üzerinde çalışmak üzere bir IBM MQ MQI çağrısı ya da komutu yayınlandı, ancak paylaşılan iletiye ilişkin veriler, yürürlükteki kuyruk yöneticisi için geçici olarak kullanılmayan bir paylaşılan ileti verisi kümesine yüklendiği için çağrı başarısız oldu. Bu durum, veri kümesine erişmede bir sorun nedeniyle ya da veri kümesi daha önce zarar görmüş olduğu için ve kurtarma işleminin tamamlanmasını beklediğinden oluşabilir.

Bu dönüş kodu, kullanılmakta olan kuyruk yöneticisi için paylaşılan ileti veri kümesi tanımlanmadıysa da oluşabilir. Kuyruk paylaşım grubunda yanlış kuyruk yöneticisini kullanıyor olabilirsiniz.

- Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorun geçicidir; kısa bir süre bekledikten sonra işlemi yeniden deneyin.

SMDS bağlantısının durumunu görüntülemek için DIS CFSTRUCT(. . .) SMDSCONN(*) seçeneğini kullanın.

STATUS OPEN değilse, bağlantıyı başlatmak için STA SMDSCONN(*) CFSTRUCT(. . .) değerini kullanın.

DISPLAY CFSTATUS(. . .) TYPE(SMDS) komutunu kullanın ve durumu, kullandığınız kuyruk yöneticinde etkin olup olmadığını denetleyin.

2562 (0A02) (RC2562): MQRC_GROUPING_NOT_ALLOWING

Açıklama

Bir MQPUT çağrısı, çoklu yayın üzerinde yayınlama yapan bir tanıtıcıyı gruplanmış bir iletiyi koymak için yayınlandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çoklu yayını devre dışı bırakmak için konu tanımını değiştirin ya da gruplandırılmış iletileri kullanmayacak şekilde uygulamayı değiştirin.

2563 (0A03) (RC2563): MQRC_GROUP_ADDRESS_ERROR

Açıklama

Yanlış bir grup adresi alanıyla tanımlanmış çok noktaya gönderim konusuna bir MQOUT ya da MQSUB çağrısı yayınlandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

KONU nesnesiyle bağlantılı COMMINFO tanımlamasındaki grup adresi alanını düzeltin.

2564 (0A04) (RC2564): MQRC_MULTICAST_CONFIG_ERROR

Açıklama

Çok hedefli bileşeni çağıran bir MQOUT, MQSUB ya da MQPUT çağrısı yayınlandı. Çoklu yayın yapılandırması yanlış olduğu için arama başarısız oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çok hedefli yapılandırma ve hata günlüklerini denetleyin ve işlemi yeniden deneyin.

2565 (0A05) (RC2565): MQRC_MULTICAST_INTERFACE_ERROR

Açıklama

Çoklu yayın için bir ağ arabirimini gerçekleştirme girişiminde bulunan bir MQOUT, MQSUB ya da MQPUT çağrısı yapıldı. Arabirim bir hata döndürdü. Hatanın olası nedenleri şunlardır:

1. Gerekli ağ arabirimi yok.
2. Arabirim etkin değil.
3. Arabirim gerekli IP sürümünü desteklemiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

IP adresinin ve sistem ağ yapılandırmasının geçerli olduğunu doğrulayın. Çok hedefli yapılandırma ve hata günlüklerini denetleyin ve işlemi yeniden deneyin.

2566 (0A06) (RC2566): MQRC_MULTICAST_SEND_ERROR

Açıklama

Ağ üzerinden çok noktaya yayın trafiğini gönderme girişiminde bulunan bir MQPUT çağrısı yapıldı. Sistem bir ya da daha çok ağ paketi gönderemedi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

IP adresinin ve sistem ağ yapılandırmasının geçerli olduğunu doğrulayın. Çok hedefli yapılandırma ve hata günlüklerini denetleyin ve işlemi yeniden deneyin.

2567 (0A07) (RC2567): MQRC_MULTICAST_INTERNAL_ERROR

Açıklama

Çok hedefli bileşeni çağıran bir MQOUT, MQSUB ya da MQPUT çağrısı yayınlandı. İşlemin başarıyla tamamlanmasına engel olan bir iç hata oluştu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem yöneticisine söyleyin.

2568 (0A08) (RC2568): MQRC_CONNECTION_NOT_AVAZ

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, yürürlükteki kurulumla ilişkin istenen bağlantı tipi bağlantısını sağlayamadığında, MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yapıldı. Yalnızca sunucu kuruluşunda istemci bağlantısı kurulamaz. Yalnızca istemci kuruluşunda yerel bir bağlantı kurulamaz.

Bu hata, IBM MQ ' un istenen kuyruk yöneticisinin ilişkilendirildiği kuruluştan bir kitaplığı yükleme girişimi başarısız olduğunda da oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İstenen bağlantı tipinin kuruluş tipi için geçerli olduğundan emin olun. Bağlantı tipi kuruluş için geçerliyse, hatanın doğasına ilişkin ek bilgi edinmek için hata günlüğüne bakın.

2569 (0A09) (RC2569): MQRC_SYNCPOINT_NOT_ALLOWREAD

Açıklama

MCAST (ENABLED) olarak tanımlanan bir konuya MQPMO_SYNCPOINT kullanılarak bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yapıldı. Buna izin verilmez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamanın MQPMO_NO_SYNCPOINT değerini kullanacak şekilde değiştirin ya da çoklu yayını kullanımını geçersiz kılmak için bu konuyu değiştirin ve işlemi yeniden deneyin.

2577 (0A11) (RC2577): MQRC_CHANNEL_BLOKED

Açıklama

Bir gelen kanal kuyruk yöneticisine bağlanmayı denedi, ancak bir Kanal Kimlik Doğrulama kuralı eşleştirmesi nedeniyle engellendi.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kanal Engellendi](#)" sayfa 143) tanımlamak için kullanılır.

2578 (0A12) (RC2578): MQRC_CHANNEL_BLOCKED_UYARI

Açıklama

Bir gelen kanal kuyruk yöneticisine bağlanmayı denedi ve bir Kanal Kimlik Doğrulama kuralı eşleşmesi nedeniyle engellendi; ancak kural **WARN (YES)** ile tanımlanmıştır, böylece kural bağlantıyı engellemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, ilgili olay iletisini ("[Kanal Engellendi](#)" sayfa 143) tanımlamak için kullanılır.

2583 (0A17) (RC2583): MQRC_INSTALLATION_MISMATCH

Açıklama

Uygulama, yüklenen kitaplıklarla aynı IBM MQ kuruluşuyla ilişkilendirilmemiş bir kuyruk yöneticisine bağlanmayı denedi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir uygulamanın, kuyruk yöneticisinin ilişkilendirildiği kuruluş kitaplıklarını kullanması gerekir. **AMQ_SINGLE_INSTALLATION** ortam değişkeni ayarlandıysa, uygulamanın yalnızca tek bir kuruluşla ilişkili kuyruk yöneticilerine bağlanmasını sağlamanız gerekir. Ters durumda, IBM MQ doğru kitaplıkların otomatik olarak yerini belirleyemezse, doğru kitaplıkların kullanıldığından emin olmak için uygulamayı ya da kitaplık arama yolunu değiştirmelisiniz.

2587 (0A1B) (RC2587): MQRC_HMSG_NOT_VAR

Açıklama

Bir MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, belirtilen ileti tanıtıcısı, kuyruk yöneticisinin ilişkilendirildiği kuruluşla geçerli değil. İleti tanıtıcısı MQCRTMH tarafından yaratılarak MQHC_UNASSOCIATED_HCONN

seçeneği belirtilmektedir. Bu, yalnızca süreçte kullanılan ilk kuruluşla ilişkili kuyruk yöneticileriyle kullanılabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Farklı kuruluşlarla ilişkilendirilmiş iki kuyruk yöneticisi arasındaki özellikleri aktarmak için, MQMHBUF çağrısını kullanarak MQGET ile alınan ileti tanıtıcısını bir arabelleğe dönüştürün. Daha sonra, bu arabelleği diğer kuyruk yöneticisinin MQPUT ya da MQPUT1 çağrısına geçirin. Diğer bir seçenek olarak, kuyruk yöneticilerinden birini, diğer kuyruk yöneticisinin kullanmakta olduğu kuruluşla ilişkilendirmek için **setmqm** komutunu kullanın. **setmqm** komutunun kullanılması, kuyruk yöneticisinin kullandığı IBM MQ sürümünü değiştirebilir.

2589 (0A1D) (RC2589) MQRC_INSTALLATION_MISSING

Açıklama

MQCONN ya da MQCONNX çağrısında, ilişkili kuruluşun artık kurulu olmadığı bir kuyruk yöneticisine bağlanma girişiminde bulunuldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisine yeniden bağlanmayı denemeden önce, kuyruk yöneticisini **setmqm** komutunu kullanarak farklı bir kuruluşla ilişkilendirin.

2590 (0A1E) (RC2590): MQRC_FASTPATH_NOT_AVAM

Açıklama

MQCONNX çağrısında, MQCNO_FASTPATH_BINDING seçeneği belirtildi. Ancak, kuyruk yöneticisine yönelik bir fastpath bağlantısı yapılamıyor. Bu MQCONNX çağrısından önce bir kuyruk yöneticisine fastpath bağlantısı olmayan bir bağlantı yapıldığında bu sorun oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Süreç içindeki tüm MQCONNX çağrılarını fastpath olacak şekilde değiştirin ya da bağlantıları tek bir kuruluşla sınırlamak için **AMQ_SINGLE_INSTALLATION** ortam değişkenini kullanın; kuyruk yöneticisinin, aynı süreçten gelen fastpath ve fastpath olmayan bağlantıları sırayla kabul etmesini sağlar.

2591 (0A1F) (RC2591): MQRC_CIPHER_SPEC_NOT_SUITE_B

Açıklama

Bir istemci uygulaması NSA Suite B uyumlu işletim için yapılandırıldı, ancak istemci bağlantı kanalına ilişkin CipherSpec , yapılandırılan Suite B güvenlik düzeyinde izin verilmiyor. Bu, şu

anda yapılandırılmış güvenlik düzeyinin dışında kalan Suite B CipherSpecs için ortaya çıkabilir. Örneğin, yalnızca 192 bit Suite B güvenlik düzeyi yapılandırıldığında 128 bitlik Suite B olan ECDHE_ECDSA_AES_128_GCM_SHA256 kullanılır.

Suite B ile uyumlu CipherSpecs ile ilgili daha fazla bilgi için [Specifying CipherSpecs](#)' e bakın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapılandırılan Suite B güvenlik düzeyinde izin verilen uygun bir CipherSpec seçin.

2592 (0A20) (RC2592): MQRC_SUITE_B_ERROR

Açıklama

Takım B ' nin yapılandırması geçersiz. Örneğin, **MQSUITEB** ortam değişkeninde tanınmayan bir değer belirtildi; EncryptionPolicySuiteB TLS stanza ayarı ya da MQSCO EncryptionPolicySuiteB alanı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Suite B yapılandırmasındaki hatayı ve ambid ' i belirleyin.

2593 (0A21) (RC2593): MQRC_CERT_VAL_POLICY_ERROR

Açıklama

Sertifika geçerlilik denetimi ilkesi yapılanışı geçersiz. **MQCERTVPOL** ortam değişkeninde, CertificateValPolicy TLS stanza ayarında ya da MQSCO CertificateValPolicy alanında tanınmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yürürlükteki altyapıda desteklenen geçerli bir sertifika geçerlilik denetimi ilkesi belirtin.

2594 (0A22) (RC2594): MQRC_PASSWORD_PROTECTION_ERROR

Açıklama

İstemci bağlı bir uygulamadan MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk yöneticisiyle birlikte bir parola koruma algoritması kabul edilemedi. Şifrelenmemiş kanallar için, IBM MQ 8.0 ya da sonraki yayın düzeylerindeki istemciler, bir ağ üzerinden düz metin içinde parola göndermemek için bir parola koruma mekanizmasını kabul etmeye çalışır.

The usual cause of this error is that the user has set the **PasswordProtection** attribute in the Channels stanza of mqclient.ini (or qm.ini) to HEP, but the version of IBM MQ that is installed on the remote system does not support password protection.

Java and JMS clients must enable MQCSP authentication mode in order to use the **PasswordProtection** feature. Bkz. [Java istemcisiyle bağlantı kimlik doğrulaması](#).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Consider changing the **PasswordProtection** attribute or use TLS to protect passwords instead. TLS kullanıyorsanız, hiçbir koruma sağlayan düz metin parolalarını göndereceği için boş bir şifre kullanmamalısınız.

Hata günlüğünde AMQ9296iletisinde daha fazla bilgi bulunabilir.

2595 (0A23) (RC2595): MQRC_CSP_ERROR

Açıklama

Aşağıdaki bir nedenden ötürü, MQCSP yapısı geçerli olmadığı için bağlantı çağrısı başarısız oldu:

- StructId alanı MQCSP_STRUC_ID değil
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- AuthenticationType alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Kullanıcı kimliği yanlış belirtildi.
- Parola yanlış belirtildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCSP yapısının doğru olduğundan emin olun.

 z/OS'ta:

- STEPLIB içindeki IBM MQ kitaplıklarının kuyruk yöneticisinden aynı ya da kuyruk yöneticisinden daha yüksek bir düzeyin olduğunu doğrulayın.
- z/OS UNIX System Services kullanıyorsanız, LIBPATH ' in eşleşen kitaplıklara sahip olup olmadığını denetleyin (örneğin, LIBPATH=\$LIBPATH: "/mqm/V8R0M0/java/lib/").

2596 (0A24) (RC2596): MQRC_CERT_LABEL_NOT_ALLOWEND

Açıklama

Kanal tanımlaması bir sertifika etiketi belirtiyor, ancak ortam sertifika etiketi yapılandırmasını desteklemiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Ya, sertifika etiketini kanal tanımlamasından kaldırın ya da etiketi yoksaymak için yapılandırmayı değiştirin.

2598 (0A26) (RC2598): MQRC_ADMIN_TOPIC_STRING_ERROR

Açıklama

MQSUB ya da MQOPEN çağrılırken bu hata oluşabilir. \$SYS/MQ/ ' dan başlayan bir IBM MQ yönetim konusu dizgisinde yayınlamaya izin verilmez.

Bir IBM MQ yönetim konusu dizgisine abone olduğunda, genel arama karakterlerinin kullanılması kısıtlanır. Ek bilgi için [İzleme ve etkinlik izleme için sistem konuları](#) başlıklı konuya bakın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Change the configuration to publish to an administrative topic string that does not start \$SYS/MQ/.

2601 (0A29) (RC2601): MQRC_Q_MGR_RECONNECT_REQUESTED

Açıklama

Bu kod, uygulama dengelemesi kullanımda olduğunda, örneğin, belirtik bir yeniden bağlantı isteği verildiğinde oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARI

6100 (17D4) (RC6100): MQRC_REOPEN_EXCL_INPUT_ERROR

Açıklama

Açık bir nesnenin doğru ImqObject **açık seçenekleri** yoktur ve bir ya da daha fazla ek seçenek gerektirir. Örtük bir yeniden açma gerekli, ancak kapatma engellendi.

Dışlayıcı giriş ve kapatma için kuyruk açık olduğu için, kapatma işlemi engellendi; kuyruğun başka bir işlem ya da iş parçacığı tarafından erişilmesine neden olabilir; kuyruk yeniden açılmadan önce, şu anda erişimi olan iş parçacığı ya da iş parçacığı tarafından yeniden açılabilir.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Set the **açma seçenekleri** explicitly to cover all eventualities so that implicit reopening is not required.

6101 (17D5) (RC6101): MQRC_REOPEN_INQUIRE_ERROR

Açıklama

Açık bir nesnenin doğru ImqObject **açık seçenekleri** yoktur ve bir ya da daha fazla ek seçenek gerektirir. Örtük bir yeniden açma gerekli, ancak kapatma engellendi.

Kapatılmadan önce nesnenin bir ya da daha fazla özelliği için dinamik olarak denetlenmesi gerektiğinden ve **açma seçenekleri** MQOO_SORGULAMAYI zaten içermediği için, kapatma işlemi engellendi.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

açma seçenekleri ' i MQOO_SORGULAMAK için açık bir şekilde ayarlayın.

6102 (17D6) (RC6102): MQRC_REOPEN_SAVED_CONTEXT_ERR

Açıklama

Açık bir nesnenin doğru ImqObject **açık seçenekleri** yoktur ve bir ya da daha fazla ek seçenek gerektirir. Örtük bir yeniden açma gerekli, ancak kapatma engellendi.

Kuyruk MQOO_SAVE_ALL_CONTEXT ile açık olduğu ve daha önce yıkıcı bir alma işlemi gerçekleştirildiği için kapatma engellendi. Bu, alıkonan durum bilgilerinin açık kuyrukla ilişkilendirilmesine neden oldu ve bu bilgiler kapatılarak yok edilecek.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Set the **açma seçenekleri** explicitly to cover all eventualities so that implicit reopening is not required.

6103 (17D7) (RC6103): MQRC_REOPEN_TEMPORARY_Q_ERROR

Açıklama

Açık bir nesnenin doğru ImqObject **açık seçenekleri** yoktur ve bir ya da daha fazla ek seçenek gerektirir. Örtük bir yeniden açma gerekli, ancak kapatma engellendi.

Kuyruk, kapatılarak yok edilecek MQQDT_TEMPORARY_DYNAMIC tanımlama tipinde yerel bir kuyruk olduğu için kapatma engellendi.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Set the **açma seçenekleri** explicitly to cover all eventualities so that implicit reopening is not required.

6104 (17D8) (RC6104): MQRC_ATTRIBUTE_LOCKED

Açıklama

Nesne bağlıken, nesne açık olduğunda ya da bir ImqQueueManager nesnesi için bir nesne özniteliğinin değerini değiştirmek için bir girişimde bulunuldu. Bu koşullarda bazı öznitelikler değiştirilemez. Öznitelik değerini değiştirmeden önce nesneyi (uygun olduğu şekilde) kapatın ya da bağlantısını kesin.

Bir nesne, bir MQINQ çağrısını gerçekleştirmek için beklenmedik bir şekilde ve örtük olarak bağlanmış, açılmış ya da örtük olarak bağlanmış olabilir. Yöntem çağrılarının MQINQ çağrısına neden olup olmadığını saptamak için, [C++ ve MQI çapraz başvurusu](#) içindeki öznitelik çapraz başvuru çizelgesini denetleyin.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ImqObject **açma seçenekleri** ' da MQOO_SORGULAYIN ekleyin ve daha önce ayarlayın.

6105 (17D9) (RC6105): MQRC_CURSOR_NOT_VALID

Açıklama

Açık bir kuyruk için göz atma imleci, örtük bir yeniden açma tarafından son kullanılandan sonra geçersiz kılındı.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Set the ImqObject **açma seçenekleri** explicitly to cover all eventualities so that implicit reopening is not required.

6106 (17DA) (RC6106): MQRC_ENCODING_ERROR

Açıklama

(sonraki) ileti öğesinin kodlaması, yapıştırma için MQENC_NATIVE olmalıdır.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6107 (17DB) (RC6107): MQRC_STRUC_ID_ERROR

Açıklama

Veri işaretçisinden başlayarak 4 karakterden türetilen (sonraki) ileti ögesine ilişkin yapı tanıtıcısı eksik ya da ögenin yapılandırılmakta olduğu nesne sınıflarıyla tutarsız.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6108 (17DC) (RC6108): MQRC_NULL_POINTER

Açıklama

Boş değerli (nonnull) işaretçinin gerekli ya da örtük olarak bulunduğu boş değerli gösterge belirtildi.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6109 (17DD) (RC6109): MQRC_NO_CONNECTION_REFERENCE

Açıklama

Bağlantı başvurusu boş değerli. ImqQueueManager nesnesine yönelik bir bağlantı gereklidir.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6110 (17DE) (RC6110): MQRC_NO_BUFFER

Açıklama

Kullanılabilir arabellek yok. Bir ImqCache nesnesi için, nesne durumunda oluşmaması gereken bir iç tutarsızlığı belirten bir nesne ayrılmaz.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6111 (17DF) (RC6111): MQRC_BINARY_DATA_LENGTH_ERROR

Açıklama

İkili verilerin uzunluğu, hedef özniteliğin uzunluğuna göre tutarsız. Sıfır, tüm öznitelikler için doğru bir uzunluktur.

- **muhasebe simgesi** için doğru uzunluk MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH olur.
- Bir **diğer güvenlik tanıtıcısı** için doğru uzunluk MQ_SECURITY_ID_LENGTH.

- Bir **ilinti tanıtıcısı** için doğru uzunluk MQ_COREL_ID_LENGTH.
- **tesis simgesi** için doğru uzunluk MQ_FACILITY_LENGTH olur.
- Bir **grup tanıtıcısı** için doğru uzunluk MQ_GROUP_ID_LENGTH.
- Bir **ileti tanıtıcısı** için doğru uzunluk MQ_MSG_ID_LENGTH ' dir.
- Bir **yönetim ortamı tanıtıcısı** için doğru uzunluk MQ_OBJECT_INSTANCE_ID_LENGTH.
- Bir **işlem eşgörünümü tanıtıcısı** için doğru uzunluk MQ_TRAN_INSTANCE_ID_LENGTH.
- Bir **ileti simgesi** için doğru uzunluk, MQ_MSG_TOKEN_LENNGTH ' dir.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6112 (17E0) (RC6112): MQRC_BUFF_NOT_AUTOMATIK

Açıklama

Kullanıcı tanımlı (ve yönetilen) arabellek yeniden boyutlandırılmaz. Kullanıcı tanımlı bir arabellek yalnızca değiştirilebilir ya da geri çekilebilir. Arabellek yeniden boyutlandırılmadan önce otomatik (sistem tarafından yönetilen) bir arabellek olmalıdır.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

6113 (17E1) (RC6113): MQRC_INSUFFICIENT_BUFFER

Açıklama

Veri işaretçisinin isteği yerine getirmesinin ardından kullanılabilir arabellek alanı yetersiz. Bunun nedeni, arabelleğin yeniden boyutlandırılmaması olabilir.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6114 (17E2) (RC6114): MQRC_INSUFFICIENT_DATA

Açıklama

Veri işaretçisinin isteği yerine getirmesinden sonra veri yetersiz.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6115 (17E3) (RC6115): MQRC_DATA_TRUNCATED

Açıklama

Veriler bir arabellekten diğerine kopyalanırken kesildi. Bunun nedeni, hedef arabelleğin yeniden boyutlandırılmaması ya da bir ya da başka bir arabelleğin adreslenmesiyle ilgili bir sorun olması ya da bir arabellek daha küçük bir değiştirmeyle küçülmekte olduğu için olabilir.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekteşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6116 (17E4) (RC6116): MQRC_ZERO_LENGTH

Açıklama

Pozitif bir uzunluğun gerekli ya da örtük olduğu bir yere sıfır (sıfır) uzunluk değeri verildi.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekteşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6117 (17E5) (RC6117): MQRC_NEGATIVE_LENGTH

Açıklama

Sıfır ya da pozitif bir uzunluğun gerekli olduğu yerde negatif bir uzunluk belirtildi.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekteşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6118 (17E6) (RC6118): MQRC_NEGATIVE_OFFSET

Açıklama

Sıfır ya da pozitif görel konum gerekli olduğunda negatif görel konum sağlandı.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekteşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6119 (17E7) (RC6119): MQRC_INCONSISTENT_BIÇIMI

Açıklama

(Sonraki) ileti öğesinin biçimi, öğenin yapıştırlılmakta olduğu nesne sınıflarıyla tutarlı değil.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekteşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6120 (17E8) (RC6120): MQRC_INCONSISTENT_OBJECT_STATE

Açıklama

Bu nesne arasında açık olan ve gönderme yapılan ImqQueueManager nesnesi arasında bir tutarsızlık var. Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6121 (17E9) (RC6121): MQRC_CONTEXT_OBJECT_NOT_VALID

Açıklama

ImqPutMessageOptions **bağlam başvurusu** , geçerli bir ImqQueue nesnesine gönderme yapmamaktadır. Nesne daha önce yok edildi.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6122 (17EA) (RC6122): MQRC_CONTEXT_OPEN_ERROR

Açıklama

ImqPutMessageOptions **bağlam başvurusu** , bağlam oluşturmak için açılmayabilecek bir ImqQueue nesnesine gönderme yapıyor. Bunun nedeni, ImqQueue nesnesinin uygun olmayan **açık seçenekleri** olduğu için olabilir. Hatanın nedenini belirlemek için başvuru nesneyi **neden kodu** inceleyin.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6123 (17EB) (RC6123): MQRC_STRUC_LENGTH_ERROR

Açıklama

Bir veri yapısının uzunluğu, içeriğiyle tutarlı değil. Bir MQRMH için, uzunluk değişmez alanları ve tüm görel konum verilerini içermek için yeterli olur.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6124 (17EC) (RC6124): MQRC_NOT_CONNECTED

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisine gerekli bir bağlantı kullanılmadığı için bir yöntem başarısız oldu ve ImqQueueManager **davranış** sınıf özneliğinin IMQ_IMPL_CONN işareti FALSE olduğu için bir bağlantı örtük olarak kurulamaz.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisiyle bağlantı kurun ve yeniden deneyin.

6125 (17ED) (RC6125): MQRC_NOT_OPEN

Açıklama

Bir nesne açık olmadığı için bir yöntem başarısız oldu ve ImqObject **davranışının** sınıf özneliğinin IMQ_IMPL_OPER işareti FALSE olduğundan, bir nesne açık olarak tamamlanamaz ve açma işlemi örtük olarak gerçekleştirilemez.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Nesneyi açın ve yeniden deneyin.

6126 (17EE) (RC6126): MQRC_DISTRIBUTION_LIST_EMPTY

Açıklama

Gönderme yapılan ImqQueue nesnesi olmadığı için bir ImqDistributionlistesi açılmadı.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Dağıtım listesi başvurusunun ImqDistributionList nesnesini adreslediği en az bir ImqQueue nesnesi oluşturun ve yeniden deneyin.

6127 (17EF) (RC6127): MQRC_INCONSISTENT_OPEN_SEÇENEKLERI

Açıklama

Nesne açık olduğu için bir yöntem başarısız oldu ve ImqObject açma seçenekleri gerekli işlemle tutarsız. ImqObject **behavior** sınıf özniteliğinin IMQ_IMPL_LAG işareti false olduğundan, nesne yeniden açılmıyor.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygun ImqObject açık seçeneğini kullanarak nesneyi açın ve yeniden deneyin.

6128 (17F0) (RC6128): MQRC_WRONG_VERSION

Açıklama

Belirtilen ya da saptanan bir sürüm numarası yanlış ya da desteklenmediği için yöntem başarısız oldu.

ImqCICSBridgeHeader sınıfı için, sorun **version** özniteliyle birlikte olur.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir sürüm numarası belirtiyorsanız, sınıf tarafından desteklenen bir numara kullanın. Başka bir programdan ileti verisi alıyorsanız, her iki programın da tutarlı ve desteklenen sürüm numaraları kullandığından emin olun.

6129 (17F1) (RC6129): MQRC_REFERENCE_ERROR

Açıklama

Bir nesne başvurusu geçersiz.

Gönderme yapılan bir nesnenin adresi ile ilgili bir sorun var. Kullanım sırasında, nesnenin adresi boş değerli değildir, ancak geçersiz bir adrestir ve istenen amaç için kullanılamaz.

Bu neden kodu, IBM MQ C++ ortamında gerçekleşir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Gönderme yapılan nesnenin ne silindiğini, ne kapsam dışı olduğunu denetleyin ya da boş bir adres değeri belirterek başvuruyu kaldırın.

PCF neden kodları

Neden kodları, bu iletide kullanılan parametrelere bağılı olarak, PCF biçiminde bir komut iletisine yanıt olarak bir aracı tarafından döndürülebilirler.

PCF ' ler hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Programlanır Komut Biçimlerine Giriş](#), [Yönetim görevlerini otomatikleştirme](#) [Programlanır Komut Biçimlerinin Kullanılması](#).

Aşağıda, aşağıdakiler de dahil olmak üzere, bunları anlamana yardımcı olacak ayrıntılı bilgiler sağlayan bir PCF neden kodlarının bir listesi yer alıyor:

- Kodun yükseltilmesine neden olan durumların açıklaması
- İlişkili tamamlama kodu
- Kodlara yanıt olarak önerilen programcı işlemleri

İlgili kavramlar

“IBM MQ for z/OS iletileri, tamamlama ve neden kodları” sayfa 282

IBM MQ for z/OS tarafından yayınlanan iletileri ve kodları yorumlamak ve anlamak için bu konuyu kullanın.

İlgili başvurular

“Çoklu Platformlar üzerinde AMQ iletileri” sayfa 230

IBM MQ tanımlama iletileri, bu bölümde originate' in kaynağı oldukları IBM MQ bölümüne göre gruplanmış olarak bu bölümde listelenir.

“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129

Her çağrı için, bir tamamlama kodu ve bir neden kodu, arama işleminin başarılı olduğunu ya da başarısız olduğunu göstermek için kuyruk yöneticisi ya da bir çıkış yordamı tarafından döndürülür.

“İletim Arabirim Katmanı Güvenliği (TLS) dönüş kodları” sayfa 1403

IBM MQ , TLS ' yi çeşitli iletişim protokolleriyle kullanabilir. TLS tarafından döndürülebilecek hata kodlarını tanımlamak için bu konuyu kullanın.

“WCF özel kanal kural dışı durumları” sayfa 1408

Diagnostic messages are listed in this topic in numeric order, grouped according to the part of the Microsoft Windows Communication Foundation (WCF) custom channel from which they originate.

3001 (0BB9) (RC3001): MQRCCF_CFH_TYPE_ERROR

Açıklama

Tip geçersiz.

MQCFH *Type* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir tip belirtin.

3002 (0BBA) (RC3002): MQRCCF_CFH_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçerli değil.

MQCFH *StrucLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3003 (OB BB) (RC3003): MQRCCF_CFH_VERSION_ERROR

Açıklama

Yapı sürüm numarası geçerli değil.

MQCFH *Version* alan değeri geçerli değil.

Note that z/OS requires MQCFH_VERSION_3.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı sürüm numarası belirtin.

3004 (OB BC) (RC3004): MQRCCF_CFH_MSG_SEQ_NUMBER_ERR

Açıklama

İleti sıra numarası geçerli değil.

MQCFH *MsgSeqNumber* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ileti sıra numarası belirtin.

3005 (OB BD) (RC3005): MQRCCF_CFH_CONTROL_ERROR

Açıklama

Denetim seçeneği geçersiz.

MQCFH *Control* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir denetim seçeneği belirleyin.

3006 (OB BE) (RC3006): MQRCCF_CFH_PARM_COUNT_ERROR

Açıklama

Parametre sayısı geçerli değil.

MQCFH *ParameterCount* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre sayısı belirtin.

3007 (OB BF) (RC3007): MQRCCF_CFH_COMMAND_ERROR

Açıklama

Komut tanıtıcısı geçersiz.

MQCFH *Command* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir komut tanıtıcısı belirleyin.

3008 (OBC0) (RC3008): MQRCCF_COMMAND_FAILED (başarısız oldu)

Açıklama

Komut başarısız oldu.

Komut başarısız oldu.

Programcı yanıtı

Bu komut için önceki hata iletilerine bakın.

3009 (OBC1) (RC3009): MQRCCF_CFIN_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçerli değil.

MQCFIN ya da MQCFIN64 *StructLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3010 (OBC2) (RC3010): MQRCCF_CFST_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçerli değil.

MQCFST *StructLength* alan değeri geçerli değil. Değer, dörtten büyük değil ya da MQCFST *StringLength* alan değeriyle tutarsız.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3011 (OBC3) (RC3011): MQRCCF_CFST_STRING_LENGTH_ERR

Açıklama

Dizgi uzunluğu geçerli değil.

MQCFST *StringLength* alan değeri geçerli değil. Değer negatif ya da *Parameter* alanında belirtilen parametrenin izin verilen maksimum uzunluğundan fazla.

Programcı yanıtı

Parametre için geçerli bir dizgi uzunluğu belirleyin.

3012 (OBC4) (RC3012): MQRCCF_FORCE_VALUE_ERROR

Açıklama

Zorlamalı değer geçerli değil.

Belirtilen zorlama değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir güç değeri belirleyin.

3013 (OBC5) (RC3013): MQRCCF_STRUCTURE_TYPE_ERROR

Açıklama

Yapı tipi geçerli değil.

Yapı *Type* değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı tipi belirtin.

3014 (OBC6) (RC3014): MQRCCF_CFIN_PARM_ID_ERROR

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFIN ya da MQCFIN64 *Parameter* alan değeri geçerli değil.

Örneğin, sorgu kanalı durumu isteğinde MQIACF_OLDEST_MSG_AGE kuyruk değiştirgesi belirtilerek.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirtin.

3015 (OBC7) (RC3015): MQRCCF_CFST_PARM_ID_ERROR

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFST *Parameter* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirtin.

3016 (OBC8) (RC3016): MQRCCF_MSG_LENGTH_ERROR

Açıklama

İleti uzunluğu geçerli değil.

İleti veri uzunluğu, iletteki değiştirgelerin belirttiği uzunluk ile tutarsız ya da konumlu bir değiştirge sıra dışı.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ileti uzunluğu belirleyin ve konumsal parametrelerin doğru sırada olup olmadığını denetleyin.

3017 (OBC9) (RC3017): MQRCCF_CFIN_DUPLICATE_PARM

Açıklama

Yinelenen parametre.

İki MQRCCF ya da MQRCCF64 ya da MQRCCFİL ya da MQRCCFİL64 yapıları ya da aynı parametre tanıtıcısı aynı olan bu yapı tiplerinden herhangi biri.

Programcı yanıtı

Yinelenen değiştirgeleri denetleyin ve kaldırın.

3018 (OBCA) (RC3018): MQRCCF_CFST_DUPLICATE_PARM

Açıklama

Yinelenen parametre.

İki MQRCCF yapıya ya da aynı parametre tanıtıcısı ile birlikte MQRCCFİL izleyen bir MQRCCFİL yapıya var.

Programcı yanıtı

Yinelenen değiştirgeleri denetleyin ve kaldırın.

3019 (OBCB) (RC3019): MQRCCF_PARM_COUNT_TOO_MIND

Açıklama

Parametre sayısı çok küçük.

MQRCCF *ParameterCount* alan değeri, komut için gereken alt sınırdan küçük.

Programcı yanıtı

Komut için geçerli bir parametre sayısı belirtin.

3020 (OBCC) (RC3020): MQRCCF_PARM_COUNT_TOO_BüYük

Açıklama

Parametre sayısı çok büyük.

MQRCCF *ParameterCount* alan değeri, komut için üst sınırdan fazlaydı.

Programcı yanıtı

Komut için geçerli bir parametre sayısı belirtin.

3021 (OBCD) (RC3021): MQRCCF_Q_ALREADY_IN_CELL

Açıklama

Kuyruk hücrede zaten var.

Bir kuyruğun hücre kapsamı ile tanımlanması ya da kuyruk yöneticisi kapsamından varolan bir kuyruğun kapsamını hücre kapsamına değiştirme girişiminde bulunuldu, ancak hücrede o adı taşıyan bir kuyruk zaten var.

Programcı yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Var olan kuyruğu silin ve işlemi yeniden deneyin.
- Var olan kuyruğun kapsamını hücreden kuyruk yöneticisine çevirin ve işlemi yeniden deneyin.
- Yeni kuyruğu farklı bir adla yaratın.

3022 (OBCE) (RC3022): MQRCCF_Q_TYPE_ERROR

Açıklama

Kuyruk tipi geçersiz.

QType değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kuyruk tipi belirtin.

3023 (OBCF) (RC3023): MQRCCF_MD_FORMAT_ERROR

Açıklama

Biçim geçerli değil.

MQMD Format alan değeri *MQFMT_ADMIN* değil.

Programcı yanıtı

Geçerli biçimi belirtin.

3024 (OBD0) (RC3024): MQRCCF_CFSL_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçerli değil.

MQCFSL StructLength alan değeri geçerli değil. Değer, dört ya da *MQCFSL StringLength* alan değeriyle tutarsız bir değer değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3025 (OBD1) (RC3025): MQRCCF_REPLACE_VALUE_ERROR

Açıklama

Değiştirme değeri geçerli değil.

Replace değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değiştirme değeri belirtin.

3026 (OBD2) (RC3026): MQRCCF_CFIL_DUPLICATE_VALUE

Açıklama

Yinelenen parametre değeri.

MQCFIL ya da MQCFIL64 yapısında, listede yinelenen bir parametre değeri vardı.

Programcı yanıtı

Yinelenen değiştirge değerleri olup olmadığını denetleyin ve kaldırın.

3027 (OBD3) (RC3027): MQRCCF_CFIL_COUNT_ERROR

Açıklama

Parametre değerlerinin sayısı geçerli değil.

MQCFIL ya da MQCFIL64 *Count* alan değeri geçerli değil. Değer negatif ya da *Parameter* alanında belirtilen parametre için izin verilen üst sınırdan fazla.

Programcı yanıtı

Parametre için geçerli bir sayı belirtin.

3028 (OBD4) (RC3028): MQRCCF_CFIL_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçerli değil.

MQCFIL ya da MQCFIL64 *StrucLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3029 (OBD5) (RC3029): MQRCCF_MODE_VALUE_ERROR

Açıklama

Kip değeri geçerli değil.

Mode değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kip değeri belirtin.

3029 (OBD5) (RC3029): MQRCCF_QUIESCE_VALUE_ERROR

Açıklama

MQRCCF_MODE_VALUE_ERROR için eski ad.

3030 (OBD6) (RC3030): MQRCCF_MSG_SEQ_NUMBER_ERROR

Açıklama

İleti sıra numarası geçerli değil.

İleti sıra numarası parametre değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ileti sıra numarası belirtin.

3031 (OBD7) (RC3031): MQRCCF_PING_DATA_COUNT_ERROR

Açıklama

Veri sayısı geçerli değil.

Ping Kanalı *DataCount* değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir veri sayısı değeri belirtin.

3032 (OBD8) (RC3032): MQRCCF_PING_DATA_COMPAE_ERROR

Açıklama

Ping Kanalı komutu başarısız oldu.

Ping Kanalı komutu bir veri karşılaştırma hatası ile başarısız oldu. Başarısız olan veri görelî konumu, (MQIACF_ERROR_OFFSET parametre tanıtıcısı ile) iletide döndürülmedi.

Programcı yanıtı

Sistem denetimcisine başvurun.

3033 (OBD9) (RC3033): MQRCCF_CFSL_PARM_ID_ERROR

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFSL *Parameter* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirtin.

3034 (OBDA) (RC3034): MQRCCF_CHANNEL_TYPE_ERROR

Açıklama

Kanal tipi geçerli değil.

Belirtilen *ChannelType* geçerli değildi ya da kopyalanan, değiştirilen ya da değiştirilen var olan bir kanalın tipiyle eşleşmedi ya da komut ve belirtilen yok etme tipi bu tip bir kanal ile kullanılamaz.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kanal adı, tipi belirtin ya da yok etmeyi seçin.

3035 (OBDB) (RC3035): MQRCCF_PARM_SEQUENCE_ERROR

Açıklama

Parametre sırası geçerli değil.

Değiştirgelerin sırası bu komut için geçerli değil.

Programcı yanıtı

Komut için geçerli bir sıra içinde konumlu parametreleri belirtin.

3036 (OBDC) (RC3036): MQRCCF_XMIT_PROTOCOL_TYPE_ERR

Açıklama

İletim protokolü tipi geçerli değil.

TransportType değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir iletim protokolü tipi belirtin.

3037 (OBDD) (RC3037): MQRCCF_BATCH_SIZE_ERROR

Açıklama

Küme büyüklüğü geçerli değil.

Belirtilen küme büyüklüğü geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir toplu iş boyutu değeri belirtin.

3038 (OBDE) (RC3038): MQRCCF_DISC_INT_ERROR

Açıklama

Bağlantı kesme aralığı geçerli değil.

Belirtilen bağlantı kesme aralığı geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir bağlantı kesme aralığı belirleyin.

3039 (OBDF) (RC3039): MQRCCF_SHORT_RETRY_ERROR

Açıklama

Kısa yeniden deneme sayısı geçerli değil.

ShortRetryCount değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kısa yeniden deneme sayısı değeri belirtin.

3040 (OBE0) (RC3040): MQRCCF_SHORT_TIMER_ERROR

Açıklama

Kısa süreölçer değeri geçerli değil.

ShortRetryInterval değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kısa süreölçer değeri belirtin.

3041 (OBE1) (RC3041): MQRCCF_LONG_RETRY_ERROR

Açıklama

Uzun yeniden deneme sayısı geçerli değil.

Belirtilen uzun yeniden deneme sayısı değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir uzun yeniden deneme sayısı değeri belirtin.

3042 (OBE2) (RC3042): MQRCCF_LONG_TIMER_ERROR

Açıklama

Uzun süre ölçer geçerli değil.

Belirtilen uzun süreölçer (uzun yeniden deneme bekleme aralığı) değeri geçersiz.

Programcı yanıtı

Geçerli bir uzun süreölçer değeri belirtin.

3043 (OBE3) (RC3043): MQRCCF_SEQ_NUMBER_WRAP_ERROR

Açıklama

Sıra sarma numarası geçerli değil.

SeqNumberWrap değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir sıra sarma numarası belirtin.

3044 (OBE4) (RC3044): MQRCCF_MAX_MSG_LENGTH_ERROR

Açıklama

İleti uzunluğu üst sınırı geçerli değil.

Belirtilen ileti uzunluğu üst sınırı değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ileti uzunluğu üst sınırı belirtin.

3045 (OBE5) (RC3045): MQRCCF_PUT_AUTH_ERROR

Açıklama

Koyma yetkisi değeri geçerli değil.

PutAuthority değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yetki değeri belirtin.

3046 (OBE6) (RC3046): MQRCCF_URCEGE_VALUE_ERROR

Açıklama

Temizleme değeri geçerli değil.

Purge değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir temizleme değeri belirtin.

3047 (OBE7) (RC3047): MQRCCF_CFIL_PARM_ID_ERROR

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFIL ya da MQCFIL64 *Parameter* alan değeri geçerli değil ya da süzgeç uygulanamıyor ya da bir nesne alt kümesi seçmek için değiştirge olarak da belirtildi.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirtin.

3048 (OBE8) (RC3048): MQRCCF_MSG_KESILDI

Açıklama

İleti kesildi.

Komut sunucusu, geçerli ileti büyüklüğünden daha büyük bir ileti aldı.

Programcı yanıtı

İleti içeriğinin doğru olup olmadığını denetleyin.

3049 (OBE9) (RC3049): MQRCCF_CCSID_ERROR

Açıklama

Kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı hatası.

Bir komut iletisinde, aşağıdakilerden biri oluştu:

- Komutun ileti tanımlayıcısındaki *CodedCharSetId* alanı, komutun işlenmekte olduğu kuyruk yöneticisinin kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı ile eşleşmiyor ya da
- Komutun ileti metni içindeki bir dizgi değiştirgesi yapısındaki *CodedCharSetId* alanı değil
 - MQCCSI_DEFAULT ya da
 - İleti açıklayıcısındaki *CodedCharSetId* alanında olduğu gibi, komutun işlenmekte olduğu kuyruk yöneticisinin kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı.

Hata yanıtı iletisi doğru değeri içeriyor.

Bu neden, kodlanmış karakter takımı tanıtıcıları uyumlu olmadığı için bir ping işlemi gerçekleştirilemezse de ortaya çıkabilir. Bu durumda doğru değer döndürülmez.

Programcı yanıtı

Komutu doğru kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı ile oluşturun ve komutu gönderirken ileti tanımlayıcısında bunu belirtin. Ping için, uygun bir kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı kullanın.

3050 (OBEA) (RC3050): MQRCCF_ENCODING_ERROR

Açıklama

Kodlama hatası.

Komutun ileti tanımlayıcısındaki *Encoding* alanı, komutun işlenmekte olduğu altyapı için gerekli olan ile eşleşmez.

Programcı yanıtı

Komutu doğru kodlamayla oluşturun ve komutu gönderirken ileti tanımlayıcısında bu komutu belirtin.

3052 (OBEC) (RC3052): MQRCCF_DATA_CONV_VALUE_ERROR

Açıklama

Veri dönüştürme değeri geçerli değil.

DataConversion için belirtilen değer geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

3053 (OBED) (RC3053): MQRCCF_INDOUBT_VALUE_ERROR

Açıklama

Belirsiz değer geçerli değil.

InDoubt için belirtilen değer geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

3054 (OBEE) (RC3054): MQRCCF_ESCAPE_TYPE_ERROR

Açıklama

Çıkış tipi geçerli değil.

EscapeType için belirtilen değer geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

3062 (OBF6) (RC3062): MQRCCF_CHANNEL_TABLE_ERROR

Açıklama

Kanal çizelgesi değeri geçerli değil.

Belirtilen *ChannelTable* geçerli değil ya da bir Sorgulama Kanalı ya da Sorgulama Kanalı Adları komutunda belirtilen kanal tipi için uygun değildi.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kanal çizelgesi değeri belirtin.

3063 (OBF7) (RC3063): MQRCCF_MCA_TYPE_ERROR

Açıklama

İleti kanalı aracısı tipi geçerli değil.

Belirtilen *MCAType* değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

3064 (OBF8) (RC3064): MQRCCF_CHL_INST_TYPE_ERROR

Açıklama

Kanal örneği tipi geçerli değil.

Belirtilen *ChannelInstanceType* geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kanal yönetim ortamı tipi belirtin.

3065 (OBF9) (RC3065): MQRCCF_CHL_STATUS_NOT_FOUND

Açıklama

Kanal durumu bulunamadı.

Sorgu Kanalı Durumu için, belirtilen kanala ilişkin kanal durumu yok. Bu, kanalın kullanılmadığını gösterebilir.

Programcı yanıtı

Bu, beklenmeyen bir durum değilse, bu durumda sistem yöneticinize danışın.

3066 (OBFA) (RC3066): MQRCCF_CFL_DUPLICATE_PARM

Açıklama

Yinelenen parametre.

İki MQCFSL yapısı ya da bir MQCFST izleyen bir MQCFSL yapısı ve aynı değiştirge tanıtıcısı var.

Programcı yanıtı

Yinelenen değiştirgeleri denetleyin ve kaldırın.

3067 (OBFB) (RC3067): MQRCCF_CFSL_TOTAL_LENGTH_ERROR

Açıklama

Toplam dizgi uzunluğu hatası.

Bir MQCFSL yapısındaki dizilimlerin toplam uzunluğu (sondaki boşluklar dahil değil), parametre için izin verilen üst sınırı aşıyor.

Programcı yanıtı

Yapının doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin ve bu durumda dizgi sayısını azaltın.

3068 (OBFC) (RC3068): MQRCCF_CFSL_COUNT_ERROR

Açıklama

Parametre değerlerinin sayısı geçerli değil.

MQCFSL *Count* alan değeri geçerli değil. Değer negatif ya da *Parameter* alanında belirtilen parametre için izin verilen üst sınırdan fazla.

Programcı yanıtı

Parametre için geçerli bir sayı belirtin.

3069 (OBFD) (RC3069): MQRCCF_CFSL_STRING_LENGTH_ERR

Açıklama

Dizgi uzunluğu geçerli değil.

MQCFSL *StringLength* alan değeri geçerli değil. Değer negatif ya da *Parameter* alanında belirtilen parametrenin izin verilen maksimum uzunluğundan fazla.

Programcı yanıtı

Parametre için geçerli bir dizgi uzunluğu belirleyin.

3070 (OBFE) (RC3070): MQRCCF_BROKER_DELETED

Açıklama

Aracı silindi.

When a broker is deleted using the *dltmqbrk* command, all broker queues created by the broker are deleted. Bu işlem yapılmadan önce, kuyruklar tüm komut iletilerinden boşaltılır; bulunan tüm iletiler, bu neden koduyla birlikte gönderilen iletiler kuyruğuna yerleştirilir.

Programcı yanıtı

Ölü-mektup kuyruğuna yerleştirilen komut iletilerini işler.

3071 (OBFF) (RC3071): MQRCCF_STREAM_ERROR

Açıklama

Akış adı geçerli değil.

Akış adı parametresi geçerli değil. Akış adları, IBM MQ kuyrukları ile aynı adlandırma kurallarına uymalıdır.

Programcı yanıtı

Geçerli bir akış adı parametresiyle komutu yeniden deneyin.

3072 (OC00) (RC3072): MQRCCF_TOPIC_ERROR

Açıklama

Konu adı geçersiz.

Aracıya, geçerli olmayan bir konu adı içeren bir komut gönderildi. Note that wildcard topic names are not allowed for *Register Publisher* and *Publish* commands.

Programcı yanıtı

Geçerli bir konu adı parametresiyle komutu yeniden deneyin. Söz konusu konu adının en çok 256 karakteri, hata yanıtı iletilisiyle döndürülür. Konu adı boş değerli bir karakter içeriyorsa, dizgiyi sonlandırmış

olduğu varsayılır ve bunun bir parçası olarak kabul edilmez. Sıfır uzunluklu bir konu adı geçerli değil, geçerli olmayan bir kaçış dizisi içeren bir ad.

3073 (OC01) (RC3073): MQRCCF_NOT_REGISTERED

Açıklama

Abone ya da yayıncıyı kayıtlı değil.

Bir konuya ilişkin kayıtları kaldırmak için bir *Deregister* komutu yayımlandı ya da yayıncı ya da abonenin kayıtlı olmadığı konular. Komutta birden çok konu belirtilmişse, yayıncı ya da abone belirtilen konuların tümü için değil, ancak tümü için kayıt yaptıysa, MQRCC_UYARI tamamlanma koduyla başarısız olur. Bu hata kodu, aboneliğine sahip olmadığı bir konu için *Request Update* komutu veren bir aboneye de döndürülür.

Programcı yanıtı

Yayıncının ya da abonenin neden kayıtlı olmadığını araştırın. Bir abone durumunda, aboneliklerin süresi dolmuş olabilir ya da abonenin artık yetkisi kalmadıysa, aracı tarafından otomatik olarak kaldırılabilir.

3074 (OC02) (RC3074): MQRCCF_Q_MGR_NAME_ERROR

Açıklama

Geçersiz ya da bilinmeyen bir kuyruk yöneticisi adı sağlandı.

Bir yayıncı ya da abone kimliğinin bir parçası olarak kuyruk yöneticisi adı sağlandı. Bu, belirtik bir değiştirge olarak ya da komutun ileti tanımlayıcısındaki *ReplyToQMGR* alanında sağlanmış olabilir. Kuyruk yöneticisi adı geçerli değil ya da bir abone kimliği durumunda, uzak kuyruk yöneticisi aracı kuyruk yöneticisi tarafından tanınmadığından, abonenin kuyruğu çözülemedi.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kuyruk yöneticisi adı ile komutu yeniden deneyin. Uygun durumlarda, aracı, hata yanıtı iletisi içinde başka bir hata neden kodu içerir. Bir sorun varsa, sorunu çözmek için [“İletiler ve neden kodları” sayfa 230](#) içindeki neden koduna ilişkin kılavuzları izleyin.

3075 (OC03) (RC3075): MQRCCF_INCORRECT_STREAM

Açıklama

Akış adı, gönderildiği akış kuyruğunda eşleşmiyor.

Farklı bir akış adı parametresi belirten bir akış kuyruğuna bir komut gönderildi.

Programcı yanıtı

Komutu doğru akış kuyruğuna yollayarak ya da komut, akış adı değiştirgesi eşleşmeleri olacak şekilde değiştirerek komutu yeniden deneyin.

3076 (OC04) (RC3076): MQRCCF_Q_NAME_ERROR

Açıklama

Geçersiz ya da bilinmeyen bir kuyruk adı sağlandı.

Bir yayıncının ya da abone kimliğinin bir parçası olarak kuyruk adı belirtildi. Bu, belirtik bir değiştirge olarak ya da komutun ileti tanımlayıcısındaki *ReplyToQ* alanında sağlanmış olabilir. Kuyruk adı geçerli değil ya da bir abone kimliği durumunda, aracı kuyruğu açamadı.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kuyruk adıyla komutu yeniden deneyin. Uygun durumlarda, aracı, hata yanıtı iletisi içinde başka bir hata neden kodu içerir. Bir sorun varsa, sorunu ęözlemek için [“İletiler ve neden kodları” sayfa 230](#) içindeki neden koduna ilişkin kılavuzları izleyin.

3077 (OC05) (RC3077): MQRCCF_NO_RETAINED_MSG

Açıklama

Belirtilen konu için korunan bir ileti yok.

Belirtilen konuyla ilişkili alıkonan iletiyi istemek için bir *Request Update* komutu yayınlandı. Bu konu için korunan bir ileti yok.

Programcı yanıtı

Söz konusu konu ya da konular iletileri alıkonsaydı, bu konuların yayıncıları yayınlarının alıkonmasına neden olacak doğru yayın seçenekleriyle yayınlanmayabilir.

3078 (OC06) (RC3078): MQRCCF_DUPLICATE_IDENTITY

Açıklama

Yayıncı ya da abone kimliği başka bir kullanıcı kimliğine zaten atanmış.

Her yayıncı ve abone, kuyruk yöneticisi adından, bir kuyruk adından ve isteğe bağlı olarak bir ilinti tanıtıcısından oluşan benzersiz bir kimliğe sahiptir. Her kimlikle ilişkilendirilmiş, ilk olarak yayıncının ya da abonenin kayıtlı olduğu kullanıcı kimliğidir. Belirli bir kimlik, aynı anda yalnızca bir kullanıcı kimliğine atanabilir. Kimlik, aracıyla birlikte kaydedildiğinde, kullanmak isteyen tüm komutların doğru kullanıcı kimliğini belirtmesi gerekir. Bir yayıncı ya da bir abonenin artık aracıya sahip kayıtları yoksa, kimlik başka bir kullanıcı kimliğinden kullanılabilir.

Programcı yanıtı

Farklı bir kimlik kullanarak komutu yeniden deneyin ya da kimlik ile ilişkili tüm kayıtları kaldırın; böylece, bu kimlik farklı bir kullanıcı kimliğinden kullanılabilir. Kimliğin atanmış olduğu kullanıcı kimliği, hata yanıtı iletisi içinde döndürülür. Bu kayıtları kaldırmak için bir *Deregister* komutu yayınlanabilir. Söz konusu kullanıcı kimliği böyle bir komutu yürütmek için kullanılamazsa, SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE komutunu kullanarak MQOO_ALTERNATE_USER_AUTHORITY seğeneğini kullanın.

3079 (OC07) (RC3079): MQRCCF_INCORRECT_Q

Açıklama

Komut yanlış aracı kuyruğuna gönderildi.

Komut geçerli bir aracı komutu, ancak gönderildiği kuyruk yanlış. *Publish* and *Delete Publication* commands need to be sent to the stream queue, all other commands need to be sent to the SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE.

Programcı yanıtı

Doğru kuyruğa yollayarak komutu yeniden deneyin.

3080 (OC08) (RC3080): MQRCCF_CORREL_ID_ERROR

Açıklama

Bir kimliğin bir parçası olarak kullanılan ilinti tanıtıcısı tüm ikili sıfırlar.

Her yayınlayıcı ve abone, bir kuyruk yöneticisi adı, bir kuyruk adı ve isteğe bağlı olarak bir ilinti tanıtıcısı ile tanımlanır. İlinti tanıtıcısı tipik olarak, birden çok abonenin aynı abone kuyruğunu paylaşmasına olanak sağlamak için kullanılır. Bu örnekte, bir yayınlayıcı ya da abone, komutta belirtilen Kayıt ya da Yayın seçenekleri arasında, kimliklerinin bir ilinti tanıtıcısı içermesine karşın, geçerli bir tanıtıcının sağlanmamış olduğunu belirtmiştir. <RegOpt>CorrelAsId </RegOpt> belirtildi, ancak iletinin ilinti tanıtıcısı boş değerli.

Programcı yanıtı

Komutu, komutu yeniden denemek için, komut iletisinin ileti tanımlayıcısında belirtilen ilinti tanıtıcısının tüm ikili sıfırlar olmadığını doğrulamayı yeniden deneyin.

3081 (OC09) (RC3081): MQRCCF_NOT_YETKILI

Açıklama

Abonenin yetkisi yetersiz.

Yayınları almak için, bir abone uygulamasının, abone olduğu akış kuyruğu için hem göz atma yetkisi hem de yayınların gönderileceği kuyruk için yetki sahibi olması gerekir. Abonenin her iki yetkisi de yoksa abonelikler reddedilir. Bir abone, akış kuyruğu için göz atma yetkisine sahip olmanın yanı sıra, aracının kendisi hakkında bilgi yayınladığı belirli konulara abone olmak için akış kuyruğu için *altusr* yetkisine de gereksinim duyacak. Bu konular MQ/SA/ önekiyle başlar.

Programcı yanıtı

Abonenin gerekli yetkiye sahip olduğundan emin olun ve isteği yeniden yayınlayın. Abonenin kullanıcı kimliği aracıyı tanımadığı için sorun ortaya çıkabilir. Bu, hata yanıt iletisi içinde MQRCCF_UNKNWN_ENTITY adlı bir MQRCCF_UNKNOWN_ENTITY hata neden kodunda döndürülürse bu tanımlanabilir.

3082 (OC0A) (RC3082): MQRCCF_UNKNOWN_STREAM

Açıklama

Akım aracı tarafından bilinmiyor ya da yaratılmadı.

SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE bilinmeyen bir akış için. Bu hata kodu, dinamik akış yaratılması etkinleştirildiyse ve aracı, SYSTEM.BROKER.MODEL.STREAM kuyruğu.

Programcı yanıtı

Aracının desteklediği bir akışa ilişkin komutu yeniden deneyin. Aracı, akışı desteklemesi gerekiyorsa, akış kuyruğunu elle tanımlayın ya da aracının akış kuyruğunun kendisini yaratmasını önleyen sorunu düzeltin.

3083 (OC0B) (RC3083): MQRCCF_REG_OPTIONS_ERROR

Açıklama

Geçersiz kayıt seçenekleri sağlandı.

Bir komutta sağlanan kayıt seçenekleri (<RegOpt> ve </RegOpt> arasında) geçerli değildir.

Programcı yanıtı

Geçerli bir seçenek birleşimiyle komutu yeniden deneyin.

3084 (0C0C) (RC3084): MQRCCF_PUB_OPTIONS_ERROR

Açıklama

Geçersiz yayın seçenekleri belirtildi.

Yayınlama komutunda sağlanan yayın seçenekleri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir seçenek birleşimiyle komutu yeniden deneyin.

3085 (0C0D) (RC3085): MQRCCF_UNKNOWN_BROKER

Açıklama

Komut, bilinmeyen bir aracıdan alındı.

Çok aracılı bir ağ içinde, ilgili araçılarda bir dizi komut iletisi olarak abonelikler ve yayınlar iletilmektedir. Bu komut iletilerinden biri, algılayan aracıyla ilgili olmayan ya da artık olmayan bir aracıdan alındı.

Programcı yanıtı

Ağ üzerinde topoloji değişiklikleri yapıldığında, aracı ağı susturulmamışsa bu durum ortaya çıkabilir.

Kuyruk yöneticisi etkin değilse, bir aracıyı topolojiden kaldırılıyorsa, değişiklikleriniz kuyruk yöneticisi yeniden başlatıldığı gibi dağıtılır.

Kuyruk yöneticisi etkinken bir aracıyı topolojiden kaldırılıyorsa, değişikliklerinizin hemen yayılmasını sağlamak için kanalların etkin olduğundan emin olun.

3086 (0C0E) (RC3086): MQRCCF_Q_MGR_CCSID_ERROR

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı hatası.

Kuyruk yöneticisine ilişkin kodlanmış karakter takımı değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

3087 (0C0F) (RC3087): MQRCCF_DEL_OPTIONS_ERROR

Açıklama

Geçersiz silme seçenekleri sağlandı.

Delete Publication komutuyla sağlanan seçenekler geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir seçenek birleşimiyle komutu yeniden deneyin.

3088 (0C10) (RC3088): MQRCCF_CLUSTER_NAME_CONFLICTER

Açıklama

ClusterName ve **ClusterNameList** öznitelikleri çakışıyor.

The command was rejected because it would have resulted in the **ClusterName** attribute and the **ClusterNameList** attribute both being nonblank. Bu özniteliklerden en az birinin boş olması gerekir.

Programcı yanıtı

Komut yalnızca bu özniteliklerden birini belirlediyse, diğerini de belirlemeniz gerekir, ancak bir değer boşluklarla doldurulmalıdır. Komut her iki özneliği de belirtiyorsa, bunlardan birinin boş değer olduğundan emin olun.

3089 (0C11) (RC3089): MQRCCF_REPOS_NAME_CONFILLICT

Açıklama

RepositoryName ve **RepositoryNameList** öznitelikleri çakışıyor.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Komut, **RepositoryName** ve **RepositoryNameList** özniteliklerinin her ikisinin de boş bırakılmamasıyla sonuçlandığı için reddedildi. Bu özniteliklerden en az birinin boş olması gerekir.
- Reset Queue Manager Cluster için, kuyruk yöneticisi belirtilen küme için tam havuz yönetimi hizmeti sağlamaz. Yani, kuyruk yöneticisinin **RepositoryName** özneliği belirtilen küme adı değil ya da **RepositoryNameList** özneliği tarafından belirtilen ad listesi küme adını içermiyor.

Programcı yanıtı

Doğru değerlerle ya da doğru kuyruk yöneticisiyle komutu yeniden verin.

3090 (0C12) (RC3090): MQRCCF_CLUSTER_Q_USAGE_ERROR

Açıklama

Kuyruk, bir küme kuyruğu olamaz.

Komut, bir küme kuyruğunda aynı zamanda bir iletim kuyruğu olarak da sonuçlanacağından ya da söz konusu kuyruk bir küme kuyruğu olamayacağı için reddedilmişti.

Programcı yanıtı

Komutun aşağıdakilerden birini belirttiğinden emin olun:

- Değeri MQUS_NORMAL değeri olan **Usage** parametresi ya da
- The **ClusterName** and **ClusterNameList** parameters with values of blanks.
- Bu ayrılmış kuyruklardan biri olmayan bir değer içeren bir **QName** parametresi:
 - SYSTEM.CHANNEL.INITQ

- SYSTEM.CHANNEL.SYNCQ
- SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE
- SYSTEM.CLUSTER.REPOSITORY.QUEUE
- SYSTEM.COMMAND.INPUT
- SYSTEM.QSG.CHANNEL.SYNCQ
- SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE

3091 (0C13) (RC3091): MQRCCF_ACTION_VALUE_ERROR

Açıklama

İşlem değeri geçerli değil.

Action için belirtilen değer geçerli değil. Tek bir geçerli değer vardır.

Programcı yanıtı

MQACT_FORCE_REMOVE değerini **Action** değiştirgesinin değeri olarak belirtin.

3092 (0C14) (RC3092): MQRCCF_COMMS_LIBRARY_ERROR

Açıklama

İstenen iletişim protokollerine ilişkin kitaplık yüklenemedi.

İstenen iletişim protokolünün gerekli olduğu kitaplık yüklenemedi.

Programcı yanıtı

Gerekli iletişim protokollerine ilişkin kitaplığı kurun ya da önceden kurulmuş bir iletişim protokolünü belirtin.

3093 (0C15) (RC3093): MQRCCF_NETBIOS_NAME_ERROR

Açıklama

NetBIOS dinleyici adı tanımlı değil.

NetBIOS dinleyici adı tanımlı değil.

Programcı yanıtı

Yapılanış kütüğüne yerel bir ad ekleyin ve işlemi yeniden deneyin.

3094 (0C16) (RC3094): MQRCCF_BROKER_COMMAND_FAILED (başarısız oldu)

Açıklama

Aracı komutu tamamlanamadı.

Bir aracı komutu yayınlandı, ancak tamamlanamadı.

Programcı yanıtı

Sağlanan bilgileri kullanarak sorunu tanılayın ve düzeltilen bir komut yayınlayın.

Daha fazla bilgi için, IBM MQ hata günlüklerine bakın.

3095 (OC17) (RC3095): MQRCCF_CFST_CONFLICT_PARM

Açıklama

Değiştirgeler çakışıyor.

Hata yanıtında belirtilen parametre, komuttaki başka bir değiştirgeyle çakışıyor olduğu için komut reddedildi.

Programcı yanıtı

Çakışmanın doğasını asmak için tanımlanan parametrenin tanımını ve doğru komutu inceleyin.

3096 (OC18) (RC3096): MQRCCF_PATH_NOT_VALID

Açıklama

Yok geçerli değil.

Belirtilen yol geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yol belirtin.

3097 (OC19) (RC3097): MQRCCF_PARM_SYNTAX_ERROR

Açıklama

Parametre için belirtilen değer bir sözdizimi hatası içeriyor.

Değer, aşağıdaki soysal sözdizimi kurallarından birine uymayabilir:

- Değer, son karakter olmayan bir yıldız işareti (*) içeriyor.
- Değer, soru işareti (?) ya da iki nokta (:) içeriyor.
- Anahtar sözcük WHERE ve değer tek bir yıldız işaretidir.

Programcı yanıtı

Bu parametrenin sözdizimini denetleyin.

3098 (OC1A) (RC3098): MQRCCF_PWD_LENGTH_ERROR

Açıklama

Parola uzunluğu hatası.

Parola dizgisi uzunluğu en yakın sekiz bayta kadar yuvarlanır. Bu yuvarlama, *SSLCryptoHardware* dizgisinin toplam uzunluğunun üst sınır değerini aşmasına neden olur.

Programcı yanıtı

Parola boyutunu ya da *SSLCryptoHardware* dizesindeki önceki alanları azaltın.

3150 (0C4E) (RC3150): MQRCCF_FILTER_ERROR

Açıklama

Süzgeç geçerli değil. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

1. Bir sorgu komutu iletilisinde, bir süzgecin belirtimi geçerli değildir.
2. Bir yayınlama/abone olma komut iletilisinde, yayınlama/abone olma komut iletilisinde sağlanan içerik tabanlı süzgeç ifadesi geçersiz sözdizimi içeriyor ve kullanılamaz.

Programcı yanıtı

1. Sorgu komutu iletilisinde süzgeç parametresi yapısı belirtimini düzeltin.
2. Yayınlama/abone olma komut iletilisinde süzgeç ifadesinin sözdizimini düzeltin. Süzgeç ifadesi, MQRFH2 yapısındaki *psc* klasöründeki *Filter* etiketinin değeridir. Geçerli sözdizimine ilişkin ayrıntılı bilgi için *WebSphere MQ Integrator V2 Programming Guide* belgesine bakın.

3151 (0C4F) (RC3151): MQRCCF_HATA_KULLANICISI

Açıklama

Yanlış kullanıcı.

İstekte bulunan kullanıcı adına bir yayınlama/abone olma komut iletilisi yürütülemez; güncelleyeceği abonelik zaten farklı bir kullanıcı tarafından sahiplenilir. Bir abonelik yalnızca, aboneliği ilk olarak kaydettiren kullanıcı tarafından güncellenebilir ya da kayıttan kaldırılabilir.

Programcı yanıtı

Var olan aboneliklere ilişkin komutları yayınlamaya gereksinim olan uygulamaların, aboneliği ilk olarak kaydettiren kullanıcı kimliği altında çalıştığından emin olun. Diğer bir seçenek olarak, farklı kullanıcılar için farklı abonelikler kullanın.

3152 (0C50) (RC3152): MQRCCF_DUPLICATE_SUBSCRIPTION

Açıklama

Abonelik zaten var.

Eşleşen bir abonelik zaten var.

Programcı yanıtı

Yeni abonelik özelliklerini var olan abonelikten ayırt etmek için değiştirin ya da var olan aboneliğin kaydını değiştirin. Daha sonra komutu yeniden verin.

3153 (0C51) (RC3153): MQRCCF_SUB_NAME_ERROR

Açıklama

Abonelik adı parametresi hatalı.

Abonelik adı geçersiz bir biçimde ya da abonelik adı olmayan bir eşleşen abonelik zaten var.

Programcı yanıtı

Abonelik adını düzeltin ya da komuttan kaldırın ve komutu yeniden verin.

3154 (OC52) (RC3154): MQRCCF_SUB_IDENTITY_ERROR

Açıklama

Abonelik kimliği parametresi hatalı.

Sağlanan değer izin verilen uzunluk üst sınırını aşıyor ya da abonelik kimliği şu anda aboneliğin kimlik kümesinin bir üyesi değil ve bir Katılım kaydı seçeneği belirtilmemiş.

Programcı yanıtı

Kimlik değerini düzeltin ya da bu kimliği, bu abonelik için belirlenen kimlik kümesine eklemek için bir Katılım kaydı seçeneği belirleyin.

3155 (OC53) (RC3155): MQRCCF_SUBSCRIPTION_IN_USE

Açıklama

Abonelik kullanımda.

Bir aboneliği değiştirme ya da kayıttan kaldırma girişimi, bu kümenin tek üyesi olmadıklarında, kimlik kümesinin bir üyesi tarafından denenen bir girişimde bulunuldu.

Programcı yanıtı

Kimlik kümesinin tek üyesi olduğunuz zaman komutu yeniden verin. Kimlik kümesi denetimini önlemek için, değiştirme ya da kayıttan kaldırma işlemini zorlamalı olarak komut iletilisinden kaldırın ve komutu yeniden verin.

3156 (OC54) (RC3156): MQRCCF_SUBSCRIPTION_LOCKED

Açıklama

Abonelik kilitli.

Abonelik şu anda özel olarak başka bir kimlik tarafından kilitlenmiş durumda.

Programcı yanıtı

Bu kimliğin dışlayıcı kilidi serbest bırakmasını bekleyin.

3157 (OC55) (RC3157): MQRCCF_ALREADY_JOINED

Açıklama

Kimlik, bu abonelik için zaten bir girdiye sahip.

Bir Birleştirme kaydı seçeneği belirtildi, ancak abone kimliği zaten aboneliğin kimlik kümesinin bir üyesiydi.

Programcı yanıtı

Yok. Komut tamamlandı, bu neden kodu bir uyarıdır.

3160 (0C58) (RC3160): MQRCCF_OBJECT_IN_USE

Açıklama

Nesne başka bir komut tarafından kullanılıyor.

Nesne başka bir komut tarafından değiştirilirken bir nesneye ilişkin değişiklik yapma girişiminde bulunuldu.

Programcı yanıtı

Komutuyeniden deneyin.

3161 (0C59) (RC3161): MQRCCF_UNKNOWN_FILE_NAME

Açıklama

Dosya CICSolarak tanımlı değil.

Dosya adı parametresi, CICSolarak tanımlı olmayan bir dosyayı tanımlar.

Programcı yanıtı

Geçerli bir dosya adı sağlayın ya da gerekli dosya için bir CSD tanımlaması yaratın.

3162 (0C5A) (RC3162): MQRCCF_FILE_NOT_AVAM

Açıklama

Dosya CICSolarafından kullanılamıyor.

Dosya adı parametresi, CICSolarak tanımlanan bir dosyayı tanımlar, ancak kullanılabilir değildir.

Programcı yanıtı

Dosya için CSD tanımlamasının doğru ve etkinleştirilmiş olup olmadığını denetleyin.

3163 (0C5B) (RC3163): MQRCCF_DISC_RETRY_ERROR

Açıklama

Bağlantı kesme yeniden deneme sayısı geçerli değil.

DiscRetryCount değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir sayı belirtin.

3164 (0C5C) (RC3164): MQRCCF_ALLOC_RETRY_ERROR

Açıklama

Ayırma yeniden deneme sayısı geçerli değil.

AllocRetryCount değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir sayı belirtin.

3165 (0C5D) (RC3165): MQRCCF_ALLOC_SLOW_TIMER_ERROR

Açıklama

Ayırma yavaş yeniden deneme süreölçeri değeri geçerli değil.

AllocRetrySlowTimer değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir süreölçer değeri belirtin.

3166 (0C5E) (RC3166): MQRCCF_ALLOC_FAST_TIMER_ERROR

Açıklama

Ayırma hızlı yeniden deneme süreölçeri değeri geçerli değil.

AllocRetryFastTimer değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

3167 (0C5F) (RC3167): MQRCCF_PORT_NUMBER_ERROR

Açıklama

Kapı numarası değeri geçerli değil.

PortNumber değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kapı numarası değeri belirtin.

3168 (0C60) (RC3168): MQRCCF_CHL_SYSTEM_NOT_ETKİN

Açıklama

Kanal sistemi etkin değil.

Kanal sistemi etkin değilken bir kanalı başlatmak için girişimde bulunuldu.

Programcı yanıtı

Kanalı başlatmadan önce kanal sistemini etkinleştirin.

3169 (0C61) (RC3169): MQRCCF_ENTITY_NAME_MISSING

Açıklama

Varlık adı gerekli, ancak eksik.

Varlık adlarını belirten bir parametre sağlanmalıdır.

Programcı yanıtı

Gerekli parametreyi belirtin.

3170 (0C62) (RC3170): MQRCCF_PROFILE_NAME_ERROR

Açıklama

Tanıtım adı geçerli değil.

Profil adı geçerli değil. Tanıtım adları genel arama karakterleri içerebilir ya da belirtik olarak verilebilir. Açık bir tanıtım adı verirsiniz, tanıtım adı ile tanıtılan nesnenin varolması gerekir. Bu hata, tanıtım adında birden çok çift yıldız imi belirlerseniz de ortaya çıkabilir.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

3171 (0C63) (RC3171): MQRCCF_AUTH_VALUE_ERROR

Açıklama

Yetki değeri geçerli değil.

AuthorizationList ya da **AuthorityRemove** ya da **AuthorityAdd** parametresine ilişkin bir değer geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

3172 (0C64) (RC3172): MQRCCF_AUTH_VALUE_MISSING

Açıklama

Yetki değeri gerekiyor, ancak eksik.

Yetki değerlerini belirten bir değiştirge sağlanmalıdır.

Programcı yanıtı

Gerekli parametreyi belirtin.

3173 (0C65) (RC3173): MQRCCF_OBJECT_TYPE_MISSING

Açıklama

Nesne tipi değeri gerekiyor, ancak eksik.

Nesne tipini belirten bir parametre sağlanmalıdır.

Programcı yanıtı

Gerekli parametreyi belirtin.

3174 (0C66) (RC3174): MQRCCF_CONNECTION_ID_ERROR

Açıklama

Bağlantı tanıtıcısı parametresinde hata oluştu.

Belirtilen *ConnectionId* geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir bağlantı tanıtıcısı belirtin.

3175 (0C67) (RC3175): MQRCCF_LOG_TYPE_ERROR

Açıklama

Günlük tipi geçersiz.

Belirtilen günlük tipi değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir günlük tipi değeri belirtin.

3176 (0C68) (RC3176): MQRCCF_PROGRAM_NOT_VAR

Açıklama

Program kullanılamıyor.

Programı başlatma isteği başarısız olduğu için, bir hizmeti başlatma ya da durdurma isteği başarısız oldu. Bunun nedeni, programın belirtilen yerde bulunamaması ya da sistem kaynaklarının şu anda kullanılabilir durumda olmadıkları için olabilir.

Programcı yanıtı

Hizmetin tanımında doğru adın belirtildiğini ve isteği yeniden denemeden önce, programın uygun kitaplıklarda olduğunu doğrulayın.

3177 (0C69) (RC3177): MQRCCF_PROGRAM_AUTH_FAILED

Açıklama

Program kullanılamıyor.

Kullanıcının belirtilen yerde programı başlatmak için yeterli erişim yetkisi olmadığı için, bir hizmeti başlatma ya da durdurma isteği başarısız oldu.

Programcı yanıtı

İsteği yeniden denemeden önce, program adını ve konumunu ve kullanıcının yetkisini düzeltin.

3200 (0C80) (RC3200): MQRCCF_NONE_BULUNDU

Açıklama

Eşleşen istek ölçütlerine uyan öge bulunamadı.

Bir Sorgula komutu, belirtilen adla eşleşen hiçbir öge bulamadı ve istenen diğer ölçütler yerine getirilmedi.

3201 (0C81) (RC3201): MQRCCF_SECURITY_SWITCH_OFF

Açıklama

Güvenlik yenilemesi ya da yeniden doğrulaması işlenmedi, güvenlik anahtarı OFF (kapalı) olarak ayarlanmış.

Herhangi biri

- a Reverify Security komutu verildi, ancak altsistem güvenlik anahtarı kapalı, bu nedenle yeniden doğrulama için işaretlemek üzere iç denetim tablosu yok; ya da
- a Refresh Security komutu verildi, ancak istenen sınıfa ilişkin güvenlik anahtarı ya da altsistem güvenlik anahtarı kapalı.

İletideki anahtar iletide (MQIACF_SECURITY_SWITCH değiştirgesi tanıtıcısı ile) döndürülebilirdi.

3202 (0C82) (RC3202): MQRCCF_SECURITY_REFRESH_FAILED (başarısız oldu)

Açıklama

Güvenlik yenilemesi gerçekleşmedi.

Dış güvenlik yöneticimize (ESM) bir SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı, sıfır olmayan bir dönüş kodu döndürdü. Sonuç olarak, istenen güvenlik yenilemesi yapılamadı. Etkilenen güvenlik ögesi iletiyle (MQIACF_SECURITY_ITEM değiştirgesi tanıtıcısı ile) döndürülebilirdi.

Bu sorunun olası nedenleri şunlardır:

- Sınıf kurulu değil
- Sınıf etkin değil
- Dış güvenlik yöneticisi (ESM) etkin değil
- RACF z/OS yönlendirici tablosu yanlış

Programcı yanıtı

Sorunun çözülmesiyle ilgili bilgi için CSQH003I ve CSQH004Iiletilerine ilişkin açıklamalara bakın.

3203 (0C83) (RC3203): MQRCCF_PARM_CONFLIP

Açıklama

Değiştirgeler ya da değiştirge değerleri uyumsuz.

Bir komuta ilişkin parametreler ya da parametre değerleri uyumsuzdur. Aşağıdakilerden biri oluştu:

- Başka bir değiştirge ya da değiştirge değeri için gerekli bir değiştirge belirtilmedi.
- Başka bir değiştirge ya da değiştirge değeriyle birlikte izin verilmeyen bir değiştirge ya da değiştirge değeri belirtildi.
- Belirlenen iki parametreye ilişkin değerler, her ikisi de boş ya da boş bırakılmadı.
- Belirlenen iki parametreye ilişkin değerler uyumsuz.

- Belirtilen değer yapılanışla tutarsız.

İletideki değiştirgeler iletide (MQIACF_PARAMETER_ID değiştirge tanıtıcıları ile) döndürülebilecek.

Programcı yanıtı

Doğru parametreleri ve değerleri kullanarak komutu yeniden verin.

3204 (0C84) (RC3204): MQRCCF_COMMAND_INHIBITED

Açıklama

şu anda komutlara izin verilmiyor.

Kuyruk yöneticisi şu anda komutları kabul edemez; yeniden başlatma ya da sona erdirme işlemi olduğundan ya da komut sunucusu çalışmadığından bu komutları kabul edemez.

3205 (0C85) (RC3205): MQRCCF_OBJECT_BEING_DELETED

Açıklama

Nesne siliniyor.

Bir komutta belirtilen nesne, silinme aşamasında olduğundan komut yoksayıldı.

3207 (0C87) (RC3207): MQRCCF_STORAGE_CLASS_IN_USE

Açıklama

Saklama alanı sınıfı etkin ya da kuyrukta kullanılıyor.

Yerel bir kuyruğa ilişkin komut, *StorageClass* değerinde bir değişikliğe neden oldu, ancak kuyruğun üzerinde iletiler ya da kuyruğun açık olduğu başka iş parçacıkları var.

Programcı yanıtı

İletileri kuyruktan kaldırın ya da kuyruğun kapatılmış diğer iş parçacıklarını beklemesini bekleyin.

3208 (0C88) (RC3208): MQRCCF_OBJECT_NAME_RESTRICTED

Açıklama

Nesne adı ve tipi uyumsuz.

Komut, nesne tipi ya da alt tipi yanlış olan ayrılmış bir nesne adı kullandı. Nesne, CSQM108İletisinin açıklamasında listelendiği gibi, yalnızca önceden belirlenmiş bir tipe sahip olabilir.

3209 (0C89) (RC3209): MQRCCF_OBJECT_LIMIT_EXCED

Açıklama

Yerel kuyruk sınırı aşıldı.

Daha fazla yerel kuyruk tanımlanabileceği için komut başarısız oldu. Var olan yerel kuyrukların toplam sayısı için 524 287 uygulama sınırı vardır. Paylaşılan kuyruklar için tek bir bağlaşım olanağı yapısında 512 kuyruk sınırı vardır.

Programcı yanıtı

Artık gerekli olmayan var olan kuyrukları silin.

3210 (0C8A) (RC3210): MQRCCF_OBJECT_OPEN_FORCE

Açıklama

Nesne kullanımında, ancak *Force* olarak belirtilen MQFC_YES olarak değiştirilebildi.

Belirtilen nesne kullanımında. Bu, şu anda kuyruktaki iletiler olduğu için, API aracılığıyla ya da belirli parametre değişiklikleri için açık olduğu için olabilir. İstenen değişiklikler, bir Değişiklik komutunda MQFC_YES olarak *Force* belirtilerek yapılabilir.

Programcı yanıtı

Nesnenin kullanımında kalmayınca kadar bekleyin. Diğer bir seçenek olarak, bir değişiklik komutu için *Force* olarak MQFC_YES olarak belirtilebilir.

3211 (0C8B) (RC3211): MQRCCF_DISPOSITION_CONFLICTION

Açıklama

Değiştirgeler yok etme ile uyumsuz.

Bir komuta ilişkin parametreler ya da parametre değerleri, bir nesnenin yok edilmesi ile uyumsuz. Aşağıdakilerden biri oluştu:

- Paylaşılan ya da paylaşılan bir dinamik kuyruk yaratmak için kullanılan bir model kuyruğu olan bir yerel kuyruk için, nesne adı ya da başka bir parametre için belirtilen bir değer kullanılamaz.
- Bu tür bir atma işlemine sahip bir nesne için parametre için belirtilen bir değere izin verilmiyor.
- Bir nesne için belirtilen değer, bu tür yok etme değerine sahip bir nesne için boş olmamalıdır.
- **CommandScope** ve **QSGDisposition** ya da **ChannelDisposition** parametre değerleri uyumsuz.
- Bir kanal için istenen işlem, yanlış atma işlemine sahip olduğu için gerçekleştirilemiyor.

Sorgudaki parametre ve yok etme (MQIACF_PARAMETER_ID ve MQIA_QSG_DISP parametre tanıtıcılarıyla) iletiyle döndürülebilirsiniz.

Programcı yanıtı

Doğru parametreleri ve değerleri kullanarak komutu yeniden verin.

3212 (0C8C) (RC3212): MQRCCF_Q_MGR_NOT_IN_QSG

Açıklama

Kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubunda değil.

Kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubunda yer almıyorsa, komutun ya da parametrelerinin parametrelere izin verilmez. İletideki parametre ileti (MQIACF_PARAMETER_ID parametre tanıtıcısı ile) döndürülebilirdi.

Programcı yanıtı

Komutu doğru biçimde yeniden yayınlayın.

3213 (0C8D) (RC3213): MQRCCF_ATTR_VALUE_FIXED

Açıklama

Parametre değeri değiştirilemez.

Bir parametrenin değeri değiştirilemez. İletideki parametre iletide (MQIACF_PARAMETER_ID parametre tanıtcısı ile) döndürülebilirdi.

Programcı yanıtı

Parametreyi değiştirmek için, nesne silinmeli ve yeni değerle yeniden yaratılmalıdır.

3215 (0C8F) (RC3215): MQRCCF_NAMELIST_ERROR

Açıklama

Ad listesi boş ya da yanlış tipte.

Kümelerin listesini belirtmek için kullanılan bir ad listesi, içinde adları yok ya da tip MQNT_CLUSTER ya da MQNT_NONE tipinde değil.

Programcı yanıtı

Boş olmayan ve uygun tipte bir ad listesi belirterek komutu yeniden verin.

3217 (0C91) (RC3217): MQRCCF_NO_CHANNEL_INITIATOR

Açıklama

Kanal başlatıcısı etkin değil.

Komut, kanal başlatıcısının başlatılmasını gerektirir.

3218 (0C93) (RC3218): MQRCCF_CHANNEL_INITIATOR_ERROR

Açıklama

Kanal başlatıcı başlatılamıyor ya da uygun bir kanal başlatıcısı yok.

Bunun nedeni aşağıdaki nedenlerden kaynaklanabilir:

- Kanal başlatıcı şu şekilde başlatılamıyor:
 - Zaten etkin.
 - Sistem kaynakları yetersiz.
 - Kuyruk yöneticisi sona erdirildi.
- Kuyruk paylaşım grubundaki herhangi bir etkin kuyruk yöneticisi için uygun bir kanal başlatıcı olmadığı için paylaşılan kanal başlatılamıyor. Nedeni şunlar olabilir:
 - Hiçbir kanal başlatıcı çalıştırılmadı.
 - Çalışmakta olan kanal başlatıcıları, herhangi bir kanala ya da belirli tipte bir kanala, başlatılmasına izin vermeyecek kadar çok meşgul.

3222 (0C96) (RC3222): MQRCCF_COMMAND_LEVEL_CONFLICCE

Açıklama

Kuyruk yöneticisi komut düzeyleri uyumsuz.

Bir CF yapısının **CFLevel1** parametresinin değiştirilmesi ya da bir CF yapısının silinmesi, kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerinin en az 530 komut düzeyine sahip olmasını gerektirir. Kuyruk yöneticilerinden bazıları 530 'dan küçük bir düzeye sahiptir.

3223 (0C97) (RC3223): MQRCCF_Q_ATTR_CONFLICT

Açıklama

Kuyruk öznitelikleri uyumsuz.

Bir Taşıma Kuyruğu komutundaki kuyruklar şu özniteliklerden biri ya da daha fazlası için farklı değerlere sahip: *DefinitionType*, *HardenGetBackout*, *Usage*. Bu öznitelikler farklılık gösterirse, iletiler güvenli bir şekilde taşınmaz.

3224 (0C98) (RC3224): MQRCCF_EVENTS_DISABET

Açıklama

Etkinlikler etkinleştirilmedi.

Komut için gerekli performans ya da yapılandırma olayları etkinleştirilmelidir.

Programcı yanıtı

Gerekirse olayları etkinleştirmek için Kuyruk Yöneticisi Değiştir komutunu kullanın.

3225 (0C99) (RC3225): MQRCCF_COMMAND_SCOPE_ERROR

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubu hatası.

CommandScope parametresini kullanan bir komut işlenirken, bağlaşım tesisine veri gönderilmeye çalışılırken bir hata oluştu.

Programcı yanıtı

Sistem programcınızla ilgili bilgi verin.

3226 (0C9A) (RC3226): MQRCCF_COMMAND_REPLY_ERROR

Açıklama

Komut yanıt bilgileri kaydedilirken hata oluştu.

CommandScope parametresini kullanan bir komut işlenirken ya da kanal başlatıcı için bir komut işlenirken, komutla ilgili bilgileri saklama girişimi sırasında bir hata oluştu.

Programcı yanıtı

Bunun en olası nedeni, saklama alanının yetersiz olması olabilir. Sorun devam ederse, daha fazla depolama alanı sağlandıktan sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatmanız gerekebilir.

3227 (0C9B) (RC3227): MQRCCF_FUNCTION_RESTRICTED

Açıklama

Sınırlı komut ya da parametre değeri kullanıldı.

Seçilen kuruluş ve uyarlama seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermediği için, komutlardan biri için belirlenen değere ya da bu değere izin verilmez. İletideki parametre iletide (MQIACF_PARAMETER_ID parametre tanıtıcısı ile) döndürülebilirdi.

3228 (0C9C) (RC3228): MQRCCF_PARM_MISSING

Açıklama

Gerekli parametre belirtilmedi.

Komut, gerekli bir değiştirge ya da değiştirge değeri belirtmedi. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Her zaman gerekli olan bir parametre.
- İki ya da daha fazla alternatif gerekli parametre kümesinin biri olan bir parametre.
- Başka bir değiştirge belirtildiği için gerekli olan değiştirge.
- Çok az değeri olan değerler listesi olan bir parametre.

İletideki parametre iletide (MQIACF_PARAMETER_ID parametre tanıtıcısı ile) döndürülebilirdi.

Programcı yanıtı

Doğru parametreleri ve değerleri kullanarak komutu yeniden verin.

3229 (0C9D) (RC3229): MQRCCF_PARM_VALUE_ERROR

Açıklama

Parametre değeri geçersiz.

Bir parametre için belirtilen değer kabul edilebilir değil. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Parametreye ilişkin kabul edilebilir sayısal değer aralığının dışında.
- Parametreye ilişkin kabul edilebilir değerler listelerinden biri değil.
- Parametre için geçersiz olan karakterler kullanılıyor.
- Parametre için böyle bir izin verilmediğinde tamamen boş.
- Süzülmekte olan parametre için geçersiz bir süzgeç değeri.

İletideki parametre iletide (MQIACF_PARAMETER_ID parametre tanıtıcısı ile) döndürülebilirdi.

Programcı yanıtı

Doğru parametreleri ve değerleri kullanarak komutu yeniden verin.

3230 (0C9E) (RC3230): MQRCCF_COMMAND_LENGTH_ERROR

Açıklama

Komut, izin verilen uzunluğu aşıyor.

Komut o kadar büyük ki, iç biçimi izin verilen uzunluk üst sınırını aştı. Komutun iç biçiminin büyüklüğü hem uzunluktan, hem de komutun karmaşıklığından etkilenir.

z/OS Yanıtın iç biçimi CMDSCOPE kullanılırken desteklenenden daha büyükse, bu dönüş kodu z/OS' ta da döndürülür.

3231 (0C9F) (RC3231): MQRCCF_COMMAND_ORIGIN_ERROR

Açıklama

Komut yanlış yayınlandı.

Komut, komut sunucusu kullanılarak yayınlanamaz. Bu bir iç hatadır.

Programcı yanıtı

Sistem programcınızla ilgili bilgi verin.

3232 (0CA0) (RC3232): MQRCCF_LISTENER_CONFLICCE

Açıklama

Dinleyici için adres çakışması.

Bir Kanal Dinleyicisi ya da Kanal Dinleyici 'yi Durdur komutu tarafından belirtilen *Port* ve *IPAddress* değerleriyle çakışan bir kapı ve IP adresi birleşimi için zaten bir dinleyici etkindi. Belirtilen *Port* ve *IPAddress* değeri birleşiminin, dinleyicinin etkin olduğu bir birleşim ile eşleşmesi gerekir. Bu, bir üst küme ya da bu birleşimin bir alt kümesi olamaz.

Programcı yanıtı

Gerekliyorsa, doğru değerlerle komutu yeniden verin.

3233 (0CA1) (RC3233): MQRCCF_LISTENER_STARTED

Açıklama

Dinleyici başlatıldı.

Bir dinleyiciyi başlatma girişiminde bulunuldu, ancak istenen *TransportType*, *InboundDisposition*, *Port* ve *IPAddress* değerleri için zaten etkin. İstenen değiştirge değerleri (varsa) iletide (değiştirge tanıtıcıları MQIACH_XMIT_PROTOCOL_TYPE, mqiach_inbound_disp, mqiach_port_number, mqcach_ip_address) döndürülebilirdi.

3234 (0CA2) (RC3234): MQRCCF_LISTENER_DURDU

Açıklama

Dinleyici durduruldu.

Bir dinleyiciyi durdurma girişiminde bulunuldu, ancak istenen *TransportType*, *InboundDisposition*, *Port* ve *IPAddress* değerleri için etkin değil ya da zaten durduruluyor. İstenen değiştirge değerleri (varsa) iletide (değiştirge tanıtıcıları MQIACH_XMIT_PROTOCOL_TYPE, mqiach_inbound_disp, mqiach_port_number, mqcach_ip_address) döndürülebilirdi.


3235 (0CA3) (RC3235): MQRCCF_CHANNEL_ERROR

Açıklama

Kanal komutu başarısız oldu.

Kanal tanımındaki bir hata nedeniyle ya da kanalın uzak ucunda ya da iletişim sisteminde bir hata nedeniyle kanal komutu başarısız oldu. İletide (MQIACF_ERROR_ID parametre tanıtıcısı ile) *nnn* hata tanıtıcısı değeri döndürülebilir.

Programcı yanıtı

Hatayla ilgili bilgi için ilgili hata iletisine ilişkin açıklamalara bakın. Error *nnn* generally corresponds to message CSQX *nnn*, although there are some exceptions.  Daha fazla bilgi için bkz. [“Dağıtılmış kuyruklama iletisi kodları” sayfa 1124.](#)

3236 (OCA4) (RC3236): MQRCCF_CF_STRUC_ERROR

Açıklama

CF yapısı hatası.

Bir bağlaşım olanağı ya da CF yapısı hatası nedeniyle bir komut işlenemedi. Bu durumda şunlar olabilir:

- CF yapısının durumu uygun olduğunda, bir Yedek CF Yapısı ya da CF Yapısını Yeniden Denetle komutu. Bu durumda, CF yapısı durumu, ileti içinde CF yapısı adıyla (MQIACF_CF_STRUC_STATUS ve MQCA_CF_STRUC_NAME parametresiyle) döndürülebilirdi.
- Bağlaşım olanağı bilgilerindeki bir hata nedeniyle ya da CF yapısı başarısız olduğu için bir komut nesneye erişemedi. Bu durumda, iletinin içinde yer alan nesnenin adı (örneğin, MQCA_Q_NAME parametre tanıtıcısı ile) döndürülebilirdi.
- Paylaşılan bir kanalla ilgili bir komut kanal durumuna ya da eşitleme anahtarı bilgilerine erişemedi.

Programcı yanıtı

Bir Yedek CF Yapısı ya da CF Yapısını Yeniden Denetle komutu durumunda, bildirilen CF yapısı durumuna uygun bir işlem yapın.

Diğer durumlarda, konsol günlüğündeki hata iletilerini denetleyin ve sorun ile ilgili olabilecek iletileri denetleyin. Bağlaşım birimi yapısının başarısız olup olmadığını denetleyin ve Db2 ' in kullanılabilir olup olmadığını denetleyin.

3237 (OCA5) (RC3237): MQRCCF_UNKNOWN_USER_ID

Açıklama

Kullanıcı kimliği bulunamadı.

İç denetim tablosunda bir giriş bulunmadığı için Reverify Security komutunda belirtilen bir kullanıcı kimliği geçerli değil. Bunun nedeni, tanıtıcının komutta yanlış olarak girildiğinden ya da çizelgede olmadığı için (örneğin, zamanaşımına uğradığı için) olabilir. İletideki kullanıcı kimliği (değiştirge tanıtıcısı MQCACF_USER_IDENTIFIER parametresiyle) iletide döndürülebilirdi.

3238 (OCA6) (RC3238): MQRCCF_UNEXPECTED_ERROR

Açıklama

Beklenmeyen ya da önemli hata.

Beklenmeyen ya da önemli bir hata ya da başka bir hata oluştu. İletide hatayla ilişkili bir kod (MQIACF_ERROR_ID parametre tanıtıcısı ile) döndürülebilirsiniz.

Programcı yanıtı

Sistem programcınızla ilgili bilgi verin.

3239 (OCA7) (RC3239): MQRCCF_NO_XCF_PARERNER

Açıklama

MQ XCF ortağına bağlı değil.

MQ XCF iş ortağına bağlı olmadığı için, IMS köprüsünü içeren komut işlenemez. Sorgudaki XCF iş ortağının grup ve üye adları, (MQCA_XCF_GROUP_NAME ve MQCA_XCF_MEMBER_NAME) değiştirge tanıtıcılarına sahip olarak döndürülebilirler.

3240 (OCA8) (RC3240): MQRCCF_CFGR_PARM_ID_ERROR

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFGR *Parameter* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirtin.

3241 (OCA9) (RC3241): MQRCCF_CFIX_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçerli değil.

MQCFIF *StructLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3242 (OCAA) (RC3242): MQRCCF_CFIF_OPERATOR_ERROR

Açıklama

Parametre sayısı geçerli değil.

MQCFIF *Operator* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir işleç değeri belirtin.

3243 (OCAB) (RC3243): MQRCCF_CFIF_PARM_ID_ERROR

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFIF *Parameter* alan değeri geçerli değil ya da süzgeç uygulanamıyor ya da bir nesne alt kümesi seçmek için parametre olarak da belirtildi.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirtin.

3244 (OCAC) (RC3244): MQRCCF_CFSF_FILTER_VAL_LEN_ERR

Açıklama

Süzgeç değeri uzunluğu geçerli değil.

MQCFSF *FilterValueLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir uzunluk belirleyin.

3245 (OCAD) (RC3245): MQRCCF_CFSF_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçerli değil.

MQCFSF *StrucLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3246 (OCAE) (RC3246): MQRCCF_CFSF_OPERATOR_ERROR

Açıklama

Parametre sayısı geçerli değil.

MQCFSF *Operator* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir işleç değeri belirtin.

3247 (OCAF) (RC3247): MQRCCF_CFSF_PARM_ID_ERROR

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFSF *Parameter* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirtin.

3248 (OCB0) (RC3248): MQRCCF_TOO_MANY_FILTERS

Açıklama

Çok fazla süzgeç var.

Komut, izin verilen maksimum süzgeç yapılarından daha fazla sayıda süzgeç içeriyor.

Programcı yanıtı

Komutu doğru olarak belirtin.

3249 (OCB1) (RC3249): MQRCCF_LISTENER_RUNNING

Açıklama

Dinleyici çalışıyor.

Bir dinleyici üzerinde işlem gerçekleştirme girişiminde bulunuldu, ancak bu işlem şu anda etkin.

Programcı yanıtı

Gerekirse dinleyiciyi durdurun.

3250 (OCB2) (RC3250): MQRCCF_LSTR_STATUS_NOT_FOUND

Açıklama

Dinleyici durumu bulunamadı.

Sorgu Dinleyici Durumu için, belirtilen dinleyici için dinleyici durumu yok. Bu, dinleyicinin kullanılmadığını gösterebilir.

Programcı yanıtı

Bu, beklenmeyen bir durum değilse, bu durumda sistem yöneticinize danışın.

3251 (OCB3) (RC3251): MQRCCF_SERVICE_RUNCILE

Açıklama

Hizmet çalışıyor.

Bir hizmet üzerinde işlem gerçekleştirme girişiminde bulunuldu, ancak bu işlem şu anda etkin.

Programcı yanıtı

Gerekirse hizmeti durdurun.

3252 (OCB4) (RC3252): MQRCCF_SERV_STATUS_NOT_FOUND

Açıklama

Hizmet durumu bulunamadı.

Sorgu Hizmeti Durumu için, belirtilen hizmet için herhangi bir hizmet durumu yok. Bu, hizmetin kullanılmadığını gösterebilir.

Programcı yanıtı

Bu, beklenmeyen bir durum değilse, bu durumda sistem yöneticinize danışın.

3253 (OCB5) (RC3253): MQRCCF_SERVICE_DURDU

Açıklama

Hizmet durduruldu.

Bir hizmeti durdurmak için bir girişimde bulunuldu, ancak etkin değil ya da zaten duruyor.

3254 (OCB6) (RC3254): MQRCCF_CFBS_DUPLICATE_PARM

Açıklama

Yinelenen parametre.

Parametre tanıtıcısı aynı olan iki MQCFBS yapısı var.

Programcı yanıtı

Yinelenen değiştirgeleri denetleyin ve kaldırın.

3255 (OCB7) (RC3255): MQRCCF_CFBS_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçerli değil.

MQCFBS *StrucLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3256 (OCB8) (RC3256): MQRCCF_CFBS_PARM_ID_ERROR

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFBS *Parameter* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirtin.

3257 (OCB9) (RC3257): MQRCCF_CFBS_STRING_LENGTH_ERR

Açıklama

Dizgi uzunluğu geçerli değil.

MQCFBS *StringLength* alan değeri geçerli değil. Değer negatif ya da *Parameter* alanında belirtilen parametrenin izin verilen maksimum uzunluğundan fazla.

Programcı yanıtı

Parametre için geçerli bir dizgi uzunluğu belirleyin.

3258 (OCBA) (RC3258): MQRCCF_CFGR_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçerli değil.

MQRCCF *StrucLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3259 (OCBB) (RC3259): MQRCCF_CFGR_PARM_COUNT_ERROR

Açıklama

Parametre sayısı geçerli değil.

MQRCCF *ParameterCount* alan değeri geçerli değil. Değer negatif ya da *Parameter* alanında belirtilen parametre tanıtıcısı için izin verilen üst sınırdan fazla.

Programcı yanıtı

Parametre için geçerli bir sayı belirtin.

3260 (OCBC) (RC3260): MQRCCF_CONN_NOT_DURDU

Açıklama

Bağlantı durdurulmadı.

Bağlantıyı Durdur komutu yürütülemedi, bu nedenle bağlantı durdurulmadı.

3261 (OCBD) (RC3261): MQRCCF_SERVICE_REQUEST_PENDING

Açıklama

Bir Askıya Al ya da Sürdürme Kuyruğu Yöneticisi komutu verildi ya da bir Yenile Güvenlik komutu verildi, ancak bu komut şu anda devam ediyor.

Programcı yanıtı

Yürürlükteki istek tamamlanıncaya kadar bekleyin ve gerekiyorsa komutu yeniden verin.

3262 (OCBE) (RC3262): MQRCCF_NO_START_CMD

Açıklama

Başlatma komutu yok.

Hizmet tanımında herhangi bir başlatma komutu belirtilmediği için hizmet başlatılamıyor.

Programcı yanıtı

Hizmetin tanımını düzeltin.

3263 (OCBF) (RC3263): MQRCCF_NO_STOP_CMD

Açıklama

Durdurma komutu yok.

Hizmet tanımında durdurma komutu belirtilmediği için hizmet durdurulamıyor.

Programcı yanıtı

Hizmetin tanımını düzeltin.

3264 (OCC0) (RC3264): MQRCCF_CFBF_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçerli değil.

MQCFBF *StrucLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3265 (OCC1) (RC3265): MQRCCF_CFBF_PARM_ID_ERROR

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFBF *Parameter* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirtin.

3266 (OCC2) (RC3266): MQRCCF_CFBF_FILTER_VAL_LEN_ERR

Açıklama

Süzgeç değeri uzunluğu geçerli değil.

MQCFBF *FilterValueLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir uzunluk belirleyin.

3267 (OCC3) (RC3267): MQRCCF_CFBF_OPERATOR_ERROR

Açıklama

Parametre sayısı geçerli değil.

MQCFBF *Operator* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir işleç değeri belirtin.

3268 (OCC4) (RC3268): MQRCCF_LISTENER_STIL_ETKİN

Açıklama

Dinleyici hala etkin.

Bir dinleyiciyi durdurma girişiminde bulunuldu, ancak başarısız oldu ve dinleyici hala etkin durumda. Örneğin, dinleyici hala etkin kanallara sahip olabilir.

Programcı yanıtı

İsteği yeniden denemeden önce, dinleyiciye giden etkin bağlantıların tamamlanmasını bekleyin.

3269 (OCC5) (RC3269): MQRCCF_DEF_XMIT_Q_CLUS_ERROR

Açıklama

Belirlenen kuyruğun, yalnızca kümeleme işlemi tarafından kullanılmak üzere ayrıldığı için, varsayılan iletim kuyruğu olarak kullanılmasına izin verilmiyor.

Programcı yanıtı

Varsayılan İletim Kuyruğu 'nın değerini değiştirin ve komutu yeniden deneyin.

3300 (OCE4) (RC3300): MQRCCF_TOPICSTR_ALREADY_EXISTS

Açıklama

Belirtilen konu dizgisi başka bir konu nesnesinde zaten var.

Programcı yanıtı

Kullanılan konu dizgisinin doğru olup olmadığını denetleyin.

3301 (OCE5) (RC3301): MQRCCF_SHARING_CONVS_ERROR

Açıklama

Kanal tanımlamasındaki SharingConversations değiştirgesi için geçersiz bir değer belirtildi

Programcı yanıtı

PCF SharingConversations (MQCFIN) parametresinde kullanılan değeri düzeltin; ek bilgi için [Change, Copy, and Create Channel](#) (Kanal Değiştirme, Kopyalama ve Oluşturma) başlıklı konuya bakın.

3302 (OCE6) (RC3302): MQRCCF_SHARING_CONVS_TYPE

Açıklama

Bu kanal tipi için SharingConversations parametresine izin verilmiyor.

Programcı yanıtı

Kanal tipinin SharingConversations değiştirgesiyle uyumlu olduğundan emin olmak için [Change, Copy, and Create Channel](#) (Değişiklik, Kopyalama ve Oluşturma Kanalı) başlıklı konuya bakın.

3303 (OCE7) (RC3303): MQRCCF_SECURITY_CASE_CONFLICCE

Açıklama

Bir Refresh Security PCF komutu yayınlandı, ancak kullanılmakta olan vaka sistem ayarından farklıdır ve yenilenirse, farklı vaka ayarları kullanan sınıflar kümesi ile sonuçlanır.

Programcı yanıtı

Kullanılan sınıfın doğru bir şekilde ayarlandığından ve sistem ayarının doğru olup olmadığını denetleyin. Vaka ayarındaki bir değişiklik gerekiyse, tüm sınıfları değiştirmek için REFRESH SECURITY (*) komutunu verin.

3305 (OCE9) (RC3305): MQRCCF_TOPIC_TYPE_ERROR

Açıklama

Bir Sorgula ya da Delete Topic PCF komutu geçersiz bir TopicType parametresiyle yayınlandı.

Programcı yanıtı

TopicType değiştirgesini düzeltin ve komutu yeniden verin. TopicType ile ilgili daha fazla ayrıntı için bkz. [Konu Değiştir, Kopyala ve Oluştur](#).

3306 (OCEA) (RC3306): MQRCCF_MAX_INSTANCES_ERROR

Açıklama

Kanal tanımlaması için bir sunucu bağlantısı kanalının (MaxInstances) koşutzamanlı eğgörünümlerinin sayısı üst sınırı için geçersiz bir değer belirtildi.

Programcı yanıtı

Daha fazla bilgi için [Change, Copy, and Create Channel](#) (Değişiklik, Kopyalama ve Oluşturma Kanalı) başlıklı konuya bakın ve PCF uygulamasını düzeltin.

3307 (OCEB) (RC3307): MQRCCF_MAX_INSTS_PER_CLNT_ERR

Açıklama

MaxInstancesPerClient özelliği için geçersiz bir değer belirtildi.

Programcı yanıtı

Değer aralığı için [Change, Copy, and Create Channel](#) (Değişiklik, Kopyalama ve Oluşturma Kanalı) başlıklı konuya bakın ve uygulamayı düzeltin.

3308 (OCEC) (RC3308): MQRCCF_TOPIC_STRING_NOT_FOUND

Açıklama

Bir Sorgu Konusu Durumu komutunu işlerken, belirtilen konu dizesi, konu ağacındaki herhangi bir konu düğümleriyle eşleşmedi.

Programcı yanıtı

Konu dizgisinin doğru olduğunu doğrulayın.

3309 (OCED) (RC3309): MQRCCF_SUBSCRIPTION_POINT_ERR

Açıklama

Abonelik noktası geçerli değil. Geçerli abonelik noktaları, SYSTEM.QPUBSUB.SUBPOINT.NAMELIST.

Programcı yanıtı

SYSTEM.QPUBSUB.SUBPOINT.NAMELIST (ya da abonelik noktası parametresini kaldırın ve bu, varsayılan abonelik noktasını kullanır)

3311 (OCEF) (RC2432): MQRCCF_SUB_ALREADY_EXISTS

Açıklama

Bir Copy ya da Create Subscription komutunu işlerken, hedef *Abonelik* tanıtıcısı var.

Programcı yanıtı

Var olan bir aboneliği kopyalamaya çalışıyorsanız, *ToSubscriptionName* değiştirgesinin benzersiz bir değer içermesine dikkat edin. Bir Abonelik yaratmaya çalışıyorsanız, *SubName* değiştirgesinin ve *TopicObject* değiştirgesinin ya da *TopicString* değiştirgesinin birleşiminin benzersiz olmasına dikkat edin.

3314 (OCF2) (RC3314): MQRCCF_DURABILITY_NOT_ALLOWALIZE

Açıklama

MQSO_DAYANIKLI seçeneği kullanılarak bir MQSUB çağırısı başarısız oldu. Bu, aşağıdaki bir nedenden dolayı olabilir:

- Abone olunan konu, DURSUB (NO) olarak tanımlanır.
- The queue named SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE is not available.
- Abone olunan konu hem MCAST (YALNIZCA), hem de DURSUB (YES) (ya da DURSUB (ASPARENT) ve üst öge DURSUB (YES) olarak tanımlıdır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sürekli abonelikler SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE. Bu kuyruğun kullanılabilir durumda olduğundan emin olun. Hatanın olası nedenleri arasında kuyruk dolu olması, kuyruğun engellenmesini, kuyruğun var olmadığını ya da (z/OS üzerinde) olası nedenleri arasında yer alır. Kuyruğun kullanılmak üzere tanımlanmış olduğu sayfa kümesi yok.

Abone olunan konu DURSUB (NO) olarak tanımlanırsa, denetim konusu düğümünü DURSUB (YES) kullanacak şekilde değiştirin ya da bunun yerine MQSO_NON_ENUENTIAL seçeneğini kullanın.

Abone olunan konu, IBM MQ Multicast ileti sistemini kullanırken MCAST (YALNIZCA) olarak tanımlanırsa, konuyu DURSUB (NO) olarak kullanmak üzere değiştirin.

3317 (OCF5) (RC3317): MQRCCF_INVALID_DESTIND

Açıklama

Bir Change, Copy, Create ya da Delete PCF komutunda kullanılan Abonelik ya da Konu nesnesi geçersiz.

Programcı yanıtı

Kullandığınız komut için gerekli parametreleri araştırın ve düzeltin. Daha fazla ayrıntı için bakınız: [Change, Copy, and Create Subscription](#).

3318 (OCF6) (RC3318): MQRCCF_PUBSUB_INHIBITED

Açıklama

MQSUB, MQOPEN, MQPUT ve MQPUT1 çağrılarında şu anda, kuyruk yöneticisi özniteliği PSMODE için ya da kuyruk yöneticisi başlatma sırasında yayınlama/abone olma durumunun işlenmesi başarısız oldu ya da henüz tamamlanmadığı için, tüm yayınlama/abone olma konuları için engellenmektedir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu kuyruk yöneticisi, yayınlama/abone olma işlemini engellemediyse, kuyruk yöneticisinde başarısızlığı açıklayan hata iletilerini araştırın ya da başlatma işlemi tamamlanıncaya kadar bekleyin. DISPLAY PUBSUB komutunu kullanarak, yayınlama/abone olma altyapısının durumunu kullanıma hazır olduğundan emin olmak için kullanabilirsiniz. Ayrıca, z/OS ' da bir bilgi iletisi (CSQM076I) alırsınız.

3326 (OCFE) (RC3326): MQRCCF_CHATUTH_TYPE_ERROR

Açıklama

Kanal kimlik denetimi kayıt tipi geçersiz.

set komutunda belirtilen **type** parametresi geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir tip belirtin.

3327 (OCFF) (RC3327): MQRCCF_CHATUTH_ACTION_ERROR

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama kaydı işlemi geçerli değil.

set komutunda belirtilen **action** parametresi geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir işlem belirtin.

3335 (OD07) (RC3335): MQRCCF_CHATUTH_USRSC_ERROR

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama kaydı kullanıcı kaynağı geçerli değil.

set komutunda belirtilen **user source** parametresi geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kullanıcı kaynağı belirtin.

3336 (OD08) (RC3336): MQRCCF_HATA_CHLAUTH_TYPE

Açıklama

Bu kanal kimlik denetimi kayıt tipi için parametrenin kullanılmasına izin verilmiyor.

Ayarlanmakta olan kanal kimlik doğrulaması kaydının tipi için parametreye izin verilmiyor. Bu değiştirgenin geçerli olduğu kayıt tiplerini saptamak için, hatadaki parametrenin tanımına bakın.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

3337 (OD09) (RC3337): MQRCCF_CHLAUTH_ALREADY_EXISTS

Açıklama

Kanal doğrulama kaydı zaten var

Kanal kimlik doğrulaması kaydı ekleme girişiminde bulunuldu, ancak bu kayıt zaten var.

Programcı yanıtı

İşlemi MQACT_REPLACE olarak belirtin.

3338 (OD0A) (RC3338): MQRCCF_CHATUTH_NOT_FOUND

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama kaydı bulunamadı.

Belirtilen kanal kimlik doğrulaması kaydı yok.

Programcı yanıtı

Var olan bir kanal kimlik doğrulaması kaydı belirtin.

3339 (OD0B) (RC3339): MQRCCF_HATA_CHLAUTH_ACTION

Açıklama

Bir kanal kimlik doğrulama kaydında bu işlem için parametreye izin verilmiyor.

Bir kanal kimlik doğrulaması kaydına uygulanan işlem için parametreye izin verilmiyor. Bu değiştirgenin geçerli olduğu işlemleri saptamak için, hatadaki parametrenin tanımına bakın.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

3340 (OD0C) (RC3340): MQRCCF_HATA_CHLAUTH_USERSRC

Açıklama

Bu kanal kimlik doğrulama kaydı kullanıcı kaynağı değeri için parametrenin kullanılmasına izin verilmiyor.

The parameter is not allowed for a channel authentication record with the value that the **user source** field contains. Bu değıştirgenin geçerli olduğu kullanıcı kaynağının değerlerini saptamak için, hatadaki parametrenin tanımına bakın.

Programcı yanıtı

Değıştirgeyi kaldırın.

3341 (OD0D) (RC3341): MQRCCF_CHATUTH_WARN_ERROR

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama kaydı **warn** değeri geçerli değıl.

set komutunda belirtilen **warn** parametresi geçerli değıl.

Programcı yanıtı

warn için geçerli bir değıer belirtin.

3342 (OD0E) (RC3342): MQRCCF_HATA_CHLAUTH_MATCH

Açıklama

Bu kanal kimlik doğrulama kaydı **match** değeri için parametrenin kullanılmasına izin verilmiyor.

The parameter is not allowed for an **inquire channel authentication record** command with the value that the **match** field contains. Bu değıştirgenin geçerli olduğu **match** değıerlerini bulmak için, hatadaki parametrenin tanımına bakın.

Programcı yanıtı

Değıştirgeyi kaldırın.

3343 (OD0F) (RC3343): MQRCCF_IPADDR_RANGE_CONFLICCE

Açıklama

Bir kanal kimlik doğrulaması kaydı, var olan bir aralığa çakılan bir aralık içeren bir IP adresi içeriordu. Aralık, aynı kanal tanıtımı adına ilişkin var olan aralıkların üst kümesi ya da altkümesi olmalıdır ya da tamamen ayrı olmalıdır.

Programcı yanıtı

Var olan bir aralığın üst kümesi ya da altkümesi olan ya da var olan tüm aralıklara tamamen ayrı bir aralık belirtin.

3344 (OD10) (RC3344): MQRCCF_CHLAUTH_MAX_EXTEND

Açıklama

Bir kanal kimlik doğrulama kaydı, izin verilen üst sınır üzerindeki tek bir kanal tanıtımındaki bu tipteki girdilerin toplam sayısını aldı.

Programcı yanıtı

Yer yapmak için bazı kanal doğrulama kayıtlarını kaldırın.

3345 (OD11) (RC3345): MQRCCF_IPADDR_ERROR

Açıklama

Bir kanal kimlik doğrulama kaydı geçersiz bir IP adresi içeriyor ya da IP adresleriyle eşleştirilecek geçersiz bir genel arama kalıbı içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir IP adresi ya da kalıp belirtin.

İlgili başvurular

[Genel IP adresleri](#)

3346 (OD12) (RC3346): MQRCCF_IPADDR_RANGE_ERROR

Açıklama

Bir kanal kimlik doğrulama kaydı, geçersiz bir aralık içeren bir IP adresi içeriyordu; örneğin, daha küçük sayı, aralığın daha büyük ya da daha büyük bir sayıdır.

Programcı yanıtı

IP adresinde geçerli bir aralık belirleyin.

3347 (OD13) (RC3347): MQRCCF_PROFILE_NAME_MISSING

Açıklama

Profil adı eksik.

Komut için bir tanıtm adı gerekli, ancak bir tanıtm adı belirtilmedi.

Programcı yanıtı

Geçerli bir tanıtm adı belirtin.

3348 (OD14) (RC3348): MQRCCF_CHATUTH_CLNTER_ERROR

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama kaydı **client user** değeri geçerli değil.

client user değeri, izin verilmeyen bir genel arama karakteri içeriyor.

Programcı yanıtı

İstemci kullanıcı alanı için geçerli bir değer belirtin.

3349 (OD15) (RC3349): MQRCCF_CHATUTH_NAME_ERROR

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama kaydı kanal adı geçersiz.

Bir kanal kimlik doğrulama kaydı bloklanacak bir IP adresini belirtiyorsa, **channel name** değeri tek bir yıldız işareti (*) olmalıdır.

Programcı yanıtı

Kanal adında tek bir yıldız işareti girin.

3350 (OD16) (RC3350): MQRCCF_CHATUTH_RUNCHECK_ERROR

Runcheck komutu genel değerleri kullanıyor.

Açıklama

MQMATCH_RUNCHELE kullanılarak bir Web kanalı kimlik denetimi kaydı komutu yayınlandı, ancak komuttaki giriş alanlarından biri ya da daha çoğu soysal değerlerle sağlandı; bu izin verilmeyen bir değer.

Programcı yanıtı

Kanal adı, adres, istemci kullanıcı kimliği ya da uzak kuyruk yöneticisi ve kullanıldıysa TLS Eşdüzey Adı için soysal olmayan değerleri girin.

3353 (OD19) (RC3353): MQRCCF_SUITE_B_ERROR

Geçersiz değerler belirtildi.

Açıklama

MQIA_SUITE_B_STRENGTH parametresi için geçersiz bir değer birleşimi belirtildi.

Programcı yanıtı

Girilen birleşmeyi gözden geçirin ve uygun değerlerle yeniden deneyin.

3363 (OD23) (RC3363): MQRCCF_CLUS_XMIT_Q_USAGE_ERROR

Açıklama

If the local queue attribute **CLCHNAME** is set, the attribute **USAGE** must be set to XMITQ.

On z/OS, if the local queue attribute **CLCHNAME** is set, the attribute **INDXTYPE** must be set to **CORRELID**, and the transmission queue must not be a shared queue.

CLCHNAME özniteliği, soysal bir küme-gönderen kanalı adıdır. Bir iletim kuyruğunda iletileri başka bir kuyruk yöneticisine aktaran kümeli gönderici kanalını tanımlar.

Programcı yanıtı

Modify the application to set the **CLCHNAME** to blanks, or not set the **CLCHNAME** attribute at all, on queues other than transmission queues.

z/OS' ta, iletim kuyruğunun ilinti tanıtıcısı temelinde dizinlendiğinden ve kuyruk paylaşılan bir kuyruk olmadığından emin olun.

3364 (OD24) (RC3364): MQRCCF_CERT_VAL_POLICY_ERROR

Açıklama

MQIA_CERT_VAL_POLICY özniteliği için geçersiz bir sertifika doğrulama ilkesi değeri belirtildi. Belirtilen değer bilinmiyor ya da yürürlükteki altyapıda desteklenmiyor.

Programcı yanıtı

Belirtilen değeri gözden geçirin ve uygun bir sertifika geçerlilik denetimi ilkesiyle yeniden deneyin.

3366 (OD26) (RC3366): MQRCCF_REVDNS_DISABLED

Açıklama

Bir runcheck komutu, kullanılacak kayıtları başarıyla geri döndürmeyi tamamladı. Ancak, anasistem adlarını içeren bazı Kanal Kimlik Doğrulama Kayıtları var ve anasistem adı ters arama geçersiz kılınmış durumda, bu nedenle bu kayıtlar eşleştirilmeyecek. Bu neden kodu, MQCC_UYARI olarak döndürülür.

Programcı yanıtı

Ters arama doğru bir şekilde geçersiz kılındıysa, anasistem adları içeren bazı Kanal Kimlik Doğrulama Kayıtları olsa da, bu uyarı yoksayılabılır.

Anasistem adları içeren kanal kimlik doğrulaması kayıtları karşılaştırılıyorsa ve bu nedenle, anasistem adının ters araması geçersiz kılınmadıysa, yeniden etkinleştirmek için bir Change Queue Manager (Kuyruk Yöneticisi Değiştir) komutunu verin.

Anasistem adları için ters arama doğru bir şekilde geçersiz kılındıysa ve anasistem adları içeren herhangi bir Kanal Kimlik Doğrulama Kaydı olmamalıysa, bunları kaldırmak için bir Kanal Kimlik Doğrulama Kaydı yayınlayın.

3370 (0D2A) (RC3370): MQRCCF_CHATUTH_CHKCLI_ERROR

Açıklama

Kanal kimlik denetimi kayıt denetimi istemcisi geçerli değil.

Set komutunda belirtilen denetim istemcisi değiştirilmesi geçersiz.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kullanıcı kaynağı belirtin.

3377 (0D31) (RC3377): MQRCCF_TOPIC_RESTRICTED

Açıklama

Bu hata, bir konu nesnesi oluşturulurken ya da bir konu nesnesi değiştirilirken ortaya çıkabilir. Bir IBM MQ yönetim konusu üzerinde, konu nesnesinin bir ya da daha fazla özneliği desteklenmiyor.

Programcı yanıtı

Konfigürasyonu, belgelenen kısıtlamalara uygun olacak şekilde değiştirin.

4001 (0FA1) (RC4001): MQRCCF_OBJECT_ALREADY_EXISTS

Açıklama

Nesne zaten var.

Bir nesne yaratma girişiminde bulunuldu, ancak nesne zaten var ve **Replace** değiştirilmesi MQRP_YES olarak belirtilmedi.

Programcı yanıtı

Replace değerini MQRP_YES olarak belirtin ya da yaratılacak nesne için farklı bir ad kullanın.

4002 (0FA2) (RC4002): MQRCCF_OBJECT_FAIL_TYPE

Açıklama

Nesne yanlış tipte ya da yok etme içeriyor.

Aynı ada sahip bir nesne zaten var, ancak bu komuttan farklı bir alt tipi ya da yok etme (yok) var.

Programcı yanıtı

Belirtilen nesnenin aynı alt tip ve yok etme olduğundan emin olun.

4003 (OFA3) (RC4003): MQRCCF_LIKE_OBJECT_HATAY_TIPI

Açıklama

Yeni ve var olan nesnelere farklı alt tipe sahiptir.

Var olan bir nesnenin tanımına dayalı olarak bir nesne yaratma girişiminde bulunuldu, ancak yeni ve varolan nesnelere farklı alt tiplere sahiptir.

Programcı yanıtı

Yeni nesnenin, dayalı olduğu alt tipin aynı alt tipine sahip olduğundan emin olun.

4004 (OFA4) (RC4004): MQRCCF_OBJECT_ASK

Açıklama

Nesne açık.

Kullanımda olan bir nesne üzerinde işlem yapma girişiminde bulunuldu.

Programcı yanıtı

Nesne kullanımda oluncaya kadar bekleyin ve işlemi yeniden deneyin. Diğer bir seçenek olarak, bir değişiklik komutu için *Force* olarak MQFC_YES olarak belirtilebilir.

4005 (OFA5) (RC4005): MQRCCF_ATTR_VALUE_ERROR

Açıklama

Öznitelik değeri geçerli değil ya da yineleniyor.

Belirtilen öznitelik değerlerinden biri ya da daha fazlası geçerli değil ya da yineleniyor. Hata yanıt iletisi başarısız olan öznitelik seçicileri (değiştirge tanıtıcısı MQIACF_PARAMETER_ID ile) içeriyor.

Programcı yanıtı

Öznitelik değerlerini doğru bir şekilde belirtin.

4006 (OFA6) (RC4006): MQRCCF_UNKNOWN_Q_MGR

Açıklama

Kuyruk yöneticisi bilinmiyor.

Belirtilen kuyruk yöneticisi bilinmedi.

Programcı yanıtı

Komutun gönderileceği kuyruk yöneticisinin adını belirtin ya da bu adı boş yere yazın.

4007 (OFA7) (RC4007): MQRCCF_Q_FAIL_TYPE

Açıklama

İşlem, belirtilen tipte kuyruk için geçerli değil.

Yanlış tipte bir kuyruk üzerinde işlem yapma girişiminde bulunuldu.

Programcı yanıtı

Doğru tipte bir kuyruk belirtin.

4008 (OFA8) (RC4008): MQRCCF_OBJECT_NAME_ERROR

Açıklama

Ad geçerli değil.

Geçerli olmayan karakterler kullanılarak bir nesne ya da başka bir ad belirtildi.

Programcı yanıtı

Ad için yalnızca geçerli karakterler belirtin.

4009 (OFA9) (RC4009): MQRCCF_ALLOCATE_FAILED

Açıklama

Ayırma başarısız oldu.

Uzak sisteme etkileşim ayırma girişimi başarısız oldu. Hata, kanal tanımlamasındaki geçerli olmayan bir girişten kaynaklanabilir ya da uzak sistemdeki dinleme programının çalışmaması olabilir.

Programcı yanıtı

Kanal tanımının doğru olduğundan emin olun ve gerekiyorsa dinleme programını başlatın. Hata devam ederse, sistem denetimcinize başvurun.

4010 (OFAA) (RC4010): MQRCCF_HOST_NOT_AVAM

Açıklama

Uzak sistem kullanılamıyor.

Uzak sisteme yönelik bir etkileşim ayırma girişimi başarısız oldu. Hata geçici olabilir ve ayırma daha sonra başarılı olabilir. Bu neden, uzak sistemdeki dinleme programı çalışmazsa oluşabilir.

Programcı yanıtı

Dinleme programının çalışır durumda olduğunu doğrulayın ve işlemi yeniden deneyin.

4011 (OFAB) (RC4011): MQRCCF_CONFIGURATION_ERROR

Açıklama

Yapılandırma hatası.

Kanal tanımlamasında ya da iletişim altsisteminde bir yapılandırma hatası oluştu ve bir sohbete ilişkin ayırma işlemi mümkün değildi. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- LU 6.2 için, *ModeName* ya da *TpName* yanlış. *ModeName* , uzak sistemde eşleşmelidir ve *TpName* belirtilmeli. (IBM üzerinde, bunlar iletişim tarafındaki nesne nesnesinde tutulur.)
- LU 6.2 için oturum oluşturulmamış olabilir.
- TCP için, kanal tanımlamasındaki *ConnectionName* bir ağ adresine çözümlenemez. Bunun nedeni, adın doğru olarak belirlenmemesi ya da ad sunucusunun kullanılmaması olabilir.
- İstenen iletişim protokolü altyapıda desteklenmeyebilir.

Programcı yanıtı

Hatayı tanımlayın ve uygun işlemi gerçekleştirin.

4012 (OFAC) (RC4012): MQRCCF_CONNECTION_REFOD

Açıklama

Bağlantı reddedildi.

Uzak sistemle bağlantı kurma girişimi reddedildi. Uzak sistem konfigürasyonu, bu sistemden bir bağlantı sağlayacak biçimde tanımlanmamış olabilir.

- LU 6.2 için, kullanıcı kimliği ya da uzak sisteme sağlanan parola yanlış.
- TCP için, uzak sistem yerel sistemi geçerli olarak tanımayabilir ya da TCP dinleyici programı başlatılamayabilir.

Programcı yanıtı

Hatayı düzeltin ya da dinleyici programını yeniden başlatın.

4013 (OFAD) (RC4013): MQRCCF_ENTRY_ERROR

Açıklama

Bağlantı adı geçerli değil.

Kanal tanımlamasındaki bağlantı adı, ağ adresi olarak çözülemedi. Ad sunucusu giriş içermiyor ya da ad sunucusu kullanılmıyor.

Programcı yanıtı

Bağlantı adının doğru şekilde belirtildiğinden ve ad sunucusunun kullanılabilir olduğundan emin olun.

4014 (OFAE) (RC4014): MQRCCF_SEND_FAILED

Açıklama

Gönderme başarısız oldu.

Uzak sisteme veri gönderilirken bir hata ortaya çıktı. Bu, bir iletişim hatasından kaynaklanabilir.

Programcı yanıtı

Sistem denetimcisine başvurun.

4015 (OFAF) (RC4015): MQRCCF_RECEIIVED_DATA_ERROR**Açıklama**

Alınan veri hatası.

Uzak sistemden veri alınırken hata ortaya çıktı. Bu, bir iletişim hatasından kaynaklanabilir.

Programcı yanıtı

Sistem denetimcisine başvurun.

4016 (OFB0) (RC4016): MQRCCF_RECEIVE_FAILED (başarısız oldu)**Açıklama**

Alma başarısız oldu.

Alma işlemi başarısız oldu.

Programcı yanıtı

Hatayı düzeltin ve işlemi yeniden deneyin.

4017 (OFB1) (RC4017): MQRCCF_CONNECTION_CLOSED**Açıklama**

Bağlantı kapatıldı.

Uzak sistemden veri alınırken hata ortaya çıktı. Uzak sistemle kurulan bağlantı beklenmedik bir şekilde sonlandırıldı.

Programcı yanıtı

Sistem denetimcinize başvurun.

4018 (OFB2) (RC4018): MQRCCF_NO_STORAGE**Açıklama**

Kullanılabilir bellek yeterli değil.

Yetersiz depolama alanı kullanılabilir.

Programcı yanıtı

Sistem denetimcisine başvurun.

4019 (OFB3) (RC4019): MQRCCF_NO_COMMS_MANITER

Açıklama

İletişim yöneticisi kullanılamıyor.

İletişim altsistemi kullanılamıyor.

Programcı yanıtı

İletişim altsistemini başlatıldığından emin olun.

4020 (OFB4) (RC4020): MQRCCF_LISTENER_NOT_STARTED

Açıklama

Dinleyici başlatılmadı.

Dinleyici programı başlatılmadı. İletişim altsistemi başlatılmadı ya da iletişim altsistemini kullanan yürürlükteki kanal sayısı izin verilen üst sınırdan ya da kuyrukta bekleyen çok sayıda iş var.

Programcı yanıtı

İletişim altsistemini başlatıldığından emin olun ya da işlemi daha sonra yeniden deneyin. Uygunsa, izin verilen yürürlükteki kanalların sayısını artırın.

4024 (OFB8) (RC4024): MQRCCF_BIND_FAILED

Açıklama

Bağ tanımlama başarısız oldu.

Oturum anlaşması sırasında uzak bir sisteme bağlama başarısız oldu.

Programcı yanıtı

Sistem denetimcisine başvurun.

4025 (OFB9) (RC4025): MQRCCF_CHANNEL_INDOUBT

Açıklama

Kanal belirsiz.

Kanal kuşku içinde olduğundan, istenen işlem tamamlanamıyor.

Programcı yanıtı

Kanalın durumunu inceleyin ve belirsiz durumdaki durumu çözmek için bir kanalı yeniden başlatın ya da kanalı çözümlayin.

4026 (OFBA) (RC4026): MQRCCF_MQCONN_FAILED

Açıklama

MQCONN çağrısı başarısız oldu.

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin etkin olup olmadığını denetleyin.

4027 (OFBB) (RC4027): MQRCCF_MQOPEN_FAILED

Açıklama

MQOPEN çağrısı başarısız oldu.

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin etkin olup olmadığını ve ilgili kuyrukların doğru bir şekilde ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

4028 (OFBC) (RC4028): MQRCCF_MQGET_FAILED

Açıklama

MQGET çağrısı başarısız oldu.

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin etkin olup olmadığını ve ilgili kuyrukların doğru bir şekilde ayarlanıp ayarlanmadığını ve MQGET için etkinleştirilmiş olup olmadığını denetleyin.

4029 (OFBD) (RC4029): MQRCCF_MQPUT_FAILED

Açıklama

MQPUT çağrısı başarısız oldu.

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin etkin olup olmadığını ve ilgili kuyrukların doğru şekilde ayarlanıp ayarlanmadığını ve yerleştirmeyi engellemediğini doğrulayın.

4030 (OFBE) (RC4030): MQRCCF_PING_ERROR

Açıklama

Ping hatası.

Ping işlemi yalnızca gönderici ya da sunucu kanalı için yayınlanabilir. Yerel kanal bir günlük nesnesi kanalıysa, ping komutunu uzak bir kuyruk yöneticisinden yayınlamanız gerekir.

Programcı yanıtı

Doğru tipte farklı bir kanal için ya da farklı bir kuyruk yöneticisinden bir alıcı kanalı için ping isteğini yeniden yayınlayın.

4031 (OFBF) (RC4031): MQRCCF_CHANNEL_IN_USE

Açıklama

Kanal kullanımda.

Kanal üzerinde bir işlem gerçekleştirilmeye çalışıldı, ancak kanal şu anda etkin.

Programcı yanıtı

Kanalı durdurun ya da sona erdirmesini bekleyin.

4032 (OFC0) (RC4032): MQRCCF_CHANNEL_NOT_FOUND

Açıklama

Kanal bulunamadı.

Belirtilen kanal yok.

Programcı yanıtı

Var olan bir kanalın adını belirtin.

4033 (OFC1) (RC4033): MQRCCF_UNKNOWN_REMOTE_CHANNEL

Açıklama

Uzak kanal bilinmiyor.

Uzak sistemde, gönderme yapılan kanala ilişkin herhangi bir tanımlama yok.

Programcı yanıtı

Yerel kanalın doğru tanımlandığından emin olun. Varsa, uzak sisteme uygun bir kanal tanımlaması ekleyin.

4034 (OFC2) (RC4034): MQRCCF_REMOTE_QM_UNAVAILABLE

Açıklama

Uzak kuyruk yöneticisi kullanılamıyor.

Uzak kuyruk yöneticisi kullanılmadığı için kanal başlatılamıyor.

Programcı yanıtı

Uzak kuyruk yöneticisini başlatın.

4035 (OFC3) (RC4035): MQRCCF_REMOTE_QM_SONLANDIRMA

Açıklama

Uzak kuyruk yöneticisi sonlandırılıyor.

Uzak kuyruk yöneticisi sonlandırıldığı için kanal sona erdiriliyor.

Programcı yanıtı

Uzak kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

4036 (OFC4) (RC4036): MQRCCF_MQINQ_FAILED

Açıklama

MQINQ çağrısı başarısız oldu.

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin etkin olup olmadığını denetleyin.

4037 (OFC5) (RC4037): MQRCCF_NOT_XMIT_Q

Açıklama

Kuyruk bir iletim kuyruğu değil.

Kanal tanımında belirlenen kuyruk, bir iletim kuyruğu değil ya da kullanımda.

Programcı yanıtı

Kuyruğun kanal tanımlamasında doğru bir şekilde belirtildiğinden ve kuyruk yöneticisinde doğru şekilde tanımlandığından emin olun.

4038 (OFC6) (RC4038): MQRCCF_CHANNEL_DISABLED

Açıklama

Kanal devre dışı.

Bir kanalı kullanma girişiminde bulunuldu, ancak kanal devre dışı bırakıldı (durduruldu, durduruldu).

Programcı yanıtı

Kanalı başlat.

4039 (OFC7) (RC4039): MQRCCF_USER_EXIT_NOT_VAR

Açıklama

Kullanıcı çıkışı kullanılamıyor.

Belirtilen kullanıcı çıkışı var olmadığı için kanal sonlandırıldı.

Programcı yanıtı

Kullanıcı çıkışının doğru bir şekilde belirtildiğinden ve programın kullanılabilir olduğundan emin olun.

4040 (OFC8) (RC4040): MQRCCF_COMMIT_FAILED

Açıklama

Kesinleştirme başarısız oldu.

Bir iş birimini kesinleştirmek için bir girişimde bulunulduğunda hata alındı.

Programcı yanıtı

Sistem denetimcisine başvurun.

4041 (0FC9) (RC4041): MQRCCF_HATA_CHANNEL_TYPE

Açıklama

Bu kanal tipi için parametrenin kullanılmasına izin verilmiyor.

Yaratılmakta, kopyalanmakta ya da değiştirilmekte olan kanal tipi için parametreye izin verilmez. Parametrenin geçerli olduğu kanal tiplerini belirlemek için hatalı parametrenin açıklamasına bakın.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4042 (0FCA) (RC4042): MQRCCF_CHANNEL_ALREADY_EXISTS

Açıklama

Kanal zaten var.

An attempt was made to create a channel but the channel already existed and *Replace* was not specified as MQRP_YES.

Programcı yanıtı

Replace değerini MQRP_YES olarak belirtin ya da yaratılacak kanal için farklı bir ad kullanın.

4043 (0FCB) (RC4043): MQRCCF_DATA_TOO_LARGE

Açıklama

Veriler çok büyük.

Gönderilecek veriler, komut için desteklenebilecek üst sınırı aşıyor.

Programcı yanıtı

Veri boyutunu küçültür.

4044 (0FCC) (RC4044): MQRCCF_CHANNEL_NAME_ERROR

Açıklama

Kanal adı hatası.

The **ChannelName** parameter contained characters that are not allowed for channel names.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

4045 (0FCD) (RC4045): MQRCCF_XMIT_Q_NAME_ERROR

Açıklama

İletim kuyruğu adı hatası.

XmitQName parametresi, kuyruk adları için izin verilmeyen karakterler içeriyor. Bu neden kodu, bir gönderici ya da sunucu kanalı yaratılırken parametre yoksa ve varsayılan değer yoksa, bu neden kodu da oluşur.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin ya da parametreyi ekleyin.

4047 (OFCE) (RC4047): MQRCCF_MCA_NAME_ERROR

Açıklama

İleti kanalı aracısı adı hatası.

MCAName değeri, söz konusu platformdaki program adları için izin verilmeyen karakterler içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

4048 (OFD0) (RC4048): MQRCCF_SEND_EXIT_NAME_ERROR

Açıklama

Kanal gönderme çıkış adı hatası.

SendExit değeri, söz konusu platformdaki program adları için izin verilmeyen karakterler içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

4049 (OFD1) (RC4049): MQRCCF_SEC_EXIT_NAME_ERROR

Açıklama

Kanal güvenliği çıkış adı hatası.

SecurityExit değeri, söz konusu platformdaki program adları için izin verilmeyen karakterler içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

4050 (OFD2) (RC4050): MQRCCF_MSG_EXIT_NAME_ERROR

Açıklama

Kanal ileti çıkış adı hatası.

MsgExit değeri, söz konusu platformdaki program adları için izin verilmeyen karakterler içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

4051 (OFD3) (RC4051): MQRCCF_RCV_EXIT_NAME_ERROR

Açıklama

Kanal alma çıkış adı hatası.

ReceiveExit değeri, söz konusu platformdaki program adları için izin verilmeyen karakterler içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

4052 (OFD4) (RC4052): MQRCCF_XMIT_Q_NAME_WRONG_TYPE

Açıklama

Bu kanal tipi için iletim kuyruğu adının kullanılmasına izin verilmiyor.

XmitQName parametresine yalnızca gönderen ya da sunucu kanalı tipleri için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4053 (OFD5) (RC4053): MQRCCF_MCA_NAME_WRONG_TYPE

Açıklama

Bu kanal tipi için ileti kanalı aracısı adına izin verilmiyor.

MCAName parametresine yalnızca gönderen, sunucu ya da istekçi kanal tipleri için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4054 (OFD6) (RC4054): MQRCCF_DIST_HATA_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için bağlantı kesme aralığına izin verilmiyor.

DiscInterval parametresine yalnızca gönderen ya da sunucu kanalı tipleri için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4055 (OFD7) (RC4055): MQRCCF_SHORT_RETRY_HATA_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için kısa yeniden deneme parametresine izin verilmiyor.

ShortRetryCount parametresine yalnızca gönderen ya da sunucu kanalı tipleri için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4056 (OFD8) (RC4056): MQRCCF_SHORT_TIMER_HATA_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için kısa süreölçer parametresine izin verilmiyor.

ShortRetryInterval parametresine yalnızca gönderen ya da sunucu kanalı tipleri için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4057 (OFD9) (RC4057): MQRCCF_LONG_RETRY_HATAY_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için uzun yeniden deneme parametresine izin verilmiyor.

LongRetryCount parametresine yalnızca gönderen ya da sunucu kanalı tipleri için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4058 (OFDA) (RC4058): MQRCCF_LONG_TIMER_HATA_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için uzun süreölçer parametresine izin verilmiyor.

LongRetryInterval parametresine yalnızca gönderen ya da sunucu kanalı tipleri için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4059 (OFDB) (RC4059): MQRCCF_PUT_AUTH_HATAY_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için yetki değiştirmesine izin verilmiyor.

PutAuthority parametresine yalnızca alıcı ya da istekçi kanal tipleri için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4061 (OFDD) (RC4061): MQRCCF_MISSING_CONN_NAME

Açıklama

Bağlantı adı parametresi gerekli, ancak eksik.

Gönderen ya da istekte bulunanın kanal tipleri için **ConnectionName** değiştirgesi gereklidir, ancak bu değiştirge yoktur.

Programcı yanıtı

Parametreyi ekleyin.

4062 (OFDE) (RC4062): MQRCCF_CONN_NAME_ERROR

Açıklama

Bağlantı adı parametresindeki hata.

ConnectionName parametresi, adın başında bir ya da daha çok boşluk içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir bağlantı adı belirleyin.

4063 (OFDF) (RC4063): MQRCCF_MQSET_FAILED (başarısız oldu)

Açıklama

MQSET çağırısı başarısız oldu.

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin etkin olup olmadığını denetleyin.

4064 (OFE0) (RC4064): MQRCCF_CHANNEL_NOT_ETKİN

Açıklama

Kanal etkin değil.

Bir kanalı durdurmak için bir girişimde bulunuldu, ancak kanal zaten durduruldu.

Programcı yanıtı

Herhangi bir işlem gerekmez.

4065 (OFE1) (RC4065): MQRCCF_TERMINATED_BY_SEC_EXIT

Açıklama

Kanal güvenlik çıkışı tarafından sonlandırıldı.

Kanal güvenlik çıkışı kanalı sona erdirdi.

Programcı yanıtı

Kanalın doğru kuyruk yöneticisine bağlanmayı denediğini ve güvenlik çıkışının doğru şekilde belirtilip belirtilmediğini ve her iki ucunda da doğru şekilde çalıştığını doğrulayın.

4067 (OFE3) (RC4067): MQRCCF_DYNAMIC_Q_SCOPE_ERROR

Açıklama

Dinamik kuyruk kapsamı hatası.

Kuyruğun **Scope** özneliği MQSCO_CELL olmalıdır, ancak dinamik bir kuyruk için buna izin verilmez.

Programcı yanıtı

Kuyruk, hücre kapsamının olması durumunda önceden tanımlanır.

4068 (OFE4) (RC4068): MQRCCF_CELL_DIR_NOT_AVAZ

Açıklama

Hücre dizini kullanılamıyor.

Kuyruğun **Scope** özneliği MQSCO_CELL olmalıdır, ancak bir hücre dizinini destekleyen bir ad hizmeti yapılandırılmamış.

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisini uygun bir ad hizmetiyle yapılandırın.

4069 (OFE5) (RC4069): MQRCCF_MR_COUNT_ERROR

Açıklama

İleti yeniden deneme sayısı geçerli değil.

MsgRetryCount değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

0-999 999 999 aralığında bir değer belirleyin.

4070 (OFE6) (RC4070): MQRCCF_MR_COUNT_HATA_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için ileti-yeniden deneme sayısı parametresine izin verilmiyor.

MsgRetryCount parametresine yalnızca alıcı ve istekçi kanalları için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4071 (OFE7) (RC4071): MQRCCF_MR_EXIT_NAME_ERROR

Açıklama

Kanal iletisi-yeniden deneme çıkış adı hatası.

MsgRetryExit değeri, söz konusu platformdaki program adları için izin verilmeyen karakterler içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

4072 (OFE8) (RC4072): MQRCCF_MR_EXIT_NAME_WRONG_TYPE

Açıklama

Bu kanal tipi için ileti-yeniden deneme çıkış parametresine izin verilmiyor.

MsgRetryExit parametresine yalnızca alıcı ve istekçi kanalları için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4073 (OFE9) (RC4073): MQRCCF_MR_INTERVAL_ERROR

Açıklama

İleti yeniden deneme aralığı geçerli değil.

MsgRetryInterval değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

0-999 999 999 aralığında bir değer belirleyin.

4074 (OFEA) (RC4074): MQRCCF_MR_INTERVAL_HATA_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için ileti-yeniden deneme aralığı parametresine izin verilmiyor.

MsgRetryInterval parametresine yalnızca alıcı ve istekçi kanalları için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4075 (OFEB) (RC4075): MQRCCF_NPM_SPEED_ERROR

Açıklama

Kalıcı olmayan ileti hızı geçerli değil.

NonPersistentMsgSpeed değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

MQNPMS_NORMAL ya da MQNPMS_FAST değerini belirtin.

4076 (OFEC) (RC4076): MQRCCF_NPM_SPEED_HATA_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için kalıcı olmayan ileti hızı parametresine izin verilmiyor.

NonPersistentMsgSpeed parametresine yalnızca gönderen, alıcı, sunucu, istekte bulunana, küme gönderene ve küme alıcı kanallarına izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4077 (OFED) (RC4077): MQRCCF_HB_INTERVAL_ERROR

Açıklama

Sağlıklı işletim bildirim aralığı geçerli değil.

HeartbeatInterval değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

0-999 999 aralığında bir değer belirleyin.

4078 (OFEE) (RC4078): MQRCCF_HB_INTERVAL_WRONG_TYPE

Açıklama

Bu kanal tipi için sinyal aralığı parametresine izin verilmiyor.

HeartbeatInterval parametresine yalnızca alıcı ve istekçi kanalları için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4079 (OFEF) (RC4079): MQRCCF_CHAD_ERROR

Açıklama

Kanal otomatik tanımlama hatası.

ChannelAutoDef değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

MQCHAD_ENABLED ya da MQCHAD_DISABLED değerini belirtin.

4080 (OFF0) (RC4080): MQRCCF_CHAD_HATAY_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için kanal otomatik tanımlama parametresine izin verilmiyor.

ChannelAutoDef parametresine yalnızca alıcı ve sunucu bağlantısı kanalları için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4081 (OFF1) (RC4081): MQRCCF_CHAD_EVENT_ERROR

Açıklama

Kanal otomatik tanımlama olayı hatası.

ChannelAutoDefEvent değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

MQEVR_ENABLED ya da MQEVR_DISABLED değerini belirtin.

4082 (OFF2) (RC4082): MQRCCF_CHAD_EVENT_HATAY_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için kanal otomatik tanımlama olayı parametresine izin verilmiyor.

ChannelAutoDefEvent parametresine yalnızca alıcı ve sunucu bağlantısı kanalları için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4083 (OFF3) (RC4083): MQRCCF_CHAD_EXIT_ERROR

Açıklama

Kanal otomatik tanımlama çıkış adı hatası.

ChannelAutoDefExit değeri, söz konusu platformdaki program adları için izin verilmeyen karakterler içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

4084 (OFF4) (RC4084): MQRCCF_CHAD_EXIT_HATA_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için kanal otomatik tanımlama çıkış parametresine izin verilmiyor.

ChannelAutoDefExit parametresine yalnızca alıcı ve sunucu bağlantısı kanalları için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4085 (OFF5) (RC4085): MQRCCF_SUPPRESSED_BY_EXIT

Açıklama

İşlem, çıkış programı tarafından gizlendi.

Otomatik olarak bir kanal tanımlama girişiminde bulunuldu, ancak kanal otomatik tanımlama çıkışı engellendi. **AuxErrorDataInt1** parametresi, çıkıştan gelen geri bildirim kodunu içerir. Bu kod, kanal tanımlamasını neden engellemediğini gösterir.

Programcı yanıtı

AuxErrorDataInt1 parametresinin değerini inceleyin ve uygun olan herhangi bir işlemi gerçekleştirin.

4086 (OFF6) (RC4086): MQRCCF_BATCH_INT_ERROR

Açıklama

Toplu aralık geçerli değil.

Belirtilen toplu iş aralığı geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir toplu iş aralığı değeri belirtin.

4087 (OFF7) (RC4087): MQRCCF_BATCH_INT_HATAY_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için toplu zaman aralığı parametresine izin verilmiyor.

BatchInterval parametresine yalnızca gönderen ve sunucu kanalları için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4088 (OFF8) (RC4088): MQRCCF_NET_PRIORITY_ERROR

Açıklama

Ağ önceliği değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

4089 (OFF9) (RC4089): MQRCCF_NET_PRIORITY_HATA_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için ağ önceliği parametresine izin verilmiyor.

NetworkPriority parametresine yalnızca gönderici ve sunucu kanalları için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4090 (OFFA) (RC4090): MQRCCF_CHANNEL_CLOSED

Açıklama

Kanal kapandı.

Kanal erken kapalıydı. Bir kullanıcı kanalı çalışırken durdurduğu için ya da kanal çıkışı kanalı kapatmaya karar verdiğinden bu durum oluşabilir.

Programcı yanıtı

Kanalın zamanından önce kapanma nedenini belirleyin. Gerekirse, kanalı yeniden başlatın.

4092 (OFFC) (RC4092): MQRCCF_SSL_CIPHER_SPEC_ERROR

Açıklama

TLS şifre belirtimi geçersiz.

Belirtilen *SSLCipherSpec* geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir şifre belirtimi belirtin.

4093 (OFFD) (RC4093): MQRCCF_SSL_PEER_NAME_ERROR

Açıklama

TLS eşdüzey adı geçerli değil.

Belirtilen *SSLPeerName* geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir eş adı belirtin.

4094 (OFFE) (RC4094): MQRCCF_SSL_CLIENT_AUTH_ERROR

Açıklama

TLS istemcisi kimlik doğrulaması geçerli değil.

Belirtilen *SSLClientAuth* geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir istemci kimlik doğrulaması belirtin.

4095 (OFFF) (RC4095): MQRCCF_RETAINED_NOT_SUPPORTED

Açıklama

Sınırlı akışta kullanılan alıkonan iletiler.

An attempt has been made to use retained messages on a publish/subscribe stream defined to be restricted to JMS usage. JMS , alıkonan iletiler kavramını desteklemez ve istek reddedilir.

Programcı yanıtı

Uygulama alıkonan iletileri kullanmayacak şekilde değiştirin ya da aracı *JmsStreamPrefix* yapılandırma parametresini değiştirerek, bu akışın bir JMS akışı olarak işlem görmemesi için değiştirin.

İletim Arabirim Katmanı Güvenliği (TLS) dönüş kodları

IBM MQ , TLS ' yi çeşitli iletişim protokolleriyle kullanabilir. TLS tarafından döndürülebilecek hata kodlarını tanımlamak için bu konuyu kullanın.

Bu ekteki tablo, dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülebilen, TLS ' den ondalık biçiminde dönüş kodlarını belgeledir.

<i>Çizelge 25. TLS dönüş kodları</i>	
Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
1	Tanıtıcı geçerli değil.
3	İç hata oluştu.
4	Yetersiz depolama alanı kullanılabilir
5	Tanıtıcı yanlış durumda.
6	Anahtar etiketi bulunamadı.
7	Kullanılabilir sertifika yok.
8	Sertifika geçerlilik denetimi hatası.
9	Şifreleme işleme hatası.
10	ASN işleme hatası.
11	LDAP işleme hatası.
12	Beklenmeyen bir hata oluştu.
102	Anahtar veritabanı ya da SAF anahtar halkası okunurken hata saptandı.
103	Anahtar veritabanı kaydı biçimi yanlış.
106	Anahtar veritabanı parolası yanlış.
109	Sertifika yetkilisi sertifikası yok.
201	Anahtar veritabanı parolası sağlanmadı.
202	Anahtar veritabanı açılırken hata saptandı.
203	Geçici anahtar çifti oluşturulamıyor
204	Anahtar veritabanı parolasının süresi doldu.
302	Bağlantı etkin.
401	Sertifikenin süresi doldu ya da sertifika henüz geçerli değil.
402	TLS şifresi belirtileri yok.
403	Ortaktan sertifika alınmadı.
404	Sertifika kötü.
405	Sertifika biçimi desteklenmiyor.
406	Veriler okunurken ya da yazılırken hata oluştu.
407	Anahtar etiketi yok.
408	Anahtar veri tabanı parolası yanlış.
410	TLS ileti biçimi yanlış.

Çizelge 25. TLS dönüş kodları (devamı var)

Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
411	İleti doğrulama kodu yanlış.
412	TLS iletişim kuralı ya da sertifika tipi desteklenmiyor.
413	Sertifika imzası yanlış.
414	Sertifika geçerli değil.
415	TLS iletişim kuralı ihlali.
416	İzin reddedildi.
417	Kendinden imzalı sertifika doğrulanamıyor.
420	Yuva, uzak iş ortağı tarafından kapatıldı.
421	SSL 2.0 şifresi geçerli değil.
422	SSL 3.0 şifresi geçerli değil.
427	LDAP kullanılamıyor.
428	Anahtar girişi özel anahtar içermiyor.
429	SSL 2.0 üstbilgisi geçerli değil.
431	Sertifika iptal edildi.
432	Oturum yeniden görüşmeye izin verilmiyor.
433	Anahtar, izin verilen dışa aktarma büyüklüğünü aşıyor.
434	Sertifika anahtarı şifreleme takımıyla uyumlu değil.
435	Sertifika yetkilisi bilinmiyor.
436	Sertifika iptal listesi işlenemez.
437	Bağlantı kapatıldı.
438	Uzak iş ortağı tarafından bildirilen iç hata.
439	Uzak ortaktan bilinmeyen uyarı alındı.
501	Arabellek büyüklüğü geçerli değil.
502	Yuva isteği engellerdi.
503	Yuva okuma isteği bloke olur.
504	Yuva yazma isteği bloke olur.
505	Kayıt taşması.
601	İletişim kuralı TLS 1 değil.
602	İşlev tanıtıcısı geçerli değil.
701	Öznitelik tanıtıcısı geçerli değil.
702	Öznitelik negatif bir uzunluğa sahip, bu geçersiz.
703	Sıralama değeri, belirtilen sıralama tipi için geçersiz.
704	SID önbelleği yordamlarının değiştirilmesi için geçersiz parametre listesi.
705	Değer geçerli bir sayı değil.

Çizelge 25. TLS dönüş kodları (devamı var)

Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
706	Ek sertifika geçerlilik denetimi için, çelişen değiştirgeler ayarlandı
707	AES şifreleme algoritması desteklenmiyor.
708	PEERID doğru uzunluğa sahip değil.
1501	GSK_SC_OK
1502	GSK_SC_İPTAL
1601	İzleme başarıyla başlatıldı.
1602	İzleme başarıyla durduruldu.
1603	İzleme dosyası önceden başlatılmış, bu nedenle durdurulamaz.
1604	İzleme dosyası önceden başlatılmış, bu nedenle yeniden başlatılamaz.
1605	İzleme dosyası açılmıyor. gsk_start_trace () için ilk değiştirge geçerli bir tam yol adı olmalıdır.

Bazı durumlarda, güvenli yuva kitaplığı, AMQ9633 hata iletilerinde bir sertifika geçerlilik denetimi hatası bildirir. Çizelge 2, dağıtım kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülecek sertifika geçerlilik denetimi hatalarını listeler.

Çizelge 26. Sertifika geçerlilik denetimi hataları.

Bir çizelge, dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülecek sertifika geçerlilik denetimi hatalarına ilişkin dönüş kodlarını ve açıklamaları listelemektedir.

Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
575001	İç hata
575002	Bozuk biçimli bir sertifika nedeniyle ASN hatası
575003	Şifreleme hatası
575004	Anahtar veri tabanı hatası
575005	Dizin hatası
575006	Uygulama kitaplığı geçersiz
575008	Uygun geçerlilik denetleyicisi yok
575009	Kök sertifika kuruluşu (CA) güvenilir değil
575010	Sertifika zinciri oluşturulmadı
575011	Sayısal imza algoritması uyumsuzluğu
575012	Dijital imza uyumsuzluğu
575013	X.509 sürümü, anahtar tanıtıcılarına izin vermiyor
575014	X.509 sürümü uzantılara izin vermiyor
575015	Bilinmeyen X.509 sertifika sürümü
575016	Sertifika geçerlilik aralığı geçersiz
575017	Sertifika henüz geçerli değil

Çizelge 26. Sertifika geçerlilik denetimi hataları.

Bir çizelge, dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülebilecek sertifika geçerlilik denetimi hatalarına ilişkin dönüş kodlarını ve açıklamaları listelemektedir.

(devamı var)

Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
575018	Sertifikanda geçerlilik süresi doldu
575019	Sertifika bilinmeyen kritik uzantılar içeriyor
575020	Sertifika yinelenen uzantılar içeriyor
575021	Verenler dizini adı, yayınlayan yayıncısının yayıncısı ile eşleşmiyor
575022	Yetki Anahtarı Tanıtıcısı seri numarası değeri, yayıncının seri numarasıyla eşleşmiyor.
575023	Yetki Anahtarı Tanıtıcısı ve Konu Anahtarı Tanıtıcısı eşleşmiyor
575024	Tanınmayan yayıncı alternatif adı
575025	Sertifika Temel Kısıtlamaları bir CA olarak kullanılmasını yasaklıyor
575026	Sertifikanda sıfır dışında bir Temel Kısıtlamalar yol uzunluğu var, ancak sertifika kuruluşu (CA) değil
575027	Sertifika Temel Kısıtlamaları yol uzunluğu üst sınırı aşıldı
575028	Sertifikana diğer sertifikaları imzalamak için izin verilmiyor
575029	Sertifika bir sertifika kuruluşu tarafından imzalanmamış
575030	Tanınmayan Konu Alternatif Adı
575031	Sertifika zinciri geçersiz
575032	Sertifika iptal edildi
575033	Tanınmayan CRL dağıtım noktası
575034	Ad zincirleme başarısız oldu
575035	Sertifika bir zincirde değil
575036	CRL henüz geçerli değil
575037	CRL ' nin süresi doldu
575038	Sertifika sürümü kritik uzantılara izin vermiyor
575039	Bilinmeyen CRL dağıtım noktaları
575040	CRL dağıtım noktalarına ilişkin CRL yok
575041	Dolaylı CRL ' ler desteklenmiyor
575042	CRL dağıtım noktası adı yayınlanırken eksik
575043	Dağıtım noktaları eşleşmiyor
575044	Kullanılabilir CRL veri kaynağı yok
575045	CA Konu adı boş değerli
575046	Ayırt edici adlar zincirleme değildir
575047	Özne Diğer Adı Eksik

Çizelge 26. Sertifika geçerlilik denetimi hataları.

Bir çizelge, dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülebilecek sertifika geçerlilik denetimi hatalarına ilişkin dönüş kodlarını ve açıklamaları listelemektedir.

(devamı var)

Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
575048	Benzersiz tanıtıcı uyumsuzluğu
575049	Ad kullanılamaz
575050	Ad dışlandı
575051	CA sertifikasının Kritik Temel Kısıtlamaları eksik
575052	Ad kısıtlamaları kritik değil
575053	Küme sıfır değilse, ad kısıtları alt ağaç değeri alt sınırı
575054	Ayara izin verilmezse, ad kısıtları alt ağaç değeri üst sınırı
575055	Desteklenmeyen ad kısıtı
575056	Boş ilke kısıtlamaları
575057	Hatalı sertifika ilkeleri
575058	Sertifika ilkeleri kabul edilemez
575059	Kabul edilebilir sertifika ilkeleri hatalı
575060	Sertifika ilkesi eşlemeleri kritik
575061	İptal durumu saptanamadı
575062	Genişletilmiş anahtar kullanımı hatası
575063	Bilinmeyen OCSP sürümü
575064	Bilinmeyen OCSP yanıtı
575065	Hatalı OCSP anahtarı kullanım uzantısı
575066	Hatalı OCSP nonce
575067	OCSP nonce eksik
575068	Kullanılabilecek OCSP istemcisi yok
575069	İlke kritik değil
575070	OCSP eski ama iyi.
575071	OCSP eski, ancak iptal edildi
575072	Yanlış eğri
575073	Anahtar büyüklüğü yanlış
575074	İmza algoritması yanlış

575074 dönüş kodu ile verilen bir hata iletileri için olası bir açıklama, istemci tarafından seçilen tek CipherSpec ' in bir Eliptik eğri imzasıyla sunucu sertifikası kullanımını talep etmesine, ancak sunucu sertifikasının RSA imzası kullandığından emin olabilir. Ters doğru olabilir; yani, sunucunun bir eliptik eğri sertifikası vardır, ancak önerilen tek CipherSpec 'in RSA' ydı.

İlgili kavramlar

[“IBM MQ for z/OS iletileri, tamamlama ve neden kodları” sayfa 282](#)

IBM MQ for z/OS tarafından yayınlanan iletileri ve kodları yorumlamak ve anlamak için bu konuyu kullanın.

İlgili başvurular

[“Çoklu Platformlar üzerinde AMQ iletileri” sayfa 230](#)

IBM MQ tanımlama iletileri, bu bölümde 'originate' in kaynağı oldukları IBM MQ bölümüne göre gruplanmış olarak bu bölümde listelenir.

[“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#)

Her çağrı için, bir tamamlama kodu ve bir neden kodu, arama işleminin başarılı olduğunu ya da başarısız olduğunu göstermek için kuyruk yöneticisi ya da bir çıkış yordamı tarafından döndürülür.

[“PCF neden kodları” sayfa 1333](#)

Neden kodları, bu iletilerde kullanılan parametrelere bağlı olarak, PCF biçiminde bir komut iletilisine yanıt olarak bir aracı tarafından döndürülebilirler.

[“WCF özel kanal kural dışı durumları” sayfa 1408](#)

Diagnostic messages are listed in this topic in numeric order, grouped according to the part of the Microsoft Windows Communication Foundation (WCF) custom channel from which they originate.

WCF özel kanal kural dışı durumları

Diagnostic messages are listed in this topic in numeric order, grouped according to the part of the Microsoft Windows Communication Foundation (WCF) custom channel from which they originate.

İleti okuma

Her ileti için bu bilgiler sağlanmıştır:

- İleti tanıtıcısı, iki kısımda:
 1. İletiyi, IBM MQ için WCF özel kanalından tanıtan "WCFCH" karakterleri
 2. Dört basamaklı bir ondalık kod, 'E' karakteri izler.
- İletinin metni.
- Daha fazla bilgi veren iletiye ilişkin açıklama.
- Kullanıcıdan gerekli olan yanıt. Bazı durumlarda, özellikle bilgi iletileri için, gereken yanıt "none" (yok) olabilir.

İleti değişkenleri

Bazı iletiler, iletinin ortaya çıkmasına neden olan durumlara göre değişen metin ya da sayıları görüntüler; bu durumlar *ileti değişkenleri* olarak bilinir. İleti değişkenleri {0}, {1}, vb. olarak gösterilir.

Bazı durumlarda, bir iletinin Açıklama ya da Yanıt değişkenlere sahip olması olabilir. Hata günlüğüne bakarak ileti değişkenlerinin değerlerini bulun. Açıklama ve Yanıt da dahil olmak üzere iletinin tamamı burada kaydedilir.

Aşağıdaki ileti tipleri anlatılır:

[“WCFCH0001E-0100E: Genel/Durum iletileri” sayfa 1409](#)

[“WCFCH0101E-0200E: URI Özellikleri iletileri” sayfa 1410](#)

[“WCFCH0201E-0300E: Factory/Listener iletileri” sayfa 1412](#)

[“WCFCH0301E-0400E: Kanal iletileri” sayfa 1412](#)

[“WCFCH0401E-0500E: Bağ tanımlama iletileri” sayfa 1414](#)

[“WCFCH0501E-0600E: Bağ tanımlama özellikleri iletileri” sayfa 1415](#)

[“WCFCH0601E-0700E: Async işlemi iletileri” sayfa 1415](#)

İlgili kavramlar

[“IBM MQ for z/OS iletileri, tamamlama ve neden kodları” sayfa 282](#)

IBM MQ for z/OS tarafından yayınlanan iletileri ve kodları yorumlamak ve anlamak için bu konuyu kullanın.

İlgili başvurular

[“Çoklu Platformlar üzerinde AMQ iletileri” sayfa 230](#)

IBM MQ tanılama iletileri, bu bölümde 'originate' in kaynağı oldukları IBM MQ bölümüne göre gruplanmış olarak bu bölümde listelenir.

[“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1129](#)

Her çağrı için, bir tamamlama kodu ve bir neden kodu, arama işleminin başarılı olduğunu ya da başarısız olduğunu göstermek için kuyruk yöneticisi ya da bir çıkış yordamı tarafından döndürülür.

[“PCF neden kodları” sayfa 1333](#)

Neden kodları, bu iletilerde kullanılan parametrelere bağlı olarak, PCF biçiminde bir komut iletilisine yanıt olarak bir aracı tarafından döndürülebilirler.

[“İletim Arabirim Katmanı Güvenliği \(TLS\) dönüş kodları” sayfa 1403](#)

IBM MQ , TLS ' yi çeşitli iletişim protokolleriyle kullanabilir. TLS tarafından döndürülebilecek hata kodlarını tanımlamak için bu konuyu kullanın.

[“WCF özel kanal kural dışı durumları” sayfa 1408](#)

Diagnostic messages are listed in this topic in numeric order, grouped according to the part of the Microsoft Windows Communication Foundation (WCF) custom channel from which they originate.

WCFCH0001E-0100E: Genel/Durum iletileri

WCFCH0001E-0100E genel/durum iletilerini anlamak için aşağıdaki bilgileri kullanın.

WCFCH0001E

Durumu '{0}' olduğu için nesne açılmıyor.

Açıklama

İç hata oluştu.

Yanıt

Sorun tanıtıcısını kaydetmek ve oluşturulan tüm çıkış dosyalarını kaydetmek için sisteminizle birlikte sağlanan standart olanakları kullanın. Bir çözümün önceden kullanılabilir olup olmadığını görmek için [IBM MQ support web sayfası](#) ya da [IBM Support Assistant web sayfası](#) ' yi kullanın. Bir eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun. Sorun çözülünceye kadar bu dosyaları atmayın.

WCFCH0002E

Durumu '{0}' olduğu için nesne kapatılmıyor.

Açıklama

İç hata oluştu.

Yanıt

Sorun tanıtıcısını kaydetmek ve oluşturulan tüm çıkış dosyalarını kaydetmek için sisteminizle birlikte sağlanan standart olanakları kullanın. Bir çözümün önceden kullanılabilir olup olmadığını görmek için [IBM MQ support web sayfası](#) ya da [IBM Support Assistant web sayfası](#) ' yi kullanın. Bir eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun. Sorun çözülünceye kadar bu dosyaları atmayın.

WCFCH0003E

Bir nesne, durumu '{0}' olduğu için kullanılmıyor.

Açıklama

İç hata oluştu.

Yanıt

Sorun tanıtıcısını kaydetmek ve oluşturulan tüm çıkış dosyalarını kaydetmek için sisteminizle birlikte sağlanan standart olanakları kullanın. Bir çözümün önceden kullanılabilir olup olmadığını görmek için [IBM MQ support web sayfası](#) ya da [IBM Support Assistant web sayfası](#) ' yi kullanın. Bir eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun. Sorun çözülünceye kadar bu dosyaları atmayın.

WCFCH0004E

Belirtilen 'Timeout' değeri '{0}' aralık dışında.

Açıklama

Değer geçerli aralığın dışında, 'TimeSpan' değerinden büyük ya da ona eşit olmalıdır.Sıfır.

Yanıt

Aralık içinde olan ya da Zamanaşımı devre dışı bırakmak için bir 'TimeSpan.MaxValue' değerini belirtmek için bir değer belirtin.

WCFCH0005E

İşlem, '{1}' uç noktası adresi için belirtilen '{0}' saat içinde tamamlanmadı.

Açıklama

Zaman aşımı oluştu.

Yanıt

Zamanaşımı nedenini araştırın.

WCFCH0006E

'{0}' değiştirgesi beklenen '{1}' tipinde değil

Açıklama

Bir yöntem çağırısına beklenmeyen bir tip içeren bir değiştirge aktarıldı.

Yanıt

Ek bilgi için kural dışı durum yığın izlemesine bakın.

WCFCH0007E

'{0}' değiştirgesi boş değerli olmamalıdır.

Açıklama

Bir yöntem, gerekli bir değiştirgeyle boş değere ayarlı olarak çağırıldı.

Yanıt

Uygulamayı, bu parametre için bir değer sağlayacak şekilde değiştirin.

WCFCH0008E

'{0}' uç noktası adresi için bir işlem işlenirken bir hata oluştu.

Açıklama

İşlem tamamlanamadı.

Yanıt

Ek bilgi için bağlantılı kural dışı durumları ve yığın izlemesini gözden geçirin.

WCFCH0101E-0200E: URI Özellikleri iletileri

WCFCH0101E-0200E URI özellikleri iletilerini anlamak için aşağıdaki bilgileri kullanın.

WCFCH0101E

Uç nokta URI 'si, '{0}' geçerli karakter dizgisiyle başlamalıdır.

Açıklama

Uç nokta URI 'si yanlış, geçerli bir karakter dizgisiyle başlamalıdır.

Yanıt

Geçerli bir karakter dizgisiyle başlayan bir uç nokta URI 'si belirtin.

WCFCH0102E

Uç nokta URI değeri, değeri olan bir '{0}' değiştirgesi içermelidir.

Açıklama

Uç nokta URI 'si yanlış, bir parametre ve değeri eksik.

Yanıt

Bu parametre için bir değer içeren bir uç nokta URI belirtin.

WCFCH0103E

Uç nokta URI 'si, '{1}' değerine sahip bir '{0}' parametresi içermelidir.

Açıklama

Uç nokta URI 'si yanlış, parametrenin doğru değeri içermesi gerekir.

Yanıt

Doğru parametre ve değer içeren bir uç nokta URI 'si belirtin.

WCFCH0104E

Uç nokta URI 'si, geçersiz bir '{1}' değerine sahip bir '{0}' parametresi içeriyor.

Açıklama

Uç nokta URI 'si yanlış, geçerli bir parametre değeri belirtilmelidir.

Yanıt

Bu parametre için doğru bir değer içeren bir uç nokta URI 'si belirtin.

WCFCH0105E

Uç nokta URI 'si, geçersiz bir kuyruk ya da kuyruk yöneticisi adına sahip bir '{0}' değiştirgesi içeriyor.

Açıklama

Uç nokta URI 'si yanlış, geçerli bir kuyruk ve kuyruk yöneticisi adı belirtilmelidir.

Yanıt

Kuyruk yöneticisi ve kuyruk yöneticisi için geçerli değerler içeren bir uç nokta URI değeri belirtin.

WCFCH0106E

'{0}' özelliği, gerekli bir özellidir ve uç noktası URI 'sındaki ilk özellik olarak görünmelidir.

Açıklama

Uç nokta URI 'si yanlış, bir parametre eksik ya da yanlış konumda.

Yanıt

Bu özelliği ilk parametre olarak içeren bir uç nokta URI 'si belirtin.

WCFCH0107E

Bağ tanımı özelliği '{0}' olarak ayarlanınca '{1}' özelliği kullanılamaz.

Açıklama

Uç nokta URI connectionFactory parametresi yanlış, geçersiz bir özellik birleşimi kullanıldı.

Yanıt

Özellikler ya da bağ tanımı için geçerli bir birleşim içeren bir uç nokta URI 'si connectionFactory belirtin.

WCFCH0109E

'{0}' özelliği belirtildiğinde '{1}' özelliğinin de belirtilmesi gerekir.

Açıklama

Uç nokta URI connectionFactory parametresi yanlış, geçersiz bir özellik birleşimi içeriyor.

Yanıt

Geçerli bir özellik bileşimi içeren bir uç nokta URI 'si connectionFactory belirtin.

WCFCH0110E

'{0}' özelliği '{1}' geçersiz değerine sahip.

Açıklama

Uç nokta URI connectionFactory parametresi yanlış, özellik geçerli bir değer içermiyor.

Yanıt

Özellik için geçerli bir değer içeren bir uç nokta URI 'si connectionFactory belirtin.

WCFCH0111E

'{0}' değeri, bağ tanımlama kipi özelliği için desteklenmiyor. XA işlemleri desteklenmiyor.

Açıklama

Uç nokta URI connectionFactory değiştirgesi yanlış, bağ tanımlama kipi desteklenmiyor.

Yanıt

Bağlama kipi için geçerli bir değer içeren bir uç nokta URI 'si connectionFactory belirtin.

WCFCH0112E

Uç nokta URI '{0}' hatalı biçimlendirilmiş.

Açıklama

Uç nokta URI 'si, belgelerde açıklanan biçimi izlemelidir.

Yanıt

Geçerli bir değer içerdiğinden emin olmak için uç noktası URI 'sini gözden geçirin.

WCFCH0201E-0300E: Factory/Listener iletileri

WCFCH0201E-0300E faktöry/dinleyici iletilerini anlamak için aşağıdaki bilgileri kullanın.

WCFCH0201E

'{0}' kanal şekli desteklenmiyor.

Açıklama

Kullanıcılar uygulaması ya da WCF hizmet sözleşmesi, desteklenmeyen bir kanal şekli istedi.

Yanıt

Kanal tarafından desteklenen bir kanal şeklini tanımlayın ve kullanın.

WCFCH0202E

'{0}' MessageEncodingBindingElements belirtildi.

Açıklama

Bir uygulama tarafından kullanılan WCF bağ tanımı yapılanışı birden çok ileti kodlayıcı içeriyor.

Yanıt

Bağ tanımlama yapılanışındaki 1 MessageEncodingBindingElement değerini daha sonra belirtin.

WCFCH0203E

Hizmet dinleyicisine ilişkin uç nokta URI adresi, tam olarak sağlandığı şekilde kullanılmalıdır.

Açıklama

Uç nokta URI adresi için bağ tanımı bilgileri, 'listenUriKipi' parametresi için 'Belirtik' olarak değer belirtmelidir.

Yanıt

Parametre değerini 'Belirtik' olarak değiştirin.

WCFCH0204E

Yönetilen istemci bağlantıları için TLS desteklenmez [uç noktası URI: '{0}'].

Açıklama

Uç nokta URI 'si, yalnızca yönetilmeyen istemci bağlantıları için desteklenen bir TLS bağlantı tipini belirtir.

Yanıt

Yönetilmeyen istemci bağlantı kipini belirtmek için kanal bağ tanımı özelliklerini değiştirin.

İlgili kavramlar

[WCF özel kanal şekilleri](#)

WCFCH0301E-0400E: Kanal iletileri

WCFCH0301E-0400E kanal iletilerini anlamak için aşağıdaki bilgileri kullanın.

WCFCH0301E

URI şeması '{0}' desteklenmiyor.

Açıklama

İstenen uç nokta, kanal tarafından desteklenmeyen bir URI şeması içeriyor.

Yanıt

Kanal için geçerli bir şema belirtin.

WCFCH0302E

Alınan ileti '{0}', bir JMS byte ya da JMS metin iletisi değildi.

Açıklama

Bir ileti alındı, ancak bu ileti doğru tipte değil. Bu bir JMS byte iletisi ya da bir JMS metin iletisi olmalıdır.

Yanıt

İletinin kaynağını ve içeriğini denetleyin ve hatanın nedenini saptamak için nedeni belirleyin.

WCFCH0303E

'ReplyTo' hedefi eksik.

Açıklama

Özgün istek bir 'ReplyTo' hedefi içermediği için yanıt gönderilemiyor.

Yanıt

Hedef değer eksik olup olmadığını araştırın.

WCFCH0304E

'{1}' uç noktası için '{0}' kuyruk yöneticisini bağlantı girişimi başarısız oldu

Açıklama

Belirtilen adreste kuyruk yöneticisine başvurulamadı.

Yanıt

Ek ayrıntılar için bağlantılı kural dışı durumu inceleyin.

WCFCH0305E

'{0}' uç noktası için varsayılan kuyruk yöneticisine yönelik bağlantı girişimi başarısız oldu

Açıklama

Belirtilen adreste kuyruk yöneticisine başvurulamadı.

Yanıt

Ek ayrıntılar için bağlantılı kural dışı durumu inceleyin.

WCFCH0306E

'{0}' uç noktasından veri alma girişimi sırasında bir hata oluştu

Açıklama

İşlem tamamlanamadı.

Yanıt

Ek ayrıntılar için bağlantılı kural dışı durumu inceleyin.

WCFCH0307E

'{0}' uç noktasına ilişkin veriler gönderilmeye çalışılırken bir hata oluştu

Açıklama

İşlem tamamlanamadı.

Yanıt

Ek ayrıntılar için bağlantılı kural dışı durumu inceleyin.

WCFCH0308E

'{0}' uç noktası için kanal kapatılmaya çalışılırken bir hata oluştu.

Açıklama

İşlem tamamlanamadı.

Yanıt

Ek ayrıntılar için bağlantılı kural dışı durumu inceleyin.

WCFCH0309E

'{0}' uç noktasına ilişkin kanal açılmaya çalışılırken bir hata oluştu.

Açıklama

İşlem tamamlanamadı.

Yanıt

Uç nokta kapalı, kullanılmıyor ya da ulaşılamaz durumda olabilir, ayrıntılar için bağlantılı kural dışı durumu gözden geçirin.

WCFCH0310E

'{0}' uç noktasından veri alma girişimi sırasında zamanaşımı '{0}' aşıldı.

Açıklama

İşlem, izin verilen süre içinde tamamlanmadı.

Yanıt

Sistem durumunu ve yapılandırmasını gözden geçirin ve gerekirse zaman aşımını artırın.

WCFCH0311E

'{0}' uç noktası için veri gönderilmeye çalışılırken '{0}' zaman aşımı aşıldı.

Açıklama

İşlem, izin verilen süre içinde tamamlanmadı.

Yanıt

Sistem durumunu ve yapılandırmasını gözden geçirin ve gerekirse zaman aşımını artırın.

WCFCH0312E

'{0}' uç noktasına ilişkin kanalı kapatma girişimi sırasında '{0}' zamaşıımı aşıldı.

Açıklama

İşlem, izin verilen süre içinde tamamlanmadı.

Yanıt

Sistem durumunu ve yapılandırmasını gözden geçirin ve gerekirse zaman aşımını artırın.

WCFCH0313E

'{0}' uç noktasına ilişkin kanalı açma girişimi sırasında '{0}' zamaşıımı aşıldı.

Açıklama

İşlem, izin verilen süre içinde tamamlanmadı.

Yanıt

Uç nokta kapalı, kullanılmıyor ya da ulaşılamıyor olabilir, sistem durumunu ve yapılandırmasını gözden geçirebilir ve gerekirse zaman aşımını artırmış olabilir.

WCFCH0401E-0500E: Bağ tanımlama iletileri

WCFCH0401E-0500E bağ tanımlama iletilerini anlamak için aşağıdaki bilgileri kullanın.

WCFCH0401E

Bağlam yok.

Açıklama

İç hata oluştu.

Yanıt

Sorun tanıtıcısını kaydetmek ve oluşturulan tüm çıkış dosyalarını kaydetmek için sisteminizle birlikte sağlanan standart olanakları kullanın. Use either the IBM Support Portal for IBM MQ (see https://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/WebSphere_MQ), or the IBM Support Assistant (at https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant), to see if a solution is already available. Bir eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun. Sorun çözülünceye kadar bu dosyaları atmayın.

WCFCH0402E

'{0}' kanal tipi desteklenmiyor.

Açıklama

Kullanıcılar uygulaması ya da WCF hizmet sözleşmesi, desteklenmeyen bir kanal şekli istedi.

Yanıt

Kanal tarafından desteklenen bir kanal şeklini tanımlayın ve kullanın.

WCFCH0403E

Dışa aktarıcı yok.

Açıklama

İç hata oluştu.

Yanıt

Sorun tanıtıcısını kaydetmek ve oluşturulan tüm çıkış dosyalarını kaydetmek için sisteminizle birlikte sağlanan standart olanakları kullanın. Use either the IBM Support Portal for IBM MQ (see https://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/WebSphere_MQ), or the IBM Support Assistant (at https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant), to see if a solution is already available. Bir eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun. Sorun çözülünceye kadar bu dosyaları atmayın.

WCFCH0404E

WS-Addressing sürümü '{0}' desteklenmiyor.

Açıklama

Belirtilen adresleme sürümü desteklenmiyor.

Yanıt

Desteklenen bir adresleme sürümü belirtin.

WCFCH0405E

İçe aktarıcı yok.

Açıklama

İç hata oluştu.

Yanıt

Sorun tanıtıcısını kaydetmek ve oluşturulan tüm çıkış dosyalarını kaydetmek için sisteminizle birlikte sağlanan standart olanakları kullanın. Use either the IBM Support Portal for IBM MQ (see https://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/WebSphere_MQ), or the IBM Support Assistant (at https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant), to see if a solution is already available. Bir eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun. Sorun çözülünceye kadar bu dosyaları atmayın.

WCFCH0406E

Uç nokta 'Bağ Tanımı' değeri eksik.

Açıklama

İç hata oluştu.

Yanıt

Sorun tanıtıcısını kaydetmek ve oluşturulan tüm çıkış dosyalarını kaydetmek için sisteminizle birlikte sağlanan standart olanakları kullanın. Use either the IBM Support Portal for IBM MQ (see https://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/WebSphere_MQ), or the IBM Support Assistant (at https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant), to see if a solution is already available. Bir eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun. Sorun çözülünceye kadar bu dosyaları atmayın.

İlgili kavramlar

[WCF özel kanal şekilleri](#)

WCFCH0501E-0600E: Bağ tanımlama özellikleri iletileri

WCFCH0501E-0600E bağ tanımlama özellikleri iletilerini anlamak için aşağıdaki bilgileri kullanın.

WCFCH0501E

'{0}' bağ tanımı özelliğinin '{1}' geçersiz değeri var.

Açıklama

Bir bağ tanımı özelliği için geçersiz bir değer belirtildi.

Yanıt

Özellik için geçerli bir değer belirtin.

WCFCH0601E-0700E: Async işlemi iletileri

WCFCH0601E-0700E async işlemleri iletilerini anlamak için aşağıdaki bilgileri kullanın.

WCFCH0601E

async sonuç parametresi '{0}' nesnesi bu çağrı için geçerli değil.

Açıklama

Geçersiz bir zamanuyumsuz sonuç nesnesi sağlandı.

Yanıt

Parametre için geçerli bir değer belirtin.

Özel notlar

Bu belge, ABD'de kullanıma sunulan ürünler ve hizmetler için hazırlanmıştır.

IBM, bu belgede sözü edilen ürün, hizmet ya da özellikleri diğer ülkelerde kullanıma sunmayabilir. Bulduğunuz yerde kullanıma sunulan ürün ve hizmetleri yerel IBM müşteri temsilcisinden ya da çözüm ortağınızdan öğrenebilirsiniz. Bir IBM ürün, program ya da hizmetine gönderme yapılması, açık ya da örtük olarak yalnızca o IBM ürünü, programı ya da hizmetinin kullanılabilirliğini göstermez. Aynı işlevi gören ve IBM'in fikri mülkiyet haklarına zarar vermeyen herhangi bir ürün, program ya da hizmet de kullanılabilir. Ancak, IBM dışı ürün, program ya da hizmetlerle gerçekleştirilen işlemlerin değerlendirilmesi ve doğrulanması kullanıcının sorumluluğundadır.

IBM'in, bu belgedeki konularla ilgili patentleri ya da patent başvuruları olabilir. Bu belgenin size verilmiş olması, patentlerin izinsiz kullanım hakkının da verildiği anlamına gelmez. Lisansla ilgili sorularınızı aşağıdaki adrese yazabilirsiniz:

IBM Director of Licensing
IBM Corporation
North Castle Drive
Armonk, NY 10504-1785
U.S.A.

Çift byte (DBCS) bilgilerle ilgili lisans soruları için, ülkenizdeki IBM'in Fikri Haklar (Intellectual Property) bölümüyle bağlantı kurun ya da sorularınızı aşağıda adrese yazın:

Intellectual Property Licensing
Legal and Intellectual Property Law
IBM Japan, Ltd.
19-21, Nihonbashi-Hakozakicho, Chuo-ku
Tokyo 103-8510, Japonya

Aşağıdaki paragraf, İngiltere ya da bu tür hükümlerin yerel yasalarla uyuşmadığı diğer ülkelerde geçerli değildir: INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION BU YAYINI, HAK İHLALİ YAPILMAYACAĞINA DAİR GARANTİLERLE TİCARİLİK VEYA BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK İÇİN ZİMNİ GARANTİLER DE DAHİL OLMAK VE FAKS BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK ÜZERE AÇIK YA DA ZİMNİ HİÇBİR GARANTİ VERMEKSİZİN "OLDUĞU GİBİ" ESASIYLA SAĞLAMAKTADIR. Bazı ülkeler bazı işlemlerde garantinin açık ya da örtük olarak reddedilmesine izin vermez; dolayısıyla, bu bildirim sizin için geçerli olmayabilir.

Bu yayın teknik yanlışlar ya da yazım hataları içerebilir. Buradaki bilgiler üzerinde düzenli olarak değişiklik yapılmaktadır; söz konusu değişiklikler sonraki basımlara yansıtılacaktır. IBM, önceden bildirimde bulunmaksızın, bu yayında açıklanan ürünler ve/ya da programlar üzerinde iyileştirmeler ve/ya da değişiklikler yapabilir.

Bu belgede IBM dışı Web sitelerine yapılan göndermeler kullanıcıya kolaylık sağlamak içindir ve bu Web sitelerinin onaylanması anlamına gelmez. Bu Web sitelerinin içerdiği malzeme, bu IBM ürününe ilişkin malzemenin bir parçası değildir ve bu tür Web sitelerinin kullanılmasının sorumluluğu size aittir.

IBM'e bilgi ilettiğinizde, IBM bu bilgileri size karşı hiçbir yükümlülük almaksızın uygun gördüğü yöntemlerle kullanabilir ya da dağıtabilir.

(i) Bağımsız olarak yaratılan programlarla, bu program da içinde olmak üzere diğer programlar arasında bilgi değiş tokuşuna ve (ii) değiş tokuş edilen bilginin karşılıklı kullanımına olanak sağlamak amacıyla bu program hakkında bilgi sahibi olmak isteyen lisans sahipleri şu adrese yazabilirler:

IBM Corporation
Yazılım Birlikte Çalışabilirlik Koordinatörü, Bölüm 49XA
3605 Highway 52 N

Rochester, MN 55901
U.S.A.

Bu tür bilgiler, ilgili kayıt ve koşullar altında ve bazı durumlarda bedelli olarak edinilebilir.

Bu belgede açıklanan lisanslı program ve bu programla birlikte kullanılacak tüm lisanslı malzeme, IBM tarafından, IBM Müşteri Sözleşmesi, IBM Uluslararası Program Lisansı Sözleşmesi ya da eşdeğer herhangi bir sözleşmenin kayıt ve koşulları altında sağlanır.

Burada belirtilen performans verileri denetimli bir ortamda elde edilmiştir. Bu nedenle, başka işletim ortamlarında çok farklı sonuçlar alınabilir. Bazı ölçümler geliştirilme düzeyindeki sistemlerde yapılmıştır ve bu ölçümlerin genel kullanıma sunulan sistemlerde de aynı olacağı garanti edilemez. Ayrıca, bazı sonuçlar öngörü yöntemiyle elde edilmiş olabilir. Dolayısıyla, gerçek sonuçlar farklı olabilir. Bu belgenin kullanıcıları, kendi ortamları için geçerli verileri kendileri doğrulamalıdır.

IBM dışı ürünlerle ilgili bilgiler, bu ürünleri sağlayan firmalardan, bu firmaların yayın ve belgelerinden ve genel kullanıma açık diğer kaynaklardan alınmıştır. IBM bu ürünleri sınınamamıştır ve IBM dışı ürünlerle ilgili performans doğruluğu, uyumluluk gibi iddiaları doğrulayamaz. IBM dışı ürünlerin yeteneklerine ilişkin sorular, bu ürünleri sağlayan firmalara yöneltilmelidir.

IBM'in gelecekteki yönelim ve kararlarına ilişkin tüm bildirimler değişebilir ve herhangi bir duyuruda bulunulmadan bunlardan vazgeçilebilir; bu yönelim ve kararlar yalnızca amaç ve hedefleri gösterir.

Bu belge, günlük iş ortamında kullanılan veri ve raporlara ilişkin örnekler içerir. Örneklerin olabildiğince açıklayıcı olması amacıyla kişi, şirket, marka ve ürün adları belirtilmiş olabilir. Bu adların tümü gerçek dışıdır ve gerçek iş ortamında kullanılan ad ve adreslerle olabilecek herhangi bir benzerlik tümüyle rastlantıdır.

YAYIN HAKKI LİSANSI:

Bu belge, çeşitli işletim platformlarında programlama tekniklerini gösteren, kaynak dilde yazılmış örnek uygulama programları içerir. Bu örnek programları, IBM'e herhangi bir ödemede bulunmadan, örnek programların yazıldığı işletim altyapısına ilişkin uygulama programlama arabirimiyle uyumlu uygulama programlarının geliştirilmesi, kullanılması, pazarlanması ya da dağıtılması amacıyla herhangi bir biçimde kopyalayabilir, değiştirebilir ve dağıtabilirsiniz. Bu örnekler her koşul altında tüm ayrıntılarıyla sınınamamıştır. Dolayısıyla, IBM bu programların güvenilirliği, bakım yapılabilirliği ya da işlevleri konusunda açık ya da örtük güvence veremez.

Bu bilgileri elektronik kopya olarak görüntülediyseniz, fotoğraflar ve renkli resimler görünmeyebilir.

Programlama arabirimi bilgileri

Programlama arabirimi bilgileri (sağlandıysa), bu programla birlikte kullanılmak üzere uygulama yazılımları yaratmanıza yardımcı olmak üzere hazırlanmıştır.

Bu kitap, müşterinin WebSphere MQ hizmetlerini edinmek üzere program yazmasına olanak tanıyan, amaçlanan programlama arabirimlerine ilişkin bilgiler içerir.

Ancak, bu bilgiler tanılama, değiştirme ve ayarlama bilgilerini de içerebilir. Tanılama, değiştirme ve ayarlama bilgileri, uygulama yazılımlarınızda hata ayıklamanıza yardımcı olur.

Önemli: Bu tanılama, değiştirme ve ayarlama bilgilerini bir programlama arabirimi olarak kullanmayın; bu, değişiklik söz konusu olduğunda kullanılır.

Ticari Markalar

IBM, IBM logosu, ibm.com, IBM Corporation 'ın dünya çapında birçok farklı hukuk düzeninde kayıtlı bulunan ticari markalarıdır. IBM ticari markalarının güncel bir listesini Web üzerinde "Telif hakkı ve ticari marka bilgileri" www.ibm.com/legal/copytrade.shtml adresinde bulabilirsiniz. Diğer ürün ve hizmet adları IBM'in veya diğer şirketlerin ticari markaları olabilir.

Microsoft ve Windows, Microsoft Corporation'ın ABD ve/veya diğer ülkelerdeki ticari markalarıdır.

UNIX, The Open Group şirketinin ABD ve diğer ülkelerdeki tescilli ticari markasıdır.

Linux, Linus Torvalds'ın ABD ve/ya da diğer ülkelerdeki tescilli ticari markasıdır.

Bu ürün, Eclipse Project (<https://www.eclipse.org/>) tarafından geliştirilen yazılımları içerir.

Java ve Java tabanlı tüm markalar ve logolar, Oracle firmasının ve/ya da iştiraklerinin markaları ya da tescilli markalarıdır.



Parça numarası:

(1P) P/N: