

9.3

IBM MQ Başvurusu

IBM

Not

Bu bilgileri ve desteklediği ürünü kullanmadan önce, [“Özel notlar” sayfa 1397](#) bölümündeki bilgileri okuyun.

Bu basım, yeni basımlarda tersi belirtilmedikçe, IBM® MQ sürüm 9 yayın düzeyi 3 ve sonraki tüm yayınlar ve değişiklikler için geçerlidir.

IBM'e bilgi gönderdiğinizde, IBM ' e bu bilgileri size hiçbir sorumluluk yüklemeyen uygun gördüğü yöntemlerle kullanması ya da dağıtması için münhasır olmayan bir hak verirsiniz.

© Copyright International Business Machines Corporation 2007, 2024.

İçindekiler

Referans.....	5
Yapılandırma başvurusu PDF.....	5
Yönetim referansı PDF.....	5
Uygulama başvurusu PDF ' i geliştirme.....	5
MQ Telemetry Başvuru.....	5
IBM MQ Telemetry Transport biçimi ve iletişim kuralı.....	5
MQXR özellikleri.....	5
AuthCallback MQXR sınıfı.....	6
Güvenlik başvurusu.....	7
API çıkışı.....	7
API geçiş çıkışı.....	9
AIX, Linux, and Windows sistemlerinde sertifika doğrulaması ve güven ilkesi tasarımı.....	10
Managed File Transfer güvenlik başvurusu.....	23
Şifreleme donanımı.....	41
SSLPEER değerleri için IBM MQ kuralları.....	42
GSKit: FIPS 140-2 ile uyumlu dijital sertifika imza algoritmaları.....	43
AMS iletilerinde kullanılan GSKit dönüş kodları.....	44
İzleme başvurusu.....	48
Yapı veri tipleri.....	48
Olay verileri için nesne öznitelikleri.....	72
Olay iletisi başvurusu.....	117
İletiler ve neden kodları.....	227
Çoklu Platformlar üzerinde AMQ iletileri.....	227
IBM MQ Bridge to blockchain tanılama iletileri.....	229
IBM MQ Bridge to Salesforce tanılama iletileri.....	230
IBM MQ Console iletisi.....	230
IBM MQ Internet Pass-Thru iletisi.....	231
JSON biçimi tanılama iletileri.....	251
MFT iletisi.....	253
REST API iletisi.....	253
Telemetri iletileri.....	254
IBM MQ for z/OS iletileri, tamamlama ve neden kodları.....	257
API tamamlama ve neden kodları.....	1103
PCF neden kodları.....	1309
Belirteç kimlik doğrulama hata kodları.....	1378
İletim Katmanı Güvenliği (TLS) dönüş kodları.....	1383
WCF özel kanal kural dışı durumları.....	1388
Özel notlar.....	1397
Programlama arabirimi bilgileri.....	1398
Ticari Markalar.....	1398

IBM MQ Başvuru

İş gereksinimlerinizi karşılayan görevleri gerçekleştirmek için bu bölümdeki başvuru bilgilerini kullanın.

Yapılandırma başvurusu PDF

Mayıs 2021 'den itibaren, yapılandırma başvuru bilgileri ayrı bir PDF ' ye taşındı.
[mq93.refconfig.pdf](#) , [mq93.reference.pdf](#)file aynı dizinde kullanılabilir.

Yönetim referansı PDF

Mayıs 2021 'den itibaren, yönetim referans bilgileri ayrı bir PDF ' ye taşındı.
[mq93.refadmin.pdf](#) , [mq93.reference.pdf](#)file aynı dizinde kullanılabilir.

Uygulama başvurusu PDF ' i geliştirme

Mayıs 2021 'den itibaren, gelişmekte olan uygulamalar referans bilgileri ayrı bir PDF ' e taşındı.
[mq93.refdev.pdf](#) , [mq93.reference.pdf](#)file aynı dizinde kullanılabilir.

Linux

Windows

AIX

MQ Telemetry Başvuru

MQTT biçimi ve protokolü, MQXR özellikleri ve AuthCallback MQXR sınıfı hakkında bilgi.

Linux

Windows

AIX

IBM MQ Telemetry Transport biçimi ve iletişim

kuralı

IBM MQ Telemetry Transport (MQTT), çok sayıda uzaktan algılayıcı ve denetim aygıtını bağlamak için TCP/IP üzerinden akan basit bir yayınlama/abone olma iletişim kuralıdır. MQTT , düşük bant genişliği ve güvenilir olmayan iletişimi tolere edecek küçük ayak izi aygıtlarındaki özel uygulamalar tarafından kullanılır. Bir çözüm ortağından MQTT istemci uygulamalarını kullanabilir ya da yayınlanan iletişim kurallarını kullanmak için kendi istemci uygulamalarınızı yazabilirsiniz. Örnek istemci uygulamalarını ve destekleyici kitaplıkları Eclipse Paho projesinden alabilirsiniz.

IBM MQ içindeki MQ Telemetry , MQTT protocolkullanan istemci uygulamalarını destekler. Şu anda bu iletişim kuralının iki belirtimi vardır:

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

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

MQTT istemciniz Eclipse Paho projesinden başka bir kaynaktan geliyorsa ya da (artık kullanılamıyorsa) IBM Messaging Telemetry Clients SupportPac, istemci tarafından desteklenen MQTT protocol sürümünü denetleyin. İstemciniz farklı bir MQTT protocoldüzeyini destekliyorsa ve MQ Telemetry hizmetiyle düzgün çalışmıyorsa, ince bir dönüştürme katmanı gerekir. Dönüştürme katmanının kullanmayı planladığınız istemciye güncelleme olarak kullanılabilir olup olmadığını görmek için istemcinizin kaynağıyla birlikte denetleyin.

Linux

Windows

AIX

MQXR özellikleri

MQXR özellik ayarları, platforma özgü özellikler dosyasında saklanır: [mqxr_win.properties](#) ya da [mqxr_unix.properties](#). Olağan durumda bu özellikleri MQSC denetim komutlarını ya da IBM MQ Explorerkomutlarını kullanarak yapılandırabilirsiniz.

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

MQXR özellikleri dosyasını doğrudan düzenlemeniz gerekmez; biri dışındaki tüm özellikler MQSC denetim komutları ya da IBM MQ Explorer ile yapılandırılabilir. Dosyayı doğrudan düzenlemeye karar verirseniz, değişiklikleri yapmadan önce kuyruk yöneticisini durdurun.

Yalnızca dosyayı doğrudan düzenleyerek ayarlayabileceğiniz özellik **webcontentpath**' dir. Telemetri istemci uygulamanız bir web uygulamanız ise, JavaScript web uygulamasını da tarayıcıya sunmanız gerekir. Bu gereksinim, JavaScript(tm) ve web uygulamaları için MQTT ileti sistemi istemcisi içinde açıklanmıştır. Web uygulaması yürütülebilir dosyalarının sunulduğu dizini belirtmek için **webcontentpath** özelliğini kullanabilirsiniz:

- Varsayılan olarak, MQXR özellikler dosyasında **webcontentpath** yoktur. **webcontentpath** yoksa, MQ telemetry sunucusu web uygulaması yürütülebilir dosyalarını şu varsayılan konumdan sunar: `mqinstall/qmgrs/qmgr_name/mqxr/WebContent/your_client_app`
- **webcontentpath** bir yol belirtiyorsa, MQ telemetry sunucusu o konumdan web uygulaması yürütülebilir dosyalarını sunar.
- **webcontentpath** varsa ve boşsa, MQ telemetry sunucusu web uygulaması yürütülebilir dosyalarını sunmaz.

İlgili kavramlar

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

İlgili başvurular

[“AuthCallback MQXR sınıfı” sayfa 6](#)

`AuthCallback`, `com.ibm.mq.mqxr` paketindeki tek sınıftır. MQXR sunucusunda bir `AuthCallback` yazarken telemetri sunucusu yöneticisinin gereksinim duyduğu arabirim tanımlamasını belirtir.

Linux

Windows

AIX

AuthCallback MQXR sınıfı

`AuthCallback`, `com.ibm.mq.mqxr` paketindeki tek sınıftır. MQXR sunucusunda bir `AuthCallback` yazarken telemetri sunucusu yöneticisinin 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 biriminin (`javax.security.auth.spi.LoginModule`) IBM MQ Server nesnelere erişmesine izin verir.

yöntemler

getSSLSession

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

İstemci bağlantısıyla ilişkilendirilmiş `javax.net.ssl.SSLSession` ögesini döndürür ya da istemci düz metin bağlantısı kullanılarak bağlıysa boş değer döndürür.

setSSLSession

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

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

Oluşturucular

```
public AuthCallback()
```

İlgili kavramlar

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

[Telemetri kanalı JAAS yapılandırması](#)

İlgili görevler

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

İlgili başvurular

[“MQXR özellikleri” sayfa 5](#)

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

Güvenlik başvurusu

IBM MQ güvenliğini yapılandırmanıza yardımcı olması için bu bölümdeki başvuru bilgilerini kullanın.

İlgili kavramlar

[“API çıkışı” sayfa 7](#)

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

[“API geçiş çıkışı” sayfa 9](#)

API geçiş çıkışı, z/OS üzerinde CICS uygulamaları tarafından yayınlanan MQI çağrılarının işlevini izleyen ya da değiştiren bir programdır.

[“AIX, Linux, and Windows sistemlerinde sertifika doğrulaması ve güven ilkesi tasarımı” sayfa 10](#)

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

[“Şifreleme donanımı” sayfa 41](#)

IBM MQ 'in şifreleme donanımı için destek sağlama şekli, kullandığınız platforma bağlıdır.

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

SSLPEER özneliği, IBM MQ kanalının diğer ucundaki eşdüzey kuyruk yöneticisinden ya da istemciden sertifikanın Ayırt Edici Adını (DN) denetlemek için kullanılır. IBM MQ, bu değerleri karşılaştırırken belirli kuralları kullanır

[CipherSpec uyumsuzluğu](#)

[Kimlik doğrulama hataları](#)

[İleti kanallarında Advanced Message Security engellemeye genel bakış](#)

İlgili başvurular

[“GSKit: FIPS 140-2 ile uyumlu dijital sertifika imza algoritmaları” sayfa 43](#)

IBM Global Security Kit (GSKit) içinde FIPS 140-2 ile uyumlu 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 noktasına sahip birden çok *API çıkış işlevinden* oluşur.

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

İki çıkış işlevi kategorisi vardır:

Bir MQI çağrısıyla ilişkilendirilmiş bir çıkış işlevi

Bu kategoride her MQI çağrısı için iki çıkış işlevi ve MQGMO_CONVERT seçeneğiyle MQGET çağrısı için bir ek işlev vardır. MQCONN ve MQCONNX çağrıları aynı çıkış işlevlerini paylaşıyor.

Her MQI çağrısı için, kuyruk yöneticisi çağrıyı işlemeye başlamadan önce iki çıkış işlevinden biri çağrılır ve diğeri kuyruk yöneticisi çağrıyı işlemeyi tamamladıktan sonra çağrılır. MQGMO_CONVERT seçeneğiyle bir MQGET çağrısına ilişkin çıkış işlevi, ileti kuyruk yöneticisi tarafından kuyruktan alındıktan sonra, ancak herhangi bir veri dönüştürmesi gerçekleşmeden önce MQGET çağrısı sırasında çağrılır. Bu, örneğin, bir iletinin veri dönüştürmeden önce şifresinin çözülmesini sağlar.

Bir çıkış işlevi, bir MQI çağrısındaki parametreleri inceleyebilir ve değiştirebilir. Örneğin, bir MQPUT çağrısında, çağrıyı işleme başlamadan önce çağrılan bir çıkış işlevi şunları yapabilir:

- Konmakta olan iletideki uygulama verilerinin içeriğini inceleyin ve değiştirin
- İletideki uygulama verilerinin uzunluğunu değiştir
- İleti tanımlayıcı yapısındaki (MQMD) alanların içeriğini değiştir
- Koyma iletisi seçenekleri yapısındaki (MQPMO) alanların içeriğini değiştir

Bir MQI çağrısının işlenmesi başlamadan önce çağrılan bir çıkış işlevi, çağrıyı tümüyle engelleyebilir. MQGMO_CONVERT seçeneğiyle bir MQGET çağrısının çıkış işlevi, alınmakta olan iletinin veri dönüşümünü engelleyebilir.

Başlatma ve sonlandırma çıkış işlevleri

Bu kategoride iki çıkış işlevi vardır: ilk kullanıma hazırlama çıkış işlevi ve sonlandırma çıkış işlevi.

Kullanıma hazırlama çıkışı işlevi, bir uygulama kuyruk yöneticisine bağlandığında kuyruk yöneticisi tarafından çağrılır. Birincil amacı, çıkış işlevlerinin ve giriş noktalarının kuyruk yöneticisine kaydedilmesi ve kullanıma hazırlama işlemleri gerçekleştirilmesini sağlamaktır. Tüm çıkış işlevlerini kaydettirmeniz gerekmez, yalnızca bu bağlantı için gerekli olan işlevleri kaydettirmeniz gerekir. Uygulama kuyruk yöneticisiyle bağlantısını kestiğinde, kayıtlar otomatik olarak kaldırılır.

Kullanıma hazırlama çıkışı işlevi, çıkışın gerektirdiği herhangi bir saklama alanını elde etmek ve ortam değişkenlerinin değerlerini incelemek için de kullanılabilir.

Sonlandırma çıkışı işlevi, bir uygulama kuyruk yöneticisiyle bağlantısını kestiğinde kuyruk yöneticisi tarafından çağrılır. Amacı, çıkış tarafından kullanılan herhangi bir depolama alanını serbest bırakmak ve gerekli temizleme işlemlerini gerçekleştirmektir.

Bir API çıkışı MQI 'a çağrı verebilir, ancak varsa, API çıkışı yinelemeli olarak ikinci kez çağrılmaz.

Ancak, çıkış işlevleri çağrıldığında doğru ortam var olmadığından, aşağıdaki çıkış işlevleri MQI çağrılarını yayınlamaz:

- Kullanıma hazırlama çıkış işlevi
- Kuyruk yöneticisi çağrıyı işlemeye başlamadan önce çağrılan bir MQCONN ve MQCONNX çağrısına ilişkin çıkış işlevi
- Kuyruk yöneticisi çağrıyı işlemeyi tamamladıktan sonra çağrılan MQDISC çağrılmasına ilişkin çıkış işlevi
- Sonlandırma çıkış işlevi

Bir API çıkışı, kullanılabilir olabilecek diğer API 'leri de kullanabilir; örneğin, Db2' e çağrı verebilir.

Bir IBM MQ istemci uygulamasıyla API çıkışı kullanılabilir, ancak çıkışın MQI kanalının *sunucu* ucunda çağrıldığına dikkat edilmeli. Daha fazla bilgi için [Bağlantı düzeyinde güvenlik ve uygulama düzeyinde güvenliği karşılaştırmabaşlıklı konuya](#) bakın.

Bir API çıkışı C programlama dili kullanılarak yazılır.

Bir API çıkışını etkinleştirmek için yapılandırmanız gerekir. IBM MQ for Multiplatforms işletim sistemlerinde, bunu her kuyruk yöneticisi için IBM MQ yapılandırma dosyasını (mqs.ini) ve kuyruk yöneticisi yapılandırma dosyasını (qm.ini) düzenleyerek yaparsınız.

Bir istemci için, mqclient.ini dosyasındaki ApiExitLocal kısmı, bir kuyruk yöneticisine ilişkin API çıkış yordamlarını tanıttıkları şekilde değiştirin.

Aşağıdaki bilgileri sağlayarak bir API çıkışını yapılandırabilirsiniz:

- API çıkışının açıklayıcı adı.
- Modülün adı ve konumu; örneğin, tam yol adı.
- Kullanıma hazırlama çıkış işlevine ilişkin giriş noktasının adı.
- API çıkışının diğer API çıkışlarıyla görece olarak çağrıldığı sıra. Bir kuyruk yöneticisi için birden çok API çıkışı yapılandırabilirsiniz.
- İsteğe bağlı olarak, API çıkışına geçirilecek veriler.

Notlar:

- Aşağıdakiler için bir API çıkışı çağrılmadı:
 1. Bir akış kuyruğu. Özgün kuyruğa yerleştirilen herhangi bir API çıkış değiştirilmiş iletisi de ilişkili herhangi bir akış kuyruğuna yerleştirilir.
 2. Abonelik için hedef kuyruk. Özgün konuya ilişkin herhangi bir API çıkışı değiştirilmiş ileti yayını, uygun abonelik hedeflerine konmuştur.
- Dağıtım listelerine koyma için, API çıkışları, iletiyi kuyruklar listesine koymadan önce ve sonra yalnızca bir kez çağrılır.

Bir API çıkışının nasıl yapılandırılacağı hakkında daha fazla bilgi için bkz. [API çıkışlarını yapılandırma](#).

API çıkışının nasıl yazılacağı hakkında bilgi için bkz. [API çıkışlarının kullanılması ve yazılması](#).

z/OS

API geçiş çıkışı

API geçiş çıkışı, z/OS üzerinde CICS uygulamaları tarafından yayınlanan MQI çağrılarının işlevini izleyen ya da değiştiren bir programdır.

Not: Bu bölümdeki 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 çağrıları için çağrılır:

MQBUFMH
MQCB
MQCB_FUNCTION
MQCLOSE
MQCRTMH
MQCTL
MQDLTMH
MQGet
MQINQ
MQOPEN
MQPUT
MQPUT1
MQSET
MQSTAT
MQSUB
MQSUBRQ

Her MQI çağrısı için, çağrı işleme başlamadan önce ve çağrı işleme tamamlandıktan sonra bir kez çağrılır.

Çıkış programı bir MQI çağrısının adını saptayabilir ve çağrıdaki değiştirgelerden herhangi birini inceleyebilir ve değiştirebilir. Bir MQI çağrısı işlenmeden önce çağrılırsa, çağrıyı tamamen gizleyebilir.

Çıkış programı, CICS göreviyle ilgili bir kullanıcı çıkışının kullanabileceği herhangi bir API 'yi kullanabilir; örneğin, IMS, Db2ve CICS API' leri. MQCONN, MQCONNX ve MQDISC dışında MQI çağrılarını da kullanabilir. Ancak, çıkış programı tarafından verilen MQI çağrıları çıkış programını ikinci kez çağırmaz.

IBM MQ for z/OS tarafından desteklenen herhangi bir programlama dilinde API geçişi çıkışı yazabilirsiniz.

API geçişi çıkışının kullanılabilmesi için, CICS bağdaştırıcısı bir kuyruk yöneticisine bağlandığında çıkış programı yükleme modülünün kullanılabilir olması gerekir. Yükleme modülü, CSQCAPX olarak adlandırılması ve DFHRPL birleştirme sırasındaki bir kitaplıkta bulunması gereken bir CICS programıdır. CSQCAPX, CICS sistem tanımlama dosyasında (CSD) tanımlanmalı ve program etkinleştirilmelidir.

Bir API geçiş çıkışı, CICS bağdaştırıcı denetim panoları CKQC kullanılarak yönetilebilir. CSQCAPX yüklendiğinde, bağdaştırıcı denetim panolarına ya da sistem konsoluna bir onay iletisi yazılır. Bağdaştırıcı denetim panoları, çıkış programını geçerli ya da geçersiz kılmak için de kullanılabilir.

Bir API geçiş çıkışının yazılması ve uygulanmasıyla ilgili daha fazla bilgi için, CICS Transaction Server for z/OS 4.1 ürün belgelerinde " CICS-IBM MQ Adapter" (Bağdaştırıcı) bölümüne bakın. Bkz. [CICS Transaction Server for z/OS 4.1, CICS-IBM MQ bağdaştırıcısı](#).

ALW AIX, Linux, and Windows sistemlerinde sertifika doğrulaması ve güven ilkesi tasarımı

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

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 anlaşıldığını ve işlendiğini belirler.

OCSP ilkesi

Bir OCSP isteği ya da yanıtındaki hangi alanların anlaşıldığını ve işlendiğini belirler.

CRL ilkesi

Sertifika iptal listesindeki hangi alanların anlaşıldığını ve işlendiğini belirler.

Yol doğrulama ilkesi

Sertifika, OCSP ve CRL ilke tiplerinin bir sertifika zincirinin ("RootCA" güven noktasının "EE" son girişine ilişkin) geçerli olup olmadığını belirlemek için birbirleriyle nasıl etkileşimde bulduklarını belirler.

Temel ve standart yol doğrulama ilkeleri, IBM MQ for UNIX, Linux ve Windows sistemleri içindeki uygulamayı yansıttığı için ayrı olarak açıklanır. Ancak, standart OCSP ve CRL ilkeleri temel ilkelerle aynıdır ve standart sertifika ilkesi temel ilkenin genişletilmiş bir sürümüdür, bu nedenle bu ilkeler ayrı ayrı açıklanmaz.

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

Sıkı RFC 5280 uyumluluğunun uygulanması

Sıkı RFC 5280 uyumluluğunu uygulamak için sertifika doğrulama ilkesi yapılandırma ayarını kullanın. Bu ayar, yalnızca standart RFC 5280 ilkesinin kullanılabilmesi için temel ilkeyi devre dışı bırakmanızı sağlar.

Sertifika doğrulama ilkesi yapılandırma ayarı hakkında daha fazla bilgi için bkz. [IBM MQÇindeki sertifika doğrulama ilkeleri](#).

Aşağıdaki örnekler, temel sertifika doğrulama ilkesi tarafından kabul edilen, ancak RFC 5280 uyumlu standart ilkesi tarafından reddedilen sayısal sertifikalardır. Bir sayısal sertifika zincirine güvenilebilmesi için, zincirin tamamının yapılandırılan doğrulama ilkesini karşılaması gerekir.

Dijital sertifikanın tüm ayrıntılarını görüntülemek için **runmqakm** komutunu kullanın:

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

runmqakm çıkışında güven durumu etkinleştirilmiş bir sertifikanın TLS el sıkışmasında kullanılması için güvenilir olması gerekmez. Güvenilirlik durumu etkin, sertifika, sertifika geçerlilik denetimi ilkesinin kurallarını da karşılıyorsa, sertifikanın diğer sertifikaları doğrulamak için bir CA sertifikası olarak kullanılmaya uygun olduğu anlamına gelir. RFC 5280 uyumlu standart sertifika doğrulama ilkesi hakkında daha fazla bilgi için bkz. [“Standart yol doğrulama ilkesi” sayfa 19](#).

Örnek sertifika 1-yanlış anahtar kullanımı

Bu örnek, anahtar kullanımı alanının bir CA sertifikasına ilişkin standart sertifika doğrulama ilkesi kurallarına uymadığı bir sertifikayı gösterir. Sertifika kuruluşu (CA) sertifikası olarak kullanılmak üzere bir sertifikanın geçerli olması için gerekliliklerden biri, anahtar kullanımı alanının keyCertİşaretini kullanarak diğer sertifikaları imzalamasına izin verildiğini belirtmesi gerektiğidir. Bu işareti 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 kullanımı alanı yalnızca encipherOnly işaretini içerir. keyCertİmzalama işareti ayarlanmadığı için bu sertifikanın diğer sertifikaları imzalamasına izin verilmez. Bu nedenle bir CA sertifikası olarak kullanılamaz.

Örnek sertifika 2-temel kısıtlar uzantısı eksik

Bu örnek, temel kısıt uzantısına sahip olmayan bir sertifikayı gösterir. Temel kısıt uzantısı, bu sertifikanın CA olarak kullanılmasına izin verilip verilmediğini belirtmek için kullanılır. Sertifika tarafından imzalanabilecek herhangi bir sertifika zincirinin uzunluk üst sınırını belirtmek için de kullanılır. Standart sertifika geçerlilik denetimi ilkesi, sertifikanın sertifika kuruluşu (CA) olarak kullanılabilmesi için isCA işaretiyle ayarlanmış temel kısıtlar uzantısına sahip 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, sertifika temel kısıtlar alanından tamamen yoksun. Bu nedenle bu sertifika bir CA sertifikası olarak kullanılamaz.

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

Bu örnek, X.509 sürüm 1 'de bulunan bir ara CA sertifikasını gösterir. Standart sertifika doğrulama ilkesi, tüm ara CA sertifikalarının en az X.509 sürüm 3 olmasını gerektirir. Yaygın olarak kullanılan bazı sürüm 1 kök sertifika kuruluşu (CA) sertifikaları var olduğu için kök sertifika kuruluşu (CA) sertifikaları bu gereksinimden muaf tutulacaktır. Ancak bu muafiyet gelecekte 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 sertifika kuruluşu (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 şunlardır:

- OuterSigAlgID¹
- İmza²
- Sürüm
- SerialNumber
- InnerSigAlgID³
- Veren
- Geçerlilik
- SubjectName
- SubjectPublicKeyInfo
- IssuerUnique(Benzersiz Kimlik Kodu)
- SubjectUniqueTanıtıcısı

Temel ilke için desteklenen uzantılar şunlardır: Bir giriş "desteklenmiyor" olarak işaretlendiğinde, IBM MQ o tip bir alan içeren uzantıları işlemeyi denemez, ancak aynı uzantıdaki diğer tipleri işlemeyi dener.

- AuthorityKeyTanıtıcısı
- AuthorityInfoErişimi
- SubjectKeyTanıtıcısı
- IssuerAltAdı
- SubjectAltAdı

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

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

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

- KeyUsage
- BasicConstraints
- PrivateKeyKullanımı
- CRLDistributionPoints
 - DistributionPoint
 - DistributionPointAd (yalnızcaX.500 Ad ve LDAP Biçimi URI 'si)
 - NameRelativeToCRLIssuer (desteklenmiyor)
 - Nedenler (yoksayıldı)
 - CRLIssuer alanları (desteklenmiyor)

Standart ilke için desteklenen uzantılar, temel ilke için ve aşağıdaki listede yer alan uzantılardır. Bir giriş "desteklenmiyor" olarak işaretlendiğinde, IBM MQ o tip bir alan içeren uzantıları işlemeyi denemez, ancak aynı uzantıdaki diğer tipleri işlemeyi dener.

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

Temel ve standart OCSP ilkeleri

Temel ve standart OCSP ilkeleri aynı alanları destekler.

Bir istek için desteklenen alanlar aşağıdaki gibidir. Bir giriş "desteklenmiyor" olarak işaretlendiğinde, IBM MQ o tip bir alanı içeren bir isteği işleme girişiminde bulunmaz, ancak aynı üst düzey alanı içeren diğer istekleri işler.

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

Bir yanıt için desteklenen alanlar şunlardır:

- ResponseStatus
- Yanıt
 - responseType (id-pkix-ocsp-basic)
 - BasicOCSPResponse
 - İmza
 - Sertifika

⁴ Bu alana RFC 2560 'ta reqCert adı verilir.

- Uzantılar
- extendedKeyKullanımı
 - id-kp-OCSPSigning
- id-pkix-ocsp-nocheck
- ResponseData
 - Sürüm (Yalnızca Sürüm 1)
 - ResponderID (ada ya da hash değerine göre)
 - ProducedAt (yoksayıldı)
 - Yanıtlar (birden çok yanıt desteklenir)
 - SingleResponse
 - certID
 - certStatus
 - RevokedInfo (yoksayıldı)
 - thisUpdate (yoksayıldı)
 - nextUpdate
 - singleExtensions (yoksayıldı)
 - responseExtensions
 - Nonce (etkinleştirildiyse)

Temel ve standart CRL ilkeleri

Temel ve standart CRL ilkeleri aynı alanları ve uzantıları destekler.

Bu ilkeler için desteklenen alanlar şunlardır:

- OuterSigAlgID⁵
- İmza⁶
- Sürüm
- InnerSigAlgID⁷
- Veren
- ThisUpdate
- NextUpdate
- RevokedCertificate
 - UserCertificate
 - RevocationDate

Desteklenen CRLEntry uzantısı yok.

Bu ilkeler için desteklenen CRL uzantıları aşağıdaki gibidir. Bir giriş "desteklenmiyor" olarak işaretlendiğinde, IBM MQ o tip bir alan içeren uzantıları işlemeyi denemez, ancak aynı uzantıdaki diğer tipleri işlemeyi dener.

- AuthorityKeyTanıtıcısı
- IssuerAltAdı
- CRLNumarası

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

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

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

- IssuingDistributionNoktası
 - DistributionPoint
 - DistributionPointAdı
 - FullName (yalnızcaX.500 Adı ve LDAP Biçimi URI 'si)
 - NameRelativeToCRLIssuer (desteklenmiyor)
 - Nedenler (yoksayıldı)
 - CRLIssuer
 - OnlyContainsUserCerts (desteklenmez)
 - OnlyContainsCACerts (desteklenmez)
 - OnlySomeReasons (desteklenmez)
 - IndirectCRL⁸(reddedildi)

ALW Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi

Temel yol doğrulama ilkesi, sertifika, OCSP ve CRL ilke tiplerinin bir sertifika zincirinin geçerli olup olmadığını belirlemek için birbirleriyle nasıl etkileşimde bulunacaklarını belirler.

Bir zincirin doğrulanması aşağıdaki şekilde gerçekleştirilir (ancak aşağıdaki sırayla gerçekleştirilmez):

1. Sertifikayı veren kişinin adının önceki sertifikadaki konu adına eşit olduğundan ve bu sertifikada ya da önceki sertifika öznesi adında boş bir sertifika veren adı olmadığından emin olun. Yolda önceki bir sertifika yoksa ve bu zincirdeki ilk sertifikaysa, sertifika veren ve konu adının aynı olduğundan ve sertifika için güven durumunun ayarlandığından emin olun⁹.

Not: IBM MQ for UNIX, Linux ve Windows sistemleri, bir yoldaki önceki sertifikanın yürürlükteki sertifikayla aynı özne adına sahip olduğu durumlarda yol doğrulamasında başarısız olur.

2. Sertifikayı imzalamak için kullanılan imza algoritmasının, sertifikadaki sertifika veren imza algoritması tanıtıcısının, imza verilerindeki algoritma tanıtıcısıyla eşleştiğinden emin olarak, sertifikada belirtilen imza algoritmasıyla eşleştiğinden emin olun.
3. Sertifikanın sertifika veren tarafından imzalandığından emin olun. Sertifikanın üzerindeki imzayı doğrulamak için yoldaki önceki sertifikadaki ilgili genel anahtarı kullanın. Önceki bir sertifika yoksa ve bu ilk sertifikaysa, üzerindeki imzayı doğrulamak için sertifikanın özne genel anahtarını kullanın. IBM MQ , DSA ve RSA imza algoritmalarını destekler, ancak DSA Parametre Edinmeyi desteklemez.
4. Sertifikanın bilinen bir X509 sürümü olduğundan, sürüm 1 sertifikaları için benzersiz tanıtıcılar olmadığından ve sürüm 1 ve sürüm 2 sertifikaları için uzantılar bulunmadığından emin olun.
5. Sertifikanın süresinin dolmadığından ya da henüz etkinleştirilmediğinden ve geçerlilik süresinin iyi olduğundan emin olun¹⁰.
6. Bilinmeyen kritik uzantılar ya da yinelenen uzantılar olmadığından emin olun.
7. Sertifikanın iptal edilmediğinden emin olun. Burada, aşağıdaki işlemler geçerlidir:

⁸ IndirectCRL uzantıları CRL geçerlilik denetiminin başarısız olmasına neden olur. IndirectCRL uzantıları, tanıtılan sertifikaların reddedilmemesine neden olduğundan kullanılmamalıdır.

⁹ Güven durumu, anahtar veritabanı dosyasındaki bir yönetim ayarıdır. **strmqickm** komutunu kullanarak belirli bir imzalayıcı sertifikasının güven durumuna erişebilir ve bu durumu değiştirebilirsiniz. İmzalayıcı listesinden gerekli sertifikayı seçin ve **Görüntüle/Düzenle**' yi tıklayın. Sonuç panosundaki **Sertifikayı güvenilir kök olarak ayarla** onay kutusu, güven durumunu gösterir. **-cert -modify** komutunda **-trust** işaretiyle **runmqckm** komutunu ya da **runmqakm** komutunu kullanarak da Güven durumunu ayarlayabilirsiniz. Bu komutla ilgili daha fazla bilgi için [Anahtarların ve sertifikaların yönetilmesi](#) başlıklı konuya bakın.

¹⁰ Öznenin geçerliliğinin ihraççının geçerliliği sınırları içinde olduğundan emin olmak için herhangi bir denetim yoktur. Bu gerekli değildir ve bazı CA ' lardan alınan sertifikaların bu tür bir çeki geçmediği gösterilmiştir.

- a. OCSP bağlantısı etkinleştirildiyse ve bir Yanıt Veren Adresi yapılandırıldıysa ya da Sertifika, OCSP ile birlikte bir HTTP biçimi GENERALNAME_uniformResourcekimlik denetimi iptal durumunu belirten geçerli bir AuthorityInfoErişim uzantısına sahipse.
- b. Yukarıdaki "7.a" sayfa 17 konumundan iptal durumu belirlenmezse, X.500 ayırt edici adı GENERALNAME_directoryname ve URI GENERALNAME_uniformResourcetanıtcısı için CRLDistributionPoints uzantısı denetlenir. Yalnızca LDAP, HTTP ve FILE biçimli URI ' ler desteklenir. Uzantı yoksa ya da CRLDistributionPoints uzantısının kullanılması belirlenemeyen bir durumla sonuçlanır ve uzantı Kritik değilse, sertifikayı veren kişinin adı iptal durumunu sorgulamak için kullanılır. Daha sonra CRL ' ler için bir CRL veritabanı (LDAP) sorgulanır. Sertifika son sertifika değilse ya da son sertifikada "isCA" işareti açıksa, veritabanı ARL 'ler ve CRL' ler için sorgulanır. CRL denetimi etkinleştirildiyse ve CRL veritabanı sorgulanamıyorsa, sertifika iptal edilmiş olarak işlenir. Şu anda, X500 dizin adı formu ve LDAP/HTTP/FILE URI formları, CRL 'leri ve ARL' leri aramak için kullanılan tek desteklenen ad formlarıdır.¹¹.
- Not:** RelativeDistinguishedAdlar desteklenmez.
- 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* yapılandırma ayarını denetler.¹²
8. issuerAltAd uzantısı kritik olarak işaretlendiyse, ad formlarının tanındığından emin olun. Şu genel ad formları şu anda tanınıyor:
- rfc822
 - DNS
 - dizin
 - URI
 - IPAddress (v4/v6)
9. subjectAltAd uzantısı kritik olarak işaretlendiyse, ad formlarının tanındığından emin olun. Şu genel ad formları şu anda tanınıyor:
- rfc822
 - DNS
 - dizin
 - URI
 - IPAddress (v4/v6)
10. KeyUsage uzantısı EE dışı bir sertifikada önemliyse, keyCertOturum aç işaretinin açık olduğundan emin olun ve BasicConstraints uzantısı varsa, "isCA" işaretinin true olduğundan emin olun.
11. BasicConstraints uzantısı varsa, aşağıdaki denetimler yapılır:
- "isCA" işareti false ise, sertifikanın zincirdeki son sertifika olduğundan ve pathLength alanının mevcut olmadığından emin olun.
 - "isCA" işareti doğruysa ve sertifika zincirdeki son sertifika DEĞİL ise, zincirdeki son sertifikanın pathLength alanından büyük olmadığından emin olun.
12. AuthorityKeytanıtıcı uzantısı yol doğrulaması için kullanılmaz, ancak sertifika zinciri oluşturulurken kullanılır.
13. SubjectKeytanıtıcı uzantısı yol geçerlilik denetimi için kullanılmaz, ancak sertifika zinciri oluşturulurken kullanılır.
14. PrivateKeyUsagePeriod uzantısı, CA ' nın sertifikayı gerçekten ne zaman imzaladığını belirleyemediğinden, geçerlilik denetimi altyapısı tarafından yoksayılar. Uzantı her zaman kritik değildir ve bu nedenle güvenle yoksayılabılır.

¹¹ Veritabanından alındıktan sonra, ARL 'ler CRL' lerle tam olarak aynı şekilde değerlendirilir. Birçok CA ARL yayınlamaz. Ancak IBM MQ , bir CA sertifikasında iptal durumu denetleniyorsa ARL 'leri ve CRL' leri arayacaktır.

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

Yanıtın kendisinin geçerli olduğundan emin olmak için bir OCSP Yanıtı da doğrulanır. Doğrulama aşağıdaki şekilde gerçekleştirilir (ancak aşağıdaki sırada değil):

1. Yanıt durumunun Başarılı olduğundan ve yanıt tipinin PKIX_AD_OCSP_basic.r olduğundan emin olun.
 2. Yanıt sürümü verilerinin var olduğunu ve yanıtın doğru sürüm olduğunu doğrulayın (Sürüm 1)
 3. Yanıtın doğru şekilde imzalandığından emin olun. İmzalayan aşağıdaki ölçütlerden en az birini karşılamazsa imza reddedilir:
 - İmzalayıcı, OCSP imzalama yetkisinin yerel yapılandırmasıyla eşleşiyor¹³.
 - İmzalayıcı, ortak anahtarın CA sertifikasında bulunduğu CA anahtarını kullanıyor; yani, CA 'nın kendisi doğrudan yanıtı imzalıyor.
 - İmzalayıcı, iptal bilgilerinin denetlendiği sertifikayı imzalayan ve ExtendedKeyKullanım uzantısına id-ad-ocspSigning değerini ekleyerek CA tarafından yetkilendirilen bir sertifika yetkilidir.
- Not:** id-pkix-ocsp-nocheck uzantısı varsa, yanıt imzalayıcı sertifikasının iptal denetimi gerçekleştirilmez.
4. Yanıt hash algoritmasının, serialNumber, issuerNameHash ve issuerKeyHASH değerinin, isteğin hash algoritmasıyla eşleştiğinden emin olun.
 5. Yanıtın süresinin dolmadığından, yani nextUpdate saatinin geçerli zamandan fazla olduğundan emin olun.¹⁴
 6. Sertifikanın geçerli iptal durumuna sahip olduğundan emin olun.

CRL 'nin kendisinin geçerli olduğundan ve aşağıdaki şekilde gerçekleştirildiğinden emin olmak için CRL doğrulaması da gerçekleştirilir (ancak, aşağıdaki sırada değil):

1. CRL 'yi imzalamak için kullanılan imza algoritmasının CRL içinde belirtilen imza algoritmasıyla eşleştiğinden emin olun; CRL' deki sertifika veren imza algoritması tanıtıcısının, imza verilerindeki algoritma tanıtıcısıyla eşleştiğinden emin olun.
2. CRL 'nin söz konusu sertifika veren tarafından imzalandığından emin olun ve CRL' nin sertifika veren anahtarla imzalandığını doğrulayın.
3. CRL 'nin süresinin dolmadığından emin olun¹⁵Ya da henüz etkinleştirilmemiş ve geçerlilik süresi iyi.
4. Sürüm alanı varsa, sürüm 2 olduğundan emin olun. Ters durumda, CRL sürüm 1 'dir ve herhangi bir uzantıya sahip olmamalıdır. Ancak, IBM MQ for UNIX, Linux ve Windows sistemleri yalnızca sürüm 1 CRL için kritik uzantı olmadığını doğrular.
5. Söz konusu sertifikanın revokedCertificates alan listesinde olduğundan ve iptal tarihinin gelecekte olmadığından emin olun.
6. Yinelenen uzantı olmadığından emin olun.
7. CRL 'de kritik giriş uzantıları da içinde olmak üzere bilinmeyen kritik uzantılar saptanırsa, bu, tanımlanan sertifikaların iptal edilmiş olarak değerlendirilmesine neden olur.¹⁶(CRL diğer tüm denetimleri geçerse).

¹³ Bu, KeyStore 'nda bir kullanıcının kurmuş olduğu ve Güven Durumu ayarlanmış olan bir Sertifikadır.

¹⁴ Yanıt veren tarafından geçerli bir OCSP yanıtı döndürülmezse, IBM MQ , bir Sertifikanın iptal durumunu belirlerken güncel olmayan yanıtları kullanmayı dener. IBM MQ , güvenliğin olumsuz bir şekilde azaltılmaması için eski Yanıtları kullanma girişiminde bulunur.

¹⁵ Geçerli CRL bulunamazsa, IBM MQ for UNIX, Linux ve Windows sistemleri, bir Sertifikanın iptal durumunu belirlemek için eski CRL 'leri kullanmayı dener. Geçerli CRL olmaması durumunda hangi işlemin yapılması gerektiğini RFC 5280 'de açıkça belirtmez. IBM MQ for UNIX, Linux ve Windows sistemleri, güvenliğin olumsuz bir şekilde azaltılmaması için eski CRL 'leri kullanmayı dener.

¹⁶ RFC, bilinmeyen kritik uzantılara sahip CRL 'lerin doğrulanmasının başarısız olması gerektiğini zorunlu kıldığından, ITU X.509 ve RFC 5280 bu durumda çakışıyor. Ancak, ITU X.509 , CRL 'nin diğer tüm denetimleri geçmesi durumunda, tanımlanan sertifikaların yine de iptal edilmiş olarak kabul edilmesini gerektirir. IBM MQ for UNIX, Linux ve Windows sistemleri, güvenliğin olumsuz bir şekilde azaltılmaması için ITU X.509 kılavuzunu benimser.

8. CRL 'deki authorityKeytanıtıcı uzantısı ve CA sertifikasındaki subjectKeytanıtıcısı varsa ve CRL' nin authorityKeytanıtıcısı içinde keyIdentifier alanı varsa, bu uzantıyı CACertificate 'in subjectKeytanıtıcısıyla eşleştirin.
9. issuerAltAd uzantısı kritik olarak işaretlendiyse, ad formlarının tanındığından emin olun. Şu genel ad formları şu anda tanınıyor:
 - rfc822
 - DNS
 - dizin
 - URI
 - IPAddress (v4/v6)
10. CRL ' de issuingDistributionPoint uzantısı varsa, aşağıdaki işlemleri yapın:
 - issuingDistributionNoktası bir InDirectCRL belirtiyorsa, CRL doğrulaması başarısız olur.
 - issuingDistributionNoktası, bir CRLDistributionPoint değerinin var olduğunu, ancak DistributionPointadının bulunmadığını belirtiyorsa, CRL doğrulaması başarısız olur.
 - issuingDistributionNoktası, bir CRLDistributionPoint ' in var olduğunu belirtiyorsa ve bir DistributionPointAdı belirtiyorsa, bu adın sertifikanın CRLDistributionPoint tarafından verilen adla ya da sertifika verenin adıyla eşleşen bir GeneralName ya da LDAP biçimi URI olduğundan emin olun. DistributionPointAdı bir GeneralName değilse, CRL doğrulaması başarısız olur.

Not: RelativeDistinguishedAdlar desteklenmez ve karşılaşıldığında CRL doğrulaması başarısız olur.

Standart yol doğrulama ilkesi

Standart yol doğrulama ilkesi, sertifika, OCSP ve CRL ilke tiplerinin bir sertifika zincirinin geçerli olup olmadığını belirlemek için birbirleriyle nasıl etkileşimde bulunacaklarını belirler. Standart ilke denetimi RFC 5280 'e uygundur.

Yol geçerlilik denetimi şu kavramları kullanır:

- nuzunluğunda bir sertifikasyon yolu; burada güvenilirlik noktası ya da kök sertifika, sertifika 1 'dir ve EE n' dir.
- Bir ya da daha çok sertifika ilkesini tanıtan (her biri bir ilke ögesi tanıtıcıları dizisini içeren), herhangi biri sertifikasyon yolu işleme amacıyla kabul edilebilir olan ya da "any-policy" özel değeri olan bir dizi ilk ilke tanıtıcısı. Şu anda bu her zaman "herhangi bir ilke" olarak ayarlanır.

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 ve ilke eşdeğeri olarak kabul edilen ilkeleri içeren bir sertifika ilkesi tanıtıcıları kümesi. Kabul edilebilir ilke kümesinin ilk değeri "any-policy" özel değeridir.
- Kısıtlı alt ağaçlar: Sertifikasyon yolundaki sonraki sertifikalarda yer alan tüm konu adlarının düşebildiği bir alt ağaç kümesini tanımlayan kök adları kümesi. İlk değer "unbounded" (sınırsız).
- Dışlanan alt ağaçlar: Sertifikasyon yolundaki sonraki sertifikalarda konu adının bulunamayacağı bir alt ağaç kümesini tanımlayan kök adları kümesi. İlk değer "boş".
- Belirtik ilke: Belirtik bir ilke tanıtıcısının gerekli olup olmadığını gösteren bir tamsayı. Tamsayı, bu gereksinimin uygulandığı yoldaki ilk sertifikayı gösterir. Ayarlandığında, bu değışken azaltılabilir, ancak

Bir CRL veren CA ' nın diğer tüm doğrulama denetimleri başarılı olsa da, belirtilen bir sertifikanın iptal edilmemesi ve uygulama tarafından reddedilmemesi gerektiğini belirtmek için bilinmeyen bir kritik uzantı ayarlayabileceği olası bir senaryo vardır. Bu senaryoda, X.509, IBM MQ for UNIX, Linux ve Windows sistemleri, güvenli çalışma kipinde çalışır. Yani, CA ' nın reddetmeyi amaçlamadığı sertifikaları reddedebilirler ve bu nedenle bazı geçerli kullanıcılara hizmet vermeyi reddedebilirler. Güvenli olmayan kip, bilinmeyen bir kritik uzantıya sahip olduğu için CRL 'yi yoksayar ve bu nedenle, CA' nın iptal edilmek istediği sertifikalar yine de kabul edilir. Daha sonra, sistem yöneticisi bu davranışı veren CA ile sorgulamalıdır.

artırılamaz. (Yani, yoldaki bir sertifika belirttik ilke tanıtıcıları gerektiriyorsa, daha sonraki bir sertifika bu gereksinimi kaldıramaz.) İlk değer $n+1$ 'dir.

- İlke eşleme: İlke eşlemesine izin verilip vermediğini belirten bir tamsayı. Tamsayı, ilke eşlemesinin uygulanabileceği son sertifikayı gösterir. Ayarlandığında, bu değişken azaltılabilir, ancak artırılmaz. (Yani, yoldaki bir sertifika ilke eşlemesine izin verilmemesini belirtiyorsa, daha sonraki bir sertifika bu sertifikayı geçersiz kılamaz.) İlk değer $n+1$ 'dir.

Bir zincirin doğrulanması aşağıdaki şekilde gerçekleştirilir (ancak her zaman aşağıdaki sırada değildir):

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

Sertifikayı veren kişinin adının önceki sertifikadaki konu adına eşit olduğundan ve bu sertifikada ya da önceki sertifika öznesi adında boş bir sertifika veren adı olmadığından emin olun. Yolda önceki bir sertifika yoksa ve bu zincirdeki ilk sertifikaysa, sertifika veren ve konu adının aynı olduğundan ve sertifika için güven durumunun ayarlandığından emin olun¹⁷.

Sertifikanın konu adı yoksa, subjectAltAd uzantısı var ve kritik olmalıdır.

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

Sertifikayı imzalamak için kullanılan imza algoritmasının, sertifikadaki sertifika veren imza algoritması tanıtıcısının, imza verilerindeki algoritma tanıtıcısıyla eşleştiğinden emin olarak, sertifikada belirtilen imza algoritmasıyla eşleştiğinden emin olun.

Hem sertifikanın issuersUniqueTanıtıcısı, hem de sertifika verenin subjectUniqueTanıtıcısı varsa, eşleştiğinden emin olun.

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

Sertifikanın sertifika veren tarafından imzalandığından emin olun. Sertifikanın üzerindeki imzayı doğrulamak için yoldaki önceki sertifikadaki ilgili genel anahtarı kullanın. Önceki bir sertifika yoksa ve bu ilk sertifikaysa, üzerindeki imzayı doğrulamak için sertifikanın özne genel anahtarını kullanın.

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

Sertifikanın bilinen bir X509 sürümü olduğundan, sürüm 1 sertifikaları için benzersiz tanıtıcıların bulunmadığından ve sürüm 1 ve sürüm 2 sertifikaları için uzantıların bulunmadığından emin olun.

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

Sertifikanın süresinin dolmadığından ya da henüz etkinleştirilmediğinden ve geçerlilik süresinin iyi olduğundan emin olun¹⁸

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

Bilinmeyen kritik uzantı ya da yinelenen uzantı olmadığından emin olun.

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

Sertifikanın iptal edilmediğinden emin olun. Burada, aşağıdaki işlemler geçerlidir:

¹⁷ Güven durumu, anahtar veritabanı dosyasındaki bir yönetim ayarıdır. **strmqikm** içinde belirli bir imzalayıcı sertifikasının güven durumuna erişebilir ve bu durumu değiştirebilirsiniz. İmzalayıcı listesinden gerekli sertifikayı seçin ve **Görüntüle/Düzenle** 'yi tıklayın. Sonuç panosundaki **Sertifikayı güvenilir kök olarak ayarla** onay kutusu, güven durumunu gösterir. **-cert -modify** komutunda **-trust** işaretiyle **runmqckm** komutunu ya da **runmqakm** komutunu kullanarak da Güven durumunu ayarlayabilirsiniz. Bu komutla ilgili daha fazla bilgi için **Anahtarların ve sertifikaların yönetilmesi** başlıklı konuya bakın.

¹⁸ Öznenin geçerliliğinin ihraççının geçerliliği sınırları içinde olduğundan emin olmak için herhangi bir denetim yoktur. Bu gerekli değildir ve bazı CA ' lardan alınan sertifikaların böyle bir çeki geçmediği gösterilmiştir.

- a. OCSP bağlantısı etkinleştirildiyse ve bir Yanıt Veren Adresi yapılandırıldıysa ya da Sertifikanın, OCSP ile bir HTTP biçimi GENERALNAME_uniformResourcekimlik denetimi iptal durumunu belirten geçerli bir AuthorityInfoErişim uzantısı varsa.
 - i) IBM MQ for UNIX ve Windows sistemleri, OCSP İsteğinin önceden yapılandırılmış yanıt verenler için isteğe bağlı olarak imzalanmasına izin verir, ancak bunun OCSP Yanıtı işleme üzerinde herhangi bir etkisi yoktur.
- b. 7a içindeki iptal durumu belirlenmezse, X.500 ayırt edici adı GENERALNAME_directoryname ve URI GENERALNAME_uniformResourceID için CRLDistributionPoints uzantısı denetlenir. Uzantı yoksa, sertifikayı veren kişinin adı kullanılır. Daha sonra CRL 'ler için bir CRL veritabanı (LDAP) sorgulanır. Sertifika son sertifika değilse ya da son sertifikada "isCA" işareti açıksa, veritabanı ARL 'ler ve CRL 'ler için sorgulanır. CRL denetimi etkinleştirildiyse ve CRL veritabanı sorgulanamıyorsa, sertifika iptal edilmiş olarak işlenir. 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 desteklenmez.

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

subjectAltAd uzantısı kritik olarak işaretlendiyse, ad formlarının tanındığından emin olun. Şu genel ad formları şu anda tanınıyor:

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

9. Konu adının ve subjectAltAd uzantısının (kritik ya da kritik olmayan) kısıtlanmış ve dışlanmış alt ağaçlar durum değişkenleriyle tutarlı olduğundan emin olun.
10. Konu adı alanında IA5 dizgisi olarak EmailAddress OID varsa ve subjectAltAd uzantısı yoksa, EmailAddress kısıtlanmış ve dışlanmış alt ağaçlar durum değişkeniyle tutarlı olmalıdır.
11. İlke bilgilerinin ilk ilke kümesiyle tutarlı olduğundan emin olun:
 - a. Belirtik ilke durumu değişkeni geçerli sertifikanın sayısal sıra değerinden küçük ya da ona eşitse, sertifikadaki bir ilke tanıtıcısı ilk ilke kümesinde yer alır.
 - b. İlke eşleme değişkeni yürürlükteki sertifikanın sayısal sıra değerinden küçük ya da ona eşitse, ilke tanıtıcısı eşlenemez.
12. İlke bilgilerinin kabul edilebilir ilke kümesiyle tutarlı olduğundan emin olun:
 - a. Sertifika ilkeleri uzantısı kritik olarak imlendiyse¹⁹, ilke uzantısıyla kabul edilebilir ilke kümesinin kesişmesi boş değerli değil.
 - b. Kabul edilebilir ilke kümesi, sonuçta elde edilen kesişme noktasının yeni değeri olarak atanır.
13. Kabul edilebilir ilke kümesi ile ilk ilke kümesinin kesişme noktasının boş değerli olmadığından emin olun. anyPolicy özel ilkesi varsa, yalnızca bu zincir konumundaki inhibitAnyPolicy uzantısı tarafından engellenmediyse buna izin verin.
14. inhibitAnyİlke uzantısı varsa, bunun Kritik olarak işaretlendiğinden emin olun ve varsa, inhibitAnyİlke durumunu ve zincir konumunu, geçerli değerden büyük olmaması koşuluyla, uzantının tamsayı değerinin değerine ayarlayın. Bu, anyPolicy İlkesine izin verilmeden önce anyPolicy ilkesiyle izin verilecek sertifikaların sayısıdır.
15. Sonucusu dışında tüm sertifikalar için aşağıdaki adımlar gerçekleştirilir:
 - a. issuerAltAd uzantısı kritik olarak işaretlendiyse, ad formlarının tanındığından emin olun. Şu genel ad formları şu anda tanınıyor:
 - rfc822

¹⁹ Bu, RFC2459 ' dan (6.1 (e) (1)) eski bir gereksinim olarak korunur

- DNS
 - dizin
 - URI
 - IPAddress (v4/v6)
- b. i) BasicConstraints uzantısı yoksa, sertifika yalnızca EE sertifikası olarak geçerlidir.
- ii) BasicConstraints uzantısı varsa, "isCA" işaretinin true olduğundan emin olun. Zincir oluşturmanın bir parçası olarak doğru olduğundan emin olmak için her zaman "isCA" işaretlenir, ancak bu özel test hala yapılır. pathLength alanı varsa, son sertifika pathLength alanından büyük oluncaya kadar sertifika sayısını doğrulayın.
- c. KeyUsage uzantısı önemliyse, keyCertOturum aç işaretinin açık olduğundan emin olun ve BasicConstraints uzantısı varsa, "isCA" işaretinin true olduğundan emin olun²⁰.
- d. Sertifikada bir ilke kısıtlamaları uzantısı varsa, belirtik ilke ve ilke eşleme durumu değişkenlerini aşağıdaki gibi değiştirin:
- i. requireExplicitPolicy varsa ve r değerine sahipse, belirtik ilke durumu değişkeni geçerli değerinin alt sınırına ve r ve i (sıradaki geçerli sertifika) toplamına ayarlanır.
 - ii. inhibitPolicyMapping bulunuyorsa ve değeri q ise, ilke eşleme durumu değişkeni geçerli değerinin alt sınırına ve q ve i (sıradaki geçerli sertifika) toplamına ayarlanır.
- e. policyMappings uzantısı varsa (bkz. 12 (b)), kritik olmadığından emin olun ve ilke eşlemesine izin veriliyorsa, bu eşlemeler bu sertifikanın ilkeleri ile imzalayanın ilkeleri arasında eşleme yapmak için kullanılır.
- f. nameConstraints uzantısı varsa , bunun kritik olduğundan ve izin verilen ve dışlanan alt ağaçların, zincirin alt ağacının durumunu RFC 5280 6.1.4 bölümünde (g) açıklanan algoritmaya göre güncellemeden önce aşağıdaki kurallara uyduğundan emin olun:
- i) Minimum alan sıfır olarak ayarlanır.
 - ii) Alan üst sınırı yok.
 - iii) Temel alan adı formları tanınır. Şu genel ad formları şu anda tanınıyor:
 - rfc822
 - DNS
 - dizin
 - URI
 - IPAddress (v4/v6)
16. ExtendedKeyKullanım uzantısı IBM MQ tarafından denetlenmez.
17. Aşağıdaki bilgiler, "Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi" sayfa 16 içinde açıklanan temel yol doğrulama ilkesiyle tutarlıdır:
- AuthorityKeyTanıtıcı uzantısı yol doğrulaması için kullanılmaz, ancak sertifika zinciri oluşturulurken kullanılır.
18. Aşağıdaki bilgiler, "Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi" sayfa 16 içinde açıklanan temel yol doğrulama ilkesiyle tutarlıdır:
- SubjectKeyTanıtıcı uzantısı yol geçerlilik denetimi için kullanılmaz, ancak sertifika zinciri oluşturulurken kullanılır.
19. Aşağıdaki bilgiler, "Temel yol geçerlilik denetimi ilkesi" sayfa 16 içinde açıklanan temel yol doğrulama ilkesiyle tutarlıdır:
- PrivateKeyUsagePeriod uzantısı, CA ' nın sertifikayı gerçekten ne zaman imzaladığını belirlemediğinden, geçerlilik denetimi altyapısı tarafından yoksayılır. Uzantı her zaman kritik değildir ve bu nedenle yoksayılabilir.

²⁰ Bu denetim, adım (b) nedeniyle gerçekten yedektir, ancak denetim yine de yapılır.

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



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 yazılabilirDünya 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.
/var/mqm/mqft/installations	<ul style="list-style-type: none">mqm grubu tarafından yazılabilirDünya 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



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">YöneticilerSistem hesabımqm grubu Diğer kullanıcıların okuma erişimi var

Çizelge 2. Windows üzerindeki dizinlere ilişkin izinlerin özeti (devamı var)	
Dizin	İzinler
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



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 mqm grubundaki kullanıcılar ya da BFG_GROUP_NAME ortam değişkenindeki değer, bu dizinlere ve dosyalara yazma erişimine sahiptir
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' ye özgü kaynaklara ilişkin yetkilerin yönetilmesi

Herhangi bir dosya aktarma isteği için, Managed File Transfer Agent işlemleri için yerel dosya sistemlerine bir erişim düzeyi gerekir. Buna ek olarak, hem aracı işlemiyle ilişkili kullanıcı kimliği, hem de dosya aktarma işlemleri gerçekleştiren kullanıcılarla ilişkili kullanıcı tanıtıcılarının belirli IBM MQ nesnelere kullanma yetkisi olmalıdır.

Komutlar, genellikle dosya aktarımını başlattığı bir işletim rolünde olabilecek kullanıcılar tarafından verilir. Diğer bir seçenek olarak, araçların ne zaman yaratıldığını, başlatıldığını, silindiğini ya da temizlendiğini (yani, tüm aracı sistem kuyruklarından gelen iletiler kaldırıldığında) denetleyebildikleri bir yönetim rolünde

olabilirler. Komut isteklerini içeren iletiler bir aracının SYSTEM.FTE.COMMAND kuyruğu. Aracı işlemi, SYSTEM.FTE.COMMAND kuyruğu. Aracı işlemi, aşağıdaki dört sistem kuyruğuna da sahip olur:

- SYSTEM.FTE.DATA.*aracı_adi*
- SYSTEM.FTE.EVENT.*aracı_adi*
- SYSTEM.FTE.REPLY.*aracı_adi*
- SYSTEM.FTE.STATE.*aracı_adi*

Komut yayınlayan kullanıcılar aracı işlemi için daha önce listelenen kuyrukları farklı şekillerde kullandığından, her biriyle ilişkili kullanıcı tanıtıcılarına ya da kullanıcı gruplarına farklı IBM MQ yetkileri atayın. Ek bilgi için bkz. [“MFT' ye özgü kaynaklar için grup yetkilerinin kısıtlanması” sayfa 26](#) .

Aracı, kullanıcılara belirli işlemleri gerçekleştirme yetkisi vermek için kullanılacak ek kuyruklara sahiptir. Yetki kuyruklarının nasıl kullanılacağına ilişkin bilgi için bkz. [“MFT aracı işlemlerinde kullanıcı yetkilerinin kısıtlanması” sayfa 31](#) . Aracı bu kuyruklara ileti koymaz ya da almaz. Ancak, kuyruklara hem aracı işlemi çalıştırmak için kullanılan kullanıcı kimliği, hem de belirli işlemleri gerçekleştirme yetkisi olan kullanıcılarla ilişkili kullanıcı tanıtıcıları için doğru IBM MQ yetkilerinin atandığından emin olmanız gerekir. Yetki kuyrukları aşağıdaki gibidir:

- SYSTEM.FTE.AUTHADM1.*aracı_adi*
- SYSTEM.FTE.AUTHAGT1.*aracı_adi*
- SYSTEM.FTE.AUTHMON1.*aracı_adi*
- SYSTEM.FTE.AUTHOPS1.*aracı_adi*
- SYSTEM.FTE.AUTHSCH1.*aracı_adi*
- SYSTEM.FTE.AUTHTRN1.*aracı_adi*

Managed File Transfer sürüm 7.0.2 öncesi bir sürümden IBM WebSphere MQ 7.5'ye da sonraki bir sürümüne geçiş yapıyorsanız ve var olan aracı yapılandırmalarını alıyorsanız, yetki kuyruklarını el ile oluşturmanız gerekir. 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
```

Aracı işlemi, SYSTEM.FTE kuyruğunu kullanarak koordinasyon kuyruğu yöneticisindeki SYSTEM.FTE konusuna da ileti yayınlar. Aracı işleminin kaynak aracı ya da hedef aracı rolünde olup olmadığına bağlı olarak, aracı işlemi dosyaları okuma, yazma, güncelleme ve silme yetkisi gerektirebilir.

IBM MQ Explorer kullanarak IBM MQ nesneleri için yetki kayıtları oluşturabilir ve bunları değiştirebilirsiniz. Nesneyi sağ tıklayın ve **Nesne Yetkileri > Yetki Kayıtlarını Yönet** seçeneğini belirleyin. [setmqaut](#) (grant or revoke authority) [command](#) komutunda açıklanan **setmqaut** komutunu kullanarak da yetki kayıtları yaratabilirsiniz.

İlgili başvurular

[“MFT' ye özgü kaynaklar için grup yetkilerinin kısıtlanması” sayfa 26](#)

İlgili olabilecek tüm nesnelere için tek tek kullanıcılara yetki vermek yerine, Managed File Transfer erişim denetimini yönetmek amacıyla iki güvenlik grubu 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 işlemlerinde kullanıcı yetkilerinin kısıtlanması” sayfa 31](#)

Kaynaklara erişimi yönetmek için grupları kullanmanın yanı sıra, bir kullanıcının gerçekleştirebileceği Managed File Transfer aracı işlemlerini kısıtlamak için ek bir güvenlik düzeyi de etkinleştirebilirsiniz. Kullanıcıya belirli aracı işlemlerini gerçekleştirmesi için izin vermesi için bir aracı yetki kuyruğuyla ilgili yetkiler verin.

[MFT kaydedicisi için yetkiler](#)

MFT'ye özgü kaynaklar için grup yetkilerinin kısıtlanması

İlgili olabilecek tüm nesnelere için tek tek kullanıcılara yetki vermek yerine, Managed File Transfer erişim denetimini yönetmek amacıyla iki güvenlik grubu 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 Explorer tarafından çalıştırılan komutların, komut kuyruğu yöneticisine ve eşgüdüm kuyruğu yöneticisine bağlanabilmeleri gerekir. Aracıyı oluşturmak, değiştirmek ya da silmek için çalıştırılan aracı işleminin ve komutlarının aracı kuyruk yöneticisine bağlanabilmesi gerekir.

- Komut kuyruğu yöneticisi ve eşgüdüm kuyruğu yöneticisi için FTEUSER grup bağlantısı 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:

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

- Aracı kuyruk yöneticisine FTEAGENT grup bağlantısı ve sorgu 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 bağlandığı hakkında bilgi için [Hangi MFT komutunun hangi kuyruk yöneticisine bağlandığı](#) başlıklı konuya bakın.

Aracıya ait bir iletiyi COMMAND kuyruğuna koyma yetkisi

Aracı komut kuyruğunun, aracının bir eylem gerçekleştirmesini isteme yetkisi olan herhangi bir kullanıcı tarafından kullanılabilir olması gerekir. Bu gereksinimi karşılamak için,

- FTEUSER grubuna yalnızca SYSTEM.FTE.COMMAND.aracı_adi 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)
```

- SYSTEM.FTE.COMMAND.*aracı_adi* 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, iletileri diğer araçların komut kuyruklarına koymak için erişmeleri gerekir. Uzak kuyruk yöneticilerine bağlı araçlar varsa, kanalın iletileri bu kuyruğa koymasına izin vermek için ek yetki vermeniz gerekebilir.

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

Yalnızca Managed File Transfer araçlarının bu sistem kuyruklarını kullanabilmesi gerekir; bu nedenle, gruba FTEAGENT koyma, alma ve sorma erişimi verin. Bu sistem kuyruklarının adları aşağıdaki gibidir:

- VERI- SYSTEM.FTE.DATA.*aracı_adi*
- STATE- SYSTEM.FTE.STATE.*aracı_adi*
- OLAY- SYSTEM.FTE.EVENT.*aracı_adi*
- YANIT- SYSTEM.FTE.REPLY.*aracı_adi*

Örneğin, SYSTEM.FTE.DATA.*aracı_adi* 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')
```

```
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 verilerine ve yanıt kuyruklarına ileti koymak için erişmeleri gerekir. Uzak kuyruk yöneticilerine bağlı araçlar varsa, kanalın bu kuyruklara ileti koymasına izin vermek için ek yetki vermeniz gerekebilir.

Aracı işleminin çalıştığı yetki

Aracı işleminin altında çalıştığı yetki, aracının dosya sisteminden okuyabileceği ve yazabileceği dosyaları ve aracının erişebileceği kuyrukları ve konuları etkiler. Yetkinin konfigürasyonunun nasıl tanımlandığı sisteme bağlıdır. Aracı işleminin altında çalıştığı kullanıcı kimliğini FTEAGENT grubuna ekleyin. Bir gruba kullanıcı kimliği eklenmesiyle ilgili ek bilgi için [Güvenliği ayarlama](#) başlıklı konuya bakın ve işletim sisteminize ilişkin bilgilere gidin.

Komutların ve IBM MQ Explorer ' in altında çalıştırılacağı yetki

fteStartAgent komutu ve IBM MQ Explorer ile ilgili Managed File Transfer eklentisi gibi yönetim komutlarının iletileri SYSTEM.FTE.COMMAND.*aracı_adi* kuyruğu ve o kuyruktan yayınlanan bilgileri alın. Komutları ya da IBM MQ Explorer komutunu çalıştırma yetkisi olan kullanıcı kimliklerini FTEUSER grubuna ekleyin. Bu kaynak kullanıcı kimliği aktarma günlüğüne kaydedilir. Bir gruba kullanıcı kimliği eklenmesiyle ilgili ek bilgi için [Güvenliği ayarlama](#) başlıklı konuya bakın ve işletim sisteminize ilişkin bilgilere gidin.

SYSTEM.FTE kuyruğu ve SYSTEM.FTE konusu

Yalnızca aracı işleminin SYSTEM.FTE kuyruğu ve SYSTEM.FTE konusu. SYSTEM.FTE kuyruğu ve SYSTEM.FTE konusu. Örneğin:

```
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
```

```
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')
```

```
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 araçlar varsa, kanalın iletileri SYSTEM.FTE kuyruğu.

Bir iletinin SYSTEM.FTE konusu, SYSTEM.FTE konusu, iletinin ileti tanımlayıcı yapısında (MQMD) bulunan kullanıcı kimliğinin yayınlanmasına izin vermelidir. Bu, [“MFT Agent 'ların günlüğü ve durum iletilerini yayınlama yetkisi” sayfa 38](#) içinde açıklanmıştır.

Bir kullanıcının z/OS üzerindeki SYSTEM.FTE konusunda yayınlama yapmasına izin vermek için, kanal başlatıcısı kullanıcı kimliğine SYSTEM.FTE konusunda yayınlama yetkisi vermeniz gerekir. RESLEVEL güvenlik tanıtımı kanal başlatıcı bağlantısı için iki kullanıcı kimliğinin denetlenmesine neden olursa, iletinin ileti tanımlayıcı yapısında (MQMD) bulunan kullanıcı kimliğine de erişim vermeniz gerekir. Daha fazla bilgi için bkz. [RESLEVEL güvenlik profili](#)

SYSTEM.FTE konusu

Aktarma günlüğü iletileri, aşama iletileri ve durum iletileri genel kullanıma yöneliktir; bu nedenle, FTEUSER grubuna SYSTEM.FTE konusu. 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 yöneticisinin topolojisinde, aracı uzak kuyruk yöneticilerine bağlanmak için kullanılan iletim kuyruklarına yetki vermenizi gerektirir.

Dosya aktarımları için geçici bir yanıt kuyruğu yaratma yetkisi

Dosya aktarma istekleri, aktarma işleminin tamamlanmasını bekler ve yaratılmakta ve doldurulmakta olan geçici bir yanıt kuyruğuna güvenir. Geçici model kuyruğu tanımlaması için FTEUSER grubu DISPLAY, PUT, GET ve BROWSE yetkilerini 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(*ADM DSP)  
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 olarak, bu kuyruk SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE, ancak `command.properties` dosyasında 'modelQueueName' ve 'dynamicQueuePrefix' özellikleri için değerleri ayarlayarak adı yapılandırabilirsiniz.

z/OS üzerinde, FTEUSER geçici kuyruklarına erişmek için yetki 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 tablo, açıklanan güvenlik şemasında FTEUSER ve FTEAGENT için erişim denetimi yapılandırmasını özetler:

Çizelge 4. FTEUSER ve FTEAGENT için erişim denetimi yapılandırmasının özeti

Nesne	Nesne tipi	FTEUSER	FTEAgent
Aracı kuyruk yöneticisi	Kuyruk yöneticisi		CONNECT, INQ ve SETID. “MFT aracı işlemlerinde kullanıcı yetkilerinin kısıtlanması” sayfa 31’ i etkinleştirmek için ALT_USER da gerekir.
Koordinasyon kuyruk yöneticisi	Kuyruk yöneticisi		
Komut kuyruğu yöneticisi	Kuyruk yöneticisi	CONNECT	CONNECT
SYSTEM.FTE	Yerel kuyruk		GET ve PUT
SYSTEM.FTE.COMMAND.aracı_adi	Yerel kuyruk	PUT	Göz AT, GET, PUT ve SETID
SYSTEM.FTE.DATA.aracı_adi	Yerel kuyruk		GET ve PUT
SYSTEM.FTE.EVENT.aracı_adi	Yerel kuyruk		Göz AT, GET ve PUT
SYSTEM.FTE.REPLY.aracı_adi	Yerel kuyruk		GET ve PUT
SYSTEM.FTE.STATE.aracı_adi	Yerel kuyruk		Göz AT, GET, INQ VE PUT
SYSTEM.FTE	Yerel konu	Abone Ol	YAYINLA VE ABONE OL
SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE (ya da geçici bir yanıt kuyruğu yaratmak için kullanılan Managed File Transfer içinde tanımlanan model kuyruğu.)	Model kuyruğu	Göz AT, GÖRÜNTÜLE, AL VE YERLEŞTİR	Göz AT, GÖRÜNTÜLE, AL VE YERLEŞTİR
Uzak kuyruk yöneticileriyle iletişim kurmak için iletim kuyrukları	Yerel kuyruk		PUT

IBM MQ Explorer aracılığıyla aktarımları yönetme yetkisi

Bu sayfada önceden sözü edilen durumlarda kullanıcılara MFT yetkilerinin verilmesine ek olarak, tüm MFT işlemlerini IBM MQ Explorer aracılığıyla yöneten ve gerçekleştiren MFT aracı kullanıcısına da yetki verilmesi gerekir. Yaratma, iptal etme, dosya aktarma zamanlaması, kaynak izleme programları yaratma, silme ve aktarma şablonları yaratma gibi komutları yayınlamak için IBM MQ Explorer kullanıcısının aşağıdaki gibi bir yetkisi olmalıdır:

- Koordinasyon kuyruk yöneticisi: bağlanma, sorma, görüntüleme
- Komut kuyruğu yöneticisi: bağlanma, sorma, görüntüleme
- SYSTEM.FTE konusu: yayınlama, abone ol
- SYSTEM.MQEXPLORER.REPLY.MODEL: display, inquire, get, browse,
- SYSTEM.ADMIN.COMMAND.QUEUE: sorma, koyma, görüntüleme
- SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE: get, koyma, sorma, görüntüleme, göz atma

Ayrıca bkz. [Hangi MFT komutunun hangi kuyruk yöneticisine bağlandığı.](#)

İlgili başvurular

“MFT aracı işlemlerinde kullanıcı yetkilerinin kısıtlanması” sayfa 31

Kaynaklara erişimi yönetmek için grupları kullanmanın yanı sıra, bir kullanıcının gerçekleştirebileceği Managed File Transfer aracısı işlemlerini kısıtlamak için ek bir güvenlik düzeyi de etkinleştirebilirsiniz. Kullanıcıya belirli aracı işlemlerini gerçekleştirmesi için izin vermesi için bir aracı yetki kuyruğuyla ilgili yetkiler verin.

MFT kaydedicisi için yetkiler


MFT aracı işlemlerinde kullanıcı yetkilerinin kısıtlanması

Kaynaklara erişimi yönetmek için grupları kullanmanın yanı sıra, bir kullanıcının gerçekleştirebileceği Managed File Transfer aracısı işlemlerini kısıtlamak için ek bir güvenlik düzeyi de etkinleştirebilirsiniz. Kullanıcıya belirli aracı işlemlerini gerçekleştirmesi için izin vermesi için bir aracı yetki kuyruğuyla ilgili yetkiler verin.

Kullanıcı yetkisi yönetiminin etkinleştirilmesi

Aracı işlemlerinde kullanıcı yetkisi denetimini açmak için aşağıdaki adımları tamamlayın:

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

 z/OS platformunda, aracıyı çalıştıran kullanıcının, bir aracı eylemi gerçekleştirmek için izin isteyebilecek kullanıcı kimlikleri üzerinde ALT_USER yetkisi olmalıdır.

Bir aktarımda yer alan her iki aracı da aynı güvenlik düzeyine sahip olmalıdır; diğer bir deyişle, `authorityChecking` her iki aracıya ilişkin özellik dosyalarında aynı değere ayarlanmalıdır. `authorityChecking` özelliği için farklı değerleri olan araçlar arasındaki aktarımlar başarısız olur.

Aracı yetki kuyrukları

Aracı, hangi kullanıcıların belirli aracı işlemlerini gerçekleştirme yetkisine sahip olduklarını yönetmek için kullanılan yetki kuyruklarına sahiptir. Aracı bu kuyruklara ileti koymaz ya da almaz. Aracı yetki kuyrukları aşağıdaki gibidir:

- SYSTEM.FTE.AUTHADM1.*aracı_adi*
- SYSTEM.FTE.AUTHAGT1.*aracı_adi*
- SYSTEM.FTE.AUTHMON1.*aracı_adi*
- SYSTEM.FTE.AUTHOPS1.*aracı_adi*
- SYSTEM.FTE.AUTHSCH1.*aracı_adi*
- SYSTEM.FTE.AUTHTRN1.*aracı_adi*

authorityChecking=true aracı özelliği ayarlanarak kullanıcı yetkisi yönetimi etkinleştirildiğinde, bir kullanıcının aracı yetkisi kuyruklarında sahip olduğu yetkiler, kullanıcının gerçekleştirme yetkisine sahip olduğu işlemleri belirler.

Önemli: `inquire` izni, aracı yetkisi kuyruklarının tümünde gerekli bir iznidir.

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

Çizelge 5. Bir kullanıcının ya da grubun belirli işlemleri gerçekleştirmek için bir aracı yetki kuyruğunda gerektirdiği IBM MQ erişim yetkisi düzeyi.

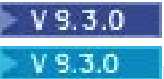
Kullanıcı eylemi	Managed File Transfer erişim yetkisi	Yetki kuyrukları	IBM MQ erişim yetkisi (Çoklu Platformlar)	RACF erişim düzeyi (yalnızcaz/OS)
fteStopAgent komutunda -m seçeneğini kullanarak aracıyı kapatın.	Yönetim	SYSTEM.FTE.AUTHADM1. <i>aracı_adi</i>	Göz At	READ
Bu aracıdan dosya aktarımını başlat	Aktarma Kaynağı	SYSTEM.FTE.AUTHTRN1. <i>kaynak_aracı_adi</i>	Göz At	READ
Bu araçıda yönetilen bir çağrı çalıştır				
Aynı kullanıcı tarafından başlatılan bu aracıdan dosya aktarımını iptal et				
Bu aracıya dosya aktarımını başlat	Aktarım hedefi	SYSTEM.FTE.AUTHTRN1. <i>hedef_aracı_adi</i>	PUT	GÜNCELLE
Aynı kullanıcı tarafından başlatılan bu aracıya dosya aktarımını iptal et				
Kaynak İzleme Programı Yaratılması	Monitör	SYSTEM.FTE.AUTHMON1. <i>monitor_agent_name</i>	Göz At	READ
Aynı kullanıcı tarafından yaratılan bir kaynak izleme programının silinmesi				
Herhangi bir kullanıcı tarafından yaratılan bir kaynak izleme programının silinmesi	İzleme işlemleri	SYSTEM.FTE.AUTHOPS1. <i>aracı_adi</i>	Belirle	Çeviri
Zamanlanmış aktarma yarat	Zamanlama	SYSTEM.FTE.AUTHSCH1. <i>kaynak_aracı_adi</i>	Göz At	READ
Aynı kullanıcı tarafından yaratılan zamanlanmış bir aktarımı sil				
Herhangi bir kullanıcı ya da grup tarafından yaratılan zamanlanmış bir aktarımı sil	İşlemleri zamanla	SYSTEM.FTE.AUTHOPS1. <i>aracı_adi</i>	PUT	GÜNCELLE
Aktarmayı başlatan aynı kullanıcı ya da grup tarafından ya da başka bir kullanıcı ya da grup tarafından yaratılan bir aktarmayı iptal et	Aktarma işlemleri	SYSTEM.FTE.AUTHOPS1. <i>kaynak_aracı_adi</i> SYSTEM.FTE.AUTHOPS1. <i>hedef_aracı_adi</i>	Göz At	READ

Not: Bir kullanıcıya ya da gruba, aktarım başlatan bir kaynak izleme programı ya da zamanlanmış aktarma tanımlamak için İzleme ya da Zamanlama yetkisi ile Aktarma kaynağı ve Aktarma hedef yetkileri gerekir.

Bir aracı dosya aktarımını iptal etme isteği aldığı anda, aracı öncelikle iptali isteyen kullanıcının aktarımı başlatan kullanıcı olup olmadığını denetler. Aktarımı iptal eden kullanıcı, bunu isteyen kullanıcıyla aynı değilse, aracı, iptal eden kullanıcının SYSTEM.FTE.AUTHOPS1.agent_name kuyruklarında göz atma iznine sahip olup olmadığını denetler. Bu sırayla yetki denetimi, dosya aktarımını isteyen kullanıcı ile iptali isteyen kullanıcı aynı olduğunda, aracı ve kuyruk yöneticisi hata günlüklerinde beklenmeyen hatalar oluşmasını önler.

Bir kullanıcı bir aracıyı başlatabilir ve başka bir aracıyla etkileşimde bulunmasını isteyebilir. İki aracının nasıl etkileşimde bulunabileceği, kullanıcının diğer aracı yetki kuyruğunda sahip olduğu erişim yetkisi düzeyine bağlıdır.

Çizelge 6. Bir aracıyı başlatan kullanıcının, araçlar arasında dosya aktarılabilmesi için başka bir aracı yetki kuyruğunda gerektirdiği IBM MQ erişim yetkisi düzeyi.


Aracı işlemi	Managed File Transfer erişim yetkisi	Yetki kuyrukları	IBM MQ erişim yetkisi (Çoklu Platformlar)	RACF erişim düzeyi (yalnızcaz/OS)
Aktarım alma kaynak_aracı	Aracı kaynağı	SYSTEM.FTE.AUTHAGT1.kaynak_aracı_adi	Göz At	READ
Aktarma gönder hedef_aracısı	Aracı hedefi	SYSTEM.FTE.AUTHAGT1.hedef_aracı_adi	PUT	GÜNCELLE
 Bir aracıdan yönetilen çağrı başlatma	Aracı kaynağı	SYSTEM.FTE.AUTHTRN1.aracı_adi	Göz At	READ


Kullanıcı yetki yönetiminin yapılandırılması

Bir kullanıcıya bir aracı üzerinde işlem gerçekleştirme yetkisi vermek için, kullanıcıya ilgili yetki kuyruğunda uygun yetkiyi verin. Bir kullanıcıya yetki vermek için aşağıdaki adımları tamamlayın:

1. Aracı kuyruk yöneticisinin bulunduğu sistemde, aracı işlemleri gerçekleştirmek için yetki vermek istediğiniz kullanıcıyla aynı adı taşıyan bir kullanıcı yaratın. Bu kullanıcının etkin olması gerekmez.
2. Kullanıcıya ilgili yetki kuyruğu için uygun yetkiyi verin. AIX, Linux ya da Windows kullanıyorsanız, `setmqaut` komutunu kullanabilirsiniz.
3. Kuyruk yöneticisinin güvenlik yapılandırmasını yenileyin. `REFRESH SECURITY MQSC` komutunu kullanabilirsiniz.

Örnek

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

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

requestor_group grubunun üyesi olan bir kullanıcı, AGENT1 üzerinde, user1_group grubunun üyesi olan user1 kullanıcısı altında çalışan AGENT1 adlı kullanıcıdan, user2_group grubunun üyesi olan user2 altında çalışan AGENT2 adlı kullanıcıya dosya aktaran bir kaynak izleme programı ayarlamak istiyor. AGENT1, QM1; AGENT2, QM2. Her iki aracıda da yetki denetimi etkin. Bunu mümkün kılmak için aşağıdaki adımları izleyin:

1. requestor , AGENT1üzerinde **Monitor** yetkisine sahip olmalıdır. QM1 ' in çalıştığı sistemde aşağıdaki komutu çalıştırarak bu yetkiyi ayarlayın:

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

2. requestor , AGENT1üzerinde **Aktarma kaynağı** yetkisine sahip olmalıdır. QM1 ' in çalıştığı sistemde aşağıdaki komutu çalıştırarak bu yetkiyi ayarlayın:

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

3. requestor , AGENT2üzerinde **Aktarma hedefi** yetkisine sahip olmalıdır. QM2 ' nin çalıştığı sistemde aşağıdaki komutu çalıştırarak bu yetkiyi ayarlayın:

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

4. user2 , AGENT1üzerinde **Aracı kaynağı** yetkisine sahip olmalıdır. QM1 ' in çalıştığı sistemde aşağıdaki komutu çalıştırarak bu yetkiyi ayarlayın:

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

5. user1 , AGENT2üzerinde **Aracı hedefi** yetkisine sahip olmalıdır. QM2 ' nin çalıştığı sistemde aşağıdaki komutu çalıştırarak bu yetkiyi ayarlayın:

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

Günlük Kaydı

Kullanıcı yetki denetimi etkinleştirildiyse, başarısız yetki denetimleri koordinasyon kuyruğu yöneticisinde yetkili olmayan bir günlük iletinin yayınlanmasına neden olur. Daha fazla bilgi için bkz. [Güvenlik için MFT ileti biçimleri](#) .

Kullanıcı yetkisiyle ilgili 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' dir. logAuthorityChecks değerini Failuresolarak da ayarlayabilirsiniz; bu değer, yalnızca başarısız yetki denetimlerinin raporlanacağını ya da All başarısız ve başarılı yetki denetimlerinin raporlanacağını belirtir.

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

İlgili başvurular

“MFT' ye özgü kaynaklar için grup yetkilerinin kısıtlanması” sayfa 26

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

[MFT kaydedicisi için yetkiler](#)

[fteStopAracısı](#)

MFT hassas yapılandırma bilgilerine erişim izinleri

Hassas yapılandırma bilgilerini saklamak için kullanılan herhangi bir dosya (yani, IBM MQ yapılandırma ağacından başvuru alan herhangi bir dosya), sistem genelinde okuma, yazma ya da (uygulanabilir olduğu durumlarda) silme izinlerine sahip olmamalıdır. Bu kısıtlamalar, güvenli depo ve anahtar deposu dosyaları için de geçerlidir.

Bir Managed File Transfer işlemi, bir yapılandırma dosyasının duyarlı bilgiler içerdiğini, bir anahtar deposu ya da güvenilir depo dosyası olduğunu ve sistem genelinde okuma, yazma ya da silme izinlerine sahip olduğunu saptarsa, işlem aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirir:

- Başlatma sırasında koşul algılanırsa, başlatılamaz.
- Bir uyarı iletisi oluşturur ve yürütme sırasında koşul saptandıysa yapılandırma dosyasının içeriğini yoksayar. Bu, süreç çalışırken değişmesi durumunda yapılandırmayı yeniden yükleyen protokol köprüsü ve Connect:Direct köprüsü ile ilgilidir.

UNIX tipi dosya sistemi olan sistemlerde

Bir dosyanın sistem genelinde kabul edilemez izinlere sahip olduğunu belirlemeye ilişkin ölçütler şunlardır:

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

Windows sistemlerinde

Bir dosyanın sistem genelinde kabul edilemez izinlere sahip olduğunu belirlemeye ilişkin ölçütler şunlardır:

- Herkes, Konuk ya da Kullanıcı gruplarından herhangi biri aşağıdaki izinlerden herhangi birine sahiptir:
 - Dosya için veri okuma izni
 - Dosyaya veri izni ekle
 - Dosyaya veri yazma izni
- Herkes, Konuk ya da Kullanıcı gruplarından herhangi biri, dosyayı içeren klasörde Dosya oluşturma iznine sahiptir ve ayrıca aşağıdaki izinlerden herhangi birine de sahiptir:
 - Dosyayı içeren klasördeki alt klasörleri ve dosyaları silme izni
 - Dosyadaki izni sil

MFT'ye özgü kaynaklar için kullanıcı yetkilerinin verilmesi

İstemci iletiminde kuyruk yöneticisine bağlanırken, çeşitli nesnelerin tümü için tek tek kullanıcılara sağlamanız gereken yetkiler.

Aşağıdaki örneklerde, Bob bağlanma girişiminde bulunan kullanıcının adıdır ve kuyruk yöneticisi MQ2 eşgüdüm, komut ve aracı kuyruk yöneticileri olarak işlev görür

Kuyruk yöneticilerine bağlanma yetkisi

İşletim kullanıcıları, yönetimle görevli kullanıcılar ve IBM MQ Explorer tarafından çalıştırılan komutların, komut kuyruğu yöneticisine ve koordinasyon kuyruk yöneticisine bağlanabilmeleri gerekir. Aracıyı oluşturmak, değiştirmek ya da silmek için çalıştırılan aracı işleminin ve komutlarının aracı kuyruk yöneticisine bağlanabilmesi gerekir. Ek bilgi için [Hangi MFT komutlarının ve işlemlerinin hangi kuyruk yöneticisine bağlandığı](#) konusuna bakın.

Komutları çalıştıran ve aracı işlemini başlatan kullanıcının ilgili kuyruk yöneticisine bağlanma yetkisi olması gerekir.

ALW AIX, Linux, and Windows sistemleri için:

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

IBM i IBM için:

```
GRTMQMAUT OBJ('MQ2') OBJTYPE(*MQM) USER(Bob) AUT(*CONNECT)
GRTMQMAUT OBJ('MQ2') OBJTYPE(*MQM) USER(Bob) AUT(*INQ)
GRTMQMAUT 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 kuyruğundaki yetkiler

Aracı işleminin çalıştığı kullanıcı ve aracıyla etkileşimde bulunan komutları çalıştıran kullanıcı, SYSTEM.FTE.COMMAND.KOMUTUNU YAZIN. Aracı kuyruk yöneticisinde agent_name kuyruğu.

Not: Aşağıdaki örneklerde, agent_name 'i sistem kuyrukları için kullandığınız aracının gerçek adıyla değiştirmeniz gerekir.

ALW AIX, Linux, and Windows sistemleri için:

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

IBM i IBM için:

```
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')
```

z/OS z/OS için:

```
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 DATA, STATE, EVENT ve REPLY kuyruklarına ileti koyma yetkisi

Durum kuyruğunda Put, get ve inquire erişimi ve aracı kuyruk yöneticisinde diğer kuyruklara put ve get erişimi gerekir.

Not: Aşağıdaki örneklerde, agent_name 'i sistem kuyrukları için kullandığınız aracının gerçek adıyla değiştirmeniz gerekir.

ALW AIX, Linux, and Windows sistemleri için:

```
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
```

IBM i IBM için:

```
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')
```

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

z/OS için:

```
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 yaratma yetkisi

Komut kuyruğu yöneticisine bağlanan komutlar, o kuyruk yöneticisinde geçici bir kuyruk yaratır. Komut isteği sunduktan sonra, geçici yanıt kuyruğuna yanıt gelmesini bekler.

Bob kimlikli kullanıcının geçici model kuyruğu tanımlamasında `display`, `put`, `get` ve `browse` yetkilerini olması gerekir.

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 için:

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

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 kuyruğu ve SYSTEM.FTE konusu

SYSTEM.FTE kuyruğunda `Put` izni ve her ikisi de koordinasyon kuyruk yöneticisinde barındırılan SYSTEM.FTE konusunda `publish` ve `subscribe` izni gerekir.

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 için:

```
GRTRMQMAUT OBJ('SYSTEM.FTE') OBJTYPE(*Q) USER(Bob) AUT(*PUT) MQMNAME('MQ2')

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

```
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

[“MFT'ye özgü kaynaklar için grup yetkilerinin kısıtlanması” sayfa 26](#)

İlgili olabilecek tüm nesnelere için tek tek kullanıcılara yetki vermek yerine, Managed File Transfer erişim denetimini yönetmek amacıyla iki güvenlik grubu 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 işlemlerinde kullanıcı yetkilerinin kısıtlanması” sayfa 31](#)

Kaynaklara erişimi yönetmek için grupları kullanmanın yanı sıra, bir kullanıcının gerçekleştirebileceği Managed File Transfer aracısı işlemlerini kısıtlamak için ek bir güvenlik düzeyi de etkinleştirebilirsiniz. Kullanıcıya belirli aracı işlemlerini gerçekleştirmesi için izin vermesi için bir aracı yetki kuyruğuyla ilgili yetkiler verin.

[MFT kaydedicisi için yetkiler](#)

MFT Agent 'ların günlüğü ve durum iletilerini yayınlama yetkisi

Managed File Transfer Aracılar, koordinasyon kuyruk yöneticisinde yayınlanan çeşitli günlük, ilerleme durumu ve durum iletileri yayınlamaya sahiptir. Bu iletilerin yayınlanması IBM MQ güvenlik modeline tabidir ve bazı durumlarda yayını etkinleştirmek için ek yapılandırma gerçekleştirmeniz gerekebilir.

IBM MQ güvenliği hakkında daha fazla bilgi için [Güvenlik IBM MQ ile başlayan bölüme](#) bakın.

Managed File Transfer aracıları SYSTEM.FTE kuyruğu. Her ileti, ileti tanımlayıcısında (MQMD) bir kullanıcı kimliği taşır. İletiler, SYSTEM.FTE. Belirli bir iletinin yayınlanması için, SYSTEM.FTE konusu, iletinin MQMD 'sindeki kullanıcı kimliği tarafından yayınlanmasına izin vermelidir.

z/OS üzerinde, kanal başlatıcı kullanıcı kimliğinin SYSTEM.FTE konusu. RESLEVEL güvenlik profili kanal başlatıcı bağlantısı için iki kullanıcı kimliğinin denetlenmesine neden olursa, iletinin MQMD 'sindeki kullanıcı kimliğinin de bu konuya yayınlama erişimi olması gerekir.

Başlangıçta iletide bulunan kullanıcı kimliği, aracının kendi kuyruk yöneticisine nasıl bağlandığına bağlıdır. Bağ tanımlarına bağlı araçlardan gelen iletiler, aracının altında çalıştığı kullanıcı kimliğini içerir. İstemciye bağlı araçlardan gelen iletiler bir iç IBM MQ kullanıcı kimliği içerir.

Bir iletide kullanıcı kimliğini değiştirebilirsiniz. İstemciye ve bağ tanımlarına bağlı araçlar için, publicationMDUser (agent . properties dosyasında) özelliğini kullanarak, o araçtan gelen tüm günlük ve durum iletilerinde kullanılan bir kullanıcı kimliği belirtebilirsiniz. Aracıya, bu alternatif kullanıcı kimliğini kullanması için kendi kuyruk yöneticisi tarafından izin verilmelidir; aracının altında çalıştığı kullanıcı kimliği için 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 değiştirebilirsiniz.

İletilerdeki kullanıcı kimliğini kanal çıkışı kullanarak (örneğin, iletileri eşgüdüm kuyruğu yöneticisine getiren alıcı kanalında) değiştirebilirsiniz.

IBM MQ topolojisine ve ilkelerine bağlı olarak, bir IBM MQ yöneticisinin durum ve günlük iletilerinin yayınlanmasını sağlamak için bu konudaki bilgileri kullanabilmesinin birçok yolu vardır. İki örnek:

- Ağdaki araçlar tarafından kullanılan tüm kullanıcı kimliklerini belirleyin. Bu kimliklerin her biri için belirttik olarak bir yetki kaydı verin.
- Günlük ve durum iletilerini yayınlamak için bir ya da daha fazla ortak kullanıcı adı oluşturun. Eşgüdüm kuyruğu yöneticisinde bu kullanıcı adları için yetki kayıtları yaratın. Her aracı için publicationMDUser

özelliğini ortak bir kullanıcı adına ayarlayın. Her aracı kuyruk yöneticisinde, aracının publicationMDUser özelliğini kabul etmesine izin vermek için altında çalıştığı kullanıcı kimliğine setid yetkisi verin.

MFT ' e ilişkin dosya sistemlerine erişim yetkileri

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

- Bir kaynak dosyadan aktarmak için, kaynak aracının altında çalıştığı kullanıcı kimliğinin kaynak dosyaya okuma erişimi olmalıdır. Ayrıca, kaynak yok etme özneliğine bağlı olarak kaynak aracıya silme ya da yazma yetkisi vermeniz gerekebilir.
- Bir dosyaya ya da dizine aktarmak için, hedef aracının çalıştığı kullanıcı kimliğinin belirtilen yol üzerinde yazma yetkisi olmalıdır. Ayrıca, hedef aracının var olduğu özneliğe bağlı olarak hedef aracı güncelleme yetkisi de vermeniz gerekebilir.
- Aracı işlemine vereceğiniz dosya erişim yetkisine ek olarak, sınırlı bir dosya yolu alanı belirtmek ve uygulamak için kum havuzu kullanımını da kullanabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. [MFT kum havuzları](#).
- Aktarmak ya da aktarmak istediğiniz dosyalar, aracı tarafından erişilebilen bir konumda (örneğin, **z/OS** bir VSAM veri kümesi ya da) değilse, dosyayı aracı tarafından erişilebilen bir konuma ya da konumdan taşımak için Managed File Transfer kullanıcı çıkışlarını kullanabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. [Kullanıcı çıkışlarıyla MFT Özelleştirme](#).

commandPath MFT özelliği

Managed File Transfer ' in komutları çalıştırabileceği konumları belirtmek için **commandPath** özelliğini kullanın. Bu özelliği ayarladığınızda çok dikkatli olun; belirtilen commandPaths komutlarından birindeki herhangi bir komut, aracıya komut gönderebilecek uzak istemci sisteminden etkili bir şekilde çağrılabilir.

Aracının Managed File Transfer' un yönetilen aktarma ve yönetilen çağrı işlevlerinden çalıştığı sistemde çalıştırılacak bir komut belirtebilirsiniz. Bilgi için [Program çağırma içiçe yerleştirilmiş öğeleri](#) başlıklı konuya bakın. Ancak, komutlar **commandPath** Agent özelliğinin başvurduğu yollarda olmalıdır.

Belirtilen komut tam olarak nitelenmemişse, Managed File Transfer komut yolunda eşleşen bir komut bulmaya çalışır. Komut yolunda birden çok eşleşen komut varsa, ilk eşleşme kullanılır.

Varsayılan olarak, aracının herhangi bir komutu çağırılmayacağı için **commandPath** özelliği boştur.

commandPath aracı özelliğini aşağıdaki gibi belirtin:

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

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

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

Burada:

- *komut_dizini_adi* , çalıştırılabilir komutlar için bir dizin yoludur.
- **z/OS** *command_directory_name_or_data_set_name_prefix* , çalıştırılabilir komutlar için bir z/OS UNIX System Services dizin yolu ya da // ile başlayan bir veri kümesi adı önekidir. Tam olarak nitelenmiş ya da nitelenmemiş bir veri kümesi adı öneki (yani, // 'HLQ . . . ' ya da //HLQ . . . biçiminde) kullanmayı seçebilirsiniz. // 'HLQ () . . . ' ya da //HLQ () . . . biçiminde bölümlenmiş veri kümelerini belirtin. Yalnızca JCL komut dosyası komutlarını belirtmek için veri kümelerini kullanın.
- *ayırıcı* , platforma özgü ayırıcıdır.

Linux

AIX

Örneğin, AIX and Linux sistemlerinde, /home/user/cmds1 ve /home/user/cmds2 dizinlerinde bulunan komutları çalıştırmak istiyorsanız, **commandPath** aracı özelliğini aşağıdaki gibi ayarlayın:

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

Parantezler, virgüller (,) ve ters eğik çizgiler (\) MFT komutlarında özel karakterlerdir ve ters eğik çizgi (\) karakteri kullanılmalıdır. **Windows** Windows 'ta dosya yolları, ayırıcı olarak çift ters eğik çizgi (\\) kullanılarak ya da tek eğik çizgi (/) kullanılarak belirtilebilir.

Windows

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

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

z/OS

Örneğin, z/OS üzerinde aşağıdaki komutları çalıştırmak istiyorsanız:

- /home/user/cmds1 ve /home/user/cmds2 dizinlerinde
- //'USER.CMD1', //CMD2, ile başlayan veri kümelerinde
- //'USER.CMDS' adlı tam olarak nitelenmiş bir PDS 'nin üyeleri

commandPath aracı özelliğini aşağıdaki gibi ayarlayın:

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

Önemli: Bu özelliği ayarladığınızda çok dikkatli olunmalıdır; çünkü belirtilen commandPaths komutlarından birindeki herhangi bir komut, aracıya komut gönderebilecek uzak istemci sisteminden çağrılabilir. Bu nedenle, varsayılan olarak bir commandPath belirttiğinizde, tüm commandPath dizinlerinin (ve alt dizinlerinin) bir aktarma için otomatik olarak erişiminin reddedileceği şekilde çalışma yeri kullanımı yapılandırılır:

- Aracı bir aracı korumalı alanı kullanacak şekilde yapılandırıldıysa, aracı başlatıldığında commandPath dizinleri otomatik olarak reddedilen dizinler listesine eklenir.
- Aracı bir ya da daha fazla kullanıcı korumalı alanı ile yapılandırıldıysa, aracı başlatıldığında her kullanıcı korumalı alanı için commandPath dizinleri <read> ve <write> öğelerine <exclude> öğeleri olarak eklenir.
- Aracı, bir aracı kum havuzunu ya da kullanıcı kum havuzlarını kullanacak şekilde yapılandırılmadıysa, aracı commandPath dizinlerini reddedilen dizinler olarak belirten yeni bir aracı kum havuzu yaratıldığında yeni bir aracı kum havuzu yaratılır.

Aşağıdaki özelliği agent.properties dosyasına ekleyerek bu davranışı geçersiz kılabilirsiniz:

```
addCommandPathToSandbox=false
```

addCommandPathToSandbox özelliği var olduğunda ve false olarak ayarlandığında aşağıdaki davranış ortaya çıkar:

- Aracı bir aracı korumalı alanı kullanacak şekilde yapılandırıldıysa ve korumalı alanda izin verilen dizinler belirtilmediyse, aracı başlatıldığında commandPath dizinleri otomatik olarak reddedilen dizinler listesine eklenir.
- Aracı bir aracı kum havuzu kullanacak şekilde yapılandırıldıysa ve kum havuzunda bir ya da daha fazla izin verilen dizin belirtilirse, aracı başlatıldığında commandPath dizinleri, reddedilen dizinler listesine eklenmez.

- Aracı bir ya da daha fazla kullanıcı kum havuzuyla yapılandırıldıysa, kullanıcı kum havuzları değiştirilmez ve commandPath dizinleri her kullanıcı kum havuzu için <read> ve <write> öğelerine <exclude> öğesi olarak eklenmez.
- Aracı, bir aracı kum havuzunu ya da kullanıcı kum havuzlarını kullanacak şekilde yapılandırılmadıysa, aracı commandPath dizinlerini reddedilen dizinler olarak belirten yeni bir aracı kum havuzu yaratıldığında yeni bir aracı kum havuzu yaratılır.

İlgili başvurular

[MFT agent.properties dosyası](#)

Şifreleme donanımı

IBM MQ ' in şifreleme donanımı için destek sağlama şekli, kullandığınız platforma bağlıdır.

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

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

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

Tüm platformlarda, şifreleme donanımı TLS tokalaşma aşamasında ve gizli anahtar sıfırlama sırasında kullanılır.

IBM i IBM üzerinde, sertifika yaratmak ya da yenilemek için DCM ' yi kullandığınızda, anahtarı doğrudan yardımcı işlemci içinde saklamayı ya da özel anahtarı şifrelemek ve özel bir anahtar deposu dosyasında saklamak için yardımcı işlemci ana anahtarını kullanmayı seçebilirsiniz.

z/OS z/OS işletim sisteminde, sertifika yaratmak için RACF komutunu kullandığınızda, daha yüksek başarımlı ve daha güvenli anahtar depolaması elde etmek için anahtarı ICSF (Tümleşik Şifreleme Hizmeti Olanak) kullanarak saklamayı seçebilirsiniz. TLS el sıkışması ve gizli anahtar görüşmeleri sırasında, RSA işlemlerini yapmak için bir şifreleme ekspres kartı (varsa) kullanılır. Tokalaşma tamamlandıktan ve veriler akmaya başladıktan sonra, CPACF ' de verilerin şifresi çözülür ve şifreleme ekspres kartı kullanılmaz.

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

Kuyruk yöneticisinde bu, SSLCryptoHardware kuyruk yöneticisi özneliği uygun şekilde ayarlanarak etkinleştirilir (bkz. [ALTER QMGR](#) ve [Kuyruk Yöneticisini Değiştir](#)). WebSphere MQ MQI istemcisinde eşdeğer değişkenler sağlanır (İstemci yapısını kütüğünün SSL kısmına bakın). Varsayılan ayar kapalıdır.

Bu öznelik etkinleştirilirse, IBM MQ , şifreleme donanımı ürününün bunları yürürlükteki CipherSpec içinde belirtilen şifreleme algoritması için destekleyip desteklemediği dikkate alınarak simetrik şifreleme işlemlerini kullanmayı dener. Şifreleme donanımı ürünü bu desteği sağlamazsa, IBM MQ verilerin şifrelemesini ve şifresini çözmesini gerçekleştirir ve hata bildirilmez. Şifreleme donanımı ürünü, geçerli CipherSpec içinde belirtilen şifreleme algoritması için simetrik şifreleme işlemlerini destekliyorsa, bu işlev etkinleştirilir ve şifreleme donanımı ürünü, gönderilen verilerin şifrelemesini ve şifresini çözmeyi gerçekleştirir.

Düşük işlemci kullanımı durumunda, verileri karta kopyalamak, şifrelemek/şifresini çözmek ve TLS iletişim kuralı yazılımına geri kopyalamak yerine, genellikle yazılımda şifreleme/şifre çözme işlemini gerçekleştirmek daha hızlıdır. Donanım simetrik şifreleme işlemleri, işlemci kullanımı yüksek olduğunda daha kullanışlı hale gelir.

z/OS Şifreleme donanımıyla z/OS üzerinde, simetrik şifreleme işlemleri için destek sağlanır.

Bu, donanımın seçilen CipherSpec için bu yeteneğe sahip olması ve veri şifrelemeyi ve şifre çözmeyi destekleyecek şekilde yapılandırılması durumunda kullanıcının verilerinin donanım tarafından şifreleneceği ve şifresinin çözülebileceği anlamına gelir.

IBM işletim sistemlerinde, donanım yürürlükteki CipherSpeciçinde belirtilen şifreleme algoritması için bu tür bir şifreleme gerçekleştirme yeteneğine sahip olsa da, kullanıcı verilerinin şifrelenmesi ve şifresinin çözülmesi için şifreleme donanımı kullanılmaz.

SSLPEER değerleri için IBM MQ kuralları

SSLPEER özneliği, IBM MQ kanalının diğer ucundaki eşdüzey kuyruk yöneticisinden ya da istemciden sertifikanın Ayırt Edici Adını (DN) denetlemek için kullanılır. IBM MQ , bu değerleri karşılaştırırken belirli kuralları kullanır



Uyarı: Bir SSLPEER süzgecinde kullanılmasına izin verilen tek eşdüzey değerler, [Ayırt Edici Adlar](#)çizelgesinde gösterilen değerlerdir.

SSLPEER değerleri DN ' lerle karşılaştırıldığında, öznelik değerlerinin belirtilmesine ve eşleştirilmesine ilişkin kuralları aşağıdaki gibidir:

1. Ayırıcı olarak virgül ya da noktalı virgül kullanabilirsiniz.
2. Ayırıcıdan önceki ya da sonraki boşluklar yoksayılr. 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 öznelik tiplerinin değerleri, genellikle yalnızca aşağıdakileri içeren metin dizgileridir:
 - Büyük harf ve küçük harf alfabetik karakterler A - Z ve a - z
 - 0 - 9 arasındaki sayısal karakterler
 - Boşluk karakteri
 - Karakterler , . ; ' " () / -

Farklı platformlar arasında dönüştürme sorunlarını önlemek için bir öznelik değerinde başka karakterler kullanmayın. Öznelik tipleri (örneğin, CN) büyük harfli olmalıdır.
4. Aynı alfabetik karakterleri içeren dizgiler büyük ve küçük harfe bakılmaksızın eşleşiyor.
5. Öznelik tipi ile = karakteri arasında boşluklara izin verilmez.
6. İsteğe bağlı olarak, öznelik değerlerini çift tırnak içine alabilirsiniz; örneğin, CN="John Smith". Değerler eşleştirilirken tırnak işaretleri atılır.
7. Dizgi çift tırnak içine alınmadıkça, dizginin sonundaki boşluklar dikkate alınmaz.
8. Çift tırnak içine alındığında ya da önünde ters eğik çizgi karakteri (\) olduğunda, virgül ve noktalı virgül öznelik ayırıcı karakterleri dizginin bir parçası olarak kabul edilir.
9. Öznelik tiplerinin adları (örneğin, CN ya da OU) çift tırnak işareti içine alındığında dizginin bir parçası olarak kabul edilir.
10. Eyalet ya da İl adı için ST, SPve S öznelik tiplerinden herhangi biri kullanılabilir.
11. Herhangi bir öznelik değerinin başında, sonunda ya da her ikisinde de kalıpla eşleşen bir karakter olarak yıldız imi (*) olabilir. Yıldız işareti, eşleştirilecek dizginin başındaki ya da sonundaki herhangi bir sayıda karakterin yerine konur. Bu karakter, SSLPEER değer belirtiminin bir Ayırt Edici Adlar aralığıyla eşleşmesini sağlar. Örneğin, OU=IBM* , IBMile başlayan IBM Corporation gibi her Kuruluş Birimiyle eşleşir.

Yıldız imi, Ayırt Edici Adda 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: *. Dizginin ortasındaki yıldız işaretleri, dizginin bir parçası olarak kabul edilir ve ters eğik çizgi çıkış karakteri gerektirmez.
12. DN, birden çok kuruluş birimi özneliği ve birden çok DC özneliği içerebilir.
13. Birden çok kuruluş birimi özneliği belirtildiğinde, tümü var olmalı ve azalan sıradüzenli sırada olmalıdır. Örneğin, [DEFINE CHANNEL](#)başlıklı konuya bakın.

14. Sayısal sertifika Sertifika Sahibi DN 'si, OU ya da DC dışında aynı tipte birden çok öznitelik içerebilir, ancak yalnızca SSLPEER değeri yinelenen öznitelik tipinde süzgeç uygulamıyorsa. Örneğin, aşağıdaki Sertifika Sahibi DN 'sine sahip bir sertifika düşünün:

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

O=IBM, C=US SSLPEER değeri CN ' de süzgeç uygulamaz, bu nedenle bu sertifikayla eşleşir ve bağlantıya izin verir. Sertifika birden çok CN özniteliği içerdiğinden, CN=First, O=IBM, C=US SSLPEER değeri bu sertifikayla eşleşmiyor. Birden çok CN değerini eşleştiremezsiniz.

15. SERIALNUMBER özniteliğinin değeri, onaltılı olarak iki nokta üst üste ile ayrılmış baytlardan oluşmalıdır; örneğin, A1 : B2 : C3.

İlgili kavramlar

[Ayırt Edici Adlar](#)

[Kanal kimlik doğrulama kayıtları](#)

İlgili görevler

[TLS Ayırt Edici Adının MCAUSER Kullanıcı Kimliğiyle Eşlenmesi](#)

Multi

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

IBM Global Security Kit (GSKit) içinde FIPS 140-2 ile uyumlu sayısal sertifika imza algoritmalarının listesi

Not: AIX, Linux, and Windows işletim sistemlerinde IBM MQ , IBM Crypto for C (ICC) şifreleme modülü aracılığıyla FIPS 140-2 uyumluluğu sağlar. Bu modüle ilişkin sertifika Geçmiş durumuna taşındı. Müşteriler, IBM Crypto for C (ICC) sertifikasını görüntüleyip NIST tarafından sağlanan tüm önerilere dikkat etmelidir. 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 açıklanmaktadır.

GSKitarafından üretilen bir sayısal dönüş kodu alırsanız, ileti kodunu ya da açıklamayı saptamak için aşağıdaki çizelgeye bakın.

<i>Çizelge 7. GSKit hata iletileri ondalık dönüş koduna göre sıralanır</i>		
Ondalık Dönüş Kodu	İleti Kodu	Açıklama
0	GSS_S_MINOR_OK	Tamam. Bir hata yok.
0	GSS_S_MINOR_BAŞARILI	Tamam. Hata yok
1	GSS_S_MINOR_MEMORY_ALLOCATION_FAILURE	Genel amaçlı bellek ayırma hatası oluştu.
1	GSS_S_MINOR_VERIMSIZ_DEPOLAMA	Genel amaçlı bellek ayırma hatası oluştu.
2	GSS_S_MINOR_NOT_MAKINE_ADI	Ad bir düzenek adı değil.
3	GSS_S_MINOR_GEÇERSIZ_ADI	Sağlanan ad geçersiz.
4	GSS_S_MINOR_GSK_HATASI	GSKit bir hata döndürdü.
5	GSS_S_MINOR_NO_ÖRE_NAME	Ad nesnesinden ayrıştırılacak başka ad yok.
6	GSS_S_MINOR_MEMBER_NOT_FOUND	Bir kümeden bir nesneye başvuruldu, ancak istenen nesne bulunamadı.
7	GSS_S_MINOR_BAD_QUALITY_OF_PROTECTION_ALGORİTMAğI	Koruma Kalitesi algoritması kötü.
8	GSS_S_MINOR_BAD_QUALITY_OF_SIGNING_ALGORİTMAğI	İmzalama Kalitesi algoritması hatalı.
9	GSS_S_MINOR_BAD_DIGEST_ENCRYPTION_ALGORİTMAğI	Özet şifreleme algoritması bozuk.
10	GSS_S_MINOR_BAD_INPUT	Bir ya da daha çok gerekli giriş değıştirgesi boş değeri (NULL).
11	GSS_S_MINOR_HANDLE_INVALID	Nesne tanıtıcısı geçersiz.
12	GSS_S_MINOR_NO_PRIVKEY_IN_KEYRING	Veritabanında özel anahtarı olan bir giriş yok.
12	GSS_S_MINOR_NO_PRIVKEY_IN_DB	Veritabanında özel anahtarı olan bir giriş yok.
13	GSS_S_MINOR_BAD_KEYRING_TYPE	Veritabanı girişı tipi hatalı.

Çizelge 7. GSKit hata iletileri ondalık dönüş koduna göre sıralanır (devamı var)

Ondalık Dönüş Kodu	İleti Kodu	Açıklama
14	GSS_S_MINOR_KEYRING_ACCESS_EXCEPTION	Veritabanına erişilirken kural dışı durum oluştu. Ek bilgi: Tüm GSKit kitaplıklarına erişilebildiğinden ve kitaplıkların bozuk olmadığından emin olun. Buna ek olarak, HP-UX üzerinde, SHLIB_PATH ' in program için doğru olarak etkinleştirildiğinden emin olun.
15.000	GSS_S_MINOR_API_DESTEKLENMİYOR	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 bir imzalayıcı yok.
20	GSS_S_MINOR_PIDU_HAD_INVALID_CONTENT_TIPI	Korunan bağımsız veri biriminin (PIDU) içerik tipi geçersiz.
21	GSS_S_MINOR_PIDU_HAD_INVALID_CONTENT_ENCRYPTION_ALGORITHM	Korunan 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	Düzenek tipi nesne tanıtıcısı sözdizimi bakımından geçersiz.
24	GSS_S_MINOR_MECH_NOT_DESTEKLENMİYOR	Gösterilen düzenek tipi bu somutlamada desteklenmiyor.
25	GSS_S_MINOR_STATIC_OID	Durağan olan ve serbest bırakılmayan bir nesne tanıtıcısını (OID) serbest bırakmaya çalışıldı.
26	GSS_S_MINOR_PIDU_INVALID_SESSION_KEY	Korunan bağımsız veri birimi (PIDU), verilerin şifresini çözmek için kullanılmayacak bir oturum anahtarına sahiptir.
27	GSS_S_MINOR_PIDU_RECIPIENT_INFO_INVALID	Korunan bağımsız veri birimi (PIDU), oturum anahtarının şifresini çözmek için kullanılmayan bir sertifikayı belirtir.
28	GSS_S_MINOR_PIDU_HAS_UNSUPPORTED_DIGEST_ALGORITHM	Korunan bağımsız veri birimi (PIDU) desteklenmeyen bir özet algoritmasına sahip.
29	GSS_S_MINOR_PIDU_HAS_UNSUPPORTED_DIGEST_SIFRELEMESİ	Korunan bağımsız veri birimi (PIDU) desteklenmeyen bir özet şifreleme algoritmasına sahip.

Çizelge 7. GSKit hata iletileri ondalık dönüş koduna göre sıralanır (devamı var)

Ondalık Dönüş Kodu	İleti Kodu	Açıklama
30	GSS_S_MINOR_SIGNING_NOT_ALLOWED_BY_ENV	Ortam, bir imzalama işlemi gerçekleştirmek üzere ayarlanmadı. Ek bilgi: Sertifikadaki anahtar kullanım bitleri belirtilen işleme izin vermeyebilir.
31	GSS_S_MINOR_ENCRYPTION_NOT_ALLOWED_BY_ENV	Ortam, bir şifreleme işlemi gerçekleştirmek üzere ayarlanmadı. Ek bilgi: Sertifikadaki anahtar kullanım bitleri belirtilen işleme izin vermeyebilir.
24	GSS_S_MINOR_NO_VALID_TARGET_NAMES_IN_VERITABANI	Belirtilen adların hiçbiri veritabanında bulunamadı.
33	GSS_S_MINOR_NO_VALID_SIGNERS	İmzalı korumalı bağımsız veri biriminin (PIDU) korumasını kaldırırken hiçbir imzalayıcı doğrulanamadı.
34	GSS_S_MINOR_MULTIPLE_SIGNERS	İmzalı korumalı bağımsız veri biriminde (PIDU) birden çok imzalayıcı vardır; ancak yalnızca ilk imzalayıcı döndürülür.
%35	GSS_S_MINOR_BAD_SEQUENCE	Çoklu arabellek sıradışı olarak çağrıldı (Örneğin, end_unprotect start_protect' den sonra çağrılır).
36	GSS_S_MINOR_INVALID_NAME_TYPE	Belirtilen ad tipi bağımsız değişkeni geçersiz.
37	GSS_S_MINOR_FAILURE	Genel bir iç hata oluştu.
38	GSS_S_MINOR_BAD_OID	Sağlanan nesne tanıtcısı sözdizimi bakımından geçersiz.
39	GSS_S_MINOR_INVALID_CREDENTIAL	Kimlik bilgisi geçersiz.
40	GSS_S_MINOR_INVALID_ENVIRONMENT	Ortam geçersiz.
41	GSS_S_MINOR_VERIFY_NOT_ALLOWED_BY_ENV	Ortam, işlemi doğrulamak için ayarlanmadı. Ortam, işlemi doğrulamak için ayarlanmadı. Ek bilgi: Sertifikadaki anahtar kullanım bitleri belirtilen işleme izin vermeyebilir.
42	GSS_S_MINOR_DECRYPTION_NOT_BY_ALLOWED_BY_ENV	Ortam, bir şifre çözme işlemi gerçekleştirmek üzere ayarlanmadı. Ek bilgi: Sertifikadaki anahtar kullanım bitleri belirtilen işleme izin vermeyebilir.

Çizelge 7. GSKit hata iletileri ondalık dönüş koduna göre sıralanır (devamı var)

Ondalık Dönüş Kodu	İleti Kodu	Açıklama
43	GSS_S_MINOR_UNABLE_TO_DECRYPT_PIDU	Korumalı bağımsız veri biriminin (PIDU) şifresi çözülemiyor. Ek bilgi: Gizlilik korumalı kuyruktaki alıcıların genişletilmiş özniteliğinin, iletinin gerçek alıcısının sertifika DN 'sini içerdiğinden emin olun. Ayrıca, gönderenin alıcı DN 'si için sahip olduğu genel anahtarın, alıcının anahtar deposundaki 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, doğru GSKit/ACME düzeyiyle oluşturulmadı ya da ACME API arabirimini kullanmasına izin verilmiyor.
46	GSS_S_MINOR_DIGEST_HATA	İleti özeti sırasında bir hata oluştu ve ileti bozulmuş olabilir.
47	GSS_S_MINOR_ENCRYPTION_HATA	Veri şifreleme sırasında bir hata oluştu ve ileti bozulmuş olabilir.
48	GSS_S_MINOR_DECRYPTION_HATASI	Veri şifresini çözme sırasında bir hata oluştu ve ileti bozulmuş olabilir.
49	GSS_S_MINOR_ACCELERATOR_NOT_DESTEKLENMEZ	Belirtilen kart desteklenmiyor ya da düzgün takılmamış.
50	GSS_S_MINOR_PKCS11_TOKEN_NOTPRESENT	PKCS #11 simgesi bulunamadı.
51	GSS_S_MINOR_PKCS11_TOKEN__LABEL_MISMATCH	PKCS #11 simge etiketi doğru girilmedi.
52	GSS_S_MINOR_PKCS11_TOKEN_INVALID_PIN	PKCS #11 simgesi için girilen kullanıcı PIN 'si geçersiz.
53	GSS_S_MINOR_PKCS11_LIBRARY_NOT_LOADED	Sistem PKCS #11 kitaplığını yükleyemedi.
54	GSS_S_MINOR_DECODING_HATASI	Base 64 ya da ASN.1 kod çözme işlemi sırasında sertifika ya da ayırt edici ad için bir hata oluştu.
55	GSS_S_MINOR_SIGN_ERROR	İmzalama işlemi sırasında bir hata oluştu.
56	GSS_S_MINOR_VERIFY_HATA	İmza doğrulama işlemi sırasında bir hata oluştu.
57	GSS_S_MINOR_RECIPIENT_CERT_NOT_FOUND	Uygulama, alıcı sertifikasını bulamadı.
58	GSS_S_MINOR_CERT_HpAS_NO_PRIVATE_KEY	Sertifikanın özel 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.

Çizelge 7. GSKit hata iletileri ondalık dönüş koduna göre sıralanır (devamı var)

Ondalık Dönüş Kodu	İleti Kodu	Açıklama
61	GSS_S_MINOR_FIPS_NOT_DESTEĞI	FIPS kipi bu sürümde desteklenmiyor.
62	GSS_S_MINOR_SIGNER_CERT_BAD	İmzalayıcı sertifikası güvenilir değil.
63	GSS_S_MINOR_SIGNER_CERT_BAD_DATE	İmzalayıcı sertifikasının geçerlilik tarihi hatalı.

İzleme başvurusu

IBM MQbaşlıklı konuyu izlemenize yardımcı olması için bu bölümdeki başvuru bilgilerini kullanın.

- [“Yapı veri tipleri” sayfa 48](#)
- [“Olay verileri için nesne öznitelikleri” sayfa 72](#)
- [“Olay iletisi başvurusu” sayfa 117](#)

İlgili görevler

[İzleme ve performans](#)

Yapı veri tipleri

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

Alt konularda, izleme programı ileti verilerinde kullanılan yapı veri tipleri dilden bağımsız olarak açıklanır.

- [“MQCFBS-Byte dizgi değiştirgesi” sayfa 49](#)
- [“MQCFGR-Grup değiştirgesi” sayfa 50](#)
- [“MQCFH-PCF üstbilgisi” sayfa 52](#)
- [“MQCFIL-Tamsayı listesi değiştirgesi” sayfa 56](#)
- [“MQCFIL64 -64 bitlik tamsayı listesi parametresi” sayfa 58](#)
- [“MQCFIN-Tamsayı değiştirgesi” sayfa 60](#)
- [“MQCFIN64 -64 bitlik tamsayı değiştirgesi” sayfa 62](#)
- [“MQCFSL-Dizgi listesi değiştirgesi” sayfa 64](#)
- [“MQCFST-Dizgi değiştirgesi” sayfa 66](#)
- [“MQEPH-Gömülü PCF üstbilgisi” sayfa 69](#)

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 dizgi değiştirgesi

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

MQCFBS yapısı bir byte dizgisi değiştirgesini tanımlar. Aşağıdaki bildirimler bağlantıları, MQCFBS yapısını oluşturan alanların bir açıklamasıdır:

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

Type

Açıklama:	Bu, yapının bir byte dizgisi değiştirgesini tanımlayan bir MQCFBS yapısı olduğunu gösterir.
Veri tipi:	MQLONG.
Değer:	MQCFT_BYTE_STRING Bir byte dizgisini tanımlayan yapı.

StrucLength

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

Parameter

Açıklama:	Bu, parametreyi yapıda bulunan bir değerle tanıtır.
Veri tipi:	MQLONG.

StringLength

Açıklama:	Bu, <i>String</i> alanındaki verilerin bayt cinsinden uzunluğudur ve sıfır ya da daha büyüktür.
Veri tipi:	MQLONG.

String

Açıklama:	Bu, <i>Parameter</i> alanıyla tanıtilan parametrenin değeridir. Dizgi bir bayt dizilimidir ve farklı sistemler arasında gönderildiğinde karakter kümesi dönüşümüne tabi değildir. Not: Dizedeki boş byte normal veri olarak kabul edilir ve dizgi için sınırlayıcı olarak işlev görmez.
Veri tipi:	MQBYTE x <i>StringLength</i> .

C dili bildirimi

```
struct tagMQCFBS {
```

```

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

```

COBOL dili 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 StructLength  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 dili bildirimi (yalnızca z/OS)

```

MQCFBS          DSECT
MQCFBS_TYPE     DS  F  Structure type
MQCFBS_STRUCLNGTH 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 şu programlama dillerine ilişkin bildirimleri görüntülemek için bu sayfayı kullanın: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE, S/390 çevirici ve Visual Basic

MQCFGR yapısı bir grup değiştirgesini tanımlar. Aşağıdaki bildirim bağlantıları, MQCFGR yapısını oluşturan alanların 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)

MQCFGR yapısı, sonraki değiştirge yapılarının tek bir mantıksal birim olarak gruplandığı bir grup değiştirgesidir. Dahil edilen sonraki yapıların sayısı *ParameterCount* tarafından verilir. Bu yapı ve içerdiği parametre yapıları, PCF üstbilgisindeki (MQCFH) *ParameterCount* değiştirgesinde ve grup değiştirgesinde (MQCFGR) tek bir yapı olarak sayılır.

Type

Açıklama:	Yapı tipinin, bu grupta hangi parametrelerin bulunduğunu tanımlayan MQCFGR olduğunu gösterir.
Veri tipi:	MQLONG.
Değer:	MQCFGR_GROUP Bir parametre grubunu tanımlayan yapı.

StrucLength

Açıklama:	MQCFGR yapısının bayt cinsinden uzunluğu.
Veri tipi:	MQLONG.
Değer:	MQCFGR_STRUC_LENGTH Komut biçimi grup parametresi yapısının uzunluğu.

Parameter

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

ParameterCount

Açıklama:	<i>Parameter</i> alanıyla tanımlanan grupta bulunan MQCFGR yapısını izleyen değiştirge yapılarının sayısı. Grubun kendisi bir ya da daha fazla grup içeriyorsa, her grup ve parametreleri yalnızca 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 dili bildirimi

```
** MQCFGR structure
   10 MQCFGR.
** Structure type
   15 MQCFGR-TYPE          PIC S9(9) BINARY.
** Structure length
```

```

15 MQCFGR-STRUCLength 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 dili bildirimi (yalnızca z/OS)

MQCFGR	DSECT	
MQCFGR_TYPE	DS F	Structure type
MQCFGR_STRUCLength	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
	ORG MQCFGR	
MQCFGR_AREA	DS	CL(MQCFGR_LENGTH)

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

MQCFH yapısı, bir izleme iletinin ileti verilerinin başlangıcında var olan bilgileri tanımlar. Aşağıdaki bildirimler bağlantıları, MQCFH yapısını oluşturan alanların 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: **MQCFT_MUHASEBE**
Mesaj bir muhasebe iletisidir.

MQCFT_EVENT
İleti bir olayı bildiriyor.

MQCFT_REPORT
İleti bir etkinlik raporudur.

MQCFT_YANITI
İleti, bir komuta verilen bir yanittir.

MQCFT_STATISTIK
İleti bir istatistik iletisidir.

MQCFT_TRACE_ROUTE
İleti bir izleme rotası iletisidir.

StrucLength

Açıklama: MQCFH yapısının byte olarak uzunluğu

Veri tipi: MQLONG.

Değer: **MQCFH_STRUC_LENGTH**
Komut biçimi üstbilgi yapısının uzunluğu.

Version

Açıklama: Yapı sürümü numarası.

Veri tipi: MQLONG.

Değer: **MQCFH_VERSION_1**
Yapılandırma ve komut olayları dışında tüm olayların sürüm numarası.

MQCFH_VERSION_2
Yapılandırma olayları için sürüm numarası.

MQCFH_VERSION_3
Komut olayları, etkinlik raporları, izleme rotası iletileri, muhasebe ve istatistik iletileri için sürüm numarası.

Command

Açıklama: İletinin kategorisini belirtir.

Veri tipi: MQLONG.

Değer: Aşağıdaki yapı açıklamalarında *Komut* değerlerine bakın:

- “Olay iletisi MQCFH (PCF üstbilgisi)” sayfa 123.
- Etkinlik raporu MQCFH (PCF üstbilgisi).
- İzleme rotası iletisi MQCFH (PCF üstbilgisi).
- Muhasebe ve istatistik iletlerinde ileti verileri.

MsgSeqNumber

Açıklama: İleti sıra numarası. Bu, bir dizi ilgili ileti içindeki iletinin sıra numarasıdır.
Veri tipi: MQLONG.

Control

Açıklama: Denetim seçenekleri.
Veri tipi: MQLONG.
Değer: **MQCFCLAST**
Setteki son mesaj.
MQCFCLNOTLAST
Kümedeki son mesaj değil.

CompCode

Açıklama: Tamamlanma kodu.
Veri tipi: MQLONG.
Değer: **MQCCOK**
OK koşulunun, etkinlik raporlarının, izleme rotası iletilerinin, muhasebe iletilerinin ya da istatistik iletilerinin bildirildiği olaylar.
MQCCUWARY
Olay raporlama uyarı koşulu.

Reason

Açıklama: Neden kodu niteleyici tamamlanma kodu.
Veri tipi: MQLONG.
Değer: Olay iletileri için:
MQRC_*
Bildirilmekte olan olaya bağlıdır.
Not: Aynı neden koduna sahip olaylar, olay verilerindeki **ReasonQualifier** parametresiyle daha da tanımlanır.

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

MQRC_NONE

ParameterCount

Açıklama: Parametre yapılarının sayısı. MQCFH yapısını izleyen değiştirge yapılarının sayısı.
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 dili 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-MSGSEQNUMBER 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 dili bildirimi (yalnızca z/OS)

```
MQCFH                DSECT
MQCFH_TYPE           DS   F      Structure type
MQCFH_STRULENGTH     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 şu programlama dillerine ilişkin bildirimleri görüntölemek için bu sayfayı kullanın: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE, S/390 çevirici ve Visual Basic

MQCFIL yapısı bir tamsayı listesi değıştirgesini tanımlar. Aşağıdaki bildirim bağlantıları, MQCFIL yapısını oluşturan alanların 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 değıştirgesini tanımladığını gösterir.

Veri tipi: MQLONG.

Değer: **MQCFIL_INTEGER_LIST**
Tamsayı listesi tanımlayan bir yapı.

StrucLength

Açıklama: Yapının sonundaki (*values* alanı) tamsayı dizisi de içinde olmak üzere, MQCFIL yapısının bayt cinsinden uzunluğu.

Veri tipi: MQLONG.

Parameter

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

Count

Açıklama: *Values* dizisindeki öğelerin sayısı.
Veri tipi: MQLONG.
Değerler: Sıfır ya da daha büyük.

Values

Açıklama: *Parameter* alanıyla tanımlanan parametreye ilişkin değerler dizisi.
Veri tipi: MQLONG x *Count*

Bu alanın bildirilme şekli programlama diline bağlıdır:

- C programlama dili için, alan tek öğeyle bir dizi olarak bildirilir. Yapıya ilişkin depolama dinamik olarak ayrılmalı ve içindeki alanları ele almak için işaretçiler kullanılmalıdır.
- COBOL, PL/I, RPG ve System/390 çevirici programlama dilleri için, alan yapı bildiriminden çıkarılır. Yapının bir eşgörünümü bildirildiğinde, daha büyük bir yapıya MQCFIL eklemeli ve Değerler alanını gerektiği gibi göstermek için MQCFIL ' den sonraki ek alanları bildirmelisiniz.

C dili bildirimi

```
typedef struct tagMQCFIL {
    MQLONG Type; /* Structure type */
    MQLONG StructLength; /* Structure length */
    MQLONG Parameter; /* Parameter identifier */
    MQLONG Count; /* Count of parameter values */
    MQLONG Values[1]; /* Parameter values - first element */
} MQCFIL;
```

COBOL dili 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 StructLength 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 paramter valuee
D ILCNT         13     16I 0
```

S/390 çevirici dili bildirimi

```
MQCFIL          DSECT
MQCFIL_TYPE     DS F      Structure type
MQCFIL_STRUCLNGTH 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     ORG MQCFIL
                DS CL(MQCFIL_LENGTH)
```

Visual Basic dil bildirimi

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

MQCFIL64 -64 bitlik tamsayı listesi parametresi

MQCFIL64 değiştirgesinin yapısını ve şu programlama dillerine ilişkin bildirimleri grntlemek için bu sayfayı kullanın: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE ve S/390 çevirici

MQCFIL64 yapısı 64 bitlik bir tamsayı listesi değiştirgesini tanımlar. Bildirimlere yönelik bağlantılar, MQCFIL64 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 listesi değiştirgesini tanımlayan bir MQCFIL64 yapısı olduğunu gösterir.

Veri tipi: MQLONG.

Değer: **MQCFT_INTEGER64_LIST**
64 bitlik tamsayı listesini tanımlayan yapı.

StruLength

Açıklama: Yapının sonundaki tamsayılar dizisi de içinde olmak üzere, MQCFIL64 yapısının bayt cinsinden uzunluğu (*Değerler* alanı).

Veri tipi: MQLONG.

Parameter

Açıklama: Parametreyi, yapıda bulunan bir değerle tanımlar.

Veri tipi: MQLONG.

Count

Açıklama: *Values* dizisindeki öğelerin sayısı.

Veri tipi: MQLONG.

Değerler: 0 ya da daha büyük.

Values

Açıklama: *Parameter* alanıyla tanımlanan parametreye ilişkin değerler dizisi.

Veri tipi: (MQINT64 x *Count*)

Bu alanın bildirilme şekli programlama diline bağlıdır:

- C programlama dili için, alan tek öğeyle bir dizi olarak bildirilir. Yapıya ilişkin depolama dinamik olarak ayrılmalı ve içindeki alanları ele almak için işaretçiler kullanılmalıdır.
- COBOL, PL/I, RPG ve System/390 çevirici programlama dilleri için, alan yapı bildiriminden çıkarılır. Yapının bir eşgörünümü bildirildiğinde, daha büyük bir yapıya MQCFIL64 eklemeli ve *Values* alanını gerektiği gibi göstermek için MQCFIL64' ten sonraki ek alanları bildirmelisiniz.

COBOL için ek alanlar şu şekilde bildirilmelidir:

```
PIC S9(18)
```

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

System/390 çevirici için, DS bildiriminde ek alanlar 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 dili 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 dili bildirimi (yalnızca z/OS)

MQCFIL64	DSECT	
MQCFIL64_TYPE	DS	F Structure type
MQCFIL64_STRULENGTH	DS	F Structure length
MQCFIL64_PARAMETER	DS	F Parameter identifier
MQCFIL64_COUNT	DS	F Parameter value high
MQCFIL64_LENGTH	EQU	*-MQCFIL64 Length of structure
	ORG	MQCFIL64
MQCFIL64_AREA	DS	CL(MQCFIL64_LENGTH)

MQCFIN-Tamsayı değıştirgesi

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

MQCFIN yapısı bir tamsayı değıştirgesini tanımlar. Bildirimlere yönelik bağlantılar, MQCFIN 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 tipinin MQCFIN olduğunu ve bir tamsayı değıştirgesini tanımladığını gösterir.
Veri tipi:	MQLONG.
Değer:	MQCFT_INTEGER Bir tamsayıyı tanımlayan yapı.

StrucLength

Açıklama: MQCFIN yapısının byte olarak uzunluğu.
Veri tipi: MQLONG.
Değer: **MQCFIN_STRUC_LENGTH**
MQCFIN yapısının uzunluğu.

Parameter

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

Value

Açıklama: *Parameter* alanıyla 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 dili 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	INVAL	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
	ORG	MQCFIN	
MQCFIN_AREA	DS	CL(MQCFIN_LENGTH)	

Visual Basic dil bildirimi

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

MQCFIN64 -64 bitlik tamsayı değıştirgesi

MQCFIN64 değıştirgesinin yapısını ve şu programlama dillerine ilişkin bildirimleri görüntölemek için bu sayfayı kullanın: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE ve S/390 çevirici

MQCFIN64 yapısı 64 bitlik bir tamsayı değıştirgesini tanımlar. Bildirilere yönelik bağlantılar, 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 değıştirgesini tanımlayan bir MQCFIN64 yapısı olduğunu gösterir.

Veri tipi: MQLONG.

Değer: **MQCFT_INTEGER64**
64 bitlik bir tamsayıyı tanımlayan yapı.

StruLength

Açıklama: MQCFIN64 yapısının bayt cinsinden uzunluğu.

Veri tipi: MQLONG.

Değer: **MQCFIN64_STRUC_LENGTH**
64 bitlik tamsayı parametre yapısının uzunluğu.

Parameter

Açıklama: Parametreyi, yapıda bulunan bir değerle tanımlar.

Veri tipi: MQLONG.

Values

Açıklama: Bu, *Parameter* alanıyla 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 dili bildirimi

```
** MQCFIN64 structure  
10 MQCFIN64.  
** Structure type  
15 MQCFIN64-TYPE PIC S9(9) BINARY.  
** Structure length  
15 MQCFIN64-STRUCLNGTH 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 StrucLength 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 dili 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 değiştirgesi

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

MQCFSL yapısı bir dizgi listesi değiştirgesini tanımlar. Aşağıdaki bildirim bağlantıları, 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 bir dizgi listesi değiştirgesini tanımlayan bir MQCFSL yapısı olduğunu gösterir.

Veri tipi: MQLONG.

Değer: **MQCFT_STRING_LIST**
Dizgi listesi tanımlayan bir yapı.

StrucLength

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

Veri tipi: MQLONG.

Parameter

Açıklama: Bu, yapıda bulunan değerleri içeren parametreyi tanımlar.

Veri tipi: MQLONG.

CodedCharSetId

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

Veri tipi: MQLONG.

Count

Açıklama: Bu, *Strings* alanında var olan dizgilerin sayısıdır; sıfır ya da daha büyük.

Veri tipi: MQLONG.

StringLength

Açıklama: Bu, bir parametre değerinin bayt cinsinden uzunluğudur; bu, *Strings* alanındaki bir dizginin uzunluğudur; tüm dizgiler bu uzunluktadır.

Veri tipi: MQLONG.

String

Açıklama: Bu, *Parameter* alanıyla tanıtilan parametre için bir dizgi değerleri kümesidir. Dizgilerin sayısı *Count* alanı tarafından verilir ve her dizginin uzunluğu *StringLength* alanı tarafından verilir. Dizgiler bitişik dizgiler arasında atlanan byte olmadan, bitişik dizgilerle birleştirilir. Dizgilerin toplam uzunluğu, bir dizginin uzunluğu ile var olan dizgilerin sayısı (yani, *StringLength* x *Count*) çarpılır.

MQFMT_EVENT iletilerinde, dizgi değıştirgelerinde sondaki boşluklar atlanabilir (yani, dizgi, değıştirgenin tanımlı uzunluğundan daha kısa olabilir). *StringLength*, iletide gerçekte var olan dizginin uzunluğunu verir.

Not: MQCFSL yapısında, bir dizgideki boş bir karakter normal veri olarak kabul edilir ve dizgi için sınırlayıcı olarak işlev görmez. Bu, alan bir uygulama bir MQFMT_EVENT iletisini okuduğunda, alan uygulamanın gönderen uygulama tarafından belirtilen tüm verileri aldığı anlamına gelir. Veriler, elbette, karakter kümeleri arasında dönüştürülmüş olabilir (örneğin, alan uygulama MQGET çağrısında MQGMO_CONVERT seçeneğini belirterek).

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

COBOL dili bildirim i

```
** 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 bildirim i

```
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 bildirim i (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 SLLen 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 dili bildirimi (yalnızca z/OS)

MQCFSL	DSECT	
MQCFSL_TYPE	DS	F Structure type
MQCFSL_STRUCLength	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'
  StructLength 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-Dizgi değıştirgesi

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

MQCFST yapısı bir dizgi değıştirgesini tanımlar. Aşağıdaki bildirim bağlantıları, MQCFST yapısını oluşturan alanların 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 değışken uzunluklu bir karakter dizgisiyle bitiyor; daha fazla ayrıntı için *String* alanına bakın.

Type

Açıklama:	Yapı tipinin MQCFST olduğunu ve bir dizgi değıştirgesini tanımladığını gösterir.
Veri tipi:	MQLONG.
Değer:	MQCFST_STRING Bir dizgiyi tanımlayan yapı.

StructLength

Açıklama:	Yapının sonundaki dizgi de içinde olmak üzere MQCFST yapısının bayt cinsinden uzunluğu (<i>String</i> alanı).
Veri tipi:	MQLONG.

Parameter

Açıklama:	Parametreyi, yapıda bulunan bir değerle tanımlar.
Veri tipi:	MQLONG.
Değerler:	Olay iletisine bağlıdır.

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 fazla.
Veri tipi:	MQLONG.

String

Açıklama:	<i>Parameter</i> alanıyla tanıtilan parametrenin değeri. MQFMT_EVENT iletlerinde, dizgi değıştirgelerinde sondaki boşluklar atlanabilir (yani, dizgi, değıştirgenin tanımlı uzunluğundan daha kısa olabilir). <i>StringLength</i> , iletide gerçekte var olan dizginin uzunluğunu verir.
Veri tipi:	MQCHAR x <i>StringLength</i>
Değer:	Dizgi, <i>CodedCharSetId</i> ile tanımlanan karakter kümesinde bulunan ve <i>Parameter</i> ile tanıtilan parametre için geçerli olan karakterleri içerebilir.
Dille ilgili önemli noktalar:	Bu alanın bildirilme şekli programlama diline bağlıdır: <ul style="list-style-type: none">• C programlama dili için, alan tek öğeyle bir dizi olarak bildirilir. Yapıya ilişkin depolama dinamik olarak ayrılmalı ve içindeki alanları adreslemek için işaretçiler kullanılmalıdır.• COBOL, PL/I, System/390 çevirici ve Visual Basic programlama dilleri için, alan yapı bildiriminden çıkarılır. Yapının bir eşgörünümü bildirildiğinde, kullanıcı daha büyük bir yapıya MQCFST eklemeli ve MQCFST ' den sonra, <i>String</i> alanını gerektiği gibi gösterecek ek alanlar bildirmelidir. Dizedeki boş bir karakter olağan veri olarak kabul edilir ve dizgi için sınırlayıcı olarak işlev görmez. Bu, alan bir uygulama bir MQFMT_EVENT iletisini okuduğunda, alan uygulamanın gönderen uygulama tarafından belirtilen tüm verileri aldığı anlamına gelir. Veriler, elbette, karakter kümeleri arasında dönüştürülmüş olabilir (örneğin, alan uygulama MQGET çağrısında MQGMO_CONVERT seçeneğini belirterek).

C dili bildirimi

```
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 dili bildirimi

```
** 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 bildirimi

```
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 bildirimi (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 dil bildirimi

```
Type MQCFST
  Type As Long      ' Structure type
  StrucLength 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-Gömülü PCF üstbilgisi

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

MQEPH yapısı, ileti programlanabilir bir komut biçimi (PCF) iletisi olduğunda iletide bulunan ek verileri tanımlar. Bildirimlere yönelik bağlantılar, 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 dili \(yalnızca z/OS \)](#)
- [Visual Basic dili \(yalnızca Windows \)](#)

Ek veriler, MQEPH yapısından ve ardından bir PCF değiştirge yapıları dizisinden oluşur. MQEPH yapısını bir iletiye dahil etmek için, ileti tanımlayıcıdaki **Format** değiştirgesi MQFMT_EMBEDDED olarak ayarlanır.

StrucId

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

Version

Açıklama:	Yapı sürümü numarası.
Veri tipi:	MQLONG.
Değer:	MQEPH_VERSION_1 Yerleşik PCF üstbilgi yapısı için sürüm numarası.

StrucLength

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

Encoding

Açıklama:	Sayısal kodlama. Bu, son PCF parametre yapısını izleyen verilerin sayısal kodlamasını belirtir.
Veri tipi:	MQLONG.

CodedCharSetId

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

Format

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

Flags

Açıklama: Bayraklar. Bu ayrılmış bir alandır.

Veri tipi: MQLONG.

Değer: **MQEPH_NONE**
Hiçbir işaret belirtilmedi.

MQEPH_CCSDID_EMBEDDED

Karakter verileri içeren parametrelerin karakter kümesi, her bir yapıdaki CodedCharSetId alanında tek tek belirtilir. StrucId ve Format alanlarının karakter kümesi, MQEPH yapısından önce gelen üstbilgi yapısındaki CodedCharSetId alanıyla ya da MQEPH iletinin başlangıcında ise MQMD 'deki CodedCharSetId alanıyla 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 dili 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 characeter 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,      /* PCF header */
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 dili 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
  PCFHeader As MQCFH     'PCF header
End Type
```

Olay verileri için nesne öznitelikleri

IBM MQ izleme tekniklerinin olay iletilerine kaydedilen yapılandırma olayı verilerine ekleyebileceği nesne öznitelikleri ile ilgili bilgiler. Olay verilerinin miktarı, yapılandırma olayının ilişkili olduğu nesne tipine bağlıdır.

Kimlik doğrulama yapılandırma öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri, kimlik doğrulama yapılandırma özniteliklerini içerebilir

AuthorityRecordTipi (MQCFIN)

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

Profili güncellenmekte olan nesne tipini tanımlar; örneğin, MQOT_Q.

AuthorizationList (MQCFIL)

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

MQAUTH_* değerlerini görüntüler; bkz. [Yetki Kayıtlarını Sor \(Yanıt\)](#).

EntityName (MQCFST)

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

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

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_ENTITY_NAME_LENGTH.

EntityType (MQCFIN)

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

MQZAET_* değerlerini görüntüler; bkz. [Yetki Kayıtlarını Sordur \(Yanıt\)](#).

Kimlik doğrulama bilgileri öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri kimlik doğrulama bilgisi özniteliklerini içerebilir

AlterationDate (MQCFST)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği zaman.

AuthInfoConnName (MQCFST)

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

Dizginin uzunluk üst sınırı 48 'dir.

AuthInfoAçıklaması (MQCFST)

Kimlik doğrulama bilgileri açıklaması (parametre tanıtıcısı: **MQCA_AUTH_INFO_DESC**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_AUTH_INFO_DESC_LENGTH.

AuthInfoTipi (MQCFIN)

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

Değer: MQAIT_CRL_LDAP.

LDAPPASSWORD (MQCFST)

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

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_LDAP_PASSWORD_LENGTH.

LDAPUserName (MQCFST)

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

Dizginin uzunluk üst sınırı 256 'dir.

CF yapısı öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri CF yapısı özniteliklerini içerebilir

AlterationDate (MQCFST)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği zaman.

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 bilgisi öznitelikleri

AlterationDate (MQCFST)

Değişiklik tarihi (parametre tanıtıcısı: **MQCA ALTERATION_DATE**).

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

AlterationTime (MQCFST)

Değişiklik zamanı (parametre tanıtıcısı: **MQCA ALTERATION_TIME**).

hh.mm.ss biçiminde, bilgilerin en son değiştirildiği zaman.

Köprü (MQCFIN)

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

Multicast kullanmayan uygulamalardaki yayınların çoklu yayın kullanan uygulamalarla köprülenmiş olup olmadığını belirtir.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMCB_DISABLED

Köprü devre dışı bırakıldı.

MQMCB_ENABLED

Köprüleme etkinleştirildi.

CCSID (MQCFIN)

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

İletilen iletilen CCSID.

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_DISABLED

Olay iletileri oluşturulmaz.

MQEVR_ENABLED

Olay iletileri oluşturulur.

MQEVR_EXCEPTION

İleti güvenilirliği güvenilirlik eşliğinin altındaysa olay iletileri oluşturulur.

CommInfoName (MQCFST)

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

Döndürülecek bilgilere ilişkin denetim iletişim bilgileri tanımlamasının adı.

Tanım (MQCFST)

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

İletişim bilgileri nesnesi hakkında açıklayıcı bilgi sağlayan düz metin açıklaması.

Kodlama (MQCFIN)

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

İletilerin iletildiği kodlama.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQENC_AS_PUBLISHED

MQENC_NORMAL

MQENC_REVERSED

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 bilgilerinin ne sıklıkta güncellendiğini ve olay iletilerinin oluşturulduğunu belirtir.

MulticastHeartbeat (MQCFIN)

Çok hedefli sağlıklı işletim bildirim (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_MC_HB_INTERVAL**).

Milisaniye cinsinden ölçülen sağlıklı işletim bildirim aralığı.

MulticastPropDenetimi (MQCFIN)

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

İletiyle birlikte MQMD özelliklerinin ve kullanıcı özelliklerinin kaç tanesinin akacağını denetler.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMCP_ALL

Tüm özellikler iletilir.

MQMCP_REPLY

Yalnızca iletilen iletilere yanıt veren kullanıcı özellikleri ve MQMD alanları iletilir.

MQMCP_USER

Yalnızca kullanıcı özellikleri iletilir.

MQMCP_NONE

Hiçbir özellik iletilmez.

MQMCP_COMPAT

Özellikler, önceki IBM MQ çoklu yayın istemcileriyle uyumlu bir biçimde iletilir.

MsgHistory (MQCFIN)

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

Sistem tarafından NACKs durumunda yeniden iletimleri işlemek için tutulan kilobayt cinsinden ileti geçmişi miktarı.

NewSubGeçmişi (MQCFIN)

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

Yeni bir abonenin ne kadar geçmiş veri aldığını denetler. Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQNSH_NONE

Yalnızca abonelik zamanındaki yayınlar gönderilir.

MQNSH_ALL

Bilindiği kadar tarih yeniden iletilir.

PortNumber (MQCFIN)

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

İletim için kapı numarası.

Tip (MQCFIN)

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

İletişim bilgileri nesnesinin tipi.

Kanal öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri kanal özniteliklerini içerebilir

Olay verilerine yalnızca söz konusu kanal tipi için geçerli olan öznitelikler dahil edilir.

AlterationDate (MQCFST)

Değişiklik tarihi (parametre tanıtıcısı: **MQCA ALTERATION DATE**).

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

Değişiklik zamanı (parametre tanıtıcısı: **MQCA ALTERATION TIME**).

Bilgilerin en son değiştirildiği zaman.

BatchHeartbeat (MQCFIN)

Toplu iş sağlıklı işletim bildirim (parametre tanıtıcısı: **MQIACH BATCH HB**) için kullanılan değer.

Değer 0-999999 aralığında olabilir. 0 değeri, sağlıklı işletim sinyalinin kullanımda olmadığını gösterir.

BatchInterval (MQCFIN)

Toplu iş aralığı (parametre tanıtıcısı: **MQIACH BATCH INTERVAL**).

BatchSize (MQCFIN)

Toplu iş boyutu (parametre tanıtıcısı: **MQIACH BATCH SIZE**).

ChannelDesc (MQCFST)

Kanal tanımı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCACH DESC**).

Dizginin 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 verilerinin toplanması kapalı.

MQMON_LOW

İzleme verilerinin toplanması, veri toplama oranının düşük olması ile açık.

MQMON_ORTAM1

İzleme verilerinin toplanması, veri toplama işleminin orta oranla açılmasına olanak sağlar.

MQMON_HIGH

İzleme verilerinin toplanması, veri toplama oranının yüksek olması ile açık.

MQMON_Q_MGR

Toplanan izleme verilerinin düzeyi, **ChannelMonitoring** kuyruk yöneticisi özniteliğine 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 verilerinin toplanması kapalı.

MQMON_LOW

İstatistik verilerinin toplanması, veri toplama oranının düşük olduğu bir oranla açıldığında.

MQMON_ORTAM1

İstatistik verilerinin toplanması, veri toplama işleminin orta oranla açılmasına olanak sağlar.

MQMON_HIGH

İstatistik verilerinin toplanması, veri toplama oranının yüksek olduğu bir biçimde açıldığında.

MQMON_Q_MGR

Toplanan istatistik verilerinin düzeyi, **ChannelStatistics** kuyruk yöneticisi özniteliğine dayalıdır.

Bu öznitelikle ilgili platforma özgü ayrıntılar için [ALTER QMGR](#) komutunda STATCHL özneliğinin açıklamasına bakın.

ChannelType (MQCFIN)

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

Değer şöyle olabilir:

MQCHT_SENDER

Gönderen.

MQCHT_SERVER

server.

MQCHT_ALICI

Alıcı.

MQCHT_REQUESTER

İsteyen.

MQCHT_SVRCONN

Sunucu bağlantısı (istemciler tarafından kullanılmak üzere).

MQCHT_CLNTCONN

İstemci bağlantısı.

MQCHT_CLUSRCVR

Küme-alıcı.

MQCHT_CLUSSDR

Küme gönderen.

CipherSpec (MQCFST)

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

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_SSL_CIPHER_SPEC_LENGTH**.

ClusterName (MQCFST)

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

ClusterNamelist (MQCFST)

Küme ad listesi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CLUSTER_NAMELIST**).

CLWLChannelPriority (MQCFIN)

Küme iş yükü kanalı 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**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: **MQ_CONN_NAME_LENGTH**.

DataConversion (MQCFIN)

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

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQCDC_NO_SENDER_CONVERSION

Gönderen tarafından dönüştürme yok.

MQCDC_SENDER_CONVERSION

Gönderen tarafından 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, küme gönderen, küme alıcı ve istemci-bağlantı kanalları için, belirtilen değerler tercih sırasına göre belirlenir.

Değer aşağıdakilerden biri ya da daha fazlası olabilir:

MQCOMPRESS_NONE

Üstbilgi veri sıkıştırması gerçekleştirilmez.

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.

LongRetrySayısı (MQCFIN)

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

LongRetryAralığı (MQCFIN)

Uzun süreölçer (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_LONG_TIMER**).

MaxMsgUzunluğu (MQCFIN)

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

MCAName (MQCFST)

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

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_MCA_NAME_LENGTH.

MCAType (MQCFIN)

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

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMCAT_PROCESS

Süreç

MQMCAT_THREAD

Başlık

MCAUserIdentifier (MQCFST)

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

MCA kullanıcı kimliğinin uzunluk üst sınırı: MQ_MCA_USER_ID_LENGTH.

MessageCompression (MQCFIL)

Kanal tarafından desteklenen ileti veri sıkıştırma teknikleri (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_MSG_COMPRESSION**).

Gönderen, sunucu, küme gönderen, küme alıcı ve istemci-bağlantı kanalları için, belirtilen değerler tercih sırasına göre belirlenir.

Değer aşağıdakilerden biri ya da daha fazlası olabilir:

MQCOMPRESS_NONE

İleti veri sıkıştırması gerçekleştirilmez. Bu varsayılan değerdir.

MQCOMPRESS_RLE

İleti veri sıkıştırması, çalıştırma uzunluğu kodlaması kullanılarak gerçekleştirilir.

MQCOMPRESS_ZLIBFAST

İleti veri sıkıştırması, öncelik sırasına göre ZLIB kodlaması kullanılarak gerçekleştirilir.

MQCOMPRESS_ZLIBHIGH

İleti veri sıkıştırması, önceliklendirilmiş sıkıştırma ile ZLIB kodlaması kullanılarak gerçekleştirilir.

MQCOMPRESS_ANY

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

ModeName (MQCFST)

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

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_MODE_NAME_LENGTH.

MsgExit (MQCFSL)

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

Listedeki ad sayısı, MQCFSL yapısındaki **Count** alanı tarafından verilir. **MsgUserData** sayısıyla aynıdır. Kanal için belirlenen çıkış adı sayısını aşabilir; bu durumda fazla adlar boş olur; alt sınır 1 'dir. Her adın uzunluğu, o yapıdaki **StringLength** alanı tarafından verilir.

Çıkış adının uzunluk üst sınırı: MQ_EXIT_NAME_LENGTH.

MsgRetrySayısı (MQCFIN)

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

Başarısız olan bir iletinin kaç kez yeniden denenmesi gerektiğini belirtir.

Bu parametre yalnızca alıcı, küme-alıcı ve istekte bulunan kanallar için geçerlidir.

MsgRetryÇıkış (MQCFST)

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

Bu parametre yalnızca alıcı, küme-alıcı ve istekte bulunan kanallar için geçerlidir.

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_MAX_EXIT_NAME_LENGTH.

MsgRetryAralığı (MQCFIN)

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

Başarısız olan iletilerin yeniden denenmesi arasındaki zaman aralığı alt sınırını milisaniye cinsinden belirtir.

Bu parametre yalnızca alıcı, küme-alıcı ve istekte bulunan kanallar için geçerlidir.

MsgRetryUserData (MQCFST)

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

İleti yeniden deneme çıkışına geçirilen kullanıcı verilerini belirtir.

Bu parametre yalnızca alıcı, küme-alıcı ve istekte bulunan kanallar 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. **MsgExits** sayısıyla aynıdır. Her adın uzunluğu, o yapıdaki **StringLength** alanı tarafından verilir.

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_EXIT_DATA_LENGTH.

NetworkPriority (MQCFIN)

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

NonPersistentMsgSpeed (MQCFIN)

Kalıcı olmayan iletilerin gönderilme hızı (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_NPM_SPEED**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQNPMS_NORMAL

Normal hız.

MQNPMS_FAST

Hızlı hızlı.

Parola (MQCFST)

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

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_PASSWORD_LENGTH**.

PeerName (MQCFST)

SSL eşdüzey adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCACH_SSL_PEER_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı 256 'dir.

PutAuthority (MQCFIN)

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

Değer şöyle olabilir:

MQPA_DEFAULT

Varsayılan kullanıcı kimliği kullanılır.

MQPA_CONTEXT

Bağlam kullanıcı kimliği kullanıldı.

MQPA_ALTERNATE_OR_MCA

Alternatif 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**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: **MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH**.

ReceiveExit (MQCFSL)

Alma çıkışı adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCACH_RCV_EXIT_NAME**).

Listedeki ad sayısı, MQCFSL yapısındaki **Count** alanı tarafından verilir. **ReceiveUserDat** sayısı ile aynıdır. Kanal için belirlenen çıkış adı sayısını aşabilir; bu durumda fazla adlar boş olur; alt sınır 1 'dir. Her adın uzunluğu, o yapıdaki **StringLength** alanı tarafından verilir.

Bir istemci-bağlantı kanalı için çıkış adı uzunluğu üst sınırı: **MQ_MAX_EXIT_NAME_LENGTH**. Diğer tüm kanallar için çıkış adı uzunluğu üst sınırı: **MQ_EXIT_NAME_LENGTH**.

ReceiveUserVerileri (MQCFSL)

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

Listedeki ad sayısı, MQCFSL yapısındaki **Count** alanı tarafından verilir. **ReceiveExits** sayısı ile aynıdır. Her adın uzunluğu, o yapıdaki **StringLength** alanı tarafından verilir.

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_EXIT_DATA_LENGTH**.

SecurityExit (MQCFST)

Güvenlik çıkışı adı (parametre tanıtıcısı: **MQCACH_SEC_EXIT_NAME**).

Bir istemci-bağlantı kanalı için çıkış adı uzunluğu üst sınırı: **MQ_MAX_EXIT_NAME_LENGTH**. Diğer tüm kanallar için çıkış adı uzunluğu üst sınırı: **MQ_EXIT_NAME_LENGTH**.

SecurityUserVerileri (MQCFST)

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

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_EXIT_DATA_LENGTH**.

SendExit (MQCFSL)

Gönderme çıkışı adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCACH_SEND_EXIT_NAME**).

Listedeki ad sayısı, MQCFSL yapısındaki **Count** alanı tarafından verilir. **SendUserData** sayısı ile aynıdır. Kanal için belirlenen çıkış adı sayısını aşabilir; bu durumda fazla adlar boş olur; alt sınır 1'dir. Her adın uzunluğu, o yapıdaki *StringLength* alanı tarafından verilir.

Bir istemci-bağlantı kanalı için çıkış adı uzunluğu üst sınırı: MQ_MAX_EXIT_NAME_LENGTH. Diğer tüm kanallar için çıkış adı uzunluğu üst sınırı: MQ_EXIT_NAME_LENGTH.

SendUserVerileri (MQCFSL)

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

Listedeki ad sayısı, MQCFSL yapısındaki **Count** alanı tarafından verilir. **SendExits** sayısı ile aynıdır. Her adın uzunluğu, o yapıdaki **StringLength** alanı tarafından verilir.

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_EXIT_DATA_LENGTH.

SeqNumberKaydır (MQCFIN)

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

ShortRetryCount (MQCFIN) (Kısayol Yeniden Deneme Sayısı)

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

ShortRetryInterval (MQCFIN) (Kısayol Yeniden Deneme Aralığı)

Kısa süreölçer (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_SHORT_TIMER**).

SSLClientAuthentication (MQCFIN)

SSL istemcisi kimlik doğrulaması (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_SSL_CLIENT_AUTH**).

Değer şöyle olabilir:

MQSCA_REQUIRED

Sertifika gerekli.

MQSCA_OPTIONAL

Sertifika isteğe bağlıdır.

TpName (MQCFST)

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

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_TP_NAME_LENGTH.

TransportType (MQCFIN)

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

Değer şöyle 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.

XmitQName (MQCFST)

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

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.

Kanal kimlik doğrulama öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri kanal kimlik doğrulama özniteliklerini içerebilir

Olay verilerine yalnızca söz konusu kanal tipi için geçerli olan öznitelikler dahil edilir.

ChannelProfile (MQCFST)

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

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.

Her zaman.

ChannelAuthTipi (MQCFIN)

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

Her zaman.

Uyarı (MQCFIN)

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

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 tipindeyse (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 tipindeyse (MQCAUT_SSLPEERMAP, MQCAUT_ADDRESSMAP, MQCAUT_USERMAP ya da MQCAUT_QMGRMAP).

UserSource (MQCFIN)

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

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

SSLPeerName (MQCFST)

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

Uzunluk üst sınırı: MQ_SSL_PEER_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca **ChannelAuthType** MQCAUT_SSLPEERMAP olduğunda.

ClientUserKimliği (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_QMGRMAPolduğunda.

Dinleyici öznitelikleri

AlterationDate (MQCFST)

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

yyyy-aa-ggbiçiminde, bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği *hh.mm.ss*biçiminde saat.

Windows Bağdaştırıcı (MQCIN)

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

NetBIOS ' un dinlediği bağdaştırıcı numarası. Bu parametre yalnızca Windowsüzerinde geçerlidir.

Birikim (MQCIN)

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

Dinleyicinin desteklediği eşzamanlı bağlantı isteklerinin sayısı.

Windows Komutlar (MQCIN)

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

Dinleyicinin kullanabileceği komut sayısı. Bu parametre yalnızca Windowsüzerinde geçerlidir.

IPAddress (MQCFST)

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

IPv4 noktalı onlu IPv6 , onaltılı gösterim ya da alfasayısal anasistem adı biçiminde belirlenen dinleyicinin IP adresi.

ListenerDesc (MQCFST)

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

ListenerName (MQCFST)

Dinleyici tanımlamasının adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCACH_LISTENER_NAME**).

Windows LocalName (MQCFST)

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

Dinleyicinin kullandığı NetBIOS yerel adı. Bu parametre yalnızca Windowsüzerinde geçerlidir.

Windows NetbiosNames (MQCFIN)

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

Dinleyicinin desteklediği ad sayısı. Bu parametre yalnızca Windowsüzerinde geçerlidir.

Kapı (MQCFIN)

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

TCP/IP için kapı numarası. Bu parametre yalnızca **TransportType** değeri MQXPT_TCPise geçerlidir.

Windows Oturumlar (MQCFIN)

NetBIOS oturumları (değiştirge tanıtıcısı: **MQIACH_SESSION_COUNT**).

Dinleyicinin kullanabileceği oturum sayısı. Bu parametre yalnızca Windowsüzerinde geçerlidir.

Yuva (MQCFIN)

SPX yuva numarası (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_SOCKET**).

Dinleyeceği SPX yuvası. Bu parametre yalnızca **TransportType** değeri MQXPT_SPXise geçerlidir.

StartMode (MQCFIN)

Hizmet kipi (parametre tanıtıcısı: **MQIACH_LISTENER_CONTROL**).

Dinleyicinin nasıl başlatılacağını ve durdurulacağını belirtir. Değer şöyle olabilir:

MQSVC_CONTROL_MANUAL

Dinleyici, kullanıcı komutuyla el ile başlatılır ve durdurulur.

MQSVC_CONTROL_Q_MGR

Dinleyici, kuyruk yöneticisi başlatıldığında ve durduğunda başlatılır ve durdurulur.

MQSVC_CONTROL_Q_MGR_START

Dinleyici, kuyruk yöneticisi başlatıldığında başlatılır, ancak kuyruk yöneticisi durduğunda durmaz.

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 (parametre 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)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği zaman.

NameCount (MQCFIN)

namelist parametresindeki ad sayısı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_NAME_COUNT**).

Ad listesi içinde yer alan ad sayısı.

NamelistDesc (MQCFST)

Ad listesi tanımlamasının açıklaması (parametre tanıtıcısı: **MQCA_NAMELIST_DESC**).

Dizgi uzunluğu 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 (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_NAMELIST_TYPE**).

Adlar (MQCFSL)

namelist içinde bulunan adlar (parametre tanıtıcısı: **MQCA_NAMES**).

Listedeki ad sayısı, MQCFSL yapısındaki **Count** alanı tarafından verilir. Her adın uzunluğu, o yapıdaki **StringLength** alanı tarafından verilir. Bir adın uzunluk üst sınırı: **MQ_OBJECT_NAME_LENGTH**.

Süreç öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri süreç özniteliklerini içerebilir

AlterationDate (MQCFST)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği zaman.

ApplId (MQCFST)

Uygulama tanıtıcısı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_APPL_ID**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_PROCESS_APPL_ID_LENGTH.

ApplType (MQCFIN)

Uygulama tipi (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_APPL_TYPE**).

EnvData (MQCFST)

Ortam verileri (parametre tanıtıcısı: **MQCA_ENV_DATA**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_PROCESS_ENV_DATA_LENGTH.

ProcessDesc (MQCFST)

Süreç tanımlamasının açıklaması (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**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_PROCESS_USER_DATA_LENGTH.

Kuyruk öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri kuyruk özniteliklerini içerebilir

Olay verilerine yalnızca söz konusu kuyruk tipi için geçerli olan öznitelikler eklenir.

AlterationDate (MQCFST)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği zaman.

BackoutRequeueAdı (MQCFST)

Aşırı geriletme yeniden kuyruğa alma adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_BACKOUT_REQ_Q_NAME**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.

BackoutThreshold (MQCFIN)

Geriletme eşiği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_BACKOUT_THRESHOLD**).

BaseQName (MQCFST)

Diğer adın çözümleneceği kuyruk adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_BASE_Q_NAME**).

Bu, yerel kuyruk yöneticisine tanımlanan bir kuyruğun adıdır.

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.

CFstructure (MQCFST)

CF yapısı adı (değiştirge tanıtıcısı: MQCA_CF_STRUC_NAME).

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_CF_STRUC_NAME_LENGTH.

ClusterName (MQCFST)

Küme adı (parametre tanıtıcısı: MQCA_CLUSTER_NAME).

ClusterNamelist (MQCFST)

Küme ad listesi (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 kuyrukta hem yerel yönetim ortamı, hem de en az bir uzak küme yönetim ortamı (değiştirge tanıtıcısı: MQIA_CLWL_USEQ) olduğunda MQPUT 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

CLWLUseQ kuyruk yöneticisi özniteliğinden tanımlamayı edin.

CreationDate (MQCFST)

Kuyruk oluşturma 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 şöyle olabilir:

MQBND_BIND_ON_OPEN

Bağ tanımı MQOPEN çağırısı tarafından düzeltildi.

MQBND_BIND_NOT_FIXED

Bağlama düzeltilmedi.

MQBND_BIND_ON_GROUP

Bir uygulamanın, bir grup iletinin aynı hedef örneğe ayrılmasını istemesini sağlar.

DefinitionType (MQCFIN)

Kuyruk tanımlaması tipi (değiştirge tanıtıcısı: MQIA_DEFINITION_TYPE).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQQDT_ÖNCE DEN TANıMLı

Önceden tanımlanmış kalıcı kuyruk.

MQQDT_PERMANENT_DYNAMIC

Dinamik olarak tanımlanmış kalıcı kuyruk.

MQQDT_SHARED_DYNAMIC

Paylaşılan dinamik olarak tanımlanmış kalıcı kuyruk.

DefInputOpenOption (MQCFIN)

Kuyrukların paylaşılıp paylaşılmayacağını tanımlamak için varsayılan giriş açma seçeneği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_DEF_INPUT_OPEN_OPTION**).

Değer şöyle 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_PERSISTAN

İleti kalıcı.

MQPER_NOT_PERSISTENT

İleti kalıcı değil.

DefPriority (MQCFIN)

Varsayılan öncelik (parametre tanıtıcısı: **MQIA_DEF_PRIORITY**).

HardenGetGeriletme (MQCFIN)

Geriletme (parametre tanıtıcısı: **MQIA_HARDEN_GET_BACKOUT**) sertleşip sertleşmeyeceğini belirler.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQQA_BACKOUT_HARDENED

Geri sayım hatırlanıyor.

MQQA_BACKOUT_NOT_SERTLEŞTİRİLMİŞ

Geriletme sayısı hatırlanmayabilir.

IndexType (MQCFIN)

Dizin tipi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_INDEX_TYPE**).

InhibitGet (MQCFIN)

Alma işlemlerine izin verilip verilmediğini belirler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_INHIBIT_GET**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQQA_GET_ALLOWED

Alma işlemlerine izin verilir.

MQQA_GET_INENGELLEME

Alma işlemleri engellenmiş.

InhibitPut (MQCFIN)

Koyma işlemlerine izin verilip verilmediğini belirler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_INHIBIT_PUT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQQA_PUT_ALLOWED

Koyma işlemlerine izin verilir.

MQQA_PUT_INENGELLEME

Koyma işlemleri engellenmiş.

InitiationQName (MQCFST)

Başlatma kuyruğu adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_INITIATION_Q_NAME**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: **MQ_Q_NAME_LENGTH**.

MaxMsgUzunluğu (MQCFIN)

İleti uzunluğu üst sınırı (değiştirge 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 göre döndürülür.

MQMDS_FIFO

İletiler FIFO sırasıyla döndürülür (ilk giren ilk çıkar).

ProcessName (MQCFST)

Kuyruğa ilişkin süreç tanımlamasının adı (değiştirge 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**).

MQIA_Q_DEPTH_HIGH_EVENT.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENABLED

Kuyruk derinliği yüksek olayları etkinleştirildi.

MQEVR_DISABLED

Kuyruk derinliği yüksek olayları devre dışı bırakıldı.

QDepthHighSınırı (MQCFIN)

Kuyruk derinliği için üst sınır (parametre tanıtıcısı: **MQIA_Q_DEPTH_HIGH_LIMIT**).

Bir Kuyruk Derinliği Yüksek olayı oluşturmak için kuyruk derinliğinin karşılaştırıldığı eşik.

QDepthLoOlayı (MQCFIN)

Kuyruk Derinliği Düşük olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler. (parametre tanıtıcısı: **MQIA_Q_DEPTH_LOW_EVENT**).

MQIA_Q_DEPTH_LOW_EVENT.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENABLED

Kuyruk derinliği alt olayları etkinleştirildi.

MQEVR_DISABLED

Kuyruk derinliği düşük olayları devre dışı bırakıldı.

QDepthLowSınırı (MQCFIN)

Kuyruk derinliği için alt sınır (parametre tanıtıcısı: **MQIA_Q_DEPTH_LOW_LIMIT**).

Bir Kuyruk Derinliği Düşük olayı oluşturmak için kuyruk derinliğinin karşılaştırıldığı eşik.

QDepthMaxOlayı (MQCFIN)

Tam Kuyruk olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler. (parametre tanıtıcısı: **MQIA_Q_DEPTH_MAX_EVENT**).

MQIA_Q_DEPTH_MAX_EVENT.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENABLED

Kuyruk derinliği tam olayları etkinleştirildi.

MQEVR_DISABLED

Kuyruk derinliği tam olayları devre dışı bırakıldı.

QDesc (MQCFST)

Kuyruk tanımlaması (parametre tanıtıcısı: **MQCA_Q_DESC**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_Q_DESC_LENGTH**.

QName (MQCFST)

Kuyruk adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_Q_NAME**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: **MQ_Q_NAME_LENGTH**.

QServiceInterval (MQCFIN)

Kuyruk hizmeti aralığı için hedef (parametre tanıtıcısı: **MQIA_Q_SERVICE_INTERVAL**).

Kuyruk Hizmeti Aralığı Yüksek ve Kuyruk Hizmeti Aralığı Tamam olaylarını oluşturmak için kullanılan hizmet aralığı.

QType (MQCFIN)

Kuyruk tipi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_Q_TYPE**).

Değer şöyle olabilir:

MQQT_ALIAS

Diğer ad kuyruğu tanımlaması.

MQQT_LOCAL

Yerel kuyruk.

MQQT_REMOTE

Uzak kuyruğun yerel tanımlaması.

MQQT_MODEL

Model kuyruğu tanımlaması.

QueueAccounting (MQCFIN)

Muhasebe bilgilerinin toplanıp toplanmayacağını belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_ACCOUNTING_Q**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMON_ON

Kuyruk için hesap bilgileri toplanır.

MQMON_OFF

Kuyruk için muhasebe bilgileri toplanmaz.

MQMON_Q_MGR

Bu kuyruğa ilişkin hesap bilgileri derlemi, **QueueAccounting** kuyruk yöneticisi özniteliğine dayalıdır.

QueueMonitoring (MQCFIN)

Kuyruğa ilişkin izleme verileri toplama düzeyi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MONITORING_Q**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMON_OFF

İzleme verilerinin toplanması kapalı.

MQMON_LOW

İzleme verilerinin toplanması, veri toplama oranının düşük olması ile açık.

MQMON_ORTAM1

İzleme verilerinin toplanması, veri toplama oranının orta düzeyde olduğu bir oranla açık.

MQMON_HIGH

İzleme verilerinin toplanması, veri toplama oranının yüksek olması ile açık.

MQMON_Q_MGR

Toplanan izleme verilerinin düzeyi, **QueueMonitoring** kuyruk yöneticisi özniteliğine dayalıdır.

RemoteQMgrAdı (MQCFST)

Uzak kuyruk yöneticisinin adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_REMOTE_Q_MGR_NAME**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: **MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH**.

RemoteQName (MQCFST)

Uzak kuyruk yöneticisinde yerel olarak bilinen uzak kuyruğun adı (parametre tanıtıcısı:

MQCA_REMOTE_Q_NAME).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: **MQ_Q_NAME_LENGTH**.

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:

MQQSIE_NONE

Herhangi bir hizmet aralığı olayı oluşturulmadı.

MQQSIE_OK

Hizmet aralığı Tamam olayları oluşturulur.

MQQSIE_HIGH

Hizmet aralığı yüksek olayları oluşturulur.

Paylaşılabilir (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)

Tetikleme denetimi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TRIGGER_CONTROL**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQTC_OFF

Tetikleyici iletileri gerekli değil.

MQTC_ON

Tetikleyici iletileri gerekiyor.

TriggerData (MQCFST)

Tetikleyici verileri (parametre tanıtıcısı: **MQCA_TRIGGER_DATA**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_TRIGGER_DATA_LENGTH.

TriggerDepth (MQCFIN)

Tetikleyici derinliği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TRIGGER_DEPTH**).

TriggerMsgÖnceliği (MQCFIN)

Tetikleyiciler için eşik iletisi önceliği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TRIGGER_MSG_PRIORITY**).

TriggerType (MQCFIN)

Tetikleyici tipi (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_TRIGGER_TYPE**).

Değer şöyle olabilir:

MQTT_NONE

Tetikleyici ileti yok.

MQTT_FIRST

Kuyruk derinliği 0 'dan 1 'e geçtiğinde tetikleyici ileti.

MQTT EVERY

Her ileti için tetikleyici ileti.

MQTT_DEPTH

Derinlik eşiği aşıldığında tetikleyici ileti.

Kullanım (MQCFIN)

Kullanım (parametre tanıtıcısı: **MQIA_USAGE**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQUS_NORMAL

Normal kullanım.

MQUS_ILETIM

İletim kuyruğu.

XmitQName (MQCFST)

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

Dizgi uzunluğu üst sınırı: **MQ_Q_NAME_LENGTH**.

Kuyruk yöneticisi öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri kuyruk yöneticisi özniteliklerini içerebilir.

Multi

AccountingConnGeçersiz Kılma (MQCFIN)

Uygulamaların **QueueAccounting** ve **MQIAccounting** kuyruk yöneticisi parametrelerinin (parametre tanıtıcısı: **MQIA_ACCOUNTING_CONN_OVERRIDE**) ayarlarını geçersiz kılıp kılamayacağını belirtir.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMON_DISABLED

Uygulamalar, **QueueAccounting** ve **MQIAccounting** parametrelerinin ayarlarını geçersiz kılamaz.

Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

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.

Multi

AccountingInterval (MQCFIN)

Ara muhasebe kayıtlarının yazıldığı zaman aralığı (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 etkinleştirilip etkinleştirilmediğini belirtir (parametre tanıtıcısı:

MQIA_ACTIVITY_RECORDING).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQRECORDING_MSG

Etkinlik kaydı etkinleştirildi. Etkinlik raporları, iletinin ileti tanımlayıcısında belirtilen yanıt kuyruğuna teslim edilir.

MQRECORDING_Q

Etkinlik kaydı etkinleştirildi. Etkinlik raporları sabit bir ad kuyruğuna teslim edilir.

MQRECORDING_DISABLED

Etkinlik kaydı devre dışı bırakıldı.

AdoptNewMCACheck (MQCFIN)

Aynı ada sahip bir gelen kanal saptandığında (parametre tanıtıcısı: **MQIA_ADOPTNEWMCA_CHECK**) var olan bir alıcı MCA 'nın benimsenip benimsenmeyeceğini belirleme yordamı.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQADOPT_CHECK_Q_MGR_NAME

Alıcı MCA ' yı ve gelen kanalı karşılaştırın. Kuyruk yöneticisi adları eşleşirse, etkin olduğu için var olan alıcı MCA benimsenir. Eşleşmezlerse, var olan alıcı MCA iptal edilir ve yeni bir MCA yaratılır.

MQADOPT_CHECK_NET_ADDR

Alıcı MCA ' yı ve gelen kanalı karşılaştırın. Ağ adresleri eşleşirse, etkin olması koşuluyla, var olan alıcı MCA benimsenir. Eşleşmezlerse, var olan alıcı MCA iptal edilir ve yeni bir MCA yaratılır.

MQADOPT_CHECK_ALL

Alıcı MCA ' yı ve gelen kanalı karşılaştırın. Hem kuyruk yöneticisi adları, hem de ağ adresleri eşleşirse, etkin olduğu için var olan alıcı MCA benimsenir. Eşleşmezlerse, var olan alıcı MCA iptal edilir ve yeni bir MCA yaratılır.

MQADOPT_CHECK_NONE

Var olan alıcı MCA etkinse, denetim olmadan benimsenir.

AdoptNewMCAType (MQCFIN)

AdoptNewMCACheck yordamıyla eşleşen bir gelen kanal saptandığında (parametre tanıtıcısı: **MQIA_ADOPTNEWMCA_TYPE**) artık alıcı MCA ' ların yeniden başlatılıp başlatılmayacağını belirtir.

Değer şöyle olabilir:

MQADOPT_TYPE_NO

Artık günlük nesnesi MCA ' larını yeniden başlatmayın ve benimsemeyin.

MQADOPT_TYPE_ALL

Artık günlük nesnesi MCA ' larını yeniden başlatın ve benimseyin.

AlterationDate (MQCFST)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği zaman.

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_DISABLED

Yetkilendirme olayı raporlaması devre dışı bırakıldı.

BridgeEvent (MQCFIN)

IMS köprü olaylarının oluşturulup oluşturulmadığını belirler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_BRIDGE_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENABLED

Tüm IMS köprüsü olayları etkindir.

MQEVR_DISABLED

Tüm IMS köprü olayları devre dışı bırakıldı.

CertificateLabel (MQCFST)

Bu kuyruk yöneticisinin kullanacağı sertifika etiketini belirtir. Etiket, anahtar havuzundaki hangi kişisel sertifikanın seçildiğini tanımlar (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CERT_LABEL**).

ALW CertificateValİlkesi (MQCFIN)

Uzak iş ortağı sistemlerinden alınan sayısal sertifikaları doğrulamak için hangi TLS sertifika doğrulama ilkesinin kullanıldığını belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CERT_VAL_POLICY**).

Bu öznitelik, sertifika zinciri doğrulamasının sektör güvenlik standartlarına tam olarak nasıl uyduğunu denetlemek için kullanılabilir. Daha fazla bilgi için bkz. [IBM MQ içindeki sertifika doğrulama ilkeleri](#).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQ_CERT_VAL_POLICY_ANY

Güvenli yuva kitaplığı tarafından desteklenen sertifika doğrulama ilkelerinin her birini uygulayın ve ilkelerden herhangi biri sertifika zincirini geçerliyse sertifika zincirini kabul edin. Bu ayar, modern sertifika standartlarına uymayan eski dijital sertifikalarla en üst düzeyde geriye dönük uyumluluk için kullanılabilir.

MQ_CERT_VAL_POLICY_RFC5280

Yalnızca RFC 5280 uyumlu sertifika doğrulama ilkesini uygulayın. Bu ayar, HERHANGİ BİRİ ayarından daha sıkı doğrulama sağlar, ancak bazı eski dijital sertifikaları reddeder.

Bu parametre yalnızca AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir ve yalnızca komut düzeyi 711ya da daha yüksek olan bir kuyruk yöneticisinde kullanılabilir.

CertificateValPolicy üzerinde yapılan değişiklikler aşağıdaki durumlarda etkili olur:

- Yeni bir kanal işlemi başlatıldığında.
- Kanal başlatıcısı yeniden başlatıldığında, kanal başlatıcısının iş parçacıkları olarak çalışan kanallar için.
- Dinleyici yeniden başlatıldığında, dinleyicinin iş parçacığı olarak çalışan kanallar için.
- Bir süreç havuzlama işleminin iş parçacıkları olarak çalışan kanallar için, süreç havuzlama işlemi başlatıldığında ya da yeniden başlatıldığında ve önce bir TLS kanalı çalıştırıldığında. Süreç havuzlama işlemi zaten bir TLS kanalı çalıştırdıysa ve değişikliğin hemen yürürlüğe girmesini istiyorsanız, **REFRESH SECURITY TYPE(SSL)** MQSC komutunu çalıştırın. Süreç havuzlama işlemi **amqzmpa** on AIX, Linux, and Windows.
- Bir **REFRESH SECURITY TYPE(SSL)** komutu verildiğinde.

z/OS CFConlos (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisi yönetim yapısına ya da **CFConlos** ayarı ASQMGR (parametre tanıtıcısı: **MQIA_QMGR_CFCONLOS**) olan herhangi bir CF yapısına bağlantı kaybettiğinde yapılacak işlemi belirtir.

Değer şöyle olabilir:

MQCFCONLOS_TERMINATE

CF yapılarına bağlantı kayb edildiğinde kuyruk yöneticisi sona erer.

MQCFCONLOS_TOLERATE

Kuyruk yöneticisi, sonlandırılmadan CF yapılarına bağlantı kaybını tolere eder.

Bu parametre yalnızca z/OS için geçerlidir.

ChannelAuthenticationKayıtları (MQCFIN)

Kanal kimlik doğrulama kayıtlarının kullanılıp kullanılmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CHLAUTH_RECORDS**).

Kanal kimlik doğrulama kayıtları, bu özneliğin değerine bakılmaksızın ayarlanabilir ve görüntülenebilir.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQCHLA_DISABLED

Kanal kimlik doğrulama kayıtları denetlenmez.

MQCHLA_ENABLED

Kanal kimlik doğrulama kayıtları denetlenir.

Multi ChannelAutoDef (MQCFIN)

Alıcı ve sunucu bağlantısı kanallarının otomatik olarak tanımlanıp tanımlanamayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CHANNEL_AUTO_DEF**).

Küme gönderen kanalları için otomatik tanımlama her zaman etkindir.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

Değer şöyle olabilir:

MQCHAD_DISABLED

Kanal otomatik tanımlaması geçersiz kılındı.

MQCHAD_ENABLED

Kanal otomatik tanımlaması etkinleştirildi.

Multi ChannelAutoDefEvent (MQCFIN)

Bir alıcı, sunucu bağlantısı ya da küme gönderen 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 Windows üzerinde geçerlidir.

Değer şöyle olabilir:

MQEVR_DISABLED

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Olay raporlama etkinleştirildi.

ChannelAutoDefExit (MQCFST)

Kanal otomatik tanımlama çıkış adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CHANNEL_AUTO_DEF_EXIT**).

Çıkış adının uzunluk üst sınırı: **MQ_EXIT_NAME_LENGTH**.

Bu parametre yalnızca MQSeries 5.1 ya da sonraki bir ürünün bulunduğu 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 etkinleştirildi.

MQEVR_EXCEPTION

Yalnızca aşağıdaki kanal olayları etkinleştirilir:

- MQRC_CHANNEL_ACTIVATED
- MQRC_CHANNEL_CONV_HATA
- MQRC_CHANNEL_NOT_ACTIVATED
- MQRC_CHANNEL_STOPPED

MQEVR_DISABLED

Tüm kanal olayları devre dışı bırakıldı.

Multi ChannelInitiatorDenetimi (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisi başlatıldığında kanal başlatıcının başlatılıp başlatılmayacağını belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CHINIT_CONTROL**).

Değer şöyle olabilir:

MQSVC_CONTROL_MANUAL

Kanal başlatıcı otomatik olarak başlatılmayacak.

MQSVC_CONTROL_Q_MGR

Kuyruk yöneticisi başlatıldığında kanal başlatıcı otomatik olarak başlatılır.

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

İzleme verilerinin toplanması, **ChannelMonitoring** kanal özneliği ayarından bağımsız olarak devre dışı bırakılır.

MQMON_OFF

ChannelMonitoring kanal özneliğinde MQMON_Q_MGR ögesini belirten kanallar için izleme verilerinin toplanması kapatılır.

MQMON_LOW

İzleme verilerinin toplanması, **ChannelMonitoring** kanal özneliğinde MQMON_Q_MGR ögesini belirten kanallar için veri toplama oranının düşük olduğu bir oranda açık olur.

MQMON_ORTAM1

İzleme verilerinin toplanması, **ChannelMonitoring** kanal özneliğinde MQMON_Q_MGR belirten kanallar için veri toplama oranının orta oranda olması ile açık olur.

MQMON_HIGH

İzleme verilerinin toplanması, **ChannelMonitoring** kanal özneliğinde MQMON_Q_MGR belirten kanallar için yüksek bir veri toplama oranıyla açık olur.

ChannelStatistics(MQCFIN)

Kanallar için istatistik verilerinin toplanıp toplanmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_STATISTICS_CHANNEL**).

Değer şöyle olabilir:

MQMON_NONE

ChannelStatistics parametrelerinin ayarına bakılmaksızın kanallar için istatistik verilerinin toplanması kapatılır. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

MQMON_OFF

ChannelStatistics değıştirmelerinde MQMON_Q_MGR değerini belirten kanallar için istatistik verilerinin toplanması kapatılır.

MQMON_LOW

ChannelStatistics parametrelerinde MQMON_Q_MGR değerini belirten kanallar için, veri toplama oranının düşük olduğu bir istatistik veri toplama işlemi açık olur.

MQMON_ORTAM1

ChannelStatistics parametrelerinde MQMON_Q_MGR değerini belirten kanallar için, veri toplama oranının orta olduğu istatistik verileri toplaması açık olur.

MQMON_HIGH

ChannelStatistics parametrelerinde MQMON_Q_MGR değerini belirten kanallar için, yüksek oranda veri toplama ile istatistik verileri toplama açık olur.

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 öznelik, IBM (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_CHINIT_SERVICE_PARM**) tarafından kullanılmak üzere ayrılmıştır.

ChinitTraceAutoStart (MQCFIN)

Kanal başlatıcı izlemesinin otomatik olarak başlatılıp başlatılmayacağını belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CHINIT_TRACE_AUTO_START**).

Değer şöyle olabilir:

MQTRAXSTR_YES

Kanal başlatıcı izlemesi otomatik olarak başlar.

MQTRAXSTR_NO

Kanal başlatıcı izlemesi otomatik olarak başlamaz.

ChinitTraceTableSize (MQCFIN)

Kanal başlatıcısının izleme verileri alanının MB cinsinden boyutu (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CHINIT_TRACE_TABLE_SIZE**).

ClusterSenderMonitoring (MQCFIN)

Otomatik olarak tanımlanan küme gönderen kanalları için 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 edinilir.

MQMON_OFF

İzleme verilerinin toplanması devre dışı bırakıldı.

MQMON_LOW

İzleme verilerinin toplanması, veri toplama oranının düşük olması ile açık.

MQMON_ORTAM1

İzleme verilerinin toplanması, veri toplama oranının orta düzeyde olduğu bir oranla açık.

MQMON_HIGH

İzleme verilerinin toplanması, veri toplama oranının yüksek olduğu bir biçimde açıktır.

ClusterSenderStatistics (MQCFIN)

Otomatik olarak tanımlanan küme gönderen kanalları (parametre tanıtıcısı: **MQIA_STATISTICS_AUTO_CLUSSDR**) için istatistik verilerinin toplanıp toplanmayacağını denetler.

Değer şöyle olabilir:

MQMON_Q_MGR

İstatistik verilerinin toplanması, kuyruk yöneticisinin **ChannelStatistics** değiştirgesinin ayarından devralınır. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

MQMON_OFF

Kanal için istatistik verilerinin toplanması devre dışı bırakıldı.

MQMON_LOW

ChannelStatistics MQMON_NONEdeğilse, bu değer, sistem başarımı üzerinde en düşük etkiye sahip veri toplama hızını belirtir.

MQMON_ORTAM1

ChannelStatistics MQMON_NONEdeğilse, bu değer veri toplamanın orta hızını belirtir.

MQMON_HIGH

ChannelStatistics MQMON_NONEdeğilse, bu değer yüksek veri toplama hızını 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 çıkışına geçirilen veriler (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CLUSTER_WORKLOAD_DATA**).

ClusterWorkLoadExit (MQCFST)

Küme iş yükü çıkışının adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CLUSTER_WORKLOAD_EXIT**).

Çıkış adının uzunluk üst sınırı: **MQ_EXIT_NAME_LENGTH**.

ClusterWorkLoadLength (MQCFIN)

Küme iş yükü uzunluğu (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CLUSTER_WORKLOAD_LENGTH**).

Küme iş yükü çıkışına geçirilen iletinin uzunluk üst sınırı.

CLWLMRUchannel (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 yönetim ortamı, hem de en az bir uzak küme yönetim ortamı (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_CLWL_USEQ**) olduğunda MQPUT ' nin 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 (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CODED_CHAR_SET_ID**).

CommandEvent (MQCFIN)

Komut olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_COMMAND_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_DISABLED

Komut olayı oluşturma devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Komut olayı oluşturma etkinleştirildi.

MQEVR_NO_DISPLAY

Komut olayları, **MQSC DISPLAY** komutları ve PCF **Inquire** komutları dışındaki tüm komutlar için oluşturulur.

CommandEvent (MQCFIN)

Komut olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_COMMAND_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_DISABLED

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Olay raporlama etkinleştirildi.

MQEVR_NO_DISPLAY

Inquire komutları dışında tüm başarılı komutlar için olay raporlaması etkinleştirildi.

CommandInputQName (MQCFST)

Komut giriş kuyruğu adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_COMMAND_INPUT_Q_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_Q_NAME_LENGTH**.

CommandLevel (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisi tarafından desteklenen komut düzeyi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_COMMAND_LEVEL**).

CommandScope (MQCFIN)

Komut kapsamı (parametre tanıtıcısı: **MQCACF_COMMAND_SCOPE**). Bu parametre yalnızca z/OS için geçerlidir.

Kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubunun üyesi olduğunda komutun nasıl yürütüleceğini belirtir. Aşağıdaki değerlerden birini belirtebilirsiniz:

- Boş (ya da parametreyi tümüyle atlayın). Komut, girildiği kuyruk yöneticisinde yürütülür.
- Bir kuyruk yöneticisi adı. Komut, belirttiğiniz kuyruk yöneticisinde yürütülür ve kuyruk paylaşım grubunda etkin olması sağlanır. Girilmiş olduğu kuyruk yöneticisinden başka bir kuyruk yöneticisi adı belirtirseniz, bir 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 iletilir.

Uzunluk üst sınırı: MQ_QSG_NAME_LENGTH.

CommandServerControl (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisi başlatıldığında (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CMD_SERVER_CONTROL**) komut sunucusunun başlatılıp başlatılmayacağını belirtir.

Değer şöyle olabilir:

MQSVC_CONTROL_MANUAL

Komut sunucusu otomatik olarak başlatılmayacak.

MQSVC_CONTROL_Q_MGR

Kuyruk yöneticisi başlatıldığında komut sunucusu otomatik olarak başlatılır.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

ConfigurationEvent (MQCFIN)

Yapılandırma olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_CONFIGURATION_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_DISABLED

Yapılandırma olayı oluşturma devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Yapılandırma olayı oluşturma etkinleştirildi.

ConnAuth (MQCFST)

Kullanıcı kimliği ve parola kimlik doğrulaması konumunu sağlamak için kullanılan kimlik doğrulama bilgileri nesnesinin adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CONN_AUTH**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_AUTH_INFO_NAME_LENGTH. Yalnızca IDPWOS ya da IDPWLDAP tipindeki kimlik doğrulama bilgileri nesnelere belirtilebilir; diğer tipler, konfigürasyon aşağıdaki tarafından okunduğunda bir hata iletiliyle sonuçlanır:

- **ALW** AIX, Linux, and Windows üzerinde OAM.
- **z/OS** 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 ayrılır. En az bir boşlukla ayrılmış öznitelik adı ve değeri çiftleri olarak sıfır ya da daha fazla öznitelik değeri içerebilir. Öznitelik ad-değer çiftleri NAME (VALUE) biçiminde olur. Tek tırnak işaretlerine başka bir tek tırnak işareti eklenmelidir.

Bu özniteliği kullanan özellikler kullanıma sunulduğunda bu açıklama güncellenir. **Custom** için olası bir değer yoktur.

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_CUSTOM_LENGTH.

CPILevel (MQCFIN)

CPI düzeyi (değiştirge tanıtıcısı: MQIA_CPI_LEVEL).

DeadLetterQName (MQCFST)

Teslim edilmemiş harf (teslim edilmemiş ileti) kuyruk adı (parametre tanıtıcısı: MQCA_DEAD_LETTER_Q_NAME).

Teslim edilmeyen iletiler için kullanılacak yerel kuyruğun adını belirtir. İletiler, doğru hedeflerine yönlentilemezse bu kuyruğa yerleştirilir.

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.

DefXmitQName (MQCFST)

Varsayılan iletim kuyruğu adı (parametre tanıtıcısı: MQCA_DEF_XMIT_Q_NAME).

Bu, hangi iletim kuyruğunun kullanılacağına ilişkin başka bir belirti yoksa, uzak kuyruk yöneticilerine iletimde kullanılan varsayılan iletim kuyruğunun adıdır.

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.

DNSGroup (MQCFST)

Bu parametre artık kullanılmıyor. IBM MQ for z/OS 8.0iletişim penceresinde, WLM/DNS artık z/OS Communications Server tarafından desteklenmediğinden, kuyruk yöneticisi öznitelikleri **DNSWLM** ve **DNSGROUP** artık kullanılmaz. (parametre tanıtıcısı: MQCA_DNS_GROUP).

Bu adın uzunluk üst sınırı: MQ_DNS_GROUP_NAME_LENGTH.

DNSWLM (MQCFIN)

Bu parametre artık kullanılmıyor. IBM MQ for z/OS 8.0iletişim penceresinde, WLM/DNS artık z/OS Communications Server tarafından desteklenmediğinden, kuyruk yöneticisi öznitelikleri **DNSWLM** ve **DNSGROUP** artık kullanılmaz. (parametre tanıtıcısı: MQIA_DNS_WLM).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQDNSWLM_YES

Bu değer, daha önceki bir yayın düzeyinden geçirilen bir kuyruk yöneticisinde görülebilir. Değer yoksayıldı.

MQDNSWLM_NO

Bu, kuyruk yöneticisi tarafından desteklenen tek değerdir.

EncryptionPolicySuiteB (MQCFIL)

Takım B uyumlu şifrelemenin kullanılıp kullanılmadığını ve hangi güç düzeyinin kullanıldığını (parametre tanıtıcısı MQIA_SUITE_B_STRENGTH) belirtir.

Değer aşağıdakilerden biri ya da daha fazlası olabilir:

MQ_SUITE_B_NONE

Suite B uyumlu şifreleme kullanılmaz.

MQ_SUITE_B_128_BIT

Suite B 128-bit güvenlik kullanılır.

MQ_SUITE_B_192_BIT

Suite B 192-bit güvenlik kullanılır.

MQ_SUITE_B_128_BITile MQ_SUITE_B_NONE gibi geçersiz listeler belirtilirse, MQRCCF_SUITE_B_ERROR hatası yayınlanır.

ExpiryInterval (MQCFIN)

Süre bitimi aralığı (parametre tanıtıcısı: MQIA_EXPIRY_INTERVAL).

Zorla (MQCFIN)

Değişiklikleri zorla (parametre tanıtıcısı: MQIACF_FORCE).

Aşağıdakilerden her ikisi de doğruysa, komutun tamamlanmaya zorlanıp zorlanmayacağını belirtir:

- **DefXmitQName** belirtilir ve

- Bir uygulamanın açık bir uzak kuyruğu var, bu değişiklikten etkilenen çözüm.

GroupUR (MQCFIN)

XA istemci uygulamalarının bir GROUP kurtarma birimi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_GROUP_UR**) ile hareket oluşturup oluşturamayacağını denetler.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQGUR_DISABLED

XA istemci uygulamaları bir kuyruk yöneticisi adını kullanarak bağlanmalıdır.

MQGUR_ENABLED

XA istemci uygulamaları, bağlanırken bir kuyruk paylaşım grubu adı belirterek bir grup kurtarma birimiyle hareket kurabilir.

z/OS IGQPutAuthority (MQCFIN)

IGQ koyma yetkisi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_IGQ_PUT_AUTHORITY**).

z/OS IGQUserId (MQCFST)

Grup içi kuyruğa alma aracı kullanıcı kimliği (parametre tanıtıcısı: **MQCA_IGQ_USER_ID**). Bu parametre yalnızca kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubunun üyesi ise z/OS üzerinde geçerlidir.

Yerel grup içi kuyruğa alma aracıyla ilişkili kullanıcı kimliğini belirtir. Bu tanıtıcı, IGQ aracı iletileri yerel kuyruklara koyduğunda yetki denetimi yapılabilecek kullanıcı tanıtıcılarından biridir. Denetlenen gerçek kullanıcı tanıtıcıları, **IGQPutAuthority** özniteliğinin ayarına ve dış güvenlik seçeneklerine bağlıdır.

Uzunluk üst sınırı: MQ_USER_ID_LENGTH.

Multi ImageInterval (MQCFIN)

Bir nesneye ilişkin önceki ortam görüntüsünden (parametre tanıtıcısı:

MQIA_MEDIA_IMAGE_INTERVAL) bu yana, kuyruk yöneticisinin ortam görüntülerini otomatik olarak yazma sıklığı. Bu parametre z/OS üzerinde geçerli değil.

Değer şöyle olabilir:

Zaman aralığı

Kuyruk yöneticisinin ortam görüntülerini otomatik olarak yazacağı dakika cinsinden süre (1-999 999 999).

Varsayılan değer 60 dakikadır.

MQMEDIMGINTVL_OFF

Otomatik ortam görüntüleri zaman aralığı temelinde yazılmaz.

Multi ImageLogUzunluğu (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisinden önce yazılan kurtarma günlüğünün hedef boyutu, bir nesneye ilişkin önceki ortam görüntüsünden bu yana ortam görüntülerini megabayt cinsinden otomatik olarak yazar. Bu, bir nesne kurtarılırken okunacak günlük miktarını sınırlar (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MEDIA_IMAGE_LOG_LENGTH**). Bu parametre z/OS üzerinde geçerli değil.

Değer şöyle olabilir:

Hedef günlük büyüklüğü

Kurtarma günlüğünün megabayt cinsinden hedef büyüklüğü 1-999 999 999 arasında.

MQMEDIMGLOGLN_OFF

Otomatik ortam görüntüleri, yazılan günlüğün boyutuna dayalı olarak yazılmaz.

MQMEDIMGLOGLN_OFF varsayılan değerdir.

Multi ImageRecoverNesnesi (MQCFST)

Doğrusal günlük kaydı kullanılıyorsa (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MEDIA_IMAGE_RECOVER_OBJ**), kimlik doğrulama bilgileri, kanal, istemci bağlantısı, dinleyici, ad listesi, işlem, diğer ad kuyruğu, uzak kuyruk ve hizmet nesnelerinin bir ortam görüntüsünden kurtarılıp kurtarılamayacağını belirtir. Bu parametre z/OS üzerinde geçerli değil.

Değer şöyle olabilir:

MQIMGRCOV_NO

Bu nesnelere için `rcdmqimg` ve `rcrmqobj` komutlarına izin verilmez ve etkinleştirildiyse, otomatik ortam görüntüleri bu nesnelere için yazılmaz.

MQIMGRCOV_YES

Bu nesnelere kurtarılabilir.

MQIMGRCOV_YES varsayılan değerdir.

Multi ImageRecoverNesnesi (MQCFST)

Doğrusal günlük kaydı kullanılıyorsa (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MEDIA_IMAGE_RECOVER_OBJ**), kimlik doğrulama bilgileri, kanal, istemci bağlantısı, dinleyici, ad listesi, işlem, diğer ad kuyruğu, uzak kuyruk ve hizmet nesnelere bir ortam görüntüsünden kurtarılıp kurtarılamayacağını belirtir. Bu parametre z/OS üzerinde geçerli değil.

Değer şöyle olabilir:

MQIMGRCOV_NO

Bu nesnelere için `rcdmqimg` ve `rcrmqobj` komutlarına izin verilmez ve etkinleştirildiyse, otomatik ortam görüntüleri bu nesnelere için yazılmaz.

MQIMGRCOV_YES

Bu nesnelere kurtarılabilir.

MQIMGRCOV_YES varsayılan değerdir.

Multi ImageRecoverKuyruğu (MQCFST)

Bu parametreye kullanıldığında, yerel ve kalıcı dinamik kuyruk nesnelere için varsayılan **ImageRecoverQueue** özneliğini belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MEDIA_IMAGE_RECOVER_Q**). Bu parametre z/OS üzerinde geçerli değil.

Değer şöyle olabilir:

MQIMGRCOV_NO

Yerel ve kalıcı dinamik kuyruk nesnelere ilişkin **ImageRecoverQueue** özneliği MQIMGRCOV_NO olarak ayarlanır.

MQIMGRCOV_YES

Yerel ve kalıcı dinamik kuyruk nesnelere ilişkin **ImageRecoverQueue** özneliği MQIMGRCOV_YES olarak ayarlanır.

MQIMGRCOV_YES varsayılan değerdir.

Multi ImageSchedule (MQCFST)

Kuyruk yöneticisinin ortam görüntülerini otomatik olarak yazıp yazmayacağını belirler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MEDIA_IMAGE_SCHEDULING**). Bu parametre z/OS üzerinde geçerli değil.

Değer şöyle olabilir:

MQMEDIMGSCHED_AUTO

Kuyruk yöneticisi, nesneye ilişkin önceki ortam görüntüsü alındıktan sonra, **ImageInterval** dakika geçmeden ya da **ImageLogLength** megabayt kurtarma günlüğü yazılmadan önce bir nesne için otomatik olarak bir ortam görüntüsü yazmayı dener.

Önceki ortam görüntüsü, **ImageInterval** ya da **ImageLogLength** ayarlarına bağlı olarak el ile ya da otomatik olarak alınmış olabilir.

MQMEDIMGSCHED_MANUAL

Otomatik ortam görüntüleri yazılmaz.

MQMEDIMGSCHED_MANUAL varsayılan değerdir.

InhibitEvent (MQCFIN)

Engelleme (Girmeyi Engelleme ve Engelleme) olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_INHIBIT_EVENT**).

Değer şöyle olabilir:

MQEVN_DISABLED

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVN_ENABLED

Olay raporlama etkinleştirildi.

IntraGroupKuyruğa Alma (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)

Bir APPC ya da TCP/IP hatasının ardından bir dinleyiciyi yeniden başlatma girişimleri arasındaki saniye cinsinden zaman aralığı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_LISTENER_TIMER**).

LocalEvent (MQCFIN)

Yerel hata olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı:

MQIA_LOCAL_EVENT).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVN_DISABLED

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVN_ENABLED

Olay raporlama etkinleştirildi.

Multi **LoggerEvent (MQCFIN)**

Kurtarma günlüğü olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_LOGGER_EVENT**).

Değer şöyle olabilir:

MQEVN_DISABLED

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVN_ENABLED

Olay raporlama etkinleştirildi. Bu değer yalnızca doğrusal günlük kaydı kullanan kuyruk yöneticilerinde geçerlidir.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

z/OS **LUGroupName (MQCFST)**

LU 6.2 dinleyicisi için soysal LU adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_LU_GROUP_NAME**).

Kuyruk paylaşım grubuna ilişkin gelen iletimleri işleyen LU 6.2 dinleyicisi tarafından kullanılacak soysal LU adı.

Bu parametre yalnızca z/OS için geçerlidir.

Dizgi uzunluğu üst sınırı: **MQ_LU_NAME_LENGTH**.

z/OS **LUName (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 değiştirgeyi, dinleyici tarafından gelen iletimlerde kullanılacak LU adıyla aynı olacak şekilde ayarlayın.

Bu parametre yalnızca z/OS için geçerlidir.

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_LU_NAME_LENGTH.

LU62ARMSuffix (MQCFST)

SYS1.PARMLIB üyesi APPCPMxx (değiştirge tanıtıcısı: MQCA_LU62_ARM_SUFFIX).

Bu adın uzunluk üst sınırı: MQ_ARM_SUFFIX_LENGTH.

LU62Channels (MQCFIN)

Sunucu bağlantı kanallarına bağlı istemciler de içinde olmak üzere, LU 6.2 iletim protokolünü kullanan yürürlükteki kanal sayısı üst sınırı (değiştirge tanıtıcısı: MQIA_LU62_CHANNELS).

LUGroupName (MQCFST)

Kuyruk paylaşım grubuna ilişkin gelen iletimleri işleyen LU 6.2 dinleyicisinin kullanacağı soysal LU adı. Bu ad **LUName** (parametre tanıtıcısı: MQCA_LU_GROUP_NAME) ile aynı olmalıdır.

Bu adın uzunluk üst sınırı: MQ_LU_NAME_LENGTH.

LUName (MQCFST)

Giden iletimleri işleyen LU 6.2 dinleyicisinin kullanacağı LU adı. Bu ad **LUGroupName** (parametre tanıtıcısı: MQCA_LU_NAME) ile aynı olmalıdır.

Bu adın uzunluk üst sınırı: MQ_LU_NAME_LENGTH.

MaxActiveKanalları (MQCFIN)

Aynı anda etkin olabilecek kanal sayısı üst sınırı (parametre tanıtıcısı: MQIA_ACTIVE_CHANNELS).

MaxChannels (MQCFIN)

Sunucu bağlantı kanallarına bağlı istemciler de içinde olmak üzere, yürürlükteki kanal sayısı üst sınırı (parametre tanıtıcısı: MQIA_MAX_CHANNELS).

MaxHandles (MQCFIN)

Tanıtıcı sayısı üst sınırı (parametre tanıtıcısı: MQIA_MAX_HANDLES).

Bir işin aynı anda açık olabileceği tanıtıcı sayısı üst sınırını belirler.

MaxMsgUzunluğu (MQCFIN)

İleti uzunluğu üst sınırı (değiştirge tanıtıcısı: MQIA_MAX_MSG_LENGTH).

MaxPriority (MQCFIN)

Öncelik üst sınırı (değiştirge tanıtıcısı: MQIA_MAX_PRIORITY).

MaxUncommittedİletiler (MQCFIN)

Bir iş birimindeki kesinleştirilmemiş ileti sayısı üst sınırı (parametre tanıtıcısı: MQIA_MAX_UNCOMMITTED_MSGS).

Yani:

- Alınabilecek iletilerin sayısı ve
- Kuyruğa konabilecek iletilerin sayısı ve
- Bu iş birimi içinde oluşturulan tetikleyici iletileri

Herhangi bir syncpoint altında. Bu sınır, alınan ya da eşitleme noktasının dışına konan iletiler için geçerli değildir.

Multi MQIAccounting (MQCFIN)

MQI verilerine ilişkin muhasebe bilgilerinin toplanıp toplanmayacağını denetler (değiştirge tanıtıcısı: MQIA_ACCOUNTING_MQI).

Değer şöyle olabilir:

MQMON_OFF

MQI muhasebe verileri toplaması geçersiz kılındı. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

MQMON_ON

MQI muhasebe verileri toplaması etkinleştirildi.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

MQIStatistics (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisi için istatistik izleme verilerinin toplanıp toplanmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_STATISTICS_MQI**).

Değer şöyle olabilir:

MQMON_OFF

MQI istatistikleri için veri toplama devre dışı bırakıldı. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

MQMON_ON

MQI istatistikleri için veri toplama etkinleştirildi.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

MsgMarkBrowseInterval(MQCFIN)

İşaret-göz atma aralığı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_MSG_MARK_BROWSE_INTERVAL**).

Kuyruk yöneticisinin iletilerin işaretini otomatik olarak kaldırmasından önce geçecek zaman aralığını milisaniye cinsinden belirtir.

Bu parametrenin değeri 0-999,999,999 aralığında ya da MQMMBI_UNLIMITED özel değeri olabilir.

0 değeri, kuyruk yöneticisinin iletilerin işaretini hemen kaldırmasına neden olur.

MQMMBI_UNLIMITED, kuyruk yöneticisinin iletilerin işaretini otomatik olarak kaldırmadığını gösterir.

OutboundPortÜst Sınırı (MQCFIN)

Giden kapı aralığı üst sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_OUTBOUND_PORT_MAX**).

Giden kanallar için bağ tanımlanırken kullanılan kapı numaraları aralığının üst sınırı.

OutboundPortMin (MQCFIN)

Giden kapı aralığı alt sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_OUTBOUND_PORT_MIN**).

Giden kanallar bağlanırken kullanılan kapı numarası aralığı alt sınırı.

Üst Öğe (MQCFST)

Bu kuyruk yöneticisinin alt ögesi olarak sıradüzensel olarak bağlanacağı kuyruk yöneticisinin adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_PARENT**).

Boş bir değer, bu kuyruk yöneticisinin üst kuyruk yöneticisine sahip olmadığını gösterir. Varolan bir üst kuyruk yöneticisi varsa, bağlantısı kesilir. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Not:

- IBM MQ sıradüzenli bağlantıların kullanılması, **PSMode** kuyruk yöneticisi özneliğinin MQPSM_ENABLED olarak ayarlanmasını gerektirir.
- **PSMode**, MQPSM_DISABLED olarak ayarlanırsa, **Parent** değeri boş bir değere ayarlanabilir.
- Bir kuyruk yöneticisine alt ögesi olarak sıradüzenli olarak bağlanmadan önce, üst kuyruk yöneticisi ile alt kuyruk yöneticisi arasında her iki yönde de kanallar bulunmalıdır.
- Bir üst öğe tanımlandıysa, **Change Queue Manager** komutu özgün üst ögeyle bağlantıyı keser ve yeni üst kuyruk yöneticisine bir bağlantı akışı gönderir.
- Komutun başarıyla tamamlanması, işlemin tamamlandığı ya da başarıyla tamamlandığı anlamına gelmez. İstenen üst ilişkinin durumunu izlemek için **Inquire Pub/Sub Status** komutunu kullanın.

PerformanceEvent (MQCFIN)

Performansla ilgili olayların oluşturulup oluşturulmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PERFORMANCE_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_DISABLED

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Olay raporlama etkinleştirildi.

Altyapı (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisinin bulunduğu platform (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PLATFORM**).

PubSubİpuçları (MQCFIN)

Kuyruk yöneticisinin yayınlama/abone olma kümelemesine katılıp katılmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PUBSUB_CLUSTER**).

Değer şöyle olabilir:

MQPSCLUS_ENABLED

Kümelenmiş konu tanımlarının ve küme aboneliklerinin oluşturulmasına ya da alınmasına izin verilir.

Not: Kümelenmiş bir konunun büyük bir IBM MQ kümesine eklenmesi, performansta düşüğe neden olabilir. Bu düşüş, tüm kısmi havuzlara kümenin diğer tüm üyeleri hakkında bildirim gönderildiği için oluşur. Diğer tüm düğümlerde beklenmeyen abonelikler yaratılabilir; örneğin, **proxysub(FORCE)** belirtilirse. Çok sayıda kanal bir kuyruk yöneticisinden başlatılabilir; örneğin, bir kuyruk yöneticisi hatasından sonra yeniden eşitlendikten sonra.

MQPSCLUS_DISABLED

Kümelenmiş konu tanımlarının ve küme aboneliklerinin oluşturulması ya da alınması engellenmektedir. Yaratma ya da harcama belgeleri, kuyruk yöneticisi hata günlüklerine uyarı olarak kaydedilir.

PubSubMaxMsgRetryCount (MQCFIN)

Eşitleme noktası altında başarısız olan bir komut iletisi işlenirken bir iletiyi yeniden işleme girişimi sayısı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PUBSUB_MAXMSG_RETRY_COUNT**).

Bu parametrenin değeri, 0-999 999 999 aralığında bir sayı olmalıdır. İlk değer 5 'tir.

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 yayınlamalarını veya abone olmalarını sağlar. Yayınlama/abone olma arabirimi, kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimini (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PUBSUB_MODE**) kullanan kuyrukları izler.

Değer şöyle olabilir:

MQPSM_COMPAT

Yayınlama/abone olma altyapısı çalışıyor. Bu nedenle, uygulama programlama arabirimini kullanarak yayınlama ya da abone olma mümkündür. Kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimi çalışmıyor. Bu nedenle, kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimi tarafından izlenen kuyruklara konan herhangi bir ileti üzerinde işlem olmaz. **MQPSM_COMPAT**, bu kuyruk yöneticisini kullanan sürüm 7 'den önceki IBM Integration Bus (önceki adıyla WebSphere Message Broker) sürümleriyle uyumluluk için kullanılır.

MQPSM_DISABLED

Yayınlama/abone olma altyapısı ve kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimi çalışmıyor. Bu nedenle, uygulama programlama arabirimi kullanılarak yayınlanamaz ya da abone olunamaz. Kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimi tarafından izlenen kuyruklara konan yayınlama/abone olma iletileri üzerinde işlem uygulanmaz.

MQPSM_ENABLED

Yayınlama/abone olma altyapısı ve kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimi çalışıyor. Bu nedenle, kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimi tarafından izlenen kuyruklar ve uygulama programlama arabirimi kullanılarak yayınlama ya da abone olma mümkündür. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

PubSubNPInputMsg (MQCFIN)

Teslim edilmemiş bir giriş iletisinin (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PUBSUB_NP_MSG**) atılıp atılmayacağı.

Değer şöyle olabilir:

MQUNDELIVERED_DISCARD

Kalıcı olmayan giriş iletileri işlenemezse atılır.

MQUNDELIVERED_TUT

Kalıcı olmayan giriş iletileri işlenemezse atılmaz. Bu durumda, kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimi işlemi uygun aralıklarla yeniden denemeye devam eder ve sonraki iletileri işlemeye devam etmez.

PubSubNPRresponse (MQCFIN)

Teslim edilmemiş yanıt iletilerinin davranışını denetler (parametre tanıtıcısı:

MQIA_PUBSUB_NP_RESP).

Değer şöyle olabilir:

MQUNDELIVERED_NORMAL

Yanıt kuyruğuna yerleştirilemeyen kalıcı olmayan yanıtlar, ileti kuyruğuna konur. Bunlar, teslim edilmeyen iletiler kuyruğuna yerleştirilemezse atılır.

MQUNDELIVERED_SAFE

Yanıt kuyruğuna yerleştirilemeyen kalıcı olmayan yanıtlar, ileti kuyruğuna konur. Yanıt gönderilemezse ve teslim edilmeyen ileti kuyruğuna yerleştirilemezse, kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimi geçerli işlemi geri alır. İşlem uygun aralıklarla yeniden denendi ve sonraki iletileri işlemeye devam etmiyor.

MQUNDELIVERED_DISCARD

Yanıt kuyruğuna yerleştirilmeyen kalıcı olmayan yanıtlar atılır.

MQUNDELIVERED_TUT

Kalıcı olmayan yanıtlar, gitmeyen iletiler kuyruğuna yerleştirilmez ya da atılmaz. Bunun yerine, kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabirimi geçerli işlemi geri alır ve uygun aralıklarla yeniden deneyin.

PubSubSyncPoint (MQCFIN)

Yalnızca kalıcı (ya da tüm) iletilerin eşitleme noktası altında işlenmesi gerekip gerekmediğini belirler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PUBSUB_SYNC_PT**).

Değer şöyle olabilir:

MQSYNCPPOINT_IFPER

Bu değer, kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabiriminin, eşitleme noktası dışında kalıcı olmayan iletiler almasını sağlar. Arabirim, eşitleme noktası dışında bir yayın alırsa, yayını, eşitleme noktası dışında bilinen abonelere iletir.

MQSYNCPPOINT_YES

Bu değer, kuyruğa alınan yayınlama/abone olma arabiriminin, eşitleme noktası altındaki tüm iletileri almasını sağlar.

QMgrDesc (MQCFST)

Kuyruk yöneticisi tanımı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_Q_MGR_DESC**).

Dizginin 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 (parametre tanıtıcısı: **MQCA_Q_MGR_NAME**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: **MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH**.

QSGName (MQCFST)

Kuyruk paylaşım grubu adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_QSG_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_QSG_NAME_LENGTH**.

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 belirler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_ACCOUNTING_Q**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQMON_ON

QueueAccounting kuyruk parametresi MQMON_Q_MGR olarak belirtilen tüm kuyruklar için, muhasebe bilgileri toplanır.

MQMON_OFF

QueueAccounting kuyruk parametresi MQMON_Q_MGR olarak belirtilen tüm kuyruklar için, muhasebe bilgileri toplanmaz.

MQMON_NONE

Kuyruklar için hesap 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

İzleme verilerinin toplanması, **QueueMonitoring** kuyruk özneliğine ilişkin ayardan bağımsız olarak devre dışı bırakılır.

MQMON_OFF

QueueMonitoring kuyruk özneliğinde MQMON_Q_MGR ögesini belirten kuyruklar için izleme verilerinin toplanması kapatılır.

MQMON_LOW

İzleme verilerinin toplanması, **QueueMonitoring** kuyruk özneliğinde MQMON_Q_MGR değerini belirten kuyruklar için veri toplama oranının düşük olduğu bir oranla açılır.

MQMON_ORTAM1

İzleme verilerinin toplanması, **QueueMonitoring** kuyruk özneliğinde MQMON_Q_MGR ögesini belirten kuyruklar için veri toplama orta oranla açık olur.

MQMON_HIGH

İzleme verilerinin toplanması, **QueueMonitoring** kuyruk özneliğinde MQMON_Q_MGR ögesini belirten kuyruklar için yüksek veri toplama oranıyla açılır.

Multi QueueStatistics (MQCFIN)

Kuyruklar için istatistik verilerinin toplanıp toplanmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_STATISTICS_Q**).

Değer şöyle olabilir:

MQMON_NONE

İstatistik verilerinin toplanması, **QueueStatistics** değiştirgelerinin ayarlarına bakılmaksızın kuyruklar için kapalıdır. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

MQMON_OFF

QueueStatistics değiştirgelerinde MQMON_Q_MGR değerini belirten kuyruklar için istatistik verilerinin toplanması kapatılıyor.

MQMON_ON

QueueStatistics değiştirgelerinde MQMON_Q_MGR değerini belirten kuyruklar için istatistik verileri toplama açık.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

ReceiveTimeout(MQCFIN)

ReceiveTimeoutType ile birlikte bir TCP/IP kanalının, etkin olmayan duruma (parametre tanıtıcısı: **MQIA_RECEIVE_TIMEOUT**) dönmeden önce ortağından sağlıklı işletim bildirimleri de içinde olmak üzere, verileri almak için ne kadar bekleyeceğini belirtir.

ReceiveTimeoutMin (MQCFIN)

TCP/IP kanalının, etkin olmayan duruma (parametre tanıtıcısı: **MQIA_RECEIVE_TIMEOUT_MIN**) dönmeden önce ortağından sağlıklı işletim bildirimleri de içinde olmak üzere, verileri almak için bekleyeceği süre alt sınırı (saniye).

ReceiveTimeoutTipi (MQCFIN)

ReceiveTimeout ile birlikte bir TCP/IP kanalının, etkin olmayan duruma (parametre tanıtıcısı: **MQIA_RECEIVE_TIMEOUT_TYPE**) dönmeden önce ortağından sağlıklı işletim bildirimleri de içinde olmak üzere, verileri almak için ne kadar bekleyeceğini belirtir.

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQRCVTIME_MULTIPLY

ReceiveTimeout değeri, bir kanalın ne kadar süreyle bekleyeceğini belirlemek için karşılaştırılan **HeartbeatInterval** değerine uygulanacak bir çarpan değeridir. Bu, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

MQRCVTIME_ADD

ReceiveTimeout , bir kanalın ne kadar bekleyeceğini belirlemek için karşılaştırılan **HeartbeatInterval** değerine eklenecek saniye cinsinden bir değerdir.

MQRCVTIME_EQUAL

ReceiveTimeout , bir kanalın ne kadar bekleyeceğini saniye cinsinden gösteren bir değerdir.

RemoteEvent (MQCFIN)

Uzak hata olaylarının oluşturulup oluşturulmayacağını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_REMOTE_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_DISABLED

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Olay raporlama etkinleştirildi.

RepositoryName (MQCFST)

Havuz adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_REPOSITORY_NAME**).

Bu kuyruk yöneticisinin havuz hizmeti sağlayacağı kümenin adı.

RepositoryNameList (MQCFST) (RepositoryNameList)

Havuz adı listesi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_REPOSITORY_NAMELIST**).

Bu kuyruk yöneticisinin bir havuz hizmeti sağlayacağı kümelerin listesinin adı.

RevDns (MQCFIN)

Etki Alanı Ad Sunucusu 'ndan anasistem adının ters aranmasının gerçekleştirilip gerçekleştirilmeyeceğini belirler. (parametre tanıtıcısı: **MQIA_REVERSE_DNS_LOOKUP**).

Bu özneliğin yalnızca TCP ' nin iletim tipini (TRPTYPE) kullanan kanallar üzerinde etkisi vardır.

Değer şöyle olabilir:

MQRDNS_DISABLED

DNS ana makine adları, gelen kanalların IP adresleri için ters aranmaz. Bu ayarda, anasistem adlarını kullanan CHLAUTH kuralları eşleşmez.

MQRDNS_ENABLED

DNS anasistem adları, bu bilgi gerektiğinde gelen kanalların IP adresleri için ters arama işlemi gerçekleştirir. Bu ayar, anasistem adlarını içeren CHLAUTH kurallarıyla eşleştirmek ve hata iletilerini yazmak için gereklidir.

z/OS

SecurityCase (MQCFIN)

Güvenlik durumu desteklenir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SECURITY_CASE**).

Kuyruk yöneticisinin güvenlik profili adlarını büyük harfli olarak mı, yoksa büyük harfli olarak mı destekleyip desteklemediğini belirtir. Değer, **SecurityType (MQSECTYPE_CLASSES)** belirtildiğinde bir Güvenliği Yenile komutu çalıştırıldığında etkinleştirilir. Bu parametre yalnızca z/OS üzerinde geçerlidir.

Değer şöyle olabilir:

MQSCYC_UPPER

Güvenlik profili adları büyük harfli olmalıdır.

MQSCYC_MIXED

Güvenlik profili adları büyük harfli ya da büyük harfli olabilir.

z/OS

SharedQueueQueueManagerName (MQCFIN)

Bir kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisini nesne kuyruk yöneticisi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SHARED_Q_Q_MGR_NAME**) olarak belirleyen paylaşılan bir kuyruğa iletilerin nasıl konacağını belirtir.

Değer şöyle olabilir:

MQSQQM_USE

İletiler, paylaşılan kuyruğa konmadan önce nesne kuyruğu yöneticisine teslim edilir.

MQSQQM_IGNORE

İletiler doğrudan paylaşılan kuyruğa yerleştirilir.

SSLCRLNameList (MQCFST)

TLS CRL ad listesi (parametre tanıtıcısı: **MQCA_SSL_CRL_NAMELIST**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_NAMELIST_NAME_LENGTH**.

SSLEvent (MQCFIN)

IMS köprü olaylarının oluşturulup oluşturulmadığını belirler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SSL_EVENT**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQEVR_ENABLED

Tüm TLS olayları etkinleştirildi.

MQEVR_DISABLED

Tüm TLS olayları devre dışı bırakıldı.

ALW

SSLCryptoHardware (MQCFST)

TLS şifreleme donanımı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_SSL_CRYPTO_HARDWARE**).

Dizginin uzunluğu **MQ_SSL_CRYPTO_HARDWARE_LENGTH**.

Sistemde bulunan şifreleme donanımının konfigürasyonunu tanımlamak için gereken parametre diziliminin adını belirler.

Bu parametre yalnızca AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

Desteklenen tüm şifreleme donanımı PKCS #11 arabirimini destekler. Aşağıdaki biçimde bir dizgi belirtin:

```
GSK_PKCS11=PKCS_#11_driver_path_and_filename;PKCS_#11_token_label;PKCS_#11_token_password;symmetric_cipher_setting;
```

PKCS #11 sürücü yolu, PKCS #11 kartı için destek sağlayan paylaşılan kitaplığın mutlak yoludur. PKCS #11 sürücüsü dosya adı, paylaşılan kitaplığın adıdır. PKCS #11 sürücü yolu ve dosya adı için gereken değerlerin bir örneği şudur: `/usr/lib/pkcs11/PKCS11_API.so`.

Simetrik şifreleme işlemlerine IBM Global Security Kit (GSKit) üzerinden erişmek için simetrik şifre ayarı parametresini belirtin. Bu parametrenin değeri aşağıdakilerden biri olabilir:

SYMMETRIC_CIPHER_OFF

Simetrik şifreleme işlemlerine erişmeyin.

SYMMETRIC_CIPHER_ON

Simetrik şifreleme işlemlerine erişin.

Simetrik şifre ayarı belirtilmezse, bu değer SYMMETRIC_CIPHER_OFF belirtilmesiyle aynı etkiye sahiptir.

Dizginin uzunluk üst sınırı 256 karakterdir. Varsayılan değer boşluktur.

Bir dizgiyi yanlış biçimde belirtirseniz, bir hata alıyorsunuz.

SSLCryptoHardware (MQCFST) değeri değiştirildiğinde, belirtilen şifreleme donanımı parametreleri, yeni TLS bağlantı ortamları için kullanılan parametreler olur. Yeni bilgiler etkili olur:

- Yeni bir kanal işlemi başlatıldığında.
- Kanal başlatıcısı yeniden başlatıldığında, kanal başlatıcısının iş parçacıkları olarak çalışan kanallar için.
- Dinleyici yeniden başlatıldığında, dinleyicinin iş parçacığı olarak çalışan kanallar için.
- TLS anahtar havuzunun içeriğini yenilemek için bir Güvenliği Yenile komutu verildiğinde.

SSLEvent (MQCFIN)

TLS olaylarının oluşturulup oluşturulmadığını denetler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SSL_EVENT**).

Değer şöyle olabilir:

MQEVR_DISABLED

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Olay raporlama etkinleştirildi.

z/OS ALW SSLFipsRequired (MQCFIN)

SSLFIPS, şifreleme, şifreleme donanımından (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SSL_FIPS_REQUIRED**) ziyade IBM MQ içinde gerçekleştirilirse yalnızca FIPS onaylı algoritmaların kullanılıp kullanılmayacağını belirtir.

Şifreleme donanımı yapılandırıldıysa, kullanılan şifreleme modülleri donanım ürünü tarafından sağlanan modüllerdir. Bu modüller, kullanılmakta olan donanım ürününe bağlı olarak belirli bir düzeyde 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 bazı FIPS sertifikalı modüller sağlayan TLS şifrelemesinin bir uygulamasını sağlar. **SSLFIPSRequired** değerini MQSSL_FIPS_NO olarak ayarlarsanız, belirli bir altyapıda desteklenen herhangi bir CipherSpec kullanılabilir. Bu değer, kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeridir.

Kuyruk yöneticisi şifreleme donanımı kullanılmadan çalışıyorsa, FIPS 140-2 sertifikalı şifreleme kullanan [CipherSpecs](#) içinde listelenen CipherSpecs belgesine bakın:

MQSSL_FIPS_YES

Bu kuyruk yöneticisinden ve bu kuyruk yöneticisine tüm TLS bağlantılarında izin verilen CipherSpecs içinde yalnızca FIPS onaylı algoritmaların kullanılacağını belirtir.

Uygun FIPS 140-2 sertifikalı CipherSpecs' in bir listesi için bkz. [CipherSpecs](#).

SSLFIPS üzerinde yapılan değişiklikler aşağıdaki durumlarda etkili olur:

- **ALW** AIX, Linux, and Windows üzerinde, yeni bir kanal işlemi başlatıldığında.
- **ALW** Kanal başlatıcısı yeniden başlatıldığında, AIX, Linux, and Windows üzerinde kanal başlatıcısının iş parçacıkları olarak çalışan kanallar için.

- **ALW** Dinleyici yeniden başlatıldığında, AIX, Linux, and Windows üzerinde dinleyicinin iş parçacığı olarak çalışan kanallar için.
- **ALW** Bir süreç havuzlama işleminin iş parçacıkları olarak çalışan kanallar için, süreç havuzlama işlemi başlatıldığında ya da yeniden başlatıldığında ve önce bir TLS kanalı çalıştırıldığında. Süreç havuzlama işlemi zaten bir TLS kanalı çalıştırdıysa ve değişikliğin hemen yürürlüğe girmesini istiyorsanız, **REFRESH SECURITY TYPE (SSL)** MQSC komutunu çalıştırın. Süreç havuzlama işlemi **amqzmpa** on AIX, Linux, and Windows.
- **z/OS** z/OS işletim sistemi üzerinde, kanal başlatıcı yeniden başlatıldığında.
- **z/OS** z/OS dışında bir **REFRESH SECURITY TYPE (SSL)** komutu verildiğinde.

SSLKeyRepository (MQCFST)

TLS anahtar havuzu (parametre tanıtıcısı: **MQCA_SSL_KEY_REPOSITORY**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_SSL_KEY_REPOSITORY_LENGTH**.

SSLKeyResetCount (MQCFIN)

TLS anahtar sıfırlama sayısı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SSL_RESET_COUNT**).

Dizginin 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_DISABLED

Olay raporlama devre dışı bırakıldı.

MQEVR_ENABLED

Olay raporlama etkinleştirildi.

Multi StatisticsInterval (MQCFIN)

İstatistik izleme verilerinin izleme kuyruğuna yazıldığı saniye cinsinden zaman aralığı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_STATISTICS_INTERVAL**).

1-604.000 aralığında bir değer belirtin.

Bu parametre yalnızca IBM i, AIX, Linux, and Windows üzerinde geçerlidir.

SyncPoint (MQCFIN)

Eşitleme noktası kullanılabilirliği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SYNCPOINT**).

TCPChannel (MQCFIN)

Sunucu bağlantı kanallarına bağlı istemciler de içinde olmak üzere, TCP/IP iletim protokolünü kullanan yürürlükteki kanal sayısı üst sınırı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TCP_CHANNELS**).

TCPKeepAlive (MQCFIN)

Bir kanalın karşı ucundaki MCA 'nın kullanılabilir olup olmadığını denetlemek için TCP KEEPALIVE olanağının kullanılıp kullanılmayacağını belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TCP_KEEP_ALIVE**).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQTCPKEEP_YES

TCP profili yapılandırma veri kümesinde belirtildiği şekilde TCP KEEPALIVE olanağını kullanın.

MQTCPKEEP_NO

TCP KEEPALIVE olanağını kullanmayın.

TCPName (MQCFST)

TCP adı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TCP_NAME**).

Kullanılmakta olan TCP/IP sisteminin adı.

Bu değerin uzunluk üst sınırı: MQ_TCP_NAME_LENGTH.

TCPStackType (MQCFIN)

TCP yığın tipi (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TCP_STACK_TYPE**).

Kanal başlatıcının yalnızca TCPNAME içinde belirlenen TCP/IP adres alanını mı kullanacağını, yoksa seçilen herhangi bir TCP/IP adresine mi bağlanacağını belirler.

Değer şöyle olabilir:

MQTCPSTACK_SINGLE

Kanal başlatıcı yalnızca TCPNAME parametresinde belirlenen TCP/IP adres alanını kullanır.

MQTCPSTACK_MULTIPLE

Başlatıcı, kullanabileceği herhangi bir TCP/IP adres alanını kullanabilir. Başka adres alanı yoksa, TCPNAME parametresinde belirlenen adres alanı kullanılır.

TraceRouteKaydı (MQCFIN)

İzleme rotası ileti sisteminin etkinleştirilip etkinleştirilmediğini belirtir (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TRACE_ROUTE_RECORDING**).

Değer şöyle olabilir:

MQRECORDING_MSG

İzleme rotası ileti alışverişi etkinleştirildi. İzleme rotası yanıt iletileri, iletinin ileti tanımlayıcısında belirtilen yanıt kuyruğuna teslim edilir.

MQRECORDING_Q

İzleme rotası ileti alışverişi etkinleştirildi. İzleme rotası yanıt iletileri, sabit bir ad kuyruğuna teslim edilir.

MQRECORDING_DISABLED.

İzleme rotası ileti alışverişi geçersiz kılındı.

TreeLifeTime (MQCFIN)

Yönetimle ilgili olmayan konuların (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TREE_LIFE_TIME**) geçerlik süresi (saniye).

Yönetimle ilgili olmayan konular, bir uygulama denetim düğümü olarak varolmayan bir konu dizgisine yayınlandığında ya da bu konu dizgisine abone olduğunda yaratılan konulardır. Denetim düğümü olmayan bu düğümün artık etkin aboneliği yoksa, bu değiştirge kuyruk yöneticisinin o düğümü kaldırmadan önce ne kadar bekleyeceğini belirler. Kuyruk yöneticisi yeniden dönüştürüldükten sonra yalnızca sürekli abonelik tarafından kullanılan yönetimle ilgili olmayan konular kalır.

0-604.000 aralığında bir değer belirtin. 0 değeri, yönetici olmayan konuların kuyruk yöneticisi tarafından kaldırılmadığı anlamına gelir. Kuyruk yöneticisinin ilk varsayılan değeri 1800 'dür.

TriggerInterval (Tetikleyici Aralığı) (MQCFIN)

Tetikleme aralığı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_TRIGGER_INTERVAL**).

Yalnızca TriggerType ögesinin MQTT_FIRSTdeğerine sahip olduğu kuyruklarda kullanılmak üzere milisaniye cinsinden ifade edilen tetikleme zaman aralığını belirtir.

Depolama sınıfı öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri depolama sınıfı özniteliklerini içerebilir

AlterationDate (MQCFST)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği tarih.

AlterationTime (MQCFST)

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

Bilgilerin en son değiştirildiği zaman.

PageSetTanıtıcısı (MQCFIN)

Sayfa kümesi tanıtıcısı (değiştirge tanıtıcısı: **MQIA_PAGESET_ID**).

PassTicketUygulaması (MQCFST)

IMS köprü passticsepetlerini (parametre tanıtıcısı: **MQCA_PASS_TICKET_APPL**) doğrulamak için kullanılan uygulamanın adı.

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_PASS_TICKET_APPL_LENGTH**.

StgClassAçıklaması (MQCFST)

Depolama sınıfı tanımı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_STORAGE_CLASS_DESC**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: **MQ_STORAGE_CLASS_DESC_LENGTH**.

XCFGroupName (MQCFST)

XCF grubu adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_XCF_GROUP_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_XCF_GROUP_NAME_LENGTH**.

XCFMemberName (MQCFST)

XCF üye adı (değiştirge tanıtıcısı: **MQCA_XCF_MEMBER_NAME**).

Dizginin uzunluk üst sınırı: **MQ_XCF_MEMBER_NAME_LENGTH**.

Konu öznitelikleri

Nesnelerle ilgili olay iletileri konu özniteliklerini içerebilir

AlterationDate (MQCFST)

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

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

AlterationTime (MQCFST)

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

hh.mm.ss biçiminde, bilgilerin en son değiştirildiği zaman.

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.

Dize

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 şöyle olabilir:

MQPER_PERSISTENCE_AS_PARENT

Varsayılan kalıcılık, konu ağacındaki en yakın üst yönetimle ilgili konu nesnesinin ayarına dayalıdır.

MQPER_PERSISTENT

İleti kalıcı.

MQPER_NOT_PERSISTENT

İleti kalıcı değil.

DefPriority (MQCFIN)

Varsayılan öncelik (parametre tanıtıcısı: **MQIA_DEF_PRIORITY**).

DefPutYanıt (MQCFIN)

Varsayılan koyma yanıtı (parametre tanıtıcısı: **MQIA_DEF_PUT_RESPONSE_TYPE**).

Değer şöyle olabilir:

MQPRT_ASYNC_RESPONSE (MQPRT_ASYNC_RESPONSE)

Koyma işlemi zamanuyumsuz olarak yayınlanır ve MQMD alanlarının bir alt kümesi döndürülüyor.

MQPRT_RESPONSE_AS_PARENT

Varsayılan koyma yanıtı, konu ağacındaki en yakın üst yönetim konusu nesnesinin ayarına dayalıdır.

MQPRT_SYNC_RESPONSE

Koyma işlemi zamanuyumlu olarak yayınlandı ve bir yanıt döndürüldü.

DurableModelQName (MQCFST)

Sürekli yönetilen abonelikler için kullanılacak model kuyruğunun adı (parametre tanıtıcısı:

MQCA_MODEL_DURABLE_Q).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: **MQ_Q_NAME_LENGTH**.

DurableSubscriptions (MQCFIN)

Uygulamaların kalıcı abonelikler yapmasına izin verilip verilmediğini belirler (parametre tanıtıcısı:

MQIA_DURABLE_SUB).

Değer şöyle olabilir:

MQSUB_DURABLE_AS_PARENT

Sürekli aboneliklere izin verilip verilmeyeceği, konu ağacındaki en yakın üst yönetimle ilgili konu nesnesinin ayarına bağlıdır.

MQSUB_DURABLE_ALLOWED

Sürekli aboneliklere izin verilir.

MQSUB_DURABLE_INENGELLEME

Sürekli aboneliklere izin verilmez.

InhibitPublications (MQCFIN)

Bu konu için yayınlara izin verilip verilmediği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_INHIBIT_PUB**).

Değer şöyle olabilir:

MQTA_PUB_AS_PARENT

İletilerin bu konuda yayınlanıp yayınlanamayacağını, konu ağacındaki en yakın üst yönetim konusu nesnesinin ayarına dayalı olarak belirler.

MQTA_PUB_INÇEKINGEN

Bu konu için yayınlar engellenmektedir.

MQTA_PUB_ALLOWED

Bu konu için yayınlara izin verilir.

InhibitSubscriptions (MQCFIN)

Bu konu için aboneliklere izin verilip verilmediği (parametre tanıtıcısı: **MQIA_INHIBIT_SUB**).

Değer şöyle olabilir:

MQTA_SUB_AS_PARENT

Uygulamaların bu konuya abone olup olamayacağını, konu ağacındaki en yakın üst yönetim konusu nesnesinin ayarına dayalı olarak belirler.

MQTA_SUB_INENGELLEME

Bu konu için abonelikler engellenmiş.

MQTA_SUB_ALLOWED

Bu konu için aboneliklere izin verilir.

NonDurableModelQName (MQCFST)

Sürekli olmayan yönetilen abonelikler için kullanılacak model kuyruğunun adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_MODEL_NON_DURABLE_Q**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.

NonPersistentMsgDelivery (MQCFIN)

Bu konuda yayınlanan kalıcı olmayan iletilere ilişkin teslim mekanizması (parametre tanıtıcısı: **MQIA_NPM_DELIVERY**).

Değer şöyle olabilir:

MQDLV_AS_PARENT

Kullanılan teslim mekanizması, bu konuyla ilgili konu ağacında bulunan ilk üst yönetim düğümünün ayarına dayalıdır.

MQDLV_ALL

Kalıcı olmayan iletiler, MQPUT çağrısının başarılı olması için dayanıklılığına bakılmaksızın tüm abonelere teslim edilmelidir. Herhangi bir aboneye teslim hatası oluşursa, başka hiçbir abone iletiyi almaz ve MQPUT başarısız olur.

MQDLV_ALL_DUR

Kalıcı olmayan iletiler tüm kalıcı abonelere teslim edilmelidir. Kalıcı olmayan bir iletinin kalıcı olmayan abonelere teslim edilmemesi, MQPUT çağrısına hata döndürmez. Sürekli bir aboneye teslim hatası oluşursa, başka hiçbir abone 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 almasını engellemez.

PersistentMsgTeslimi (MQCFIN)

Bu konuda yayınlanan kalıcı iletilere ilişkin teslim mekanizması (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PM_DELIVERY**).

Değer şöyle olabilir:

MQDLV_AS_PARENT

Kullanılan teslim mekanizması, bu konuyla ilgili konu ağacında bulunan ilk üst yönetim düğümünün ayarına dayalıdır.

MQDLV_ALL

Kalıcı iletiler, MQPUT çağrısına ilişkin dayanıklılığa bakılmaksızın tüm abonelere teslim edilmelidir. Herhangi bir aboneye teslim hatası oluşursa, başka hiçbir abone iletiyi almaz ve MQPUT başarısız olur.

MQDLV_ALL_DUR

Kalıcı iletilerin tüm kalıcı abonelere teslim edilmesi gerekir. Kalıcı olmayan abonelere kalıcı ileti teslim edilmemesi, MQPUT çağrısına hata döndürmez. Sürekli bir aboneye teslim hatası oluşursa, başka hiçbir abone 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 almasını engellemez.

ProxySubscriptions (MQCFIN)

Bu konu için, yerel abonelik olmasa bile, doğrudan bağlı kuyruk yöneticilerine (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PROXY_SUB**) bir yetkili sunucu aboneliği gönderilip gönderilmeyeceği.

Değer şöyle olabilir:

MQTA_PROXY_SUB_FORCE

Yerel abonelik olmasa da, bağlı kuyruk yöneticilerine bir yetkili sunucu aboneliği gönderilir.

MQTA_PROXY_SUB_FIRSTUSE

Bu konu için yalnızca yerel abonelik varsa bir yetkili sunucu aboneliği gönderilir.

PublicationScope (MQCFIN)

Bu kuyruk yöneticisinin yayınları bir sıradüzenin parçası olarak mı, yoksa yayınlama/abone olma kümesinin bir parçası olarak mı kuyruk yöneticilerine yayayacağını belirler (parametre tanıtıcısı: **MQIA_PUB_SCOPE**).

Değer şöyle olabilir:

MQSCOPE_ALL

Bu konuya ilişkin yayınlar, sıradüzensel olarak bağlı kuyruk yöneticilerine yayılır ve kümeye bağlı kuyruk yöneticilerini yayınlar/abone olur.

MQSCOPE_AS_PARENT

Bu kuyruk yöneticisinin yayınları sıradüzenin bir parçası olarak mı, yoksa yayınlama/abone olma kümesinin bir parçası olarak mı kuyruk yöneticilerine yayayacağı, bu konuyla ilgili konu ağacında bulunan ilk üst yönetim düğümünün ayarına bağlıdır.

Değer belirtilmezse, bu parametre için varsayılan değer budur.

MQSCOPE_QMGR

Bu konuya ilişkin yayınlar diğer kuyruk yöneticilerine yayılmaz.

Not: Koyma İletisi Seçenekleri 'nde MQPMO_SCOPE_QMGR komutunu kullanarak, yayınlama temelinde bu davranışı geçersiz kılabilirsiniz.

QMgrName (MQCFST)

Yerel kuyruk yöneticisinin adı (parametre tanıtıcısı: **MQCA_CLUSTER_Q_MGR_NAME**).

Dizgi uzunluğu üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

SubscriptionScope (MQCFIN)

Bu kuyruk yöneticisinin abonelikleri kuyruk yöneticilerine bir sıradüzenin parçası olarak mı, yoksa yayınlama/abone olma kümesinin bir parçası olarak mı yayacağını (parametre tanıtıcısı: **MQIA_SUB_SCOPE**) belirler.

Değer şöyle olabilir:

MQSCOPE_ALL

Bu konuya ilişkin abonelikler, sıradüzensel olarak bağlı kuyruk yöneticilerine ve kümeye bağlı kuyruk yöneticilerini yayınlamak/abone olmak için yayılır.

MQSCOPE_AS_PARENT

Bu kuyruk yöneticisinin abonelikleri bir sıradüzenin parçası olarak mı, yoksa yayınlama/abone olma kümesinin bir parçası olarak mı kuyruk yöneticilerine yayacağı, bu konuyla ilgili konu ağacında bulunan ilk üst yönetim düğümünün ayarına bağlıdır.

Değer belirtilmezse, bu parametre için varsayılan değer budur.

MQSCOPE_QMGR

Bu konuya ilişkin abonelikler diğer kuyruk yöneticilerine yayılmaz.

Not: Abonelik tanımlayıcısında MQSO_SCOPE_QMGR ya da **DEFINE SUB** üzerinde **SUBSCOPE (QMGR)** kullanarak 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 dizedeki '/' karakterinin özel bir anlamı vardır. Konu ağacındaki öğeleri sınırlar. Konu dizgisi '/' karakteriyle başlayabilir, ancak gerekli değildir. '/' karakteriyle başlayan bir dizgi, '/' karakteri olmadan başlayan dizgiyle aynı değil. Konu dizgisi "/" karakteriyle bitemez.

Dizginin uzunluk üst sınırı: MQ_TOPIC_STR_LENGTH.

TopicType (MQCFIN)

Bu nesnenin yerel bir konu mu, yoksa küme konusu mu olduğu (parametre tanıtıcısı: MQIA_TOPIC_TYPE).

Değer şöyle olabilir:

MQTOPT_LOCAL

Bu nesne yerel bir konudur.

MQTOPT_CLUSTER

Bu nesne bir küme konusudur.

WildcardOperation (MQCFIN)

Bu konuda yapılan genel arama karakterleri de içinde olmak üzere aboneliklerin davranışı (parametre tanıtıcısı: MQIA_WILDCARD_OPERATION).

Değer, aşağıdaki değerlerden herhangi biri olabilir:

MQTA_PASSTHRU

Bu konu nesnesindeki konu dizgisinden daha az özel olan genel arama karakteri konu adları kullanılarak yapılan abonelikler, bu konu ve konu dizgilerine bu konudan daha özel yayınlar alır. Bu, IBM MQ ile verilen varsayılan değerdir.

MQTA_BLOCK

Bu konu nesnesindeki konu dizgisinden daha az özel olan genel arama karakteri konu adları kullanılarak yapılan abonelikler, bu konuya ya da bu konudan daha özel konu dizgilerine yapılan yayınları almaz.

Olay iletisi başvurusu

Olay iletilerinin biçimiyle ilgili bilgilere genel bakış elde etmek için bu sayfayı kullanın.

Her özel işlem den geçirme olayı için, olay iletilerinin ileti tanımlayıcısı ve ileti verileri kısımlarında bilgi döndürülür.

İlgili kavramlar

[“Olay iletisi açıklamaları” sayfa 125](#)

Olay iletisi verileri, oluşturulan olaya özgü bilgileri içerir. Bu veriler, kuyruk yöneticisinin adını ve uygun olduğunda, kuyruğun adını içerir.

[Özel işlem den geçirme olayları](#)

İlgili başvurular

[“Olay iletisi biçimi” sayfa 118](#)

Olay iletileri, bir ileti tanımlayıcısı ve ileti verileri içeren standart IBM MQ iletileridir.

[“Olay iletisi MQMD \(iletisi tanımlayıcısı\)” sayfa 119](#)

Bir olay iletisine ilişkin ileti tanımlayıcı, ileti tipi ve biçimi ve iletinin olay kuyruğuna konduğu tarih ve saat gibi sistem izleme uygulamasının kullanabileceği bilgileri içerir.

[“Olay iletisi MQCFH \(PCF üstbilgisi\)” sayfa 123](#)

Olay iletilerindeki ileti verileri, PCF komut sorguları ve yanıtlarında kullanılan programlanabilir komut biçimindedir (PCF). İleti verileri iki bölümden oluşur: olay üstbilgisi ve olay verileri.

Olay iletisi biçimi

Olay iletileri, bir ileti tanımlayıcısı ve ileti verileri içeren standart IBM MQ iletileridir.

Çizelge 8 sayfa 118 , olay iletilerinin temel yapısını ve Olay verileri kolonunda, kuyruk hizmeti aralığı olaylarına ilişkin olay iletisindeki alanların adlarını gösterir.

Çizelge 8. Kuyruk hizmeti aralığı olayları için olay iletisi yapısı		
İleti tanımlayıcı	İleti Verileri	
MQMD yapısı	PCF üstbilgisi MQCFH yapısı	Olay verileri ¹
Yapı tanıtıcısı Yapı sürümü Rapor seçenekleri İleti tipi Süre bitimi Geribildirim 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 Muhasebe simgesi Uygulama kimlik verileri Uygulama tipi Uygulama Adı Konma tarihi Koyma zamanı 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 sıfırlamadan bu yana geçen süre Üst sınır sayısı kuyruktaki iletiler İleti sayısı kuyruğa koyma İleti sayısı kuyruktan alındı
Not: 1. Gösterilen parametreler, bir kuyruk hizmeti aralığı olayı için döndürülen parametrelerdir. Gerçek olay verileri belirli olaya bağlıdır.		

Genel olarak, yazdığınız sistem yönetimi programları için bu bilgilerin yalnızca bir alt kümesine gereksinim duyarsınız. Örneğin, uygulamanızın aşağıdaki verilere gereksinimi olabilir:

- Olaya neden olan uygulamanın adı
- Olayın oluştuğu kuyruk yöneticisinin adı

- Olayın oluşturulduğu kuyruk
- Olay istatistikleri

Olay iletisi MQMD (ileti tanımlayıcısı)

Bir olay iletisine ilişkin ileti tanımlayıcı, ileti tipi ve biçimi ve iletinin olay kuyruğuna konduğu tarih ve saat gibi sistem izleme uygulamasının kullanabileceği bilgileri içerir.

Tanımlayıcıdaki bilgiler, bir sistem yönetimi uygulamasına ileti tipinin MQMT_DATAGRAM olduğunu ve ileti biçiminin MQFMT_EVENT olduğunu bildirir.

Bir olay iletisindeki alanların çoğu, iletiyi oluşturan kuyruk yöneticisi tarafından sağlanan sabit veriler içerir. MQMD, iletiyi koyan kuyruk yöneticisinin adını da belirtir (28 karaktere kısaltılır).

Bir olay iletisi için MQMD yapısı aşağıdaki değerleri içerir:

StrucId

Açıklama:	Yapı tanıtcısı.
Veri tipi:	MQCHAR4.
Değer:	MQMD_STRUC_ID




Version

Açıklama:	Yapı sürümü numarası.
Veri tipi:	MQLONG.
Değerler:	MQMD_VERSION_1

Version-1 ileti tanımlayıcı yapısı, tüm ortamlarda desteklenir.

MQMD_VERSION_2

Aşağıdaki ortamlarda desteklenen Version-2 ileti tanımlayıcı yapısı:

-  AIX
-  IBM i
-  Linux
-  Windows
-  z/OS

ve bu sistemlere bağlı tüm IBM MQ MQI clients .

Report

Açıklama:	Rapor iletileri için seçenekler.
Veri tipi:	MQLONG.
Değer:	MQRO_NONE Rapor gerekmez.

MsgType

Açıklama:	İletinin tipini gösterir.
Veri tipi:	MQLONG.
Değer:	MQMT_DATAGRAM.

Expiry

Açıklama: Mesaj ömrü.
Veri tipi: MQLONG.
Değer: **MQEI_UNLIMITED**
İletinin süre bitimi yok.

Feedback

Açıklama: Geribildirim 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 verilerinin karakter kümesi tanıttıcısı.
Veri tipi: MQLONG.
Değer: Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin kodlanmış karakter takımı tanıttıcısı (CCSID).

Format

Açıklama: İleti verilerinin biçim adı.
Veri tipi: MQCHAR8.
Değer: **MQFMT_EVENT**
Olay iletisi.

Priority

Açıklama: İleti önceliği.
Veri tipi: MQLONG.
Değer: **MQPRI_PRIORITY_AS_Q_DEF**
Öncelik, olay kuyruğunun önceliğidir.

Persistence

Açıklama: İleti kalıcılığı.
Veri tipi: MQLONG.
Değer: **MQPER_PERSISTENCE_AS_Q_DEF**
Öncelik, olay kuyruğunun önceliğidir.

MsgId

Açıklama: İleti tanıttıcısı.
Veri tipi: MQBYTE24.

Değer: Kuyruk yöneticisi tarafından oluşturulan benzersiz bir değer.

CorrelId

Açıklama: İlinti tanıtıcısı.

Veri tipi: MQBYTE24.

Değer: Performans, kuyruk yöneticisi, kaydedici, kanal, köprü ve SSL olayları için:

MQCI_NONE

İlinti tanıtıcısı belirtilmedi. Bu yalnızca özel kuyruklar içindir.

Paylaşılan bir kuyruktaki bu tür olaylar için sıfır olmayan bir ilinti tanıtıcısı ayarlanır. Bu parametre, farklı kuyruk yöneticilerinden birden çok olay iletilisini izleyebileceğiniz şekilde ayarlanır. 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 Null

Yapılandırma ve komut olayları için:

Benzersiz bir sıfır olmayan ilinti tanıtıcısı

Aynı olayla ilgili tüm iletiler aynı CorrelIddeğerine sahiptir.

BackoutCount

Açıklama: Geri dönüş 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 sistemdeki kuyruk yöneticisi adı.

UserIdentifier

Açıklama: İletiyi oluşturan uygulamayı tanımlar.

Veri tipi: MQCHAR12.

Değer: Boş.

AccountingToken

Açıklama:	Bir uygulamanın ileti sonucu yapılan iş için ücret ödemesini 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 tarafından oluşturulan ileti.

PutApplName

Açıklama:	İletiyi koyan uygulamanın adı.
Veri tipi:	MQCHAR28.
Değer:	Kaynak sistemdeki kuyruk yöneticisi adı.

PutDate

Açıklama:	İletinin konma tarihi.
Veri tipi:	MQCHAR8.
Değer:	Kuyruk yöneticisi tarafından oluşturulduğu gibi.

PutTime

Açıklama:	İletinin konma zamanı.
Veri tipi:	MQCHAR8.
Değer:	Kuyruk yöneticisi tarafından oluşturulduğu gibi.

ApplOriginData

Açıklama:	Kaynak ile ilgili uygulama verileri.
Veri tipi:	MQCHAR4.
Değer:	Boş.

Not: *Sürüm* MQMD_VERSION_2ise, aşağıdaki ek alanlar vardır:

GroupId

Açıklama:	Fiziksel iletinin ait olduğu ileti grubunu ya da mantıksal iletiyi 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 başlangıcından fiziksel iletideki verilerin görelî konumu.
Veri tipi: MQLONG.
Değer: 0.

MsgFlags

Açıklama: İletinin özniteliklerini belirten ya da işlenmesini 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 sorguları ve yanıtlarında kullanılan programlanabilir komut biçimindedir (PCF). İleti verileri iki bölümden oluşur: olay üstbilgisi ve olay verileri.

MQCFH üstbilgisi aşağıdaki bilgileri belirtir:

- Olayın kategorisi: olayın bir kuyruk yöneticisi, performans, kanal, yapılandırma, komut ya da kaydedici olayı olup olmadığı.
- Olayın nedenini belirten bir neden kodu. MQI çağrılarının neden olduğu olaylar için bu neden kodu, MQI çağrısıyla ilgili neden koduyla aynıdır.

Neden kodları MQRC_ karakterleriyle başlayan adlara sahip. Örneğin, bir uygulama, koyma için etkinleştirilmemiş bir kuyruğa ileti yerleştirmeye çalıştığıında, MQRC_PUT_INDIRME 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 olayı bildiriyor.

StrucLength

Açıklama: Yapı uzunluğu.
Veri tipi: MQLONG.
Değer: **MQCFH_STRUC_LENGTH**
MQCFH yapısının bayt cinsinden uzunluğu.

Version

Açıklama: Yapı sürümü numarası.
Veri tipi: MQLONG.
Değerler: **MQCFH_VERSION_1**
Yapılandırma ve komut olayları dışında tüm olaylarda Version-1 .
MQCFH_VERSION_2
Yapılandırma olayları için Version-2 .
MQCFH_VERSION_3
Komut olayları için Version-3 .

Command

Açıklama: Komut tanıtıcısı. Bu, olay kategorisini tanımlar.
Veri tipi: MQLONG.
Değerler: **MQCMD_Q_MGR_EVENT**
Kuyruk yöneticisi olayı.
MQCMD_PERFM_EVENT
Performans olayı.
MQCMD_CHANNEL_EVENT
Kanal olayı.
MQCMD_CONFIG_EVENT
Yapılandırma olayı.
MQCMD_COMMAND_EVENT
Komuta olayı.
MQCMD_LOGGER_EVENT
Günlüğe kaydedici olayı.

MsgSeqNumber

Açıklama: İleti sıra numarası. Bu, ilgili iletiler grubundaki iletinin sıra numarasıdır.
Veri tipi: MQLONG.
Değerler: **1**
Değişikliklerden önce ve diğer tüm olay tipleri için öznitelik değerleri içeren nesne yapılandırma olaylarını değiştirmek için.
2
Değişikliklerden sonra öznitelik değerlerini içeren nesne yapılandırma olaylarını değiştirmek için

Control

Açıklama:	Denetim seçenekleri.
Veri tipi:	MQLONG.
Değerler:	MQCFC_LAST Değişikliklerden sonra ve diğer tüm olay tipleri için öznitelik değerleriyle değişiklik nesnesi yapılandırma olayları için. MQCFC_NOT_LAST Yalnızca Değişiklik Nesnesi yapılandırmaları olayları için, öznitelik değerleri değişikliklerden önce.

CompCode

Açıklama:	Tamamlanma kodu.
Veri tipi:	MQLONG.
Değerler:	MQCC_OK Olay raporlama OK koşulu. MQCC_UYARISI Olay raporlama uyarı koşulu. Aksi belirtilmedikçe, tüm olaylar bu tamamlama koduna sahip olur.

Reason

Açıklama:	Neden kodu niteleyici tamamlanma kodu.
Veri tipi:	MQLONG.
Değerler:	MQRC_ * Raporlanmakta olan olaya bağlıdır. Not: Aynı neden koduna sahip olaylar, olay verilerindeki ReasonQualifier parametresiyle daha da tanımlanır.

ParameterCount

Açıklama:	Parametre yapılarının sayısı. MQCFH yapısını izleyen değiştirge yapılarının sayısı. Bir grup yapısı (MQCFGR) ve içerdiği 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 olduğunda, kuyruğun adını içerir.

Döndürülen veri yapıları, hangi olayın oluşturulduğuna bağlıdır. Buna ek olarak, bazı olaylar için, yapıların bazı parametreleri isteğe bağlıdır ve yalnızca olayın ortaya çıkmasına neden olan koşullarla ilgili bilgiler içeriyorsa döndürülür. Veri yapılarındaki değerler, olayın oluşturulmasına neden olan koşullara bağlıdır.

Not:

- İleti verilerindeki PCF yapıları tanımlı bir sırayla döndürülmez. Bunlar, tanımda gösterilen parametre tanıtıcılarından tanımlanmalıdır.
- Olaylar, bir olay açıklamasının başında belirli sınırlamalar gösterilmedikçe, tüm platformlarda kullanılabilir.

Diğer Ad Temel Kuyruk Tipi Hatası

Olay adı:	Diğer Ad Temel Kuyruk Tipi Hatası.
MQCFH 'deki neden kodu:	<u>“2001 (07D1) (RC2001): MQRC_ALIAS_BASE_Q_TYPE_ERROR” sayfa 1105.</u> Diğer ad temel kuyruğu geçerli bir tip değil.
Olay açıklaması:	Hedef olarak bir diğer ad kuyruğu belirterek bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak diğer ad kuyruğu tanımlamasındaki <i>BaseObjectName</i> yerel kuyruk olmayan bir kuyruğa ya da uzak kuyruğun yerel tanımlamasına 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_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcıdan (MQOD) kuyruk adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

BaseObjectName

Açıklama:	Diğer adın çözümleneceği nesne adı.
Tanıtıcı:	MQCA_BASE_OBJECT_NAME. Var olan uygulamalarla uyumluluk için MQCA_BASE_Q_NAME ögesini kullanmaya devam edebilirsiniz.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QType

Açıklama:	Diğer adın çözümleneceği 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 kuyruğu yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Nesne tanımlayıcısındaki (MQOD) *ObjectName* , nesne açıldığında bağlı olan kuyruk yöneticisi değilse.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

Köprü Başlatıldı

Olay adı:	Köprü Başlatıldı.
MQCFH ' deki neden kodu:	“2125 (084D) (RC2125): MQRC_BRIDGE_BAŞLATILDI” sayfa 1158. Köprü başlatıldı.
Olay açıklaması:	IMS köprüsü başlatıldı.
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_LENGTH.
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 tipi köprüler için ad XCFgroupXCFmemberbiçimindedir; burada XCFgroup , IMS ve IBM MQ ögesinin 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 Durduruldu

Olay adı:	Köprü Durdu.
MQCFH ' deki neden kodu:	“2126 (084E) (RC2126): MQRC_BRIDGE_DURDURULDU” sayfa 1159. 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_LENGTH.
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 koduyla ya da bir uyarı dönüş koduyla durduruldu.
MQBT_OTMA köprüleri için, bir taraf ya da diğer taraf olağan bir IXCGET isteği yayınladı.
MQRQ_BRID_STOPPED_HATASI
Köprü durduruldu, ancak bir hata bildirildi.
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 tipi köprüler için ad XCFgroupXCFmember biçimindedir; burada XCFgroup , IMS ve IBM MQ ögesinin 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 bildiriyorsa, 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 ' deki neden kodu:	"2368 (0940) (RC2368): MQRC_CONFIG_CHANGE_OBJECT" sayfa 1236. Nesne değiştirildi.
Olay açıklaması:	Var olan bir yetki kaydını başarıyla değiştiren bir Yetki Kaydı Ayarla komutu yayınlandı.
Olay tipi:	Yapılandırma
Platformlar:	z/OS dışında tümü.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT.

Yetki değiştirme kaydı olayı için iki olay iletisi oluşturulduğunu unutmayın. Birincinin yetki kaydı öznelik değerleri değişiklikten *önce* , ikincinin öznelik değerleri değişiklikten *sonra* olur.

Olay verisi

EventQMgr

Açıklama: Komutun ya da çağrım girildiği kuyruk yöneticisi. Yani, komutun işlendiği ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi olay iletisinin MQMD ' sinde yer alacaktır.

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 çağrıyı yayınlayan kullanıcı kimliği.
Bu, komutu ya da çağrıyı verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliğiyle aynıdır; bir kuyruktan alınan komutlar için, bu aynı zamanda komut iletisinin ileti tanımlayıcısından alınan 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 işlemin kaynağı.
Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_ORIGIN
Veri tipi: MQCFIN.

Değerler: **MQEVO_CONSOLE**
Konsol komutu ([runmqsc](#) ya da [setmqaut](#))

MQEVO_INTERNAL
Doğrudan kuyruk yöneticisi tarafından

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**).

Tanıtcı: MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN

Veri tipi: MQCFBS

Uzunluk üst sınırı: MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH

Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplIdentity

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınan uygulama kimliği verileri (**ApplIdentityData**).

Tanıtcı: MQMQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH

Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınan uygulama tipi (**PutApplType**).

Tanıtcı: MQIACF_EVENT_APPL_TYPE

Veri tipi: MQCFIN

Değerler:

Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından uygulamanın adı (**PutApplName**).

Tanıtcı: MQCACF_EVENT_APPL_NAME

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınan uygulama kaynağı verileri (**ApplOriginData**).

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 tanıtım adı
Tanıtıcı: MQCACF_AUTH_PROFILI_ADI
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_AUTH_PROFIL_ADI_UZUNLUĞU
Döndürülen: Her zaman

Nesne öznitelikleri

Nesnenin her özneliği için bir parametre yapısı döndürülür. Döndürülen öznitelikler nesne tipine bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. [“Olay verileri için nesne öznitelikleri” sayfa 72.](#)

Nesneyi değiştir

Olay adı:	Nesneyi değiştir.
MQCFH 'deki neden kodu:	“2368 (0940) (RC2368): MQRC_CONFIG_CHANGE_OBJECT” sayfa 1236. Var olan nesne değiştirildi.
Olay açıklaması:	Varolan bir nesneyi başarıyla değiştiren bir ALTER ya da DEFINE REPLACE komutu ya da MQSET çağrısı yayınlandı.
Olay tipi:	Yapılandırma.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT.

Not: Nesne değiştirme olayı için iki olay iletisi oluşturulur. İlki, değişiklikten **önce** nesne öznitelik değerlerini, ikincisi ise değişiklikten **sonra** öznitelik değerlerini içerir.

Olay verisi

EventUserId

Açıklama: Olayı oluşturan komutu ya da çağrıyı yayınlayan kullanıcı kimliği. (Bu, komutu ya da çağrıyı verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliğiyle aynıdır; bir kuyruktan alınan komutlar için bu, aynı zamanda komut iletisinin MQMD 'sinden alınan kullanıcı tanıtıcısıdır (UserIdentifier)).

Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_USER_ID.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

EventOrigin

Açıklama: Olaya neden olan işlemin kaynağı.
Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_ORIGIN.
Veri tipi: MQCFIN.
Değerler: **MQEVO_CONSOLE**
Konsol komutu.
MQEVO_INIT
Giriş veri kümesi başlatma komutu.
MQEVO_INTERNAL
Doğrudan kuyruk yöneticisi tarafından.
MQEVO_MQSET
MQSET çağrısı.
MQEVO_MSG
SYSTEM.COMMAND.INPUTGİRİŞI.
MQEVO_DİĞER
Yukarıdakilerin hiçbiri.
Döndürülen: Her zaman.

EventQMgr

Açıklama: Komutun ya da çağırım girildiği kuyruk yöneticisi. (Komutun yürütüldüğü ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi, olay iletilisinin MQMD 'sinde bulunur).
Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_Q_MGR.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

EventAccountingToken

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisinin MQMD 'sinden 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: İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisine ilişkin MQMD 'den uygulama kimlik verileri (ApplIdentityVerileri).
Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.
Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin MQMD 'sinden uygulamanın tipi (PutApplTipi).

Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin MQMD 'sinden uygulamanın adı (PutApplAdı).

Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_NAME.

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin MQMD ' den alınan uygulama kaynağı 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 kimlik doğrulama kaydı.
	MQOT_NAMELIST -Namelist.
	MQOT_NONE Objeye yok.
	MQOT_PROCESS Süreç.
	MQOT_Q Sıraya girin.
	MQOT_Q_MGR Kuyruk yöneticisi.
	MQOT_STORAGE_CLASS Depolama sınıfı.
	MQOT_AUTH_INFO Kimlik doğrulama bilgileri.
	MQOT_CF_STRUC CF yapısı.
	MQOT_KONU Konu.
	MQOT_COMM_INFO İletişim bilgileri.
	MQOT_LISTENER Kanal Dinleyicisi.

Döndürülen: Her zaman.

ObjectName

Açıklama:	Nesne adı:
Tanıtıcı:	Tanıtıcı, nesne tipine göre olacak.
	<ul style="list-style-type: none"> • MQCACH_CHANNEL_NAME • MQCA_NAMELIST_ADı • MQCA_PROCESS_NAME • MQCA_Q_NAME • MQCA_Q_MGR_NAME • 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 düzenleme:

Tanıtıcı: MQIA_QSG_DISP.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler: **MQQSGD_Q_MGR**

Nesne, kuyruk yöneticisinin sayfa kümesinde bulunur.

MQQSGD_SHARED

Nesne paylaşılan havuzda bulunur ve iletiler bağlaşım olanağında paylaşılır.

MQQSGD_GROUP

Nesne paylaşılan havuzda bulunuyor.

MQQSGD_COPY

Nesne, kuyruk yöneticisinin sayfa kümesinde bulunur ve bir GROUP nesnesinin yerel kopyasıdır.

Döndürülen: Kuyruk yöneticisi ve CF yapısı nesnelere dışında her zaman.

Nesne öznitelikleri

Nesnenin her özniteliği için bir parametre yapısı döndürülür. Döndürülen öznitelikler nesne tipine bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. [“Olay verileri için nesne öznitelikleri” sayfa 72.](#)

Kanal Etkinleştirildi

Olay adı: Kanal Etkinleştirildi.

MQCFH ' deki neden kodu: [“2295 \(08F7\) \(RC2295\): MQRC_CHANNEL_ACTIVATED” sayfa 1210.](#)
Kanal aktif.

Olay açıklaması: Bu koşul, etkin olmayı bekleyen ve bir Kanal Etkin Değil olayı oluşturulduğunda, etkin bir yuva başka bir kanal tarafından serbest bırakıldığı için artık etkin duruma gelebildiğinde algılanır.
Bu olay, etkin bir yuvanın serbest bırakılmasını beklemeden etkinleşebilecek 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_LENGTH.

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: Yalnızca gönderen, sunucu, küme gönderen ve küme alıcı kanalları için.

ConnectionName

Açıklama: Kanal başarılı bir TCP bağlantısı kurduysa, bu Internet adresidir. Aksi takdirde, kanal tanımındaki *ConnectionName* alanının içeriği olur.
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 ' deki neden kodu:	“2234 (08BA) (RC2234): MQRC_CHANNEL_AUTO_DEF_ERROR” sayfa 1189. Otomatik kanal tanımlaması başarısız oldu.
Olay açıklaması:	Bu durum, bir kanalın otomatik tanımı başarısız olduğunda algılanır; bunun nedeni, tanımlama işlemi sırasında bir hata oluşması ya da kanal otomatik tanımlama çıkışının tanımı engellememesi olabilir. Olay iletisinde hatanın nedenini gösteren ek bilgi döndürülür.
Olay tipi:	Kanal.
Platformlar:	IBM MQ for z/OS'dışında tümü.
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_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ChannelName

Açıklama: Otomatik tanımlamanın 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. Bu, otomatik tanımlamanın başarısız olduğu kanal tipini belirtir.

Tanıtıcı: MQIACH_CHANNEL_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler: **MQCHT_ALICI**
Alıcı.

MQCHT_SVRCONN
Sunucu bağlantısı (istemciler tarafından kullanılmak üzere).

MQCHT_CLUSSDR
Küme gönderen.

Döndürülen: Her zaman.

ErrorIdentifier

Açıklama: Hatanın nedeninin tanıtıcısı. Bu, kanal tanımlama girişiminden kaynaklanan neden kodunu (MQRC_* ya da MQRCCF_*) ya da çıkış tanımı yaratma girişimine izin vermediyse, MQRCCF_SUPPRESSED_BY_EXIT değerini içerir.

Tanıtıcı: MQIACF_ERROR_IDENTIFIER.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

ConnectionName

Açıklama: Bağlantı kurmayı deneyen 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 verilmediğini belirtmek için MQCXP ' nin *Feedback* alanındaki çıkışın döndürdüğü değeri içerir.

Tanıtıcı: MQIACF_AUX_ERROR_DATA_INT_1.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Yalnızca *ErrorIdentifier* MQRCCF_SUPPRESSED_BY_EXIT içeriyorsa.

Kanal Otomatik Tanımı Tamam

Olay adı:	Kanal Otomatik Tanımı Tamam.
MQCFH ' deki neden kodu:	"2233 (08B9) (RC2233): MQRC_CHANNEL_AUTO_DEF_OK" sayfa 1189. Otomatik kanal tanımlaması başarılı oldu.
Olay açıklaması:	Bu durum, bir kanalın otomatik tanımı başarılı olduğunda algılanır. Kanal MCA tarafından tanımlanır.
Olay tipi:	Kanal.
Platformlar:	IBM MQ for z/OS dışında tümü.
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_LENGTH.
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_ALICI Alıcı. MQCHT_SVRCONN Sunucu bağlantısı (istemciler tarafından kullanılmak üzere). MQCHT_CLUSSDR Küme gönderen.
Döndürülen:	Her zaman.

ConnectionName

Açıklama:	Bağlantı kurmayı deneyen 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 'deki neden kodu:	<u>“2577 (0A11) (RC2577): MQRC_CHANNEL_BLOCKED” sayfa 1295</u> Kanal engellendi. <u>“2578 (0A12) (RC2578): MQRC_CHANNEL_BLOCKED_WARNING” sayfa 1295</u> Kanal engellendi-uyarı kipi.
Olay açıklaması:	Bu olay, bir gelen kanalı başlatma girişimi engellendiğinde yayınlanır. MQRC_CHANNEL_BLOCKED_WARNING için, kanal kimlik doğrulama kaydı UYARI YES olarak ayarlanarak tanımlandığı için kanala geçici erişim verildi.
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_LENGTH.
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 listede olması nedeniyle engellendi
MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_USERID
Kanal, listede olduğu belirtilen ya da eşlenen kullanıcı kimliğinin reddedilmesi nedeniyle engellendi.
MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_NOACCESS
Kanal, IP adresi nedeniyle engellendi; TLS Eşdüzey adı; uzak kuyruk yöneticisi adı ya da eşlenen istemci kullanıcı kimliğinin 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 gelen bağlantı engellenir.

UserIdentifier

Açıklama: Engellenen kullanıcı kimliği.
Tanıtıcı: MQCACF_USER_IDENTIFIER
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_USER_ID_LENGTH
Döndürülen: Yalnızca, Neden Niteleyicisi MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_USERID ise

ConnectionName

Açıklama: Bağlantı kurmaya çalışan iş ortağının adresi
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman

RemoteQMGrName

Açıklama: Bağlantı kurmaya çalışan ortak kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCA_REMOTE_Q_MGR_NAME
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_AD_UZUNLUK
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_AYIRT edici ad_adi_uzunluğu
Döndürülen: Kanal TLS kullanılıyorsa ve istemci anonim olarak bağlanmadığında.

SSLIssuerName

Açıklama: Uzak sistemden gönderilen sertifikadaki Veren Adı.
Tanıtıcı: MQCA_SSL_CERT_ISSUER_NAME
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_AYIRT edici ad_adi_uzunluğu
Döndürülen: Kanal TLS kullanılıyorsa ve istemci anonim olarak bağlanmadığında.

ClientUserIdentifier

Açıklama: Bağlantı kurmaya çalışan iş ortağının istemci tarafı kullanıcı kimliği.

Tanıtıcı: MQCACH_CLIENT_USER_ID
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_USER_ID_LENGTH
Döndürülen: Yalnızca gelen istemci bağlantıları için, Neden Niteleyicisi MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_ADDRESS değilse. Bu durumda, istemci kullanıcı kimliği adı bilinmeden gelen bağlantı 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 gelen bağlantı engellenir.

ApplName

Açıklama: API çağrısını yapan uygulamanın adı.
Tanıtıcı: MQCACF_BAŞVURU_ADI
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Yalnızca gelen istemci bağlantıları için. Neden Niteleyicisi MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_ADDRESS değilse. Bu durumda, uygulama adı bilinmeden gelen bağlantı engellenir.

Kanal Dönüştürme Hatası

Olay adı:	Kanal Dönüştürme Hatası.
MQCFH ' deki neden kodu:	<u>"2284 (08EC) (RC2284): MQRQ_CHANNEL_CONV_ERROR" sayfa 1207.</u> Kanal dönüştürme hatası.
Olay açıklaması:	Bu durum, bir kanal veri dönüştürme işlemini gerçekleştiremeyince algılanır ve iletim kuyruğundan ileti almak için MQGET çağrısı bir veri dönüştürme hatasıyla sonuçlanır. Hatanın 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: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ConversionReasonCode

Açıklama: Dönüştürme hatasının nedeninin tanıtıcısı.

Tanıtıcı: MQIACF_CONV_NEDEN kodu.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler: **MQRC_CONVERTED_MSG_TOO_BIG (2120, X'848 ')**
Dönüştürülen ileti uygulama arabelleği için çok büyük.

MQRC_FORMAT_ERROR (2110, X'83E')

İleti biçimi geçersiz.

MQRC_NOT_CONVERTED (2119, X'847 ')

Uygulama ileti verileri dönüştürülmedi.

MQRC_SOURCE_CCSID_ERROR (2111, X'83F')

Kaynak kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı geçersiz.

MQRC_SOURCE_DECIMAL_ENC_ERROR (2113, X'841 ')

İletideki paketlenmiş ondalık kodlama tanınmıyor.

MQRC_SOURCE_FLOAT_ENC_ERROR (2114, X'842 ')

İletide kayan nokta kodlaması tanınmıyor.

MQRC_SOURCE_INTEGER_ENC_ERROR (2112, X'840 ')

İletide tamsayı kodlaması tanınmıyor.

MQRC_TARGET_CCSID_ERROR (2115, X'843 ')

Hedef kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı geçersiz.

MQRC_TARGET_DECIMAL_ENC_ERROR (2117, X'845 ')

Alıcı tarafından belirtilen paketlenmiş ondalık kodlama tanınmıyor.

MQRC_TARGET_FLOAT_ENC_ERROR (2118, X'846 ')

Alıcı tarafından belirtilen kayan noktalı kodlama tanınmıyor.

MQRC_TARGET_INTEGER_ENC_ERROR (2116, X'844 ')

Alıcı tarafından belirtilen tamsayı kodlaması tanınmıyor.

MQRC_TRUNCATED_MSG_ACCEPTED (2079, X'81F')

Kesilen ileti döndürüldü (işleme tamamlandı).

MQRC_TRUNCATED_MSG_FAILED (2080, X'820 ')

Kesilmiş ileti döndürüldü (işleme tamamlanmadı).

Döndürülen: Her zaman.

ChannelName

Açıklama: Kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_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 başarılı bir TCP bağlantısı kurduysa, bu Internet adresidir. Aksi takdirde, kanal tanımındaki *ConnectionName* alanının içeriği olur.
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

Kanal Etkinleştirilmedi

Olay adı:	Kanal Etkinleştirilmedi.
MQCFH ' deki neden kodu:	<u>"2296 (08F8) (RC2296): MQRC_CHANNEL_NOT_ACTIVATED" sayfa 1210.</u> Kanal etkinleştirilemiyor.
Olay açıklaması:	<p>Bu durum, bir kanal başlatılırken ya da ortağıyla bağlantı kurmak için başka bir girişimde bulunmak üzere olduğunda algılanır. Ancak, etkin kanal sayısı sınırına ulaşıldığı için bunu yapamaz. Aşağıdakilere bakın:</p> <ul style="list-style-type: none">• Linux / AIX qm.ini dosyasında AIX ve Linux için MaxActiveChannels parametresi.• Windows Windows için Kayıt Defteri 'nde MaxActiveChannels parametresi.• z/OS z/OS için ALTER QMGR komutundaki ACTCHL parametresi. <p>Kanal, başka bir kanal etkin olmayı durdurduğunda serbest bırakılan etkin bir yuvayı devralana kadar bekler. Bu sırada bir Kanal Etkin olayı 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_LENGTH.
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: Yalnızca gönderen, sunucu, küme gönderen ve küme alıcı kanal tipleri için.

ConnectionName

Açıklama: Kanal başarılı bir TCP bağlantısı kurduysa, bu Internet adresidir. Aksi takdirde, kanal tanımındaki ConnectionName alanının içeriği olur.
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 ' deki neden kodu:	<u>"2537 (09E9) (RC2537): MQRC_CHANNEL_NOT_AVAILABLE" sayfa 1284.</u> Kanal kullanılmıyor.
Olay açıklaması:	Bu, bir 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_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama: Neden kodunu niteleyen tanıtıcı.
Tanıtıcı: MQIACF_NEDEN niteleyicisi.
Veri tipi: MQCFIN.
Değerler:

MQRQ_MAX_ACTIVE_KANAL SAYISI

Kuyruk yöneticisi için etkin kanal örneği sayısı üst sınırına (Çoklu platformlar üzerindeMaxActiveChannel qm.ini kısmı ya da z/OSüzerinde ACTCHL MQSC anahtar sözcüğü) ulaşıldığından kanal kullanılmıyor.

MQRQ_MAX_KANAL SAYISI

Kuyruk yöneticisi için kanal eşgörünümü sayısı üst sınırına (Multiplatforms üzerindeMaxChannels qm.ini kısmı ya da z/OSüzerinde MAXCHL MQSC anahtar sözcüğü) ulaşıldığından kanal kullanılmıyor.

MQRQ_SVRCONN_INST_LIMIT

Kanal için etkin kanal eşgörünümleri üst sınırına (MAXINST) ulaşıldığından kanal kullanılmıyor.

MQRQ_CLIENT_INST_LIMIT

Kanal için istemciye ilişkin etkin kanal eşgörünümleri (MAXINSTC) üst sınırına ulaşıldığından kanal kullanılmıyor.

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 kurmaya çalışan 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_KANAL
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Yalnızca neden niteleyicisi MQRQ_MAX_ACTIVE_KANAL ise.

MaximumChannels

Açıklama:	Maksimum kanal.
Tanıtıcı:	MQIA_MAX_KANAL SAYISI
Veri tipi:	MQCFIN
Döndürülen:	Yalnızca neden niteleyicisi MQRQ_MAX_KANALLI ise.

MaximumInstances

Açıklama:	Kanal örneği sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı:	MQIACH_MAX_INSTANCE
Veri tipi:	MQCFIN
Döndürülen:	Yalnızca neden niteleyicisi MQRQ_SVRCONN_INST_LIMIT ise.

MaximumClientInstances

Açıklama:	İstemci başına kanal eşgörünümü sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı:	MQIACH_MAX_INSTS_PER_CLIENT
Veri tipi:	MQCFIN
Döndürülen:	Yalnızca neden niteleyicisi MQRQ_CLIENT_INST_LIMIT ise.

Kanal SSL Hatası

Olay adı:	Kanal SSL Hatası.
MQCFH ' deki neden kodu:	“2371 (0943) (RC2371): MQR_CHANNEL_SSL_ERROR” sayfa 1236. Kanal SSL Hatası.
Olay açıklaması:	TLS (Transport Layer Security; İletim Katmanı Güvenliği) kullanan bir kanal bağlantı kuramadığında bu durum algılanır. <i>ReasonQualifier</i> , hatanın türünü 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_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama:	Neden kodunu niteleyen tanıtıcı.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN niteleyicisi.

Veri tipi: MÖCFIN.

Değerler: **MÖRÖ_SSL_HANDSHAKE_HATA**
TLS anlaşması sırasında anahtar değış tokuşu/kimlik doğrulama hatası ortaya çıktı.

MÖRÖ_SSL_CIPHER_SPEC_ERROR (ÖRÖ_SSL_CIPHER_SPEC_HATA)

Bu hata aşağıdakilerden biri anlamına gelebilir:

- TLS istemcisi CipherSpec , TLS sunucu kanalı tanımlamasıyla eşleşmiyor.
- Geçersiz bir CipherSpec belirtildi.
- TLS kanalının yalnızca bir ucunda bir CipherSpec belirtildi.

MÖRÖ_SSL_PEER_NAME_ERROR (ÖRÖ_SSL_PEER_NAME_HATA)

TLS kanalının bir ucu tarafından gönderilen sertifikadaki Ayırt Edici Ad, TLS kanalının diğer ucundaki kanal tanımının sonundaki eş adla eşleşmiyor.

MÖRÖ_SSL_CLIENT_AUTH_ERROR (ÖRÖ_SSL_CLIENT_AUTH_ERROR)

TLS sunucu kanal tanımı, boş olmayan bir SSLCAUTH (REQUIRED) ya da bir SSLPEER değeri belirtti, ancak TLS istemcisi bir sertifika sağlamadı.

Döndürülen: Her zaman.

ChannelName

Açıklama: Kanal Adı.

Tanıtıcı: MÖCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MÖCFST

Uzunluk üst sınırı: MÖ_CHANNEL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Kanal, başlatma işlemiyle yeterince uzağa ulaşmamışsa, *ChannelName* kullanılabilir olmayabilir; bu durumda kanal adı geri döndürülmez. Aksi takdirde her zaman.

XmitQName

Açıklama: İletim kuyruğu adı.

Tanıtıcı: MÖCACH_XMIT_Q_NAME.

Veri tipi: MÖCFST

Döndürülen: Yalnızca gönderen, sunucu, küme gönderen ve küme alıcı kanalları için.

ConnectionName

Açıklama: Kanal başarılı bir TCP bağlantısı kurduysa, bu Internet adresidir. Aksi takdirde, kanal tanımındaki ConnectionName alanının içeriği olur.

Tanıtıcı: MÖCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi: MÖCFST



Uzunluk üst sınırı: MÖ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Kanal başlatma işlemi boyunca yeterince uzağa ulaşmamışsa, *ConnectionName* kullanılabilir olmayabilir; bu durumda bağlantı adı döndürülmez. Aksi takdirde her zaman.

SSLHandshakeStage

Açıklama:	Hata veren TLS işlev çağrısıyla ilgili bilgi. z/OS için, işlev adlarının ayrıntılarını <i>System Secure Sockets Layer Programming Guide and Reference</i> SC24-5877 adlı belgede bulabilirsiniz.
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 olarak ayarlandıysa bulunur.

SSLReturnCode

Açıklama:	Başarısız olan TLS çağrısından sayısal bir dönüş kodu. Belirli platformlar için TLS Dönüş Kodlarının ayrıntıları aşağıdaki gibi bulunabilir: <ul style="list-style-type: none"> z/OS için bkz. "z/OS için TLS (Transport Layer Security; İletim Katmanı Güvenliği) dönüş kodları" sayfa 1095. 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 olarak ayarlandıysa bulunur.

SSLPeerName

Açıklama:	Uzak sistemden gönderilen sertifikadaki Ayırt Edici Ad.
Tanıtıcı:	MQCACH_SSL_PEER_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_AYIRT edici ad_ad_uzunluğu.
Döndürülen:	Bu alan yalnızca <i>ReasonQualifier</i> MQRQ_SSL_PEER_NAME_ERROR olarak ayarlandıysa ve bu neden niteleyicisi için her zaman mevcut değilse bulunur.

Kanal SSL Uyarısı

Olay adı:	Kanal SSL Uyarısı.
MQCFH ' deki neden kodu:	"2552 (09F8) (RC2552): MQRC_CHANNEL_SSL_WARNING" sayfa 1290. Kanal SSL Uyarısı.
Olay açıklaması:	TLS (Transport Layer Security; İletim Katmanı Güvenliği) kullanan bir kanal TLS bağlantısı kuramamasına neden olmayan bir sorunla karşılaştığında bu durum algılanır. <i>ReasonQualifier</i> , olayın niteliğini 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_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama:	Neden kodunu niteleyen tanıtıcı.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN niteleyicisi.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQRQ_SSL_UNKNOWN_REVOCATION Bir OCSP yanıtlayıcısı, Bilinmiyor yanıtı verdi. IBM MQ , uyarı üretecek şekilde yapılandırıldı, ancak bağlantının devam etmesine izin verdi.
Döndürülen:	Her zaman.

ChannelName

Açıklama:	Kanal Adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Kanal, başlatma işlemiyle yeterince uzağa ulaşmamışsa, <i>ChannelName</i> kullanılabilir olmayabilir; bu durumda kanal adı geri döndürülmez. Aksi takdirde her zaman.

XmitQName

Açıklama:	İletim kuyruğu adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_XMIT_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Döndürülen:	Yalnızca gönderen, sunucu, küme gönderen ve küme alıcı kanalları için.

ConnectionName

Açıklama:	Kanal başarılı bir TCP bağlantısı kurduysa, bu Internet adresidir. Aksi takdirde, kanal tanımındaki ConnectionName alanının içeriği olur.
Tanıtıcı:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Kanal başlatma işlemiyle yeterince uzağa ulaşmamışsa, <i>ConnectionName</i> kullanılabilir olmayabilir; bu durumda bağlantı adı geri döndürülmez. Aksi takdirde her zaman.

Kanal Başlatıldı

Olay adı:	Kanal Başlatıldı.
MQCFH ' deki neden kodu:	“2282 (08EA) (RC2282): MQRC_CHANNEL_STARTED” sayfa 1206. Kanal başlatıldı.
Olay açıklaması:	Bir işletmen Kanal Başlat komutu verdi ya da bir kanal örneği başarıyla oluşturuldu. Bu durum, ileti aktarımının devam edebilmesi için, İlk Veri kararlaştırması tamamlandığında ve gerektiğinde yeniden eşzamanlama gerçekleştirildiğinde saptanır.
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_LENGTH.
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:	Yalnızca gönderen, sunucu, küme gönderen ve küme alıcı kanalları için.

ConnectionName

Açıklama:	Kanal başarılı bir TCP bağlantısı kurduysa, bu Internet adresidir. Aksi takdirde, kanal tanımındaki <i>ConnectionName</i> alanının içeriği olur.
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 Durduruldu.
MQCFH ' deki neden kodu:	"2283 (08EB) (RC2283): MQR_CHANNEL_STOPPED" sayfa 1206. Kanal durduruldu.
Olay açıklaması:	Bu, bir kanal eşgörünümü durduğunda yayınlanır. Yalnızca kanal eşgörünümü önceden bir kanal başlatma olayı yayınladıysa 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_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama:	Neden kodunu niteleyen tanıtıcı.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN niteleyicisi.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQR_CHANNEL_STOPPED_OK Kanal sıfır dönüş koduyla ya da bir uyarı dönüş koduyla kapatıldı. MQR_CHANNEL_STOPPED_ERROR Kanal kapatıldı, ancak bir hata bildirildi ve kanal durduruldu ya da yeniden deneme durumunda değil. MQR_CHANNEL_STOPPED_RETRY Kanal kapatıldı ve yeniden deneme durumunda. MQR_CHANNEL_DURDURED_DISABLED Kanal kapatıldı ve durduruldu durumunda.
Döndürülen:	Her zaman.

ChannelName

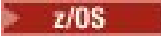

Açıklama:	Kanal adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ErrorIdentifier

Açıklama: Hatanın nedeninin tanıtıcısı. Bir hata nedeniyle bir kanal durdurulursa, bu, hatayı tanımlayan koddur. Olay iletisi bir kanal durdurma hatasından kaynaklıysa, aşağıdaki alanlar ayarlanır:

1. *ReasonQualifier*, MQRQ_CHANNEL_STOPPED_ERROR değerini içerir
2. *ErrorIdentifier*, hatayı açıklayan bir hata iletisinin kod numarasını içerir
3. *AuxErrorDataInt1*, içeren hata iletisi tamsayı ekleme 1
4. *AuxErrorDataInt2*, hata iletisi tamsayı ekleme 2 'yi içerir
5. *AuxErrorDataStr1*, 1 numaralı hata iletisi dizgisini içeren
6. *AuxErrorDataStr2*, araya ekleme 2 hata iletisi dizgisini içeren
7. *AuxErrorDataStr3*, 3 numaralı hata iletisi dizgisini içeren

Hata iletisi eklerinin anlamları, hata iletisinin kod numarasına bağlıdır. Hata iletisi kod numaralarının ayrıntıları ve belirli platformlar için eklemeler aşağıdaki gibi bulunabilir:

-  z/OS için bkz. [Distributed queuing message codes](#).
-  Multiplatforms için, on altılı gösterimde görüntülediğinde *ErrorIdentifier* 'in son dört basamağı, hata iletisinin ondalık kod numarasını gösterir.

Örneğin, *ErrorIdentifier* X'xxxxyyy ' değerine sahipse, hatayı açıklayan hata iletisinin ileti kodu AMQyyy olur. Bu hata iletilerinin açıklaması için bkz. [“Çoklu Platformlar üzerinde AMQ iletileri” sayfa 227](#) .

Tanıtıcı: MQIACF_ERROR_IDENTIFIER.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

AuxErrorDataInt1

Açıklama: Kanal hatalarına ilişkin yardımcı hata verilerinin ilk tamsayısı. Bir kanal bir hata nedeniyle durdurulursa, bu, hatayı niteleyen ilk tamsayı parametresidir. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli tarafından kullanılmak üzere hazırlanmıştır; bu bilgileri, bu olay iletisiyle 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 hataları için yardımcı hata verilerinin ikinci tamsayısı. Bir kanal bir hata nedeniyle durdurulursa, bu, hatayı niteleyen ikinci tamsayı parametresidir. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli tarafından kullanılmak üzere hazırlanmıştır; bu bilgileri, bu olay iletisiyle 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 yardımcı hata verilerinin ilk dizgisi. Bir kanal bir hata nedeniyle durdurulursa, bu, hatayı niteleyen ilk dizgi parametresidir. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli tarafından kullanılmak üzere hazırlanmıştır; bu bilgileri, bu olay iletişiyle 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 kanal bir hata nedeniyle durdurulursa, bu, hatayı niteleyen ikinci dizgi parametresidir. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli tarafından kullanılmak üzere hazırlanmıştır; bu bilgileri, bu olay iletişiyle 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 dizesi. Bir kanal bir hata nedeniyle durdurulursa, bu, hatayı niteleyen üçüncü dizgi parametresidir. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli tarafından kullanılmak üzere hazırlanmıştır; bu bilgileri, bu olay iletişiyle 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:	Yalnızca gönderen, sunucu, küme gönderen ve küme alıcı kanalları için.

ConnectionName

Açıklama:	Kanal başarılı bir TCP bağlantısı kurduysa, bu Internet adresidir. Aksi takdirde, kanal tanımındaki <i>ConnectionName</i> alanının içeriği olur.
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 ' deki neden kodu:	<u>"2279 (08E7) (RC2279): MQRC_CHANNEL_STOPPED_BY_USER"</u> sayfa 1205. Kanal kullanıcı tarafından durduruldu.
Olay açıklaması:	Bu, bir kullanıcı STOP CHL komutu 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_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ReasonQualifier

Açıklama:	Neden kodunu niteleyen tanıtıcı.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN niteleyicisi.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQRQ_CHANNEL_DURDURED_DISABLED Kanal kapatıldı ve durduruldu durumunda.
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 ' deki neden kodu:	<u>"2412 (096C) (RC2412): MQRC_COMMAND_MQSC"</u> sayfa 1248. MQSC komutu başarıyla yayınlandı ya da, <u>"2413 (096D) (RC2413): MQRC_COMMAND_PCF"</u> sayfa 1248. 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 iki gruptan oluşur: *CommandContext* ve *CommandData*.

CommandContext

Açıklama:	Verilen komutun bağlamıyla ilgili öğeleri içeren PCF grubu.
Tanıtıcı:	MQGACF_COMMAND_CONTEXT.
Veri tipi:	MQCFGR.
Gruptaki PCF öğeleri:	<ul style="list-style-type: none"> • <i>EventUserKimliği</i> • <i>EventSecurityTanıtıcısı</i> • <i>EventOrigin</i> • <i>EventQMgr</i> • <i>EventAccountingSimgesi</i> • <i>EventIdentityVerileri</i> • <i>EventApplTür</i> • <i>EventApplAdı</i> • <i>EventApplKöken</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 kimliğiyle aynıdır; bir kuyruktan alınan komutlar için bu, aynı zamanda komut iletisinin MQMD 'sinden alınan kullanıcı kimliğidir (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 kimliğinin uzantısı).
Tanıtıcı:	MQBACF_EVENT_SECURITY_ID.
Veri tipi:	MQCFBS.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_SECURITY_ID_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca Windowsüzerinde.

EventOrigin

Açıklama:	Olaya neden olan işlemin kaynağı.
Tanıttıcı:	MQIACF_EVENT_ORIGIN.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQEVO_CONSOLE Konsol komutu. MQEVO_INIT Giriş veri kümesi başlatma komutu. MQEVO_MSG SYSTEM.COMMAND.INPUTGIRIŞI. MQEVO_INTERNAL Doğrudan kuyruk yöneticisi tarafından. MQEVO_DİĞER Yukarıdakilerin hiçbiri.
Döndürülen:	Her zaman.

EventQMgr

Açıklama:	Komutun girildiği kuyruk yöneticisi. (Komutun yürütüldüğü ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi, olay iletilisinin MQMD 'sinde bulunur).
Tanıttıcı:	MQCACF_EVENT_Q_MGR.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

EventAccountingToken

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisinin MQMD 'sinden muhasebe simgesi (AccountingToken).
Tanıttıcı:	MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN.
Veri tipi:	MQCFBS.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventIdentityData

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisine ilişkin MQMD 'den uygulama kimlik verileri (ApplIdentityVerileri).
Tanıttıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisinin MQMD 'sinden uygulamanın tipi (PutApplTipi).
-----------	--

Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisinin MQMD 'sinden uygulamanın adı (PutApplAdı).
Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisinin MQMD ' den alınan uygulama kaynağı 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:

- Olay bir PCF komutuyla ilişkiliyse, değer komut iletilisindeki MQCFH yapısındaki Command değiştirgesidir.
- Olay bir MQSC komutuyla ilişkiliyse, değer aşağıdaki gibidir:

MQCMD_ARCHIVE_LOG
Günlüğü ARŞIV

MQCMD_BACKUP_CF_STRUC
YEDEK CFSTRUCT

MQCMD_CHANGE_AUTH_INFO
AUTHINFO DEĞİŞTİR

MQCMD_CHANGE_BUFFER_POOL
BUFFPOOL DEĞİŞTİR

MQCMD_CHANGE_CF_STRUC
ALTER CFSTRUCT (CFSTRUCT)

MQCMD_CHANGE_CHANNEL
KANAL DEĞİŞTİR

MQCMD_CHANGE_COMM_INFO
ALTER COMMINFO (COMMINFO)

MQCMD_CHANGE_LISTENER
DINLEYICIYI DEĞİŞTİR

MQCMD_CHANGE_NAMELIST
ADI LISTESİ

MQCMD_CHANGE_PAGE_SET
ALTER PSID (PSID)

MQCMD_CHANGE_PROCESS
İŞLEMI DEĞİ

MQCMD_CHANGE_Q
QLOCAL/QREMOTE/QALIAS/QMODEL DEĞİŞTİR

MQCMD_CHANGE_Q_MGR
QMGR DEĞİŞTİR, MAXSMSGS TANIMLAYIN

MQCMD_CHANGE_SECURITY
GÜVENLİK DEĞ

MQCMD_CHANGE_SERVICE
HİZMETİ DİZ

MQCMD_CHANGE_STG_CLASS
STGClass DEĞİŞTİR

MQCMD_CHANGE_ABONELIK
ABONELİĞİ DEĞİŞTİR

MQCMD_CHANGE_TOPIC
KONUYU DEĞİŞTİR

MQCMD_CHANGE_TRACE
İZLEME

MQCMD_CLEAR_Q
QLOCAL TEMİZLE

MQCMD_CLEAR_TOPIC_STRING
TOPICSTR TEMİZLE

MQCMD_CREATE_AUTH_INFO
AUTHINFO TANIMLAYIN

MQCMD_CREATE_BUFFER_POOL
ARABELLEK HAVUZU TANIMLAYIN

MQCMD_CREATE_CF_STRUC
CFSTRUCT 'U TANIMLAYIN

MQCMD_CREATE_CHANNEL
KANAL TANIMLAYIN

MQCMD_CREATE_COMM_INFO
COMMINFO TANIMLAYIN

MQCMD_CREATE_LISTENER
DINLEYICIYI TANIMLAYIN

MQCMD_CREATE_NAMELIST
AD LISTESI TANIMLAYIN

MQCMD_CREATE_PAGE_SET
PSID TANIMLAYIN

MQCMD_CREATE_PROCESS
SÜREÇ TANIMLE

MQCMD_CREATE_Q
QLOCAL/QREMOTE/QALIAS/QMODEL TANIMLAYIN

MQCMD_CREATE_SERVICE
HİZMETİ TANIMLAYIN

MQCMD_CREATE_STG_CLASS
STGClass TANIMLAYIN

MQCMD_CREATE_SUBSCRIPTION
ALT ÖĞEYİ TAN

MQCMD_CREATE_TOPIC
KONUYU TANIMLAYIN

MQCMD_DELETE_AUTH_INFO
AUTHINFO ÖĞESİNİ SİL

MQCMD_DELETE_CF_STRUC
CFSTRUCT 'U SİL

MQCMD_DELETE_CHANNEL
BAĞLANTI SİL

MQCMD_DELETE_COMM_INFO
COMMINFO ' YU SİL

MQCMD_DELETE_LISTENER
DINLEYICIYI SİL

MQCMD_DELETE_NAMELIST
ADI SİL

MQCMD_DELETE_PAGE_SET
PSID ' YI SİL

MQCMD_DELETE_PROCESS
Süreci Sil

MQCMD_DELETE_Q
QLOCAL/QREMOTE/QALIAS/QMODEL DOSYASINI SİL

MQCMD_DELETE_SERVICE
Hizmeti Sil

MQCMD_DELETE_STG_CLASS
STGCLASS DEĞERİNİ SİL

MQCMD_DELETE_SUBSCRIPTION
Aboneliği Sil

MQCMD_DELETE_TOPIC
KONUYU SIL

MQCMD_INQUIRE_ARCHIVE
ARŞİV GÖRÜNTÜ

MQCMD_INQUIRE_AUTH_INFO
AUTHINFO BİLGİLERİNİ GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CF_STRUC
CFSTRUCT 'U GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CF_STRUC_STATUS
CFSTATUS DURUMUNU GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CHANNEL
KANAL GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CHANNEL_INIT
CHINIT GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CHANNEL_STATUS
CHSTATUS DURUMUNU GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CHLAUTH_RECS
CHLAUTH 'U GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CLUSTER_Q_MGR
CLUSQMGR 'YI GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CMD_SERVER
CMDSERV 'I GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_COMM_INFO
COMMINFO GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_CONNECTION
KONN GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_LISTENER
DINLEYİCİYİ GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_LOG
Günlüğünü

MQCMD_INQUIRE_NAMELIST
ADı LİSTESİ GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_PROCESS
SÜRECİ GÖRÜNTÜ

MQCMD_INQUIRE_PUBSUB_STATUS
PUBSUB 'I GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_Q
KUYRUK GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_Q_MGR
QMGR GÖRÜNTÜLE, MAXSMSGS GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_QSG
GRUBU GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_Q_STATUS
QSTATUS DURUMUNU GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_SECURITY
GüVENLİK GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_SERVICE
HİZMETİ GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_STG_CLASS
STGClass GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_ABONELIK
ALT ÖĞEYİ GÖ

MQCMD_INQUIRE_SUB_STATUS
SBSTATUS DURUMUNU GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_SYSTEM
SİSTEMİ GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_THREAD
İŞ PARÇACIĞIN

MQCMD_INQUIRE_TOPIC
KONU GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_TOPIC_STATUS
TPSTATÜYÜ GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_TRACE
İZLEMİYİ GÖRÜNTÜLE

MQCMD_INQUIRE_USAGE
EKİRAN KULLANIMI

MQCMD_MOVE_Q
QLOCAL DEĞERİNİ TAŞIR

MQCMD_PING_CHANNEL
PING KANALI

MQCMD_RECOVER_BSDS
BDS LERİ KURTAR

MQCMD_RECOVER_CF_STRUC
CFSTRUCT 'U KURTARIN

MQCMD_REFRESH_CLUSTER
KÜMEYİ YENİLE

MQCMD_REFRESH_Q_MGR
QMGR ' YI YENİLE

MQCMD_REFRESH_SECURITY
Güvenliği yenileme

MQCMD_RESET_CHANNEL
KANALI İLK DURUMUNA GETİR

MQCMD_RESET_CLUSTER
KÜMEYİ SİFİ

MQCMD_RESET_Q_MGR
QMGR ' YI SİFİR

MQCMD_RESET_Q_STATS
QSTATS DEĞİŞTİRMESİ

MQCMD_RESET_TPIPE
TPUANı SİFİR

MQCMD_RESOLVE_CHANNEL
KANAL ÇÖZÜMLE

MQCMD_RESOLVE_INDOUBT
ŞÜPHELİ ÇÖZÜMLE

MQCMD_RESUME_Q_MGR
CLUSTER/CLUSNL dışında RESUME QMGR

MQCMD_RESUME_Q_MGR_CLUSTER
QMGR KÜMELEME/KÜMELEMİYİ SÜRDÜR

MQCMD_REVERIFY_SECURITY
GÜVENLİĞİ YENİDEN DENET

MQCMD_SET_ARCHIVE
ARŞİVİ AYARLA

MQCMD_SET_CHLAUTH_REC
CHLAUTH AYARLA

MQCMD_SET_LOG
GÜNLÜĞÜ AYARLA

MQCMD_SET_SYSTEM
SİSTEMİ AYARLA

MQCMD_START_CHANNEL
BAŞLANGIÇ KANALI

MQCMD_START_CHANNEL_INIT
CHINIT BAŞLAYIN

MQCMD_START_CHANNEL_LISTENER
DİNLEYİCİYİ BAŞLAYIN

MQCMD_START_CMD_SERVER
CMDSERV ' YI BAŞLAT

MQCMD_START_SERVICE
Hizmeti başlat

MQCMD_START_TRACE
İZLEMİYİ BAŞLAT

MQCMD_STOP_CHANNEL
BAĞLANTI DURDUR

MQCMD_STOP_CHANNEL_INIT
CHINIT 'I BIRAKMAK

MQCMD_STOP_CHANNEL_LISTENER
DİNLEYİCİYİ DURDUR

MQCMD_STOP_CMD_SERVER
DURDUR CMDSERV

MQCMD_STOP_CONNECTION
DURDUR

MQCMD_STOP_SERVICE
Hizmeti durdur

MQCMD_STOP_TRACE
İZLEMİYİ DURDUR

MQCMD_SUSPEND_Q_MGR
CLUSTER/CLUSNL dışında SUSPEND QMGR

MQCMD_SUSPEND_Q_MGR_CLUSTER
QMGR CLUSTER/CLUSNL DOSYASINI ASKIYA AL

Döndürülen: Her zaman.

CommandData

Açıklama: Komut verileriyle ilgili öğeleri içeren PCF grubu.

Tanıtıcı: MQGACF_COMMAND_DATA.

Veri tipi: MQCFGR.

Gruptaki PCF öğeleri:

- Bir MQSC komutu için oluşturulduysa, bu grup yalnızca *CommandMQSCPCF* öğesini içerir.
- Bir PCF komutu için oluşturulursa, bu grup, tam olarak komut iletisindeki gibi PCF komutunu oluşturan PCF öğelerini içerir.

Döndürülen: Her zaman.

CommandMQSC

Açıklama: MQSC komutunun metni.

Tanıtıcı: MQCACF_COMMAND_MQSC.

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_COMMAND_MQSC_LENGTH.

Döndürülen: Yalnızca, ileti tanımlayıcıdaki neden MQRC_COMMAND_MQSC ise.

Nesne yarat

Olay adı: Nesne yaratın.

MQCFH ' deki neden kodu: [“2367 \(093F\) \(RC2367\): MQRC_CONFIG_CREATE_OBJECT” sayfa 1235.](#)
Yeni nesne yaratıldı.

Olay açıklaması: Yeni bir nesneyi başarıyla yaratan bir DEFINE ya da DEFINE REPLACE komutu verildi.

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, komutu ya da çağrıyı verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliğiyle aynıdır; bir kuyruktan alınan komutlar için bu, aynı zamanda komut iletisinin MQMD 'sinden alınan kullanıcı tanıtıcısıdır (UserIdentifier)).

Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_USER_ID.

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_USER_ID_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

EventOrigin

Açıklama:	Olaya neden olan işlemin kaynağı.
Tanıtıcı:	MQIACF_EVENT_ORIGIN.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQEVO_CONSOLE Konsol komutu. MQEVO_INIT Giriş veri kümesi başlatma komutu. MQEVO_INTERNAL Doğrudan kuyruk yöneticisi tarafından. MQEVO_MQSET MQSET çağrısı. MQEVO_MSG SYSTEM.COMMAND.INPUTGIRIŞI. MQEVO_DİĞER Yukarıdakilerin hiçbiri.
Döndürülen:	Her zaman.

EventQMgr

Açıklama:	Komutun ya da çağrım girildiği kuyruk yöneticisi. (Komutun yürütüldüğü ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi, olay iletisinin MQMD 'sinde bulunur).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_Q_MGR.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

EventAccountingToken

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin MQMD 'sinden 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:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisine ilişkin MQMD 'den uygulama kimlik verileri (ApplIdentityVerileri).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin MQMD 'sinden uygulamanın tipi (PutApplTipi).
Tanıtıcı:	MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin MQMD 'sinden uygulamanın adı (PutApplAdı).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin MQMD ' den alınan uygulama kaynağı 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 kimlik doğrulama kaydı.
	MQOT_NAMELIST -Namelist.
	MQOT_NONE Objeye yok.
	MQOT_PROCESS Süreç.
	MQOT_Q Sıraya girin.
	MQOT_STORAGE_CLASS Depolama sınıfı.
	MQOT_AUTH_INFO Kimlik doğrulama bilgileri.
	MQOT_CF_STRUC CF yapısı.
	MQOT_KONU Konu.
	MQOT_COMM_INFO İletişim bilgileri.
	MQOT_LISTENER Kanal Dinleyicisi.

Döndürülen: Her zaman.

ObjectName

Açıklama:	Nesne adı:
Tanıtıcı:	Tanıtıcı, nesne tipine göre olacak.
	<ul style="list-style-type: none"> • MQCACH_CHANNEL_NAME • MQCA_NAMELIST_ADı • MQCA_PROCESS_NAME • MQCA_Q_NAME • 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 düzenleme:
Tanıtıcı:	MQIA_QSG_DISP.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQQSGD_Q_MGR Nesne, kuyruk yöneticisinin sayfa kümesinde bulunur. MQQSGD_SHARED Nesne paylaşılan havuzda bulunur ve iletiler bağlaşım olanağında paylaşılır. MQQSGD_GROUP Nesne paylaşılan havuzda bulunuyor. MQQSGD_COPY Nesne, kuyruk yöneticisinin sayfa kümesinde bulunur ve bir GROUP nesnesinin yerel kopyasıdır.
Döndürülen:	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 verileri için nesne öznitelikleri” sayfa 72](#)

Varsayılan İletim Kuyruğu Tipi Hatası

Olay adı:	Varsayılan İletim Kuyruğu Tipi Hatası.
MQCFH ' deki neden kodu:	<u>“2198 (0896) (RC2198): MQRC_DEF_XMIT_Q_TYPE_ERROR” sayfa 1180.</u> Varsayılan iletim kuyruğu yerel değil.
Olay açıklaması:	Hedef olarak uzak kuyruk belirterek bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. Uzak kuyruğun yerel tanımlaması belirtildi ya da bir kuyruk yöneticisi diğer adı çözülyordu, ancak her iki durumda da yerel tanımlamada XmitQName özneliği boş. Hedef kuyruk yöneticisiyle aynı adı taşıyan bir iletim kuyruğu tanımlanmadığı için, yerel kuyruk yöneticisi varsayılan iletim kuyruğunu kullanmayı denedi. Ancak, DefXmitQName kuyruk yöneticisi özneliği tarafından tanımlanmış bir kuyruk olsa da, bu bir yerel kuyruk değildir.
Olay tipi:	Uzaktan.
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 tanımlayıcıdan (MQOD) kuyruk adı.
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 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 çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Olaya neden olan MQI çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama:	Nesne kuyruğu yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Nesne tanımlayıcısındaki (MQOD) *ObjectName* , nesne açıldığında bağlı olan kuyruk yöneticisi değilse.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

İlgili görevler

Sistem nesnelerinin tanımlanması

İlgili başvurular

IBM MQ ile verilen örnek tanımlar

DefXmitQName (MQCHAR48)

DefXmitQName (48 baytlık karakter dizgisi)

Varsayılan İletim Kuyruğu Kullanım Hatası

Olay adı: Varsayılan İletim Kuyruğu Kullanım Hatası.

MQCFH ' deki neden kodu: "2199 (0897) (RC2199): MQRC_DEF_XMIT_Q_USAGE_ERROR" sayfa 1181.
Varsayılan iletim kuyruğu kullanım hatası.

Olay açıklaması: Hedef olarak uzak kuyruk belirterek bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. Uzak kuyruğun yerel tanımlaması belirtildi ya da bir kuyruk yöneticisi diğer adı çözülmüyordu, ancak her iki durumda da yerel tanımlamada **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 özniteliğiyle tanımlanan kuyrukta MQUS_ILETIM **Usage** özniteliği yok.

Olay tipi: Uzaktan.

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 tanımlayıcıdan (MQOD) kuyruk adı.
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 çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Olaya neden olan MQI çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama:	Nesne kuyruğu yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Nesne tanımlayıcısındaki (MQOD) *ObjectName* , nesne açıldığında bağlı olan kuyruk yöneticisi değilse.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

İlgili görevler

Sistem nesnelerinin tanımlanması

İlgili başvurular

IBM MQ ile verilen örnek tanımlar

DefXmitQName (MQCHAR48)

DefXmitQName (48 baytlık karakter dizgisi)

Yetki Kaydını Sil

Olay adı:	Yetki Kaydını Sil
MQCFH ' deki neden kodu:	"2369 (0941) (RC2369): MQRC_CONFIG_DELETE_OBJECT" sayfa 1236. Nesne silindi.
Olay açıklaması:	Yetki Kaydını Sil komutu verildi ya da başarıyla bir yetki kaydını silen bir nesne silindi.
Olay tipi:	Yapılandırma
Platformlar:	z/OS dışında tümü.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT.

Olay verisi

EventQMgr

Açıklama: Komutun ya da çağrım girildiği kuyruk yöneticisi. Yani, komutun işlendiği ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi olay iletisinin MQMD ' sinde yer alacaktır.
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 çağrıyı yayınlayan kullanıcı kimliği. Bu, komutu ya da çağrıyı verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliğiyle aynıdır; bir kuyruktan alınan komutlar için, bu aynı zamanda komut iletisinin ileti tanımlayıcısından alınan 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 işlemin kaynağı.
Tanıtıcı:	MQIACF_EVENT_ORIGIN
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQEVO_CONSOLE Konsol komutu (<u>runmqsc</u> ya da <u>setmqaut</u>) MQEVO_INTERNAL Doğrudan kuyruk yöneticisi tarafından 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:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin ileti tanımlayıcısından alınan uygulama kimliği verileri (ApplIdentityData).
Tanıtıcı:	MQMQACF_EVENT_APPL_IDENTITY
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin ileti tanımlayıcısından alınan uygulama tipi (PutApplType).
-----------	--

Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_APPL_TYPE
Veri tipi: MQCFIN
Değerler:
Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletisinin ileti tanımlayıcısından uygulamanın adı (**PutApplName**).

Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_NAME
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin ileti tanımlayıcısından alınan uygulama kaynağı verileri (**ApplOriginData**).

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 tanıtım adı
Tanıtıcı: MQCACF_AUTH_PROFILI_ADI
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_AUTH_PROFIL_ADI_UZUNLUĞU
Döndürülen: Her zaman

Nesne öznitelikleri

Nesnenin her özneliği için bir parametre yapısı döndürülür. Döndürülen öznitelikler nesne tipine bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. [“Olay verileri için nesne öznitelikleri”](#) sayfa 72.

Nesneyi Sil

Olay adı: Nesneyi silin.

MQCFH ' deki neden kodu: "2369 (0941) (RC2369): MQRC_CONFIG_DELETE_OBJECT" sayfa 1236.
Nesne silindi.

Olay açıklaması:	Bir nesneyi başarıyla silen 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 çağrıyı yayınlayan kullanıcı kimliği. (Bu, komutu ya da çağrıyı verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliğiyle aynıdır; bir kuyruktan alınan komutlar için bu, aynı zamanda komut iletilisinin MQMD 'sinden alınan kullanıcı tanıtıcısıdır (UserIdentifier)).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_USER_ID.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

EventOrigin

Açıklama:	Olaya neden olan işlemin kaynağı.
Tanıtıcı:	MQIACF_EVENT_ORIGIN.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQEVO_CONSOLE Konsol komutu. MQEVO_INIT Giriş veri kümesi başlatma komutu. MQEVO_INTERNAL Doğrudan kuyruk yöneticisi tarafından. MQEVO_MSG SYSTEM.COMMAND.INPUTGIRIŞI. MQEVO_DİĞER Yukarıdakilerin hiçbiri.
Döndürülen:	Her zaman.

EventQMgr

Açıklama:	Komutun ya da çağrıyı girildiği kuyruk yöneticisi. (Komutun yürütüldüğü ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi, olay iletilisinin MQMD ' sinde bulunur).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_Q_MGR.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

EventAccountingToken

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin MQMD 'sinden 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:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisine ilişkin MQMD ' den uygulama kimlik verileri (ApplIdentityVerileri).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin MQMD 'sinden uygulamanın tipi (PutApplTipi).
Tanıtıcı:	MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin MQMD 'sinden uygulamanın adı (PutApplAdı).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin MQMD ' den alınan uygulama kaynağı 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 kimlik doğrulama kaydı.</p> <p>MQOT_NAMELIST -Namelist.</p> <p>MQOT_NONE Objeye yok.</p> <p>MQOT_PROCESS Süreç.</p> <p>MQOT_Q Sıraya girin.</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_KONU Konu.</p> <p>MQOT_COMM_INFO İletişim bilgileri.</p> <p>MQOT_LISTENER Kanal Dinleyicisi.</p>
Döndürülen:	Her zaman.

ObjectName

Açıklama:	Nesne adı:
Tanıtıcı:	<p>Tanıtıcı, nesne tipine göre olacak.</p> <ul style="list-style-type: none"> • MQCACH_CHANNEL_NAME • MQCA_NAMELIST_ADı • MQCA_PROCESS_NAME • MQCA_Q_NAME • MQCA_STORAGE_CLASS • MQCA_AUTH_INFO_NAME • MQCA_CF_STRUC_NAME • MQCA_TOPIC_NAME • MQCA_COMM_INFO_NAME • MQCACH_LISTENER_NAME <p>Not: MQCACH_CHANNEL_NAME, kanal kimlik doğrulaması için de kullanılabilir.</p>
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_OBJECT_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman

Disposition

Açıklama:	Nesne düzenleme:
Tanıtıcı:	MQIA_QSG_DISP.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQQSGD_Q_MGR Nesne, kuyruk yöneticisinin sayfa kümesinde bulunur. MQQSGD_SHARED Nesne paylaşılan havuzda bulunur ve iletiler bağlaşım olanağında paylaşılır. MQQSGD_GROUP Nesne paylaşılan havuzda bulunuyor. MQQSGD_COPY Nesne, kuyruk yöneticisinin sayfa kümesinde bulunur ve bir GROUP nesnesinin yerel kopyasıdır.
Döndürülen:	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 verileri için nesne öznitelikleri” sayfa 72.](#)

Engelleme

Olay adı:	-Çekingensin.
MQCFH ' deki neden kodu:	“2016 (07E0) (RC2016): MQRC_GET_INENGELLEME” sayfa 1112. Kuyruk için engelleniyor.
Olay açıklaması:	MQGET çağrılarını şu anda kuyruk için engelleniyor (InhibitGet kuyruk özneliği için InhibitGet (MQLONG) konusuna bakın) ya da bu kuyruğun çözüldüğü kuyruk için.
Olay tipi:	Engelle.
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 tanımlayıcıdan (MQOD) kuyruk adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ApplType

Açıklama: Alma (get) komutu veren uygulamanın tipi.

Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Alma (get) yayınlayan 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: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST


Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

İlgili görevler

Kuyruk özniteliklerinin ayarlanması


İlgili başvurular

 InhibitGet (10 basamaklı işaretli tamsayı)

Günlüğe Kaydedici

Olay adı: Kaydedici.

MQCFH ' deki neden kodu: "2411 (096B) (RC2411): MQRC_LOGGER_STATUS" sayfa 1248.
Yeni günlük kapsamı başlatıldı.

Olay açıklaması: Bir kuyruk yöneticisi yeni bir günlük kapsamına  ya da IBM i yeni bir günlük nesnesine yazmaya başladığında yayınlanır.

Olay tipi:	Kaydedici.
Platformlar:	IBM MQ for z/OS'dışında tümü.
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_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

CurrentLogExtent

Açıklama:	Olay iletisi oluşturulduğunda IBM i ya da IBM i yazılmakta olan günlük nesnesinin günlük kapsamının adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_CURRENT_LOG_EXTENT_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_LOG_EXTENT_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

RestartRecoveryLogExtent

Açıklama:	En eski günlük kapsamının adı IBM i ya da IBM i yeniden başlatma kurtarma işlemi gerçekleştirmek için kuyruk yöneticisinin gerektirdiği en eski günlük nesnesinin.
Tanıtıcı:	MQCACF_RESTART_LOG_EXTENT_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_LOG_EXTENT_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

MediaRecoveryLogExtent

Açıklama:	IBM i En eski günlük kapsamının adı ya da IBM i ortam kurtarma işlemi gerçekleştirmek için kuyruk yöneticisinin gerektirdiği 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 ' deki neden kodu:	<u>“2035 (07F3) (RC2035): MQRC_NOT_AUTHORIZED”</u> sayfa 1121. Erişim için yetkili değil.
Olay açıklaması:	MQCONN ya da sistem bağlantısı çağrısında, kullanıcının kuyruk yöneticisine bağlanma yetkisi yok. <i>ReasonQualifier</i> , hatanın türünü tanımlar.
Olay tipi:	Otorite.
Platformlar:	IBM MQ for z/OS dışında tümü.
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.

ReasonQualifier

Açıklama: Tip 1 yetki olaylarına ilişkin tanıtıcı.
Tanıtıcı: MQIACF_NEDEN niteleyicisi.
Veri tipi: MQCFIN.
Değerler: **MQRQ_CONN_NOT_YETKILI**
Bağlantı yetkisi yok.
MQRQ_SYS_CONN_NOT_AUTHORIZED
Sistem yetkisi eksik.
MQRQ_CSP_NOT_YETKILI
MQCSP kimlik doğrulama kimlik bilgileri yetkili değil.
Döndürülen: Her zaman.

UserIdentifier

Açıklama: Yetki denetimesine 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: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

CSPUserIdentifier

Açıklama: Bağlantı Güvenliği Değiştirgeleri (MQCSP) yapısındaki kullanıcı kimliği.
 MQCSP yapısında bir kimlik doğrulama simgesi belirtilirse, bu parametrenin değeri *TOKEN olur.
Tanıtıcı: MQCACF_CSP_USER_IDENTIFIER.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CLIENT_USER_ID_LENGTH
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısını yapan uygulama MQCSP yapısında bir kullanıcı kimliği ya da kimlik doğrulama simgesi sağladıysa.

Yetkili değil (tip 2)

Olay adı: Yetkili değil (tip 2).

MQCFH ' deki neden kodu: "2035 (07F3) (RC2035): MQRC_NOT_AUTHORIZED" sayfa 1121.
Erişim için yetkili değil.

Olay açıklaması:	Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, kullanıcının belirtilen seçeneklere ilişkin nesneyi açma yetkisi yoktur.
Olay tipi:	Otorite.
Platformlar:	IBM MQ for z/OS dışında tümü.
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.

ReasonQualifier

Açıklama:	Tip 2 yetki olaylarına ilişkin tanıtıcı.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN niteleyicisi.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQRQ_OPEN_NOT_AUTHORIZED Açma yetkisi yok.
Döndürülen:	Her zaman.

Options

Açıklama:	MQOPEN çağrısında belirtilen seçenekler.
Tanıtıcı:	MQIACF_OPEN_OPTIONS.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

UserIdentifier

Açıklama:	Yetki denetimesine neden olan kullanıcı kimliği.
Tanıtıcı:	MQCACF_USER_IDENTIFIER.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplType

Açıklama:	Yetkilendirme denetimesine neden olan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplName

Açıklama: Yetki denetimine neden olan uygulamanın adı.
Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne tanımlayıcıdan (MQOD) nesne kuyruk yöneticisi adı.
Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Nesne açıldığında nesne tanımlayıcıdaki (MQOD) *ObjectQMgrName* , şu anda bağlı olan kuyruk yöneticisi değilse.

QName

Açıklama: Nesne tanımlayıcıdan (MQOD) nesne adı.
Tanıtıcı: MQCA_Q_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Açılan nesne bir kuyruk nesnesiyse.

ProcessName

Açıklama: Nesne tanımlayıcıdaki (MQOD) süreç nesnesinin adı.
Tanıtıcı: MQCA_PROCESS_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_PROCESS_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Açılan nesne bir süreç nesnesiyse.

TopicString

Açıklama: Abone olunan ya da açılan konu dizgisi.
Tanıtıcı: MQCA_TOPIC_STRING.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_TOPIC_STR_LENGTH.
Döndürülen: Açılan nesne bir konu nesnesiyse.

AdminTopicNames

Açıklama: Yetkinin denetlendiği konu yönetici nesnelerinin listesi.
Tanıtıcı: MQCA_ADMIN_TOPIC_NAME.
Veri tipi: MQCFSL.
Uzunluk üst sınırı: MQ_TOPIC_AD_LENGTH.

Döndürülen: Açılan nesne bir konu nesnesiyse.

ObjectType

Açıklama: Nesne tanımlayıcıdan (MQOD) nesne tipi.

Tanıtıcı: MQIACF_OBJECT_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler: MQOT_NAMELIST -Namelist.
MQOT_PROCESS Süreç.
MQOT_Q Sıraya girin.
MQOT_Q_MGR Kuyruk yöneticisi.
MQOT_KONU Konu.

Döndürülen: Her zaman.

NamelistName

Açıklama: Nesne tanımlayıcıdan (MQOD) nesne adı.

Tanıtıcı: MQCA_NAMELIST_NAME.

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_NAMELIST_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Açılan nesne bir ad listesi nesnesiyse.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

Yetkili değil (tip 3)

Olay adı: Yetkili değil (tip 3).

MQCFH ' deki neden kodu: “2035 (07F3) (RC2035): MQRC_NOT_AUTHORIZED” sayfa 1121.
Erişim için yetkili değil.

Olay açıklaması: MQCLOSE çağrısı kullanılarak bir kuyruk kapatılırken, kullanıcının kalıcı dinamik kuyruk olan nesneyi silme yetkisi yoktur ve MQCLOSE çağrısında belirtilen **Hobj** değiştirgesi, kuyruğu yaratan MQOPEN çağrısıyla döndürülen tanıtıcı değil.

MQCLOSE çağrısı kullanılarak bir abonelik kapatılırken kullanıcı, aboneliğin MQCO_REMOVE_SUB seçeneği kullanılarak kaldırılmasını istedi, ancak kullanıcı aboneliğin yaratıcısı değil ya da abonelikle ilişkili konu üzerinde *sub* yetkisine sahip değil.

Olay tipi:	Otorite.
Platformlar:	IBM MQ for z/OS dışında tümü.
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.

ReasonQualifier

Açıklama: Tip 3 yetki olaylarına ilişkin tanıtıcı.
Tanıtıcı: MQIACF_NEDEN niteleyicisi.
Veri tipi: MQCFIN.
Değerler: **MQRQ_CLOSE_NOT_YETKILI**
Kapatma yetkisi yok.
Döndürülen: Her zaman.

UserIdentifier

Açıklama: Yetki denetimesine neden olan kullanıcı kimliği
Tanıtıcı: MQCACF_USER_IDENTIFIER
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ApplType

Açıklama: Yetki denetimesine neden olan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Yetki denetimine neden olan uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcıdan (MQOD) nesne adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Kapatılan tanıtıcı bir kuyruksa

SubName

Açıklama:	Kaldırılmakta olan aboneliğin adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_SUB_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_SUB_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Kapatılan tanıtıcı bir abonelikse.

TopicString

Açıklama:	Aboneliğin konu dizgisi.
Tanıtıcı:	MQCA_TOPIC_STRING
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_TOPIC_STR_LENGTH.
Döndürülen:	Kapatılan tanıtıcı bir abonelikse.

AdminTopicNames

Açıklama:	Yetki denetimi yapılan konu yönetimi nesnelерinin listesi.
Tanıtıcı:	MQCACF_ADMIN_TOPIC_NAMES.
Veri tipi:	MQCFSL.
Uzunluk üst sınırı:	MQ_TOPIC_AD_LENGTH.
Döndürülen:	Kapatılan 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:	Olaya neden olan MQI çağırısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama:	İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen:	Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

Yetkili değil (tip 4)

Olay adı:	Yetkili değil (tip 4).
MQCFH ' deki neden kodu:	<u>“2035 (07F3) (RC2035): MQRC_NOT_AUTHORIZED” sayfa 1121.</u> Erişim için yetkili değil.
Olay açıklaması:	Komutta belirlenen nesneye erişme yetkisi olmayan bir kullanıcı kimliğinden komut verildiğini gösterir.
Olay tipi:	Otorite.
Platformlar:	IBM MQ for z/OS dışında tümü.
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.

ReasonQualifier

Açıklama:	Tip 4 yetki olaylarına ilişkin tanıtıcı.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN niteleyicisi.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQRQ_CMD_NOT_YETKILI Komutun yetkisi yok.
Döndürülen:	Her zaman.

Command

Açıklama:	Komut tanıtıcısı. <u>“Olay iletisi MQCFH (PCF üstbilgisi)” sayfa 123</u> içinde açıklanan MQCFH üstbilgi yapısına bakın.
Tanıtıcı:	MQIACF_COMMAND.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

UserIdentifier

Açıklama:	Yetki denetimesine neden olan kullanıcı kimliği.
Tanıtıcı:	MQACF_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 'deki neden kodu:	<u>"2035 (07F3) (RC2035): MQRC_NOT_AUTHORIZED" sayfa 1121.</u> Erişim için yetkili değil.
Olay açıklaması:	Bir MQSUB çağrısında, kullanıcının belirtilen konuya abone olma yetkisi yok.
Olay tipi:	Otorite.
Platformlar:	IBM MQ for z/OS dışında tümü.
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.

ReasonQualifier

Açıklama:	Tip 5 yetki olaylarına ilişkin tanıtıcı.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN niteleyicisi.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQRQ_SUB_NOT_YETKILI Abone olma yetkisi yok.
Döndürülen:	Her zaman.

Options

Açıklama:	MQSUB çağrısında belirtilen seçenekler.
Tanıtıcı:	MQIACF_SUB_OPTIONS
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

UserIdentifier

Açıklama:	Yetki denetimesine neden olan kullanıcı kimliği.
Tanıtıcı:	MQCACF_USER_IDENTIFIER.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplType

Açıklama:	Yetkilendirme denetimesine neden olan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Yetki denetimine 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 olunmakta olan konu dizgisi.
Tanıtıcı:	MQCA_TOPIC_STRING.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_TOPIC_STR_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

AdminTopicNames

Açıklama:	Yetkinin denetlendiği konu yönetimi nesnelerinin listesi.
Tanıtıcı:	MQCACF_ADMIN_TOPIC_NAMES.
Veri tipi:	MQCFSL.
Dizgi listesinin her üyesi için uzunluk üst sınırı:	MQ_TOPIC_AD_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: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

Yetkili değil (tip 6)

Olay adı: Yetkili değil (tip 6).

MQCFH ' deki neden kodu: "2035 (07F3) (RC2035): MQRC_NOT_AUTHORIZED" sayfa 1121.
Erişim için yetkili değil.

Olay açıklaması: Bir MQSUB çağrısında, kullanıcının hedef kuyruğu gereken erişim düzeyiyle kullanma yetkisi yoktur. Bu olay yalnızca yönetilmeyen hedef kuyrukları kullanan abonelikler için döndürülür.

Bir abonelik yaratılırken, değiştirilirken ya da sürdürüldüğünde ve istek üzerine hedef kuyruk için bir tanıtıcı sağlandığında, kullanıcının sağlanan hedef kuyruk üzerinde PUT yetkisi yoktur.

Bir abonelik sürdürüldüğünde ya da uyarıldığında ve hedef kuyruğa ilişkin tanıtıcı MQSUB çağrısında döndürülür ve kullanıcının hedef kuyrukta PUT, GET ve BROWSE yetkisi yoktur.

Olay tipi: Otorite.

Platformlar: IBM MQ for z/OS dışında tümü.

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.

ReasonQualifier

Açıklama: Tip 6 yetki olaylarının tanıtıcısı.

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 belirtilen seçenekler.
Tanıtıcı:	MQIACF_SUB_OPTIONS
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

UserIdentifier

Açıklama:	Yetki denetimesine neden olan kullanıcı kimliği.
Tanıtıcı:	MQCACF_USER_IDENTIFIER.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplType

Açıklama:	Yetkilendirme denetimesine neden olan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Yetki denetimine neden olan uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

TopicString

Açıklama:	Abone olunan konu dizgisi.
Tanıtıcı:	MQCA_TOPIC_STRING.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_TOPIC_STR_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

DestQMgrName

Açıklama:	Aboneliğin hedef kuyruğunun bulunduran kuyruk yöneticisi adı.
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_NAME
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

DestOpenOptions

Açıklama: Hedef kuyruk için istenen açma seçenekleri.
Tanıtıcı: MQIACF_OPEN_OPTIONS
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: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

Engelleme Koy

Olay adı:	İnhibe.
MQCFH ' deki neden kodu:	“2051 (0803) (RC2051): MQRC_PUT_INHIBE” sayfa 1129. Kuyruk ya da konu için çağrılarını engelleme.
Olay açıklaması:	MQPUT ve MQPUT1 çağrıları şu anda kuyruk ya da konu için engelleniyor (bu kuyruğun çözüldüğü kuyruk için InhibitPut (MQLONG) içindeki InhibitPut kuyruk özneliğine ya da “Konu öznelilikleri” sayfa 113 içindeki InhibitPublications konu özneliğine bakın).
Olay tipi:	Engelle.
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 tanımlayıcıdan (MQOD) kuyruk adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Açılan nesne bir kuyruk nesnesiyse

ApplType

Açıklama:	Koyma değeri yayınlayan uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Koymanın yayınlandığı uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcıdaki (MQOD) kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca bu parametrenin <i>QMgrName</i> değerinden farklı bir değeri varsa. Bu durum, MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında uygulama tarafından sağlanan nesne tanımlayıcısındaki <i>ObjectQMgrName</i> alanı boş olmadığına ya da uygulamanın yerel kuyruk yöneticisinin adı olmadığına ortaya çıkar. Ancak, nesne tanımlayıcıda <i>ObjectQMgrName</i> boş olduğunda da ortaya çıkabilir, ancak ad hizmeti uygulamanın yerel kuyruk yöneticisinin adı olmayan bir kuyruk yöneticisi adı sağlar.

TopicString

Açıklama:	Konu Açılmakta olan dizgi
-----------	---------------------------

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: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

İlgili başvurular

 [InhibitPut \(10 basamaklı işaretli tamsayı\)](#)

[Sorma Kuyruğu \(Yanıt\)](#)

[Sorgunun Konusu \(Yanıt\)](#)

[Konu Durumunu Sor \(Yanıt\)](#)

[Konuyu Değiştir, Kopyala ve Oluştur](#)

Kuyruk Derinliği Yüksek

Olay adı: Kuyruk Derinliği Yüksek.

MQCFH ' deki neden kodu: [“2224 \(08B0\) \(RC2224\): MQRC_Q_DEPTH_HIGH” sayfa 1187.](#)
Kuyruk derinliği üst sınırına ulaşıldı ya da aşıldı.

Olay açıklaması: Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı, kuyruk derinliğinin **QDepthHighLimit** özniteliğinde belirtilen sınıra ya da bu sınırın üstüne artırılmasına neden oldu.

Olay tipi: Performans.

Platformlar: Hepsi.

Olay kuyruğu: SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT.

Not:

1. IBM MQ for z/OS , paylaşılan kuyruklardaki kuyruk derinliği olaylarını destekler. Bir kuyruk yöneticisi bu paylaşılan kuyrukta herhangi bir etkinlik gerçekleştirmediyse, paylaşılan bir kuyruk için boş değerli (NULL) olay iletisi alabilirsiniz.
2. Paylaşılan kuyruklar için, ileti tanımlayıcısındaki (MQMD) *CorrelId* ilinti tanıtıcısı ayarlanır. Ek bilgi için bkz. [“Olay iletisi MQMD \(ileti tanımlayıcısı\)” sayfa 119 .](#)

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:	Sınıra ulaşılan kuyruğun adı.
Tanıtıcı:	MQCA_BASE_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

TimeSinceReset

Açıklama:	İstatistiklerin son sıfırlanmasından bu yana geçen saniye cinsinden süre. Bu süreölçer tarafından kaydedilen değer, kuyruk hizmeti aralığı olaylarında <i>aralık süresi</i> olarak da kullanılır.
Tanıtıcı:	MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

HighQDepth

Açıklama:	Kuyruk istatistiklerinin son ilk durumuna getirilmesinden bu yana kuyruktaki ileti sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı:	MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

MsgEnqCount

Açıklama:	Kuyruğa alınan ileti sayısı. Bu, kuyruk istatistiklerinin son ilk durumuna getirilmesinden bu yana kuyruğa konan iletilerin sayısıdır.
Tanıtıcı:	MQIA_MSG_ENQ_COUNT.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

MsgDeqCount

Açıklama:	Kuyruk istatistiklerinin son ilk duruma 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 ' deki neden kodu:	“2225 (08B1) (RC2225): MQRC_Q_DEPTH_LOW” sayfa 1187. Kuyruk derinliği alt sınırına ulaşıldı ya da aşıldı.
Olay açıklaması:	Bir alma işlemi, kuyruk derinliğinin QDepthLowLimit özneliğinde belirtilen sınıra ya da bu sınırın altına azaltılmasına neden oldu.
Olay tipi:	Performans.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT.

Not:

1. IBM MQ for z/OS , paylaşılan kuyruklardaki kuyruk derinliği olaylarını destekler. Bir kuyruk yöneticisi bu paylaşılan kuyrukte herhangi bir etkinlik gerçekleştirmediyse, paylaşılan bir kuyruk için boş değerli (NULL) olay iletisi alabilirsiniz.
2. Paylaşılan kuyruklar için, ileti tanımlayıcısındaki (MQMD) *CorrelId* ilinti tanıtıcısı ayarlanır. Ek bilgi için bkz. [“Olay iletisi MQMD \(ileti tanımlayıcısı\)” sayfa 119](#) .

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:	Sınıra ulaşılan kuyruğun adı.
Tanıtıcı:	MQCA_BASE_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

TimeSinceReset

Açıklama:	İstatistiklerin son sıfırlanmasından bu yana geçen saniye cinsinden süre. Bu süreölçer tarafından kaydedilen değer, kuyruk hizmeti aralığı olaylarında <i>aralık süresi</i> olarak da kullanılır.
Tanıtıcı:	MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

HighQDepth

Açıklama:	Kuyruk istatistiklerinin son ilk durumuna getirilmesinden bu yana kuyruktaki ileti sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı:	MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

MsgEnqCount

Açıklama:	Kuyruğa alınan ileti sayısı. Bu, kuyruk istatistiklerinin son ilk durumuna getirilmesinden bu yana kuyruğa konan iletilerin sayısıdır.
Tanıtıcı:	MQIA_MSG_ENQ_COUNT.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

MsgDeqCount

Açıklama:	Kuyruk istatistiklerinin son ilk duruma getirilmesinden bu yana kuyruktan kaldırılan iletilerin sayısı.
Tanıtıcı:	MQIA_MSG_DEQ_COUNT.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

Kuyruk Dolu

Olay adı:	Kuyruk Dolu.
MQCFH ' deki neden kodu:	<u>"2053 (0805) (RC2053): MQRC_Q_FULL" sayfa 1130.</u> Kuyruk zaten ileti sayısı üst sınırını içeriyor.
Olay açıklaması:	Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, kuyruk dolu olduğu için çağrı başarısız oldu. Yani, olası 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 kuyruklardaki kuyruk derinliği olaylarını destekler. Bir kuyruk yöneticisi bu paylaşılan kuyrukta herhangi bir etkinlik gerçekleştirmediyse, paylaşılan bir kuyruk için boş değerli (NULL) olay iletisi alabilirsiniz.
2. Paylaşılan kuyruklar için, ileti tanımlayıcısındaki (MQMD) *CorrelId* ilinti tanıtıcısı ayarlanır. Ek bilgi için bkz. "Olay iletisi MQMD (ileti tanımlayıcısı)" sayfa 119 .

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: 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 son sıfırlanmasından bu yana geçen saniye cinsinden süre.
Tanıtıcı: MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

HighQDepth

Açıklama: Kuyruktaki ileti sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı: MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

MsgEnqCount

Açıklama: Kuyruğa alınan ileti sayısı. Bu, kuyruk istatistiklerinin son ilk durumuna getirilmesinden bu yana kuyruğa konan iletilerin sayısıdır.
Tanıtıcı: MQIA_MSG_ENQ_COUNT.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

MsgDeqCount

Açıklama: Kuyruk istatistiklerinin son ilk duruma 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 ' deki neden kodu: [“2222 \(08AE\) \(RC2222\): MQRC_Q_MGR_ACTIVE” sayfa 1186.](#)
Kuyruk yöneticisi etkin.

Olay açıklaması:	Bu durum, bir kuyruk yöneticisi etkin duruma geldiğinde algılanır.
Olay tipi:	Başlayın Ve Durdurun.
Platformlar:	IBM MQ for z/OS kuyruk yöneticisinin ilk başlangıcı dışında tümü. Bu durumda, yalnızca sonraki yeniden başlatmalarda üretilir. <i>ReasonQualifier</i> ve <i>HostName</i> alanları yalnızca çok eşgörünümlü kullanılabilirliği destekleyen platformlar için geçerlidir; z/OS
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.

ReasonQualifier

Açıklama:	Bu neden koduna ilişkin nedenlerin tanıtıcısı. Bu, gerçekleşen başlangıç tipini belirtir.
Tanıtıcı:	MQIACF_NEDEN niteleyicisi.
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQRQ_FAILOVER_İZIN VERILDI Kuyruk yöneticisi olağan şekilde başlatıldı ve yedek yönetim ortamına izin verdi. MQRQ_FAILOVER_NOT_ALLOWED Kuyruk yöneticisi olağan şekilde başlatıldı, ancak yedek yönetim ortamına izin vermiyor. MQRQ_STANDBY_ETKINLEŞTİRILDI Kuyruk yöneticisi bekleme kipinden etkin kipe taşındı. MQRQ_REPLICA_ETKINLEŞTİRILDI Yerel HA kuyruk yöneticisi eşleme eşgörünümü etkin kipe taşındı.
Döndürülen:	Her zaman.

HostName

Açıklama:	Kuyruk yöneticisinin çalıştığı makinenin anasistem adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_ANASISTEM_ADI.
Veri tipi:	MQCFST
Döndürülen:	Her zaman.

Kuyruk Yöneticisi Etkin Değil

Olay adı:	Kuyruk Yöneticisi Etkin Değil.
-----------	--------------------------------

MQCFH ' deki neden kodu: “2223 (08AF) (RC2223): MQRC_Q_MGR_NOT_ACTIVE” sayfa 1187.
Kuyruk yöneticisi kullanılmıyor.

Olay açıklaması:	Bir kuyruk yöneticisinin durdurması ya da susturması istendiğinde bu durum saptanır.
Olay tipi:	Başlayın Ve Durdurun.
Platformlar:	IBM MQ for z/OS'dışında tümü.
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.

ReasonQualifier

Açıklama:	Bu neden kodunun nedenlerinin tanıtıcısı. 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 Üst Sınırı

Olay adı:	Kuyruk Hizmeti Aralığı Üst Sınırı.
MQCFH ' deki neden kodu:	“2226 (08B2) (RC2226): MQRC_Q_SERVICE_INTERVAL_HIGH” sayfa 1187. Kuyruk hizmeti aralığı yüksek.
Olay açıklaması:	QServiceInterval özniteliğinde belirtilen sınırdan büyük bir aralık içinde başarılı bir alma işlemi ya da MQPUT çağrısı saptanmadı.
Olay tipi:	Performans.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT.

Not: IBM MQ for z/OS , paylaşılan kuyruklardaki 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_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Bu kuyruk hizmeti 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 son sıfırlanmasından bu yana geçen saniye cinsinden süre. Bir hizmet aralığı yüksek olayı için bu değer, hizmet aralığından büyüktür.
Tanıtıcı:	MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

HighQDepth

Açıklama:	Kuyruk istatistiklerinin son ilk durumuna getirilmesinden bu yana kuyruktaki ileti sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı:	MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

MsgEnqCount

Açıklama:	Kuyruğa alınan ileti sayısı. Bu, kuyruk istatistiklerinin son ilk durumuna getirilmesinden bu yana kuyruğa konan iletilerin sayısıdır.
Tanıtıcı:	MQIA_MSG_ENQ_COUNT.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

MsgDeqCount

Açıklama:	Kuyruk istatistiklerinin son ilk duruma getirilmesinden bu yana kuyruktan kaldırılan iletilerin sayısı.
Tanıtıcı:	MQIA_MSG_DEQ_COUNT.
Veri tipi:	MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

Kuyruk Hizmeti Aralığı Tamam

Olay adı:	Kuyruk Hizmeti Aralığı Tamam.
MQCFH ' deki neden kodu:	“2227 (08B3) (RC2227): MQRC_Q_SERVICE_INTERVAL_OK” sayfa 1188. Kuyruk hizmeti aralığı Tamam.
Olay açıklaması:	QServiceInterval özneliğinde belirtilen sınırdan küçük ya da bu sınıra eşit bir aralık içinde başarılı bir alma işlemi saptandı.
Olay tipi:	Performans.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT.

Not: IBM MQ for z/OS , paylaşılan kuyruklardaki 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_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

QName

Açıklama: Bu kuyruk hizmeti aralığı olayının oluşturulmasına neden olan komutta belirlenen kuyruk adı.
Tanıtıcı: MQCA_BASE_Q_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

TimeSinceReset

Açıklama: İstatistiklerin son sıfırlanmasından bu yana geçen saniye cinsinden süre.
Tanıtıcı: MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

HighQDepth

Açıklama: Kuyruk istatistiklerinin son ilk durumuna getirilmesinden bu yana kuyruktaki ileti sayısı üst sınırı.
Tanıtıcı: MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

MsgEnqCount

Açıklama: Kuyruğa alınan ileti sayısı. Bu, kuyruk istatistiklerinin son ilk durumuna getirilmesinden bu yana kuyruğa konan iletilerin sayısıdır.

Tanıtıcı: MQIA_MSG_ENQ_COUNT.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

MsgDeqCount

Açıklama: Kuyruk istatistiklerinin son ilk duruma 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 ' deki neden kodu: “2057 (0809) (RC2057): MQRC_Q_TYPE_ERROR” sayfa 1131.
Kuyruk tipi geçersiz.

Olay açıklaması: Bir MQOPEN çağrısında, nesne tanımlayıcıdaki *ObjectQMgrName* alanı uzak kuyruğun yerel tanımının adını belirtir (kuyruk yöneticisi diğer adını belirtmek için). Bu yerel tanımlamada **RemoteQMgrName** özniteliği, yerel kuyruk yöneticisinin adıdır. Ancak *ObjectName* alanı, yerel kuyruk yöneticisinde izin verilmeyen bir model kuyruğunun adını belirtir. Ek bilgi için [Kuyruk yöneticisi olayları](#) konusuna bakın.

Olay tipi: Uzaktan.

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 tanımlayıcıdan (MQOD) kuyruk adı.

Tanıtıcı: MQCA_Q_NAME.

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ApplType

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın tipi.

Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.

Veri tipi: MQCFIN.

Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın adı.

Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.

Döndürülen: Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne kuyruğu 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: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.

Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Veri tipi: MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

Yetki Kaydını Yenile

Olay adı: Yetki Kaydını Yenile

MQCFH ' deki neden kodu: [“2370 \(0942\) \(RC2370\): MQRC_CONFIG_REFRESH_OBJECT” sayfa 1236.](#)
Kuyruk yöneticisi yapılış yetkisi kayıtlarını yenile.

Olay açıklaması:	TYPE (<i>CONFIGEV</i>) belirten 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 oluşturabileceğini unutmayın; komut tarafından seçilen her yetki kaydı için bir olay oluşturulur.

Olay verisi

EventQMgr

Açıklama:	Komutun ya da çağrım girildiği kuyruk yöneticisi. Yani, komutun işlendiği ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi olay iletilisinin MQMD ' sinde yer alacaktır.
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 çağrıyı yayınlayan kullanıcı kimliği. Bu, komutu ya da çağrıyı verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliğiyle aynıdır; bir kuyruktan alınan komutlar için, bu aynı zamanda komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınan 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 işlemin kaynağı.
Tanıtıcı:	MQIACF_EVENT_ORIGIN
Veri tipi:	MQCFIN.
Değerler:	MQEVO_CONSOLE Konsol komutu (<u>runmqsc</u> ya da <u>setmqaut</u>) MQEVO_INTERNAL Doğrudan kuyruk yöneticisi tarafından 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: İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınan uygulama kimliği verileri (**ApplIdentityData**).

Tanıtıcı: MQMQACF_EVENT_APPL_IDENTITY
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH
Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınan uygulama tipi (**PutApplType**).

Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_APPL_TYPE
Veri tipi: MQCFIN
Değerler:
Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar için (MQEVO_MSG), komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından uygulamanın adı (**PutApplName**).

Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_APPL_NAME
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Yalnızca **EventOrigin** MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama: İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisinin ileti tanımlayıcısından alınan uygulama kaynağı verileri (**ApplOriginData**).

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 tanıtım adı
Tanıtıcı: MQCACF_AUTH_PROFILI_ADI
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_AUTH_PROFIL_ADI_UZUNLUĞU
Döndürülen: Her zaman

Nesne öznitelikleri

Nesnenin her özneliği için bir parametre yapısı döndürülür. Döndürülen öznitelikler nesne tipine bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. [“Olay verileri için nesne öznitelikleri” sayfa 72.](#)

Nesneyi yenile

Olay adı:	Nesneyi yenile.
MQCFH ' deki neden kodu:	“2370 (0942) (RC2370): MQRC_CONFIG_REFRESH_OBJECT” sayfa 1236. Kuyruk yöneticisi yapılanışını yenile.
Olay açıklaması:	TYPE (CONFIGEV) belirtilerek bir 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, komutu ya da çağrıyı verme yetkisini denetlemek için kullanılan kullanıcı kimliğiyle aynıdır; bir kuyruktan alınan komutlar için bu, aynı zamanda komut iletisinin MQMD 'sinden alınan kullanıcı tanıtıcısıdır (UserIdentifier)).
Tanıtıcı: MQCACF_EVENT_USER_ID.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_USER_ID_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

EventOrigin

Açıklama: Olaya neden olan işlemin kaynağı.
Tanıtıcı: MQIACF_EVENT_ORIGIN.
Veri tipi: MQCFIN.

Değerler:	MQEVO_CONSOLE Konsol komutu.
	MQEVO_INIT Giriş veri kümesi başlatma komutu.
	MQEVO_INTERNAL Doğrudan kuyruk yöneticisi tarafından.
	MQEVO_MSG SYSTEM.COMMAND.INPUTGIRIŞI.
	MQEVO_DİĞER Yukarıdakilerin hiçbiri.
Döndürülen:	Her zaman.

EventQMgr

Açıklama:	Komutun ya da çağırım girildiği kuyruk yöneticisi. (Komutun yürütüldüğü ve olayı oluşturan kuyruk yöneticisi, olay iletilisinin MQMD 'sinde bulunur).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_Q_MGR.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

EventAccountingToken

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisinin MQMD 'sinden 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:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisine ilişkin MQMD 'den uygulama kimlik verileri (ApplIdentityVerileri).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplType

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletilisinin MQMD 'sinden uygulamanın tipi (PutApplTipi).
Tanıtıcı:	MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplName

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin MQMD 'sinden uygulamanın adı (PutApplAdı).
Tanıtıcı:	MQCACF_EVENT_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Yalnızca EventOrigin MQEVO_MSG ise.

EventApplOrigin

Açıklama:	İleti olarak alınan komutlar (MQEVO_MSG) için, komut iletisinin MQMD ' den alınan uygulama kaynağı 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 kimlik doğrulama kaydı.
	MQOT_NAMELIST -Namelist.
	MQOT_NONE Objeye yok.
	MQOT_PROCESS Süreç.
	MQOT_Q Sıraya girin.
	MQOT_Q_MGR Kuyruk yöneticisi.
	MQOT_STORAGE_CLASS Depolama sınıfı.
	MQOT_AUTH_INFO Kimlik doğrulama bilgileri.
	MQOT_CF_STRUC CF yapısı.
	MQOT_KONU Konu.
	MQOT_COMM_INFO İletişim bilgileri.
	MQOT_LISTENER Kanal Dinleyicisi.

Döndürülen: Her zaman.

ObjectName

Açıklama:	Nesne adı:
Tanıtıcı:	Tanıtıcı, nesne tipine göre olacak.
	<ul style="list-style-type: none"> • MQCACH_CHANNEL_NAME • MQCA_NAMELIST_ADı • MQCA_PROCESS_NAME • MQCA_Q_NAME • MQCA_Q_MGR_NAME • 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 düzenleme:

Tanıtıcı: MQIA_QSG_DISP.

Veri tipi: MQCFIN.

Değerler:

MQQSGD_Q_MGR

Nesne, kuyruk yöneticisinin sayfa kümesinde bulunur.

MQQSGD_SHARED

Nesne paylaşılan havuzda bulunur ve iletiler bağlaşım olanağında paylaşılır.

MQQSGD_GROUP

Nesne paylaşılan havuzda bulunuyor.

MQQSGD_COPY

Nesne, kuyruk yöneticisinin sayfa kümesinde bulunur ve bir GROUP nesnesinin yerel kopyasıdır.

Döndürülen: Kuyruk yöneticisi ve CF yapısı nesnelere dışında her zaman.

Nesne öznitelikleri

Nesnenin her özniteliği için bir parametre yapısı döndürülür. Döndürülen öznitelikler nesne tipine bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. [“Olay verileri için nesne öznitelikleri” sayfa 72.](#)

Uzak Kuyruk Adı Hatası

Olay adı: Uzak Kuyruk Adı Hatası.

MQCFH 'deki neden kodu: [“2184 \(0888\) \(RC2184\): MQRC_REMOTE_Q_NAME_ERROR” sayfa 1174.](#)
Uzak kuyruk adı geçersiz.

Olay açıklaması: Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında aşağıdakilerden biri oluşur:

- Uzak bir kuyruğun yerel tanımlaması (ya da bir kuyruğun diğer adı) belirtildi, ancak uzak kuyruk tanımlamasındaki **RemoteQName** özniteliği boş. Tanımdaki *XmitQName* boş olmasa da bu hatanın oluştuğunu unutmayın.
- Nesne tanımlayıcıdaki *ObjectQMgrName* alanı boş değil ve yerel kuyruk yöneticisinin adı değil, ancak *ObjectName* alanı boş.

Olay tipi: Uzaktan.

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 tanımlayıcıdan (MQOD) kuyruk adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplType

Açıklama:	Olaya neden olan MQI çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Olaya neden olan MQI çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama:	Nesne kuyruğu yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Nesne tanımlayıcısındaki (MQOD) <i>ObjectName</i> , nesne açıldığında bağlı olan kuyruk yöneticisi değilse.

ConnName

Açıklama:	İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama:	İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen:	Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

İletim Kuyruğu Tipi Hatası

Olay adı:	İletim Kuyruğu Tipi Hatası.
MQCFH ' deki neden kodu:	“2091 (082B) (RC2091): MQRC_XMIT_Q_TYPE_ERROR” sayfa 1144. İletim kuyruğu yerel değil.
Olay açıklaması:	<p>Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, uzak kuyruk yöneticisine bir ileti gönderilir. Nesne tanımlayıcıdaki <i>ObjectName</i> ya da <i>ObjectQMGrName</i> alanı, uzak kuyruğun yerel tanımının adını belirtir, ancak aşağıdakilerden biri tanımlamanın XmitQName özniteliği için geçerlidir. Aşağıdakilerden birini yapın:</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>XmitQName</i> boş değil, ancak yerel kuyruk olmayan bir kuyruğu belirtir ya da• <i>XmitQName</i> boş, ancak <i>RemoteQMGrName</i> yerel kuyruk olmayan bir kuyruğu belirtir <p>Bu durum, kuyruk adı bir hücre dizini aracılığıyla çözüldüğünde ve hücre dizininden elde edilen uzak kuyruk yöneticisi adı bir kuyruğun adıysa, ancak bu bir yerel kuyruk değilse de ortaya çıkar.</p>
Olay tipi:	Uzaktan.
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 tanımlayıcıdan (MQOD) kuyruk adı.
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 çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Olaya neden olan MQI çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama:	Nesne kuyruğu yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Nesne tanımlayıcısındaki (MQOD) <i>ObjectName</i> , nesne açıldığında bağlı olan kuyruk yöneticisi değilse.

ConnName

Açıklama:	İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama:	İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST

Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH

Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

İletim Kuyruğu Kullanım Hatası

Olay adı:	İletim Kuyruğu Kullanım Hatası.
MQCFH ' deki neden kodu:	“2092 (082C) (RC2092): MQRC_XMIT_Q_USAGE_ERROR” sayfa 1144. Yanlış kullanımla iletim kuyruğu.
Olay açıklaması:	Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, uzak kuyruk yöneticisine bir ileti gönderilir, ancak aşağıdakilerden biri oluştu. Aşağıdakilerden birini yapın: <ul style="list-style-type: none">• <i>ObjectQMGrName</i> , yerel bir kuyruğun adını belirtir, ancak MQUS_ILETIM Usage özniteliğine sahip değildir.• Nesne tanımlayıcıdaki <i>ObjectName</i> ya da <i>ObjectQMGrName</i> alanı, uzak bir kuyruğun yerel tanımının adını belirtir, ancak aşağıdakilerden biri tanımlamanın XmitQName özniteliği için geçerlidir:<ul style="list-style-type: none">– <i>XmitQName</i> boş değil, ancak MQUS_ILETIM Usage özniteliğine sahip olmayan bir kuyruğu belirtiyor– <i>XmitQName</i> boş, ancak <i>RemoteQMGrName</i> , MQUS_ILETIM Usage özniteliğine sahip olmayan bir kuyruğu belirtir.• Kuyruk adı bir hücre dizini aracılığıyla çözülür ve hücre dizininden elde edilen uzak kuyruk yöneticisi adı yerel bir kuyruğun adıdır, ancak MQUS_ILETIM Usage özniteliğine sahip değildir.
Olay tipi:	Uzaktan.
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 tanımlayıcıdan (MQOD) kuyruk adı.
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 çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın tipi.
Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın adı.
Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne kuyruğu yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Nesne tanımlayıcısındaki (MQOD) *ObjectName* , nesne açıldığında bağlı olan kuyruk yöneticisi değilse.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

Bilinmeyen Diğer Ad Temel Kuyruğu

Olay adı:	Bilinmeyen Diğer Ad Temel Kuyruğu.
MQCFH ' deki neden kodu:	“2082 (0822) (RC2082): MQRC_UNKNOWN_ALIAS_BASE_Q” sayfa 1141. Bilinmeyen diğer ad temel kuyruğu ya da konusu.
Olay açıklaması:	Hedef olarak bir diğer ad kuyruğu belirterek bir MQOPEN 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_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcıdan (MQOD) kuyruk adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

BaseObjectName

Açıklama:	Diğer adın çözümleneceği nesne adı.
Tanıtıcı:	MQCA_BASE_OBJECT_NAME. Var olan uygulamalarla uyumluluk için MQCA_BASE_Q_NAME ögesini kullanmaya devam edebilirsiniz.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplType

Açıklama:	Olaya neden olan MQI çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplName

Açıklama:	Olaya neden olan MQI çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın adı.
-----------	---

Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne kuyruğu yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Nesne tanımlayıcısındaki (MQOD) *ObjectName* , nesne açıldığında bağlı olan kuyruk yöneticisi değilse.

BaseType

Açıklama: Diğer adın çözümleneceği nesne tipi.
Tanıtıcı: MQIA_BASE_TYPE.
Veri tipi: MQCFIN.
Değerler: **MQOT_Q**
Temel nesne tipi bir kuyruk
MQOT_KONU
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: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

Bilinmeyen Varsayılan İletim Kuyruğu

Olay adı: Bilinmeyen Varsayılan İletim Kuyruğu.

MQCFH ' deki neden kodu: [“2197 \(0895\) \(RC2197\): MQRC_UNKNOWN_DEF_XMIT_Q” sayfa 1180.](#)
Bilinmeyen varsayılan iletim kuyruğu.

Olay açıklaması: Hedef olarak uzak kuyruk belirterek bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. Uzak kuyruğun yerel tanımlaması belirtildiyse ya da bir kuyruk yöneticisi diğer adı çözülyorsa, yerel tanımlamada **XmitQName** özniteliği boş olur.

Hedef kuyruk yöneticisiyle aynı adı taşıyan bir kuyruk tanımlanmadı. Bu nedenle, kuyruk yöneticisi varsayılan iletim kuyruğunu kullanmayı denedi. Ancak, **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından tanımlanan ad, yerel olarak tanımlanan bir kuyruğun adı değil.

Olay tipi:	Uzaktan.
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 tanımlayıcıdan (MQOD) kuyruk adı.
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 uygulamanın 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 kuyruğu yöneticisinin adı.
Tanıtıcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Nesne tanımlayıcısındaki (MQOD) *ObjectName* , nesne açıldığında bağlı olan kuyruk yöneticisi değilse.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

Bilinmeyen Nesne Adı

Olay adı:	Bilinmeyen Nesne Adı.
MQCFH ' deki neden kodu:	<u>"2085 (0825) (RC2085): MQRC_UNKNOWN_OBJECT_NAME" sayfa 1141.</u> Bilinmeyen nesne adı.
Olay açıklaması:	Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, nesne tanımlayıcı MQOD 'daki <i>ObjectQMgrName</i> alanı aşağıdaki seçeneklerden birine ayarlanır. Aşağıdakilerden biri olabilir: <ul style="list-style-type: none">• Boş• Yerel kuyruk yöneticisinin adı• RemoteQMgrName özniteliğinin yerel kuyruk yöneticisinin adı olduğu uzak kuyruğun (kuyruk yöneticisi diğer adı) yerel tanımlamasının adı Ancak, nesne tanımlayıcıdaki <i>ObjectName</i> , 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_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

ApplType

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın tipi.
Tanıtıcı: MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi: MQCFIN.
Döndürülen: Her zaman.

ApplName

Açıklama: Olaya neden olan MQI çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın adı.
Tanıtıcı: MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Her zaman.

QName

Açıklama: Nesne tanımlayıcıdan (MQOD) kuyruk adı.
Tanıtıcı: MQCA_Q_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Açılan nesne bir kuyruk nesnesiyse. *QName* ya da *TopicName* döndürülür.

ProcessName

Açıklama: Nesne tanımlayıcıdan (MQOD) süreç nesnesi adı.
Tanıtıcı: MQCA_PROCESS_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_PROCESS_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Açılan nesne bir süreç nesnesiyse. *ProcessName*, *QName* ya da *TopicName* ürünlerinden biri döndürülür.

ObjectQMgrName

Açıklama: Nesne kuyruğu yöneticisinin adı.

Tanıtcı: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Nesne tanımlayıcısındaki (MQOD) *ObjectName* , nesne açıldığında bağlı olan kuyruk yöneticisi değilse.

TopicName

Açıklama: Nesne tanımlayıcıdan (MQOD) konu nesne adı.
Tanıtcı: MQCA_TOPIC_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_TOPIC_AD_LENGTH.
Döndürülen: Açılan nesne bir konu nesnesiyse. *ProcessName*, *QNameya* da *TopicName* ürünlerinden biri döndürülür.

ConnName

Açıklama: İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtcı: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama: İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtcı: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi: MQCFST
Uzunluk üst sınırı: MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen: Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

Bilinmeyen Uzak Kuyruk Yöneticisi

Olay adı: Bilinmeyen Uzak Kuyruk Yöneticisi.

MQCFH ' deki neden kodu: [“2087 \(0827\) \(RC2087\): MQRC_UNKNOWN_REMOTE_Q_MGR”](#) sayfa 1143.
Bilinmeyen uzak kuyruk yöneticisi.

Olay açıklaması:

Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, kuyruk adı çözümüyle ilgili bir hata oluştu; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- *ObjectQMgrName* boş ya da yerel kuyruk yöneticisinin adı ve *ObjectName* boş bir uzak kuyruğun yerel tanımının adıdır *XmitQName*. Ancak, *RemoteQMgrName* ile tanımlanmış (iletim) kuyruğu yok ve **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş.
- *ObjectQMgrName* , boş *XmitQName* olan bir kuyruk yöneticisi diğer ad tanımlamasının (uzak kuyruğun yerel tanımlaması olarak tutulur) adıdır. Ancak, *RemoteQMgrName* ile tanımlanmış (iletim) kuyruğu yok ve **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş.
- *ObjectQMgrName* belirtilmedi:
 - Boş
 - Yerel kuyruk yöneticisinin adı
 - Yerel kuyruğun adı
 - Bir kuyruk yöneticisi diğer adı tanımlamasının adı (yani, boş *RemoteQName* içeren uzak bir kuyruğun yerel tanımlaması) ve **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş.
- *ObjectQMgrName* boş ya da yerel kuyruk yöneticisinin adı ve *ObjectName* , *RemoteQMgrName* ' in boş olduğu ya da yerel kuyruk yöneticisinin adı olduğu bir uzak kuyruğun (ya da bir diğer adın) yerel tanımının adıdır. *XmitQName* boş olmasa da bu hata oluşur.
- *ObjectQMgrName* uzak bir kuyruğun yerel tanımının adıdır. Bu durumda, bu bir kuyruk yöneticisi diğer adı tanımlaması olmalıdır, ancak tanımdaki *RemoteQName* boş değildir.
- *ObjectQMgrName* bir model kuyruğunun adıdır.
- Kuyruk adı, bir hücre dizini aracılığıyla çözülür. Ancak, hücre dizininden elde edilen uzak kuyruk yöneticisi adıyla aynı adla tanımlanmış bir kuyruk yok. **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği de boş.
- Yalnızca z/OS sistemlerinde: Kuyruk paylaşım grubundaki bir kuyruk yöneticisine bir ileti yerleştirildi ve *SQQMNAME* için USE değeri belirlendi. Bu, kuyruğa konması için iletiyi belirtilen kuyruk yöneticisine yöneltilir. *SQQMNAME* için IGNORE değeri belirlenmişse, ileti doğrudan kuyruğa yerleştirilir.

Olay tipi:	Uzaktan.
Platformlar:	Hepsi.
Olay kuyruğu:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Olay verisi

QMgrName

Açıklama:	Olayı oluşturan kuyruk yöneticisinin adı.
Tanıtcı:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

QName

Açıklama:	Nesne tanımlayıcıdan (MQOD) kuyruk adı.
Tanıtıcı:	MQCA_Q_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ApplType

Açıklama:	Uzak kuyruğu açmayı deneyen uygulamanın 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 kuyruğu yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Nesne tanımlayıcısındaki (MQOD) <i>ObjectName</i> , nesne açıldığında bağlı olan kuyruk yöneticisi değilse.

ConnName

Açıklama:	İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama:	İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen:	Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

Bilinmeyen İletim Kuyruğu

Olay adı:	Bilinmeyen İletim Kuyruğu.
MQCFH ' deki neden kodu:	“2196 (0894) (RC2196): MQRC_UNKNOWN_XMIT_Q” sayfa 1180. Bilinmeyen iletim kuyruğu.
Olay açıklaması:	Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, uzak kuyruk yöneticisine bir ileti gönderilir. Nesne tanımlayıcıdaki <i>ObjectName</i> ya da <i>ObjectQMgrName</i> , uzak bir kuyruğun yerel tanımının adını belirtir (ikinci vaka kuyruğu yöneticisi diğer adı kullanılır). Ancak, tanımlamanın XmitQName özneliği boş değil ve yerel olarak tanımlanmış bir kuyruğun adı değil.
Olay tipi:	Uzaktan.
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 tanımlayıcıdan (MQOD) kuyruk adı.
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 çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın tipi.
Tanıtıcı:	MQIA_APPL_TYPE.
Veri tipi:	MQCFIN.
Döndürülen:	Her zaman.

AppLName

Açıklama:	Olaya neden olan MQI çağrısının gerçekleştirildiği uygulamanın adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_APPL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_APPL_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Her zaman.

ObjectQMgrName

Açıklama:	Nesne kuyruğu yöneticisinin adı.
Tanıtıcı:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Nesne tanımlayıcısındaki (MQOD) <i>ObjectName</i> , nesne açıldığında bağlı olan kuyruk yöneticisi değilse.

ConnName

Açıklama:	İstemci bağlantısı için bağlantı adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CONN_NAME_LENGTH.
Döndürülen:	Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

ChannelName

Açıklama:	İstemci bağlantısı için kanal adı.
Tanıtıcı:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Veri tipi:	MQCFST
Uzunluk üst sınırı:	MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH
Döndürülen:	Olaya neden olan MQI çağrısı yapan uygulama istemciye bağlı bir uygulamaysa.

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

Tanımlama iletilerinin AMQ serisi bu bölümde, kaynaklandığı IBM MQ bölümüne göre gruplanmış olarak sayısal sırayla listelenir.

Not: Bir ileti tek bir altyapıya özgüyse, ileti tanıtıcısından sonra gösterilir. Bazı iletiler birkaç kez listelense de, her yönetim ortamı farklı bir altyapıyla ilgilidir. Varsa, önce bir dizi platform için ortak olan sürüm, ardından tek tek platformlar için sürümler listelenir. Uygun sürümü okuduğunuzdan emin olun.

Bu iletilerin ayrıntıları 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 ürün](#)
- [AMQ8xxx: Yönetim](#)
- [AMQ9xxx: Uzak](#)

İleti okuma

Her ileti için aşağıdaki bilgiler sağlanır:

İleti Tanıtıcısı

İleti tanıtıcısı üç bölümden oluşur:

1. İletiyi IBM MQ' dan gelen olarak tanımlayan "AMQ" karakterleri.
2. Dört basamaklı ondalık kod.
3. [Önemlistesinde](#) gösterildiği gibi, iletinin önem derecesini (I, W, E, S ya da T) gösteren bir sonek harfi.

Sonek harfi varsayılan olarak eklenir. Örneğin, sonek harfini içermeyen eski ileti biçimine bağımlı komut dosyalarınız varsa, [AMQ_DIAGNOSTIC_MSG_ÖNEM düzeyi](#) ortam değişkenini 0 olarak ayarlayarak sonek harfini geçersiz kılabilirsiniz.

İleti metni

İletinin özeti

Önem düzeyi

- 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 257

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 1103

Her çağrı için, bir tamamlama kodu ve neden kodu kuyruk yöneticisi ya da bir çıkış yordamı tarafından, aramanın başarılı ya da başarısız olduğunu belirtmek için döndürülür.

["PCF neden kodları" sayfa 1309](#)

Neden kodları, iletide kullanılan değiştirgelere bağlı olarak, PCF biçimindeki bir komut iletisine yanıt olarak bir aracı tarafından döndürülebilir.

“İletim Katmanı Güvenliği (TLS) dönüş kodları” sayfa 1383

IBM MQ , çeşitli iletişim protokolleriyle TLS kullanabilir. TLS tarafından döndürülebilir hata kodlarını tanımlamak için bu konuyu kullanın.

“WCF özel kanal kural dışı durumları” sayfa 1388

Tanımlama iletileri, kaynağı oldukları Microsoft Windows Communication Foundation (WCF) özel kanalının bölümüne göre gruplanmış olarak bu konuda sayısal sırayla listelenir.

MQ Adv.

Linux

Deprecated

IBM MQ Bridge to blockchain tanımlama iletileri

IBM MQ Bridge to blockchaintanımlama 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). Blockchain bağlanırlığı, IBM App Connect ile ya da IBM Cloud Pak for Integrationile sağlanan App Connect yetenekleri aracılığıyla elde edilebilir.
- **V 9.3.2** **Removed** Continuous Delivery için IBM MQ Bridge to blockchain , IBM MQ 9.3.2adresindeki üründen kaldırılır.
- **LTS** IBM , yeteneği Long Term Support yaklaşan düzeltme paketlerindeki yayınlardan kaldırmayı amaçlıyor. 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 son ek harfi (I, W, E, S ya da T). Aşağıdaki önem düzeyi listesine bakın.

İleti metni

İletinin özeti

Önem düzeyi

- 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.

Deprecated IBM MQ Bridge to Salesforce tanımlama iletileri

IBM MQ Bridge to Salesforcetanımlama iletilerini belirlemenize ve yorumlamanıza yardımcı olacak başvuru bilgileri.

Bu iletilerin ayrıntıları için bkz. IBM Documentation:

- [AMQSFxxx: IBM MQ Bridge to Salesforce iletiler](#)

Not: **Deprecated** IBM MQ Bridge to Salesforce , 22 Kasım 2022 'deki tüm yayınlarda kullanımdan kaldırılmıştır (bkz. [ABD Duyurusu mektubu 222-341](#)). Salesforce bağlantırlığı, IBM App Connect ile ya da IBM Cloud Pak for Integrationile sağlanan App Connect yetenekleriyle elde edilebilir.

İleti okuma

Her ileti için aşağıdaki bilgiler sağlanır:

İleti Tanıtıcısı

İleti tanıtıcısı iki bölümden oluşur:

1. İletiyi IBM MQ Bridge to Salesforce ' den gelen olarak tanımlayan "AMQSF" 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 düzeyi

- 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 Console ileti

IBM MQ Consoleile ilgili iletileri tanımlamanıza ve yorumlamanıza yardımcı olacak başvuru bilgileri.

Bu iletilerin ayrıntıları için bkz. IBM Documentation:

- [MQWB20xx: IBM MQ Console iletiler](#)

İleti okuma

Her ileti için aşağıdaki bilgiler sağlanır:

İleti Tanıtıcısı

İleti tanıtıcısı üç bölümden oluşur:

1. İletiyi IBM MQ Console içinden olduğunu belirten "MQWB" karakterleri
2. Dört 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 düzeyi

- 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 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) konsolda bilgi, uyarı ve hata iletilerini görüntüler.

MQIPT tanımlama iletileri, bu bölümde, MQIPT ' un kaynaklandığı bölümüne göre gruplanmış olarak sayısal sırayla listelenir.

- ["MQCAxxxx: yönetim istemcisi iletileri" sayfa 232](#)
- ["MQCPxxxx: MQIPT iletileri" sayfa 234](#)

İleti okuma

Tüm ileti tanıtıcıları aynı biçimde:

```
MQCpsnnn
```

Burada:

- *p* iletinin üreticisidir:
 - A: **mqiptAdmin** komutu
 - P: MQIPT
- *s* iletinin önem düzeyidir:
 - I: bilgi
 - W: uyarı
 - E: hata
- *nnn* , üç basamaklı ileti numarasıdır.

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.

MQCAxxxx: yönetim istemcisi iletileri

MQCAE001 Bilinmeyen anasistem: <insert_1>

Açıklama:

MQIPT anasistemi bulunamıyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Anasistem adının doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin. Anasistem adını PING ya da IP adresini kullanmayı deneyin.

MQCAE002 Sistem tarafından şu hata bildirildi: <insert_1>

Açıklama:

MQIPTile iletişim kurulurken bir hata oluştu.

Kullanıcı Yanıtı:

Hata iletilisinin metnini gözden geeririn ve uygun işlemi gerçekleştirin.

MQCAE023 MQIPT parolanızı tanımadı

Açıklama:

MQIPTiin bir denetim komutu verilirken yanlış bir parola belirtildi.

Kullanıcı Yanıtı:

MQIPT' e yönetim komutları verilirken doğru parolanın girildiğinden emin olun.

MQCAE024 MQIPT <insert_1> komutu tanımadı

Açıklama:

MQIPTile iletişim kurulurken bir hata saptandı.

Kullanıcı Yanıtı:

mqiptAdmin komutunun denetlenmekte olan MQIPT yönetim ortamıyla aynı ya da daha yüksek bir sürümde olduğundan emin olun. Koşul devam ederse, IBM Yazılım Desteği ile iletişim kurun.

MQCAE026 MQIPT <insert_1> zerinde uzaktan kapatma devre dışı bırakıldı

Açıklama:

MQIPT , kapatma isteği aldı, ancak uzaktan kapatma etkinleştirilmediğinden devam edilemiyor.

Kullanıcı Yanıtı:

MQIPT' un uzaktan kapanmasını etkinleştirmek için yapılandırma dosyasını düzenleyin ve **RemoteShutDown** zelliğini trueolarak ayarlayın.

MQCAE057 Geçersiz kapı numarası belirtildi

Açıklama:

Bir komutun değiştirgesi olarak geçersiz bir kapı numarası belirtildi.

Kullanıcı Yanıtı:

Komut parametrelerinde geçerli bir kapı numarası belirtin.

MQCAE058 <insert_1> adlı MQIPT ' nin yerel eşgörünümü bulunamadı

Açıklama:

mqiptAdmin komutunda, belirtilen ada sahip etkin bir yerel MQIPT yönetim ortamı bulunamadı.

Kullanıcı Yanıtı:

Etkin bir MQIPT yönetim ortamının adını, **mqiptAdmin** komutu için parametre olarak belirtin. MQIPT yönetim ortamı, **mqiptAdmin** ile aynı kullanıcı kimliği altında yerel makinede çalışıyor olmalıdır. Alternatif olarak, AIX and Linuxzerinde **mqiptAdmin** rootolarak çalıştırılabilir. MQIPT' in etkin yerel örneklerini listelemek için **mqiptAdmin** komutunun **-list** seçeneğini kullanın.

MQCAE059 MQIPT <insert_1> zaten sona eriyor

Açıklama:

MQIPT' e bir komut gönderildi, ancak MQIPT yönetim ortamı zaten sona eriyor.

MQCAE060 Yerel yönetim devre dışı bırakıldı

Açıklama:

Yerel MQIPTynetim ortamına bir komut gönderildi, ancak yerel yönetim devre dışı bırakıldı.

Kullanıcı Yanıtı:

LocalAdmin özelliğini kullanarak yerel yönetimi etkinleştirin ya da komut kapısını kullanarak MQIPT komutunu yönetin.

MQCAE061 MQIPT ile TLS bağlantısı kurulurken hata oluştu: <insert_1>

Açıklama:

mqiptAdmin komutu, MQIPTile TLS bağlantısı kurmaya çalışırken bir hata oluştu. Yayınlanan kural dışı durumun ayrıntıları bu iletiyi izler.

Kullanıcı Yanıtı

İletideki kural dışı durumun ayrıntılarını inceleyin. **mqiptAdmin** komutu için TLS yapılandırmasının doğru olduğundan emin olun.

- zellikler dosyası, uzak MQIPT yönetim ortamının kimliğini doğrulamak için **mqiptAdmin** tarafından

kullanılacak güven deposunun adını ve güvenli depoya erişmek için kullanılacak parolayı içermelidir.

- **mqiptAdmin** tarafından kullanılan güvenilirlik deposu, MQIPT sunucu sertifikasını imzalayan sertifika kuruluşunun CA 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 izin için doğru konumu belirtin.

MQCAE063 Özellikler dosyası <insert_1> yok ya da okunamıyor.

Açıklama:

mqiptAdmin için **-p** parametresiyle belirtilen özellikler dosyası yok ya da okunamıyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Özellikler dosyasının adının **-p** parametresiyle doğru belirtildiğinden ve dosyanın **mqiptAdmin** komutunu çalıştıran kullanıcı tarafından okunabildiğinden emin olun.

MQCAE064 <insert_1> özellikler dosyası okunurken hata oluştu.

Açıklama:

mqiptAdmin' e **-p** parametresiyle belirtilen özellikler dosyası okunurken bir hata oluştu.

Kullanıcı Yanıtı:

Özellikler dosyasının adının **-p** parametresiyle doğru belirtildiğinden ve dosyanın **mqiptAdmin** komutunu çalıştıran kullanıcı tarafından okunabildiğinden emin olun.

MQCAE065 MQIPT <insert_1> kapatıldı.

Açıklama:

MQIPT , **mqiptAdmin** tarafından verilen bir komutu işlerken sona erdirdi.

MQCAE066 MQIPT komut düzeyi <insert_1> , **mqiptAdmin** sürüm <insert_2> tarafından desteklenmez.

Açıklama:

mqiptAdmin komutu, bu **mqiptAdmin** sürümü tarafından desteklenmeyen bir komut düzeyinde olan bir MQIPT yönetim ortamına bağlanır.

Kullanıcı Yanıtı:

mqiptAdmin komutunun her zaman aynı sürümde ya da bağlı olduğu MQIPT yönetim ortamından daha yüksek bir sürümde olduğundan emin olun.

MQCAI025 MQIPT <insert_1> yenilendi

Açıklama:

MQIPT , yapılandırma dosyası okunarak güncellendi.

MQCAI026 MQIPT <insert_1> sona erdirmeye isteği aldı

Açıklama:

MQIPT , bir kapatma isteğinin alındığını kabul etti ve şimdi kapatılacak.

MQCAI105 <insert_2> adlı MQIPT eşgörünümüne <insert_1> komutu gönderiliyor

Açıklama:

mqiptAdmin belirtilen komutu, belirtilen adla yerel MQIPT yönetim ortamına gönderiyor.

MQCAI106 MQIPT ' nin yerel etkin eşgörünümü:

Açıklama:

Bu ileti, MQIPT' un yerel etkin örneklerini listelemek için **mqiptAdmin** komutu tarafından görüntülenir.

MQCAI107 MQIPT ' nin yerel etkin eşgörünümü yok

Açıklama:

mqiptAdmin komutu, **mqiptAdmin** komutuyla aynı kullanıcı kimliği altında çalışan MQIPT yerel etkin yönetim ortamı bulamadı.

MQCAI108 Komut kapısı TLS ile korunursa, güvenli bir bağlantıyı etkinleştirmek için **-s** parametresini belirtmeniz gerekir.

Açıklama:

Güvenli olmayan bir bağlantı kullanılarak MQIPT ' e bağlanan **mqiptAdmin** komutu, komut kapısının TLS ile güvenli kılındığını belirten bir yanıt aldı.

Kullanıcı Yanıtı:

TLS kullanarak MQIPT ' e bağlanmak için **mqiptAdmin** komutuna **-s** parametresini belirtin.

MQCAI109 MQIPT bağlantısı <insert_1> ile güvenli kılındı.

Açıklama:

mqiptAdmin komutu MQIPT' e bağlandı. Bağlantı, belirtilen protokol kullanılarak güvenli kılındı.

MQCAW001 MQIPT bağlantısı güvenli değil.

Açıklama:

mqiptAdmin komutu, güvenli olmayan bir bağlantı kullanılarak MQIPT ' e bağlandı.

Kullanıcı Yanıtı:

Bir gereksinim yok. TLS kullanarak MQIPT ' e güvenli bir şekilde bağlanmak için **mqiptAdmin** komutuna **-s** parametresini belirtin.

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 yapılandırma 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 yapılandırma kütüğü mqipt.conf belirtilen dizinde bulunamadı.

Kullanıcı Yanıtı:
Doğru dizini belirtin ve komutu yeniden deneyin.

MQCPE006 Rota sayısı <insert_1> değerini aştı. MQIPT başlatılacak, ancak bu yapılandırma desteklenmiyor

Açıklama:
Yapılandırmanız, bir MQIPTörneği 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 eşgörünümünü başlatmayı düşünün.

MQCPE007 <insert_1> dinleyici kapısında rota yeniden başlatılmadı

Açıklama:

Bir yenileme işlemi sırasında, belirtilen ListenerPort üzerinde çalışan rota yeni yapılandırma ile 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 yapılandırma 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 değiştirilmesi 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, yapılandırma dosyasında ListenerPort özelliği içermeyen bir rota saptadı. ListenerPort özelliği, her rota için birincil ve benzersiz tanıttıcıdır 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:

mcipt.properties dosyası bozulmuş olabilir ve belirtilen ileti numarası bulunamadı. mcipt.properties dosyasının com.ibm.mq.ipc.jar dosyasında olup olmadığını ve ileti numarasının mcipt.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 **MaxConnectioniş 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 trueolarak ayarlayın.

MQCPE024 MQIPT denetleyicisi tarafından alınan komut tanınmadı**Açıklama:**

MQIPT komut kapısı, tanımadığı bir komut aldı.

Kullanıcı Yanıtı:

Komutun kimliği için `mcipt. log` dosyasını denetleyin.

MQCPE025 <insert_1>anasisteminde, <insert_2 >kapısında sunucuyla bağlantı kurulamadı: <insert_3>**Açıklama:**

`mciptAdmin` 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:**

`mciptAdmin` 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:**

`mciptAdmin` komutu, MQIPT ' den tanımadığı bir yanıt aldı.

Kullanıcı Yanıtı:

`mciptAdmin` 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 başlatılmadı**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 **true** olarak ayarlandıysa, **HTTPProxy** ya da **HTTPServer** özelliği ayarlanmalıdır.

Kullanıcı Yanıtı:

Yapılandırma dosyasını düzenleyin ve belirtilen rota için bir **HTTPProxy** ya da **HTTPServer** tanımlayın.

MQCPE048 <insert_1>kapısında rota başlatma başarısız oldu, kural dışı durum: <insert_2>**Açıklama:**

Rota, belirtilen **ListenerPort** numarasıyla başlatılmadı.

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 **<insert_1> komut kapısında güvenlik kural dışı durumu oluştu. Gereklili 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 istediğinden 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 kapiya 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 iletilerinde 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 iletilerinde 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.

MQCPE055 **....Socks 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 bir SSL tüneli yaratmak için HTTP yetkili sunucusuna 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 zaman aşımı <insert_1> saniyeye ayarlanırken çalıştırma zamanı hatası oluştu

Açıklama:

İstemci tarafında zaman aşımı 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 değer 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:

mqiptPW 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 iletisi 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.

MQCPE075SSLPlainConnections 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> yönlendirme 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:

Belirtilen rotanın tanımında bir site sertifikası etiketi belirtildi, ancak anahtarlık dosyasında bu etikete sahip bir kişisel sertifika bulunamadı.

Kullanıcı Yanıtı:

Doğru site sertifikası etiketinin belirtildiğinden ve etiketli bir kişisel 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\n<insert_1>

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 başlatılamadı.

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 başlatılamadı.

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, varolmayan 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.

MQCPE097SSLClient '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.

MQCPE098HTTPS , SSLClient ve HTTP ' nin her ikisi de true (doğru) değerine ayarlandığında true (doğru) değerine ayarlanmalıdır

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:

Belirtilen rotanın tanımında bir site sertifikası etiketi belirtildi, ancak şifreleme donanımı anahtar deposunda bu etikete sahip bir kişisel sertifika bulunamadı.

Kullanıcı Yanıtı:

Doğru site sertifikası etiketinin belirtildiğinden ve anahtar deposunda etiketli bir kişisel sertifikanın bulunduğundan 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 çözüldürken hata oluştu

Açıklama:

Belirtilen özellikteki şifrelenmiş parolanın şifresi çözülemiyor.

Kullanıcı Yanıtı:

Özelliğin değerinin ya da özelliğin başvurduğu dosyanın içeriğinin, **mqiPTPW** komutunu bu MQIPT sürümü 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 MQIPT çalıştıran 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 eşgörünümü var.

Kullanıcı Yanıtı:

Başlatılacak MQIPT yönetim ortamı için benzersiz bir ad belirterek MQIPTkomutunu verin.

MQCPE111 **Yerel yönetim kullanılmıyor**

Açıklama:

Komut kapısı kullanılmadan MQIPT yerel yönetim ortamlarının yönetimi kullanılmıyor.

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 anahtarlık dosyasında bu etikete sahip bir kişisel sertifika bulunamadı.

Kullanıcı Yanıtı:

Doğru site sertifikası etiketinin belirtildiğinden ve etiketli bir kişisel 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 kişisel sertifika bulunamadı.

Kullanıcı Yanıtı:

Doğru site sertifikası etiketinin belirtildiğinden ve anahtar deposunda etiketli bir kişisel sertifikanın bulunduğundan emin olun.

MQCPE114 **<insert_1> , MQ Advanced yeteneklerinin etkinleştirilmesini gerektirir**

Açıklama:

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.

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 iletilisinde 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.

MQCPE119 MQIPT hizmeti bu işletim sisteminde desteklenmiyor

Açıklama:

İşletim sistemi System V init özelliğini desteklemediği için MQIPT hizmeti bu işletim sisteminde desteklenmiyor.

Kullanıcı Yanıtı:

MQIPT 'yi otomatik olarak başlatmak için Linux üzerinde systemd gibi başka bir yöntem kullanın.

MQCPE120 Şu hata nedeniyle anahtar halkası <insert_1> yüklenemedi: <insert_2>

Açıklama:

Belirtilen hata nedeniyle bir anahtarlık dosyası yüklenemedi.

Kullanıcı Yanıtı:

Belirtilen anahtarlık değerinin bir PKCS #12 anahtarlığı olduğundan, MQIPT 'u başlatan kullanıcı kimliğinin dosyaya okuma erişimi olduğundan ve MQIPT yapılandırmasının anahtarlık için doğru parolayı belirttiğinden emin olun.

MQCPE121 Şu hata nedeniyle şifreleme donanım anahtarı deposu yüklenemedi: <insert_1>

Açıklama:

Belirtilen hata nedeniyle PKCS #11 şifreleme donanım anahtarı deposu yüklenemedi.

Kullanıcı Yanıtı:

MQIPT çalıştıran Java runtime environment (JRE) 'nin şifreleme donanımı anahtar deposuna erişmek için doğru şekilde yapılandırıldığından ve MQIPT yapılandırmasının şifreleme donanımı anahtar deposu için doğru parolayı belirttiğinden 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 **mqipt.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 başlatılıncaya 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 rotaya ilişkin 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 ' ın başlatılması**Açıklama:**

SecurityManager özelliği true olarak ayarlandığından varsayılan Java security manager başlatılır.

MQCPI054 Java security manager ' ın 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 rotaya ilişkin giden bağlantının bu HTTP sunucusu kullanılarak kurulacağını 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 iletişim kuralının tam çift yönlü kipte çalıştığını gösterir.

MQCPI128 yarı çift yönlü kipte

Açıklama:

Bu ileti, hedef için kullanılan HTTP iletişim kuralının 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 çağırana bağlantı kapatıldı

Açıklama:

Bu ileti, MQIPT hedef hedefe bağlanamadığında, çağırana ile 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 çalıştırıyorsa, 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 çalıştırıyorsa, 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 biçimi tanılama iletileri

Her JSON biçimi IBM MQ tanılama iletilerini oluşturan ad/değer çiftlerinin sekmeli açıklaması.

Tanılama iletilerine ilişkin ek bilgi için [QMErrorLog service](#) başlıklı konuya bakın.

JSON biçiminde bir hata günlüğü dosyası yazarsanız, her hata iletileri tek bir JSON satırı içerir.

Ad	Tip	Açıklama
anasistem	dizgi	Anasistem adı
ibm_arithInsert1	rakam	İlk ileti değişkeni.
ibm_arithInsert2	rakam	İkinci ileti değişkeni.
ibm_commentInsert1	dizgi	Gerekirse, üçüncü ileti değişkeni.
ibm_commentInsert2	dizgi	Gerekliyorsa, dördüncü ileti değişkeni.
ibm_commentInsert3	dizgi	Gerekirse beşinci ileti değişkeni.
ibm_datetime	dizgi	İletin ne zaman oluşturulduğunu gösteren ISO 8601 biçimli bir zaman damgası. Her zaman UTC biçiminde YYYY-MM-DDTHH:MM:SS.mmmZ.

Çizelge 9. İleti nesnesindeki ad/değer çiftleri (devamı var)

Ad	Tip	Açıklama
ibm_installationDir	dizgi	Kuruluş yolu. Makinedeki bir ayrıştırma programının kuruluştan uygun komutları çalıştırmasına izin verdiği için dahil edilir.
ibm_installationName	dizgi	Kuruluş adı.
ibm_messageID	dizgi	Önem düzeyi karakterini içeren tanılama iletisi tanıtıcısı; örneğin, AMQ6209W.
ibm_processID	rakam	Süreç tanıtıcısı.
ibm_processName	dizgi	IBM üzerindeki işlem ya da iş adı; örneğin, amqzxa0.
ibm_qmgrId	dizgi	Kuyruk yöneticisine ilişkin tanıtıcı.
ibm_remoteHost	dizgi	Varsa, ilişkili istemci programının IP adresi.
ibm_sequence	dizgi	İletinin sıra numarası; aynı anda üretilen iletiler arasında ayırım yapmak için tasarlanmıştır.
ibm_serverName	dizgi	Kuyruk yöneticisinin adı.
ibm_threadId	rakam	İşlem içindeki IBM MQ iş parçacığı tanıtıcısı.
ibm_userName	dizgi	Sürecin altında çalıştığı kullanıcının gerçek adı.
ibm_sürümü	dizgi	IBM MQ Sürüm, Yayın, Değişiklik, Düzeltme Paketi (VRMF) bilgileri.
günlük düzeyi	dizgi	Ya BİLGİ, UYARI ya da HATA.
ileti	dizgi	İletinin, tanıtıcı da içinde olmak üzere, eklemeler genişletilmiş bir özetidir.
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 satıra 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."  
}
```

MFT ileti

Tanımlama iletileri, kaynağı Managed File Transfer olan bölüme göre gruplanmış olarak burada sayısal sırada bulunur.

Bu iletilerin ayrıntıları için bkz. IBM Documentation: https://www.ibm.com/docs/SSFKSJ_9.3.0/reference/mft_messages.html

REST API ileti

IBM MQ REST API ile ilgili iletileri belirlemenize ve yorumlamanıza yardımcı olacak başvuru bilgileri. İletiler, kaynaklandığı API ' nin bölümüne göre gruplanmış olarak sayısal sırayla listelenir.

Bu iletilerin ayrıntıları için bkz. IBM Documentation:

- [MQWB00xx: REST API iletiler](#)
- [MQWB01xx: REST API iletiler](#)
- [MQWB02xx: REST API iletiler](#)
- [MQWB03xx: REST API iletiler](#)
- [MQWB04xx: REST API iletiler](#)
- [MQWB09xx: REST API iletiler](#)
- [MQWB10xx: REST API iletiler](#)
- [MQWB11xx: REST API iletiler](#)
- [MQWB20xx: REST API iletiler](#)

İleti okuma

Her ileti için aşağıdaki bilgiler sağlanır:

İleti Tanıtıcısı

İleti tanıtıcısı üç bölümden oluşur:

1. İletiyi REST API içinden olduğunu belirten "MQWB" karakterleri
2. Dört basamaklı ondalık kod
3. İletinin önem derecesini gösteren bir son ek harfi (I, W, E, S ya da T). Aşağıdaki önem düzeyi listesine bakın.

İleti metni

İletinin özeti

Önem düzeyi

- 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.

ALW Telemetry iletileri

IBM MQ Telemetry ile ilgili iletileri belirlemenize ve yorumlamanıza yardımcı olacak başvuru bilgileri.

- [Telemetry \(AMQAM\) iletileri](#) (IBM Documentation içinde)
- [“Telemetry \(AMQCO ve AMQHT\) iletileri” sayfa 254](#)
- [Telemetry \(AMQXR\) iletileri](#) (IBM Documentation içinde)

İleti okuma

Her ileti için aşağıdaki bilgiler sağlanır:

İleti Tanıtıcısı

İleti tanıtıcısı üç bölümden oluşur:

1. Beş harf: "AMQAM", "AMQCO", "AMQHT" ya da "AMQXR", mesajı IBM MQ Telemetry 'den olduğunu tanımlar.
2. Dört basamaklı ondalık kod
3. İletin önem derecesini gösteren bir sonek harfi (I, W, E, S ya da T). Aşağıdaki önem düzeyi listesine bakın.

İleti metni

İletin özeti

Önem düzeyi

- 0: Bilgilendirici
- 10: Uyarı
- 20: Hata
- 30: Hata
- 40: Önem Düzeyi
- 50: Sonlandırma

Açıklama

Daha fazla bilgi veren iletin 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.

ALW Telemetry (AMQCO ve AMQHT) iletileri

MQ Telemetry için AMQCO ve AMQHT iletilerini belirlemenize ve yorumlamanıza yardımcı olacak başvuru bilgileri.

AMQCO1001E

MQXR hizmeti beklenmeyen bir şekilde exception=<insert_0>(Exception) iletişim yakaladı.

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

key=<insert_0> seçimi beklenmeyen bir durumda bulundu.

Açıklama

Beklenmeyen bir durumda seçim anahtarı bulundu.

Kullanıcı eylemi

IBM destek merkezimize başvurun.

AMQCO1003E

Connection=<insert_0>(Connection), 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: <insert_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 "<insert_1>" kanalı için bulunamadı. Şu kural dışı durum yayımlandı: <insert_0>

Açıklama

Kanal için belirtilen SSL anahtar havuzu dosyası geçerli değil.

Kullanıcı eylemi

Belirtilen SSL anahtar havuzu dosyasının geçerliliğini denetleyin.

AMQCO1006I

"<insert_0>" kanalı durduruldu.

Açıklama

Kanal durdu. Bu kanalda istemcilerle başka bir iletişim gerçekleşmeyecek.

Kullanıcı eylemi

Herhangi bir işlem gerekmez.

AMQCO1007E

"<insert_0>" bağlantısı "<insert_1>" milisaniye için veri göndermedi ya da almadı ve kapatıldı.

Açıklama

Uygulama, bağlantıda boşta duran süreölçeri <insert_1> milisaniye olarak 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 uygunsa, idleTimer değerini daha uzun bir değere ayarlayın.

AMQCO1008E

"<insert_1>" konumundaki bir istemci "<insert_0>" kanalına bağlanmayı denediğinde bir SSL anlaşması hatası oluştu: <insert_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 = "<insert_1>" belirtildi.

Açıklama

Belirtilen anahtar deposu adı ya da geçiş tümceciği geçersiz.

Kullanıcı eylemi

Geçerli bir anahtar deposu dosyası adı ve parolası belirtin.

AMQCO1010E

"<insert_1>" konumundaki bir istemci "<insert_0>" kanalına bağlanmayı denediğinde SSL Kural Dışı Durumu oluştu: <insert_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: <insert_0>) oluştu ve bir Başarısızlık Veri 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 çözülemezse, 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

"<insert_0>" iletisinin "<insert_1>" eşgörünümleri engellendi.

Açıklama

"<insert_1>" ileti tanıtıcısının <insert_0> sayısı, bu tanıtıcıya sahip son ileti yazıldığından bu yana günlükten gizlendi.

Kullanıcı eylemi

Engellenen ileti için bundan başka herhangi bir işlem yapılması gerekmez.

AMQCO9999E

<insert_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=<insert_0>(String) bulundu.

Açıklama

HTTP isteği ya da yanıtı, "https://www.w3.org/Protocols/" içinde açıklanmayan beklenmeyen veriler içeriyordu.

Kullanıcı eylemi

HTTP isteğinin ya da yanıtının yaratıcısının ya da kaynağının geçerli istekler ya da yanıtlar üretip üretmediğini denetleyin.

AMQHT1002E

HTTP üstbilgisi text=<insert_0>(String) geçersizdi.

Açıklama

HTTP isteği ya da yanıtı beklenmeyen metin içeriyor.

Kullanıcı eylemi

HTTP isteğinin ya da yanıtının yaratıcısının ya da kaynağının geçerli istekler ya da yanıtlar üretip üretmediğini denetleyin.

AMQHT1003E

string=<insert_1>(String) içinde location=<insert_0> konumunda geçersiz metin.

Açıklama

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= <insert_0>

Açıklama

Web yuvası uzak uç tarafından kapatıldı.

Kullanıcı eylemi

Websocket durum kodunu inceleyin ve bu beklenmemişse WebSocket 'ın neden kapatıldığını belirleyin.

AMQHT9999E

<insert_0>

Açıklama

İleti yeterli bilgi vermezse, daha fazla yardım için önceki iletilere bakın.

Kullanıcı eylemi

Daha fazla bilgi için önceki iletilere bakın.

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 bölümlere ayrılmıştır:

“IBM MQ for z/OS ile ilgili iletiler” sayfa 259

Tüm IBM MQ iletilerini alfasayısal sırayla açıklar.

Tüm IBM MQ ileti tanıtıcıları sekiz karakterdir. İlk üç karakter her zaman CSQ ' dur. Farklı bir öneki olan bir ileti alırsanız, iletiyi yayınlayan ürünü bulun. Bkz. [“Diğer ürünlerden gelen iletiler” sayfa 1102.](#)

Dördüncü karakter bileşen tanıtıcısıdır; bu, iletiyi yayınlayan IBM MQ bileşenini tanımlar. Bunlar “IBM MQ bileşen tanıtıcıları” sayfa 1083 içinde gösterilmektedir. Beşinci ve yedinci karakterler, bileşen içinde benzersiz olan sayısal tanıtıcıyı temsil eder. Son karakter, ileti tipi kodudur; bu, iletinin gerektirdiği yanıt tipini gösterir. Çizelge 10 sayfa 258 , IBM MQ for z/OS tarafından kullanılan dört tip kodu gösterir.

Çizelge 10. İleti tipi kodları		
Tip kodu	Yanıt tipi	Yanıt gerekli
A	Hemen eyleme geçin	Sistem işletmeninin hemen işlem yapması gerekir. İlişkili görev, istenen işlem yapılınca kadar devam etmez.
D	Anında karar	Sistem işletmeninin hemen karar vermesi ya da işlem yapması gerekiyor. İşlemden, yeniden dene ya da iptal gibi belirli seçenekler arasından seçim yapılması isteniyor. İlişkili görev, istenen karar verilinceye ya da işlem yapılınca kadar devam etmez.
E	Nihai işlem	Sistem işletmeni işlemi <i>gerekecektir</i> ; ancak, ilişkili görev sistem işletmeni işleminden bağımsız olarak devam eder.
I	Yalnızca bilgi	Bir işletmen işlemi gerekmez. Ancak, bazı iletiler önemli olabilir-daha fazla bilgi için lütfen Konsol iletisi izleme bölümünü inceleyin.

Kuyruk yöneticisi ve hareket yöneticisi tarafından yayınlanan iletilerde, ileti tanıtıcısını normalde *komut öneki* (CPF) izler; bu, iletiyi hangi IBM MQ kuyruk yöneticisinin yayınladığını gösterir. Bu iletilerin CSQE, CSQH, CSQI, CSQM, CSQN, CSQP, CSQR, CSQV, CSQX, CSQY, CSQ2, CSQ3, CSQ5 ve CSQ9; örnekleri CSQJ ve CSQW olan bazı iletilerde de CPF vardır. Bazı istisnai durumlarda, CPF boş olarak gösterilebilir.

CICS ile ilgili bileşenlerden (CSQC) gelen iletiler, varsa CICS uygulama tanıtıcısını ya da hareket tanıtıcısını gösterir.

Diğer bileşenlerden gelen iletiler; örnekleri CSQO, CSQQ, CSQU ve CSQ1 (ve bazı örnekleri CSQJ ve CSQW) olan iletilerin göstergesi yoktur.

“IBM MQ for z/OS Kodlar” sayfa 899

Alfasayısal düzende tüm IBM MQ olağandışı bitiş neden kodlarını ve altsistem sonlandırma neden kodlarını açıklar.

Kodlar dört bayt uzunluğundadır. İlk bayt her zaman 00 'dür; bu, yüksek sıralı bayttır. İkinci bayt, IBM MQ bileşeninin onaltılı tanıtıcısıdır (Onaltılı Tanıtıcı). Bunlar “IBM MQ bileşen tanıtıcıları” sayfa 1083 içinde gösterilmektedir. Son iki bayt, bileşen içinde benzersiz olan sayısal tanıtıcıdır.

“IBM MQ CICS bağdaştırıcısı olağandışı bitiş kodları” sayfa 1083 ve “IBM MQ CICS köprü olağandışı bitiş kodları” sayfa 1083

IBM MQ CICS bağdaştırıcısı ve IBM MQ CICS bridgetarafından gönderilen CICS olağandışı bitiş kodlarını açıklayın.

Varsa, her iletiye ve koda aşağıdaki bilgiler eşlik eder:

Açıklama:

Bu bölüm, iletinin ya da kodun ne anlama geldiğini, neden oluştuğunu ve buna neyin neden olduğunu açıklar.

Önem derecesi:

Önem düzeyi değerleri aşağıdaki anlamlara sahiptir:

0: Bir bilgi iletisi. Hata oluşmadı.

4: Bir uyarı iletisi. Kullanıcının bilmesi gereken bir koşul saptandı. Kullanıcının daha fazla işlem yapması gerekebilir.

8: Bir hata iletisi. Bir hata saptandı ve işleme devam edilemedi.

12: Önemli bir hata iletisi. Önemli bir hata saptandı ve işleme devam edilemedi.

Sistem işlemi:

Bu kısım, iletiye ya da koda neden olan koşulun sonucu olarak neler olduğunu açıklar. Bu bilgiler gösterilmezse, sistem işlemi gerçekleştirilmez.

Kullanıcının yapması gereken:

Kullanıcı tarafından verilen bir yanıt gerekiyorsa, bu bölümde uygun yanıtların ne olduğu ve bunların etkisinin ne olduğu belirtilir. Bu bilgiler gösterilmezse, kullanıcının herhangi bir işlem yapması gerekmez.

İşletmen yanıtı:

Bir işletmen yanıtı gerekiyorsa, bu bölümde uygun yanıtların ne olduğu ve bunların etkisinin ne olduğu belirtilir. Bu bilgi gösterilmezse, işletmen yanıtı gerekmez.

Sistem programcısının yanıtı:

Sistem programcısı tarafından bir yanıt gerekiyorsa, bu parça uygun yanıtların ne olduğunu ve bunların etkisinin ne olduğunu gösterir. Bu bilgiler gösterilmezse, sistem programcısına yanıt verilmesi gerekmez.

Programcının yanıtı:

Bir programcı yanıtı gerekiyorsa, bu bölümde uygun yanıtların ne olduğunu ve bunların etkisinin ne olduğunu gösterir. Bu bilgiler gösterilmezse, programcının yanıt vermesi gerekmez.

Sorun belirleme:

Bu bölümde, destek personelinin hatanın nedenini tanımlayabilmesi için gereken verileri elde etmek üzere gerçekleştirilebilecek işlemler listelenir. Bu bilgiler gösterilmezse, sorun belirleme gerekmez.

İlgili başvurular

“Çoklu Platformlar üzerinde AMQ iletileri” sayfa 227

Tanımlama iletilerinin AMQ serisi bu bölümde, kaynaklandığı IBM MQ bölümüne göre gruplanmış olarak sayısal sırayla listelenir.

“z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları” sayfa 1084

IBM MQ for z/OS tarafından kullanılan iletişim protokolleri kendi dönüş kodlarını verebilir. Her protokol tarafından kullanılan dönüş kodlarını tanımlamak için bu çizelgeleri kullanın.

“Dağıtılmış kuyruğa alma ileti kodları” sayfa 1098

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 1103

Her çağrı için, bir tamamlama kodu ve neden kodu kuyruk yöneticisi ya da bir çıkış yordamı tarafından, aramanın başarılı ya da başarısız olduğunu belirtmek için döndürülür.

“PCF neden kodları” sayfa 1309

Neden kodları, iletide kullanılan değiştirgelere bağlı olarak, PCF biçimindeki bir komut iletisine yanıt olarak bir aracı tarafından döndürülebilir.

“İletim Katmanı Güvenliği (TLS) dönüş kodları” sayfa 1383

IBM MQ , çeşitli iletişim protokolleriyle TLS kullanabilir. TLS tarafından döndürülebilir hata kodlarını tanımlamak için bu konuyu kullanın.

“z/OS için TLS (Transport Layer Security; İletim Katmanı Güvenliği) dönüş kodları” sayfa 1095

IBM MQ for z/OS , çeşitli iletişim protokolleriyle TLS kullanabilir. TLS tarafından döndürülebilir hata kodlarını tanımlamak için bu konuyu kullanın.

“WCF özel kanal kural dışı durumları” sayfa 1388

Tanımlama iletileri, kaynağı oldukları Microsoft Windows Communication Foundation (WCF) özel kanalının bölümüne göre gruplanmış olarak bu konuda sayısal sırayla listelenir.

z/OS IBM MQ for z/OS ile ilgili iletiler

Her IBM MQ for z/OS bileşeni ileti yayınlatabilir ve her bileşen, iletileri için benzersiz bir dört karakterli önek kullanır. IBM MQ for z/OS bileşenlerine ilişkin iletileri tanımlamak ve yorumlamak için bu konuyu kullanın.

Aşağıdaki ileti tipleri açıklanmıştır:

z/OS **Toplu iş bağdaştırıcısı iletileri (CSQB ...)**

CSQB001E

z/OS toplu işte çalışan dil ortamı programları ya da z/OS UNIX System Services , IBM MQ için DLL arabirimini kullanmalıdır

Önem Derecesi

4

Açıklama

IBM MQ ve Dil Ortamı hizmetlerini z/OS Toplu İş ya da z/OS UNIX System Services içinden kullanan uygulama programları, IBM MQ için DLL arabirimini kullanmalıdır. Bu ileti her bağlantı için bir kez yayınlanır. Bu iletinin yayınlanmasına neden olan program, IBM MQ için sınırlı kod öbeği arabirimini kullanıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. IBM MQ için DLL dışı kod parçası arabirimi kullanılırken IBM MQ ' in Zamanuyumsuz Kullanma özelliği desteklenmez.

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 Olanığı yöneticisi iletileri (CSQE ...)**

Bağlaşım olanığı yöneticisi iletilerinde *struc-name* için gösterilen değer, IBM MQ tarafından kullanılan 12 karakterlik addır. z/OS tarafından kullanılmak üzere bu tür CF yapılarının dış adı, kuyruk yöneticisinin bağlı olduğu kuyruk paylaşım grubunun adını içeren IBM MQ adının önsabitlenmesiyle oluşturulur.

CSQE005I

struc-name yapısı *conn-name*, *version=version* olarak bağlandı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi *struc-name* yapısına başarıyla bağlandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Kuyruk yöneticisi artık CF yapısına erişebilir.

CSQE006I

struc-name bağlantı adı *bağlantı-adı* yapısının bağlantısı kesildi

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin *struc-name*CF yapısıyla bağlantısı kesildi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE007I

yapı *struc-name* bağlantı adı *bağlantı-adı* için olay tipi olay alındı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *struc-name*CF yapısı için *olay-tipi* XES olayını aldı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Hangi olayın yayınlandığını saptamak için olay kodunu inceleyin. Olay kodları, z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference adlı elkitabında açıklanmaktadır.

CSQE008I

struc-name yapısı için *qmgr-name* içinden kurtarma olayı alındı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *struc-nameCF* yapısı için bir eşdüzey kurtarma olayı yayınladı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Kuyruk yöneticisi, eşdüzey düzeyinde kurtarma işlemini başlatır.

CSQE011I

struc-name bağlantı adı *bağlantı adı* yapısı için kurtarma aşaması 1 başlatıldı

Açıklama

Eşdüzey düzeyinde kurtarma, kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisinin başarısız olması nedeniyle, işlemin birinci aşamasını başlattı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk paylaşım grubu içindeki bir kuyruk yöneticisinin neden başarısız olduğunu belirleyin.

CSQE012I

struc-name bağlantı adı *bağlantı adı* yapısı için kurtarma aşaması 2 başlatıldı

Açıklama

Eşdüzey kurtarma, işleminin ikinci aşamasını başlattı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE013I

struc-name bağlantı adı *bağlantı-adi* yapısı için kurtarma aşaması 1 tamamlandı

Açıklama

Eşdüzey düzeyinde kurtarma, işleminin birinci aşamasını tamamladı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE014I

struc-name bağlantı adı *bağlantı-adi* yapısı için kurtarma aşaması 2 tamamlandı

Açıklama

Eşdüzey kurtarma, işleminin ikinci aşamasını tamamladı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE015I

struc-name bağlantı adı *bağlantı-adi* yapısı için kurtarma aşaması 2 denenmedi

Açıklama

Katılan kuyruk yöneticilerinden birindeki birinci evrede daha önce oluşan bir hata nedeniyle, eşdüzey kurtarma işleminin ikinci aşaması denenmedi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Bağlantı, yeniden başlatıldığında başarısız olan kuyruk yöneticisi tarafından kurtarılır.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, hatanın nedenini araştırın.

CSQE016E

Yapı *struc-name* bağlantı adı *bağlantı-adi* bağlantısı kesildi, RC=*dönüş-kodu* neden=*neden*

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin *struc-name*CF yapısıyla bağlantısı kesildi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

CF yapısının neden bağlantısının kesildiğini saptamak için dönüş ve neden kodlarını inceleyin. Kodlar, *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı elkitabında açıklanmaktadır.

CSQE018I

Yönetim yapısı veri oluşturma işlemi başlatıldı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, denetim yapısı için kendi verilerini oluşturuyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE019I

Yönetim yapısı veri oluşturma işlemi tamamlandı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, denetim yapısı için kendi verilerini oluşturdu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE020E

Yapı *struc-name* bağlantısı *conn-name* olarak başarısız oldu, RC=*dönüş kodu* neden=*neden* kodes=*s1 s2 s3*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi *struc-name*adlı CF yapısına bağlanamadı.

Sistem işlemi

Bu, bağlantı isteğine (kuyruk yöneticisi ya da kanal başlatıcısı) neden olan bileşene ve CF yapısına bağlanma nedenine bağlıdır. Bileşen sonlanabilir ya da işlemeye devam edebilir, ancak yapının engellenmesi gereken işlevlerle devam edebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bağlantının neden başarısız olduğunu saptamak için dönüş ve neden kodlarını inceleyin. *s1 s2 s3* kodları, *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı elkitabında açıklanan XES IXLCONN tanımlama kodlarıdır.

CSQE021I

Yapı *struc-name* bağlantısı olarak *conn-name* uyarısı, RC=*dönüş kodu* neden=*neden* kodes=*s1 s2 s3*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi *struc-name* adlı CF yapısına başarıyla bağlandı, ancak XES IXLCONN çağrısı bir uyarıyla döndü.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bağlantı uyarı iletisinin neden yayınlandığını saptamak için dönüş ve neden kodlarını inceleyin. *s1 s2 s3* kodları, *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı elkitabında açıklanan XES IXLCONN tanımlama kodlarıdır.

CSQE022E

struc-name yapısı kullanılamaz, büyüklük çok küçük

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, adı belirtilen (bağlaşım olanağı) (CF) yapısını kullanamıyor; büyüklüğü IBM MQ ' in gerektirdiği alt sınırdan az.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, kullanılamaz duruma gelen bağlaşım olanağı (CF) yapısıyla bağlantısını keser. Bu bir uygulama yapıysa, yapıyı kullanan kuyruklar kullanılamaz. Denetim yapıysa, kuyruk yöneticisi X'6C6'tamamlanma kodu ve X'00C53000' neden koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

CF yapısının büyüklüğünü en azından gereken büyüklük alt sınırına yükseltin. Gerekli yapı boyutlarına ilişkin yönergeler için bkz. [Çiftlik tesisinizin ve boşaltma depolama ortamınızın planlanması](#) .

Yapı ayrılırsa ve bağlaşım olanağı Resource Manager ilkesi bunun boyutunun artırılmasına izin verirse, z/OS komutunu kullanın: SETXCF START, ALTER, STRNAME=*ext-struc-name*, SIZE=*newsiz*e. İlke buna izin vermiyorsa ya da yapıyı barındıran bağlaşım olanağında yeterli yer yoksa, ilkenin değiştirilmesi gerekir; z/OS komutu SETXCF START, REBUILD, STRNAME=*ext-struc-name* kullanılarak yapı yeniden oluşturulabilir. (Bu komutlarda *ext-struc-name* , kuyruk paylaşım grubu adıyla *struc-name* öndüzeltilmesiyle oluşturulur.)

Yapı ayrılmamışsa, ilkeyi, yapı için daha büyük bir INITSIZE belirtecek şekilde değiştirin.

CSQE024E

Yanlış bağlaşım olanağı düzeyi *level1*, gerekli *level2*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kuyruk paylaşım grubuna katılamıyor; z/OS kullanılmakta olan sürüm yalnızca CF düzeyi *level1* ' i destekliyor, ancak IBM MQ en az düzey *level2* gerektiriyor.

Sistem işlemi

CF desteği etkin değil.

Sistem programcısının yanıtı

z/OS ürününü ve bağlaşım olanağını gerektiği şekilde büyütün.

CSQE025E

list-id listesindeki *qmgr-name* için geçersiz UOW kurtarılamıyor, anahtar=*uow-key*

Açıklama

Kurtarma işlemi sırasında beklenmeyen veriler içeren bir iş birimi tanımlayıcısı okundu. Tanımlayıcı gösterilen kuyruk yöneticisi içindi; *liste-tnt* bağlaşım olanağı listesindeydi ve *uow-key* anahtarı (onaltılı olarak gösterilir) vardı.

Sistem işlemi

Hatalı iş birimi işlenemiyor ve tanımlayıcı hatalı olarak işaretlendi. İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

qmgr-name kuyruk yöneticisine ilişkin bağlaşım olanağı yönetim yapınızda gösterilen listenin bellek dökümünü alın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQE026E

Yapı *struc-name* kullanılamaz, yanlış bağlaşım olanağı düzeyi *level1*, gerekli *level2*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *level1* düzeyini destekleyen bir CF ' ye ayrılmış olduğundan, ancak MQ en az *level2* düzeyini gerektirir.

Sistem işlemi

CF yapısını kullanan kuyruklar kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Bağlaşım olanağını yükseltin ya da *level2* ya da üstü bir CF çalışma düzeyinde olan bir CF yapısı kullanın.

CSQE027E

Yapı *struc-name* kullanılamaz, vektör büyüklüğü *n1* yanlış, gerekli *n2*

Açıklama

Kuyruk yöneticisine *n1* boyutunda bir liste bildiri vektörü ayrıldığı, ancak IBM en az *n2* boyutunu gerektirdiği için, adı belirtilen CF yapısını kullanamıyor. Bunun nedeni, vektör için yeterli kullanılabilir donanım depolama alanı (HSA) olmamasıdır.

Sistem işlemi

CF yapısını kullanan kuyruklar kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

İşlemciniz için tanımlanan HSA miktarını ayarlayamazsınız. Bunun yerine, paylaşılan kuyruğu açmaya çalışan uygulamayı (ya da başka bir işlemi) yeniden deneyin. Sorun devam ederse, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQE028I

Yapı *struc-name* sıfırlandı, tüm iletiler atıldı

Açıklama

Adı belirtilen CF yapısına bağlanmayı denediğinde, kuyruk yöneticisi yapının silindiğini algıladı, bu nedenle yeni bir boş yapı yaratıldı.

Sistem işlemi

CF yapısını kullanan kuyruklardaki tüm iletiler silinir.

CSQE029E

Yapı *struc-name* kullanılamaz, sürüm *v1* , grup sürümünden *v2* farklı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi adı belirtilen CF yapısını kullanamıyor; yapının sürüm numarası, kuyruk paylaşım grubunun sürüm numarasından farklı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, kullanılmayan CF yapısıyla bağlantısını keser. Bu bir uygulama yapıysa, yapıyı kullanan kuyruklar kullanılamaz. Denetim yapıysa, kuyruk yöneticisi X'6C6'tamamlanma kodu ve X'00C51057' neden koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticinizin, kuyruk paylaşım grubunuz ve veri paylaşım grubunuz yapılandırmasının doğru olup olmadığını denetleyin. Bu durumda, z/OS komutlarını **SETXCF FORCE, CON** ve **SETXCF**

FORCE , STRUCTUREkullanarak CF yapısını serbest bırakma. Bu komutları kullandığınızda, yapı adı, kuyruk paylaşım grubu adıyla *struc-name* öndüzeltilmesiyle oluşturulur.

Kuyruk yöneticisini/yöneticisini durdurup yeniden başlatmanız gerekebilir.

Not:

Yapı ve bağlantılarla ilgili bilgileri göstermek için **D XCF** komutunu da kullanabilirsiniz; örneğin, **D XCF , STR , STRNAME=MQ7@CSQ_ADMIN** .

CSQE030I

Diziselleştirilmiş uygulama başlatılmıyor, yönetim yapısı verileri eksik

Açıklama

Diziselleştirilmiş bir uygulama başlatmayı denedi, ancak kuyruk paylaşım grubundaki bir ya da daha fazla kuyruk yöneticisi, denetim yapısı için verilerini oluşturmayı tamamlamadığı için bunu yapamadı. CSQE031I ve CSQE032I iletileri, bu tür kuyruk yöneticilerini tanımlamak için bu iletiden önce gelir.

Sistem işlemi

Uygulama başlatılmadı. Kuyruk yöneticisine bağlanmak için yayınlanan MQCONNX çağırısı, MQCC_FAILED tamamlanma kodu ve MQRC_CONN_TAG_NOT_USABLE neden koduyla başarısız oldu. (Bu kodlara ilişkin ek bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .)

Sistem programcısının yanıtı

Yönetim yapısı otomatik olarak yeniden oluşturulur. Yeniden oluşturma işlemi, QSG ' nin herhangi bir üyesinde gerçekleştirilebilir. Yeniden oluşturma işlemi gerçekleştirilen sistemde CSQE037I iletilisiyle gösterilen denetim yapısı başarıyla yeniden oluşturulduktan sonra uygulamayı yeniden başlatın.

CSQE031I

qmgr-name yönetim yapısı verileri eksik

Açıklama

Belirtilen kuyruk yöneticisi, denetim yapısı için verilerini oluşturmayı tamamlamadığı için bazı işlevler henüz kullanılmıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. İşlevler, CSQE031I ve CSQE032I iletileriyle tanımlanan tüm kuyruk yöneticileri CSQE019I iletilisini yayınladığında kullanılabilir.

CSQE032I

qmgr-name yönetim yapısı verileri kullanılmıyor

Açıklama

Belirtilen kuyruk yöneticisi etkin olmadığından ve denetim yapısına ilişkin verileri kullanılmadığından, bazı işlevler henüz kullanılmıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yönetim yapısının yeniden oluşturulması, QSG ' nin herhangi bir üyesinde gerçekleştirilebilir. İşlevler, denetim yapıları başarıyla yeniden oluşturulduktan sonra kullanılabilir. CSQE036I ve CSQE037I iletilerine ilişkin günlüğü denetleyin. Bu ileti, denetim yapısı yeniden oluşturma işleminin başlatıldığını ve tamamlandığını gösterir.

CSQE033E

struc-name bağlantı adı *bağlantı-adi* yapısı için kurtarma aşaması 1 başarısız oldu, RC=*dönüş kodu* neden= *neden*

Açıklama

Eşdüzey kurtarma işleminin birinci aşaması sırasında bir hata oluştu. Kurtarma girişimi sonlandırıldı. *dönüş-kodu* ve *neden* , bir XES IXL çağrısının tanılama kodlarıdır (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Bağlantı, yeniden başlatıldığında başarısız olan kuyruk yöneticisi tarafından kurtarılır.

Sistem programcısının yanıtı

XES IXL tanılama kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı elkitabına bakın. Başarısız olan kuyruk yöneticisini yeniden başlatın; kurtarma işlemi başarısız olursa, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQE034E

struc-name bağlantı adı *bağlantı-adi* yapısı için kurtarma aşaması 2 başarısız oldu, RC=*dönüş-kodu* neden=*neden*

Açıklama

Eşdüzey kurtarma işleminin ikinci aşaması sırasında bir hata oluştu. Kurtarma girişimi sonlandırıldı. *dönüş-kodu* ve *neden* , bir XES IXL çağrısının tanılama kodlarıdır (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Bağlantı, yeniden başlatıldığında başarısız olan kuyruk yöneticisi tarafından kurtarılır.

Sistem programcısının yanıtı

XES IXL tanılama kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı elkitabına bakın. Başarısız olan kuyruk yöneticisini yeniden başlatın; kurtarma işlemi başarısız olursa, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQE035E

csect-name Structure *struc-name* başarısız durumda, kurtarma gerekiyor

Açıklama

Kuyruk yöneticisi *struc-name*CF yapısını kullanmayı denedi, ancak başarısız oldu. Hata daha önce oluştu; yapının yürürlükteki kullanımından kaynaklanmadı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak bu CF yapısını kullanan kuyruklara erişilemez.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki hatayla ilgili XES iletileri olup olmadığını görmek için konsolu denetleyin ve nedeni araştırın. XES ' deki sorunların tanılanmasına ilişkin bilgi için *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı elkitabına bakın.

Sorun çözüldüğünde, bu ve diğer başarısız olan CF yapıları için TYPE (NORMAL) belirtimini belirterek RECOVER CFSTRUCT komutunu verin.

CSQE036I

qmgr-name için yönetici yapısı veri oluşturma başlatıldı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, denetim yapısı için belirtilen kuyruk yöneticisinin verilerini oluşturuyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE037I

qmgr-name için yönetim yapısı veri oluşturma işlemi tamamlandı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, denetim yapısı için belirtilen kuyruk yöneticisinin verilerini oluşturdu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE038E

Yönetici yapısı dolu

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, dolu olduğu için bağlaşım olanağındaki (CF) denetim yapısına yazamıyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirli aralıklarla yazma girişimini yeniden dener. Yapıyı yeniden deneme sayısı dolduktan sonra bu ileti yeniden yayınlanır ve kuyruk yöneticisi, X'5C6' tamamlanma kodu ve [00C53002](#) neden koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

CF yapısının büyüklüğünü en azından gereken büyüklük alt sınırına yükseltin. Gerekli yapı boyutlarına ilişkin yönergeler için [Tanımlama bağlaşım olanağı kaynakları](#) başlıklı konuya bakın.

Yapı ayrılırsa ve bağlaşım olanağı Resource Manager ilkesi bunun boyutunun artırılmasına izin verirse, z/OS komutunu kullanın: SETXCF START, ALTER, STRNAME=*ext-struct-name*, SIZE=*newsiz*e. İlke bu değişikliğe izin vermiyorsa ya da yapıyı barındıran bağlaşım olanağında yeterli yer yoksa, ilkenin değiştirilmesi gerekir; z/OS komutu SETXCF START, REBUILD, STRNAME=*ext-struct-name* kullanılarak yapı yeniden oluşturulabilir. (Bu komutlarda, *ext-struct-name*, kuyruk paylaşım grubu adıyla CSQ_ADMIN önsabitlenerek oluşturulur.)

Yapı ayrılmamışsa, ilkeyi, yapı için daha büyük bir INITSIZE belirtecek şekilde değiştirin.

CSQE040I

struct-name yapısı yedeklenmelidir

Açıklama

Adı belirtilen CF yapısına ilişkin en son yedekleme iki saatten daha eski. Yedeklemeler sık sık alınmadığı sürece, paylaşılan kuyruklardaki kalıcı iletilerin kurtarılması için geçen süre aşırıya kaçabilir.

Kuyruk yöneticisi son yedeklemeyi aldıysa ya da son yedeklemeden bu yana yapıyı kullandıysa, ileti denetim noktasında yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yeni bir CF yapısı yedeği oluşturmak için BACKUP CFSTRUCT komutunu (kuyruk paylaşım grubundaki herhangi bir kuyruk yöneticisinde) kullanın. Sık sık yedeklemeleri otomatik olarak alacak bir yordam ayarlamanız önerilir.

CSQE041E

struct-name yapısı yedeklemesi bir günden daha eski

Açıklama

Adı belirtilen CF yapısına ilişkin en son yedekleme bir günden daha eski. Yedeklemeler sık sık alınmadığı sürece, paylaşılan kuyruklardaki kalıcı iletileri kurtarma süresi çok fazla olabilir.

Kuyruk yöneticisi son yedeklemeyi aldıysa ya da son yedeklemeden bu yana yapıyı kullandıysa, ileti denetim noktasında yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yeni bir CF yapısı yedeği oluşturmak için BACKUP CFSTRUCT komutunu (kuyruk paylaşım grubundaki herhangi bir kuyruk yöneticisinde) kullanın. Sık sık yedeklemeleri otomatik olarak almak için bir yordam ayarlamamız önerilir.

CSQE042E

csect-name Structure *struc-name* kullanılamaz, EMC depolama alanı yok

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, adı belirtilen CF yapısını kullanamıyor; büyüklüğü IBM MQ ' in gerektirdiği alt sınırdan az. Özellikle, bağlaşım olanağı ayırma algoritmaları, ayırma sırasında herhangi bir olay izleyici denetimi (EMC) depolamasını kullanılabilir kılamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi CF yapısıyla bağlantısını keser ve CF yapısı kullanılamaz duruma gelir. Bu bir uygulama yapıysa, yapıyı kullanan kuyruklar kullanılamaz. Denetim yapıysa, kuyruk yöneticisi tamamlanma kodu X'6C6' ve neden kodu X'00C53003' ile sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Yapıdaki tüm bağlaşların bağlantısını kesin ve sorun

```
SETXCF FORCE,STR,STRNAMEname
```

Yapıyı yeniden boyutlandırmadan önce yapıyı CF ' den ayırmanızı sağlamak için.

CF yapısının büyüklüğünü en azından gereken büyüklük alt sınırına yükseltin. Daha fazla bilgi için bkz. [Eşleme tesisinizi planlama ve depolama ortamını boşaltma](#) .

Yapı ayrılırsa ve Coupling Facility Resource Manager ilkesi, bu yapının büyüklüğünün artırılmasına izin verirse, z/OS sistem komutunu kullanın:

```
SETXCF START,ALTER,STRNAME=ext-struct-name,SIZE=newsize
```

CFRM ilkesi boyut artışına izin vermiyorsa ya da bağlaşım olanağında yapıyı barındıran yeterli alan yoksa, ilkenin değiştirilmesi gerekir. Yapı daha sonra z/OS sistem komutu kullanılarak yeniden oluşturulabilir:

```
SETXCF START,REBUILD,STRNAME=ext-struct-name
```

Bu komutlarda, *ext-struct-name* , kuyruk paylaşım grubu adıyla *struc-name* öndüzeltilmesiyle oluşturulur.

Yapı ayrılmamışsa, CFRM ilkesini, yapı için daha büyük bir INITSIZE belirtecek şekilde değiştirin.

CSQE101I

csect-name struc-name yapısı yedeklenemiyor ya da kurtarılamıyor, yapı kullanımda

Açıklama

Başka bir işlem tarafından kullanılmakta olan bir CF yapısı için bir BACKUP ya da RECOVER CFSTRUCT komutu verildi ya da otomatik kurtarma başlatıldı. Bunun en olası nedeni, başka bir BACKUP ya da RECOVER CFSTRUCT komutunun ya da otomatik kurtarmanın, kuyruk paylaşım grubundaki etkin kuyruk yöneticilerinden birinde zaten devam ediyor olmasıdır.

Bu ileti, sistem tarafından CF yapısına yeni bağlaşlılar önlendiğinde de yayınlanabilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi ya da belirtilen yapıya ilişkin otomatik kurtarma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutta doğru CF yapısı adının girildiğini doğrulayın. Gerekliyse, komutu yeniden vermeden önce yürürlükteki işlemin bitmesini bekleyin.

Devam eden başka BACKUP ya da RECOVER CFSTRUCT yoksa, CF yapısına yönelik bağlantıların neden engellendiğini belirten önceki iletileri denetleyin.

CSQE102E

csect-name struc-name yapısı kurtarılamıyor, başarısız durumda değil

Açıklama

Başarısız durumda olmayan bir CF yapısı için RECOVER CFSTRUCT komutu verildi. Yalnızca daha önce başarısız olan bir CF yapısı kurtarılabilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutta doğru CF yapısı adının girildiğini doğrulayın.

CSQE103E

csect-name Yapılar kurtarılamıyor, yönetim yapısı verileri eksik

Açıklama

Bir RECOVER CFSTRUCT komutu verildi, ancak kuyruk paylaşım grubundaki bir ya da daha çok kuyruk yöneticisi, denetim yapısına ilişkin verilerini oluşturmayı tamamlamadığı için kurtarma gerçekleştirilemedi.

Sistem işlemi

Bu tür kuyruk yöneticilerini tanıtmak için z/OS konsoluna CSQE031I ve CSQE032I iletileri gönderilir. Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yönetim yapısı otomatik olarak yeniden oluşturulur. Yeniden oluşturma işlemi, QSG 'nin herhangi bir üyesinde gerçekleştirilebilir. Yeniden oluşturma işlemi gerçekleştirilen sistemde CSQE037I iletiliyle gösterilen denetim yapısı başarıyla yeniden oluşturulduktan sonra komutu yeniden verin.

CSQE104I

csect-name RECOVER görevi *struc-name* yapısı için başlatıldı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, adı belirtilen CF yapısına ilişkin RECOVER CFSTRUCT komutunu işlemek için bir görevi başarıyla başlattı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE105I

csect-name BACKUP görevi *struc-name* yapısı için başlatıldı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, adı belirtilen CF yapısına ilişkin BACKUP CFSTRUCT komutunu işlemek için bir görevi başarıyla başlattı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE106E

csect-name Yapı yedeklenemiyor *struc-name*, neden=*neden*

Açıklama

Bir CF yapısı için BACKUP CFSTRUCT komutu verildi, ancak yedekleme gerçekleştirilemedi.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CF yapısının neden yedeklenemediğini saptamak için neden kodunu inceleyin. Kodlar, “IBM MQ for z/OS Kodlar” sayfa 899 ve [z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference](#) adlı elkitabında açıklanmaktadır.

CSQE107E

csect-name Yapı yedeklenemiyor ya da kurtarılamıyor *struc-name*, yapı hiç kullanılmadı

Açıklama

Daha önce kullanılmamış bir CF yapısı için bir BACKUP ya da RECOVER CFSTRUCT komutu verildi ya da otomatik kurtarma başlatıldı, bu nedenle ileti ya da veri içermiyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi ya da belirtilen yapıya ilişkin otomatik kurtarma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutta doğru CF yapısı adının girildiğini doğrulayın.

CSQE108E

csect-name Yapı yedeklenemiyor ya da kurtarılamıyor *struc-name*, yapı kurtarmayı desteklemiyor

Açıklama

Bu işlemle uyumsuz bir işlev yeteneğine sahip bir CF yapısı için bir BACKUP ya da RECOVER CFSTRUCT komutu yayınlandı ya da otomatik kurtarma başlatıldı; örneğin, CF yapısı düzeyi kurtarmayı destekleyecek kadar yüksek değil ya da RECOVER özneliği NO olarak ayarlandı.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi ya da belirtilen yapıya ilişkin otomatik kurtarma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CF yapısının, BACKUP ya da RECOVER CFSTRUCT komutunun kullanılmasına izin veren bir işlev yeteneği düzeyinde olduğundan ve MQ RECOVER özneliğinin YES olarak ayarlandığından emin olun. DIS CFSTRUCT (*) ALL komutunu kullanarak değerleri denetleyebilirsiniz. Komutta doğru CF yapısı adının girildiğini doğrulayın.

CSQE109E

csect-name Yapı kurtarılamıyor *struc-name*, yedekleme bilgisi yok

Açıklama

Bir CF yapısı için RECOVER CFSTRUCT komutu verildi ya da otomatik kurtarma başlatıldı, ancak yedekleme bilgisi bulunamadı.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi ya da belirtilen yapıya ilişkin otomatik kurtarma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutta doğru CF yapısı adının girildiğini doğrulayın. Bu durumda, yedekleme bilgilerinin kullanılabilir olduğundan emin olmak için BACKUP CFSTRUCT komutunu verin.

CSQE110E

csect-name PURGE, *struc-name* yapısı için kullanılamaz

Açıklama

struc-name CF yapısı için TYPE (PURGE) kullanılarak bir RECOVER CFSTRUCT komutu verildi. Bu CF yapısı bir sistem uygulama yapısıdır. Sistem uygulama yapılarında sistem kuyruklarında ileti kaybını önlemek için TYPE (PURGE) tipine izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

TYPE (PURGE) seçeneğini kullanmadan komutu yeniden verin.

Yapı kurtarma başarısız olursa, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQE111I

csect-name Yapı *yapı-adi* , başarısız olan SMDS veri kümelerinin kurtarılmasına izin vermek için başarısız duruma ayarlanacak

Önem Derecesi

0

Açıklama

Başarısız durumda olmayan bir yapı için **RECOVER CFSTRUCT** komutu yayınlandı, ancak ilgili SMDS veri kümelerinden en az biri şu anda başarısız olarak işaretlenmiş ve kurtarma gerektiriyor. Kurtarma işleminin devam edebilmesi için, yapıyı olağan kullanım için kullanılamaz duruma getirmek üzere başarısız duruma getirilecek.

Sistem işlemi

Yapı başarısız olarak işaretlendi ve kurtarma işlemi devam ediyor.

CSQE112E

csect-name Yapı kurtarılamıyor *struct-name*, gerekli günlükleri okuyamadı.

Açıklama

RECOVER CFSTRUCT komutu ya da otomatik yapı kurtarma, bir yapıyı kurtarmak için gereken günlükleri okuyamadı.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Yapıyı otomatik kurtarma girişiminde bulunulmayacak.

Sistem programcısının yanıtı

CSQE130I iletisinde belirtilen RBA aralığını içeren günlüklerin kullanılabilir olup olmadığını denetleyin ve komutu yeniden verin.

Önceki hataları denetleyin ya da günlükleri kullanarak raporlama sorunlarını olağandışı sonlandırın.

Yapı kurtarma işlemini yeniden denemek için RECOVER CFSTRUCT (*yapı-adi*) komutunu verin.

CSQE120I

struc-name yapısının yedeklenmesi RBA=*rba* ' da başlatıldı

Açıklama

Adı belirtilen CF yapısı, BACKUP CFSTRUCT komutuna yanıt olarak yedekleniyor. Yedekleme, belirtilen RBA ' da başlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE121I

csect-name yapının yedeklenmesi *struc-name* RBA=*rba*, boyut *n* MB ' de tamamlandı

Açıklama

Adı belirtilen CF yapısı başarıyla yedeklendi. Yedek, belirtilen RBA ' da sona erer ve *n* yaklaşık boyutunu megabayt cinsinden belirtir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE130I

qmgr-name günlük aralığı kullanılarak *struc-name* yapısının kurtarılması başlatıldı; RBA=*from-rba* to RBA=*to-rba*

Açıklama

CF yapısı kurtarma işlemi, RECOVER CFSTRUCT komutuna yanıt olarak başlatılıyor. Kurtarma işleminin nasıl gerçekleştirileceğini belirlemek için gösterilen günlük aralığını okumalı. Günlükler, kurtarılabacak yapıların en son arıza zamanından bu yapıların en erken başarılı yedekleme zamanına kadar geriye doğru okunur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE131I

csect-name Yapıyı kurtarma *struc-name* tamamlandı

Açıklama

Belirtilen CF yapısı başarıyla kurtarıldı. Yapı yeniden kullanılabilir.

RECOVER CFSTRUCT komutuna yanıt olarak CF yapısı kurtarma işlemi başlatıldı. Günlük aralığı, kurtarma işleminin nasıl gerçekleştirileceğini belirledi. Günlükler, kurtarılabacak yapıların en son arıza zamanından bu yapıların en erken başarılı yedekleme zamanına kadar geriye doğru okunur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE132I

LRSN=*from-lrsn* -LRSN=*to-lrsn* günlük aralığı kullanılarak yapı kurtarma başlatıldı.

Açıklama

CF yapısı kurtarma işlemi, RECOVER CFSTRUCT komutuna yanıt olarak başlatılıyor. Kurtarma işleminin nasıl gerçekleştirileceğini belirlemek için gösterilen günlük aralığını okumalı. Günlükler, kurtarılabacak yapıların en son arıza zamanından bu yapıların en erken başarılı yedekleme zamanına kadar geriye doğru okunur.

Ek bilgi için [CF yapısının kurtarılması](#) başlıklı konuya bakın.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE133I

Yapı kurtarma günlüğü geriye doğru okunuyor, LRSN= *lrsn*

Açıklama

Bu, ilerlemeyi göstermek için CF yapısı kurtarması tarafından günlük okuma işlemi sırasında düzenli olarak yayınlanır. Okunması gereken günlük aralığı, önceki CSQE132I iletisinde gösterilir.

CF yapısı kurtarma işlemi, RECOVER CFSTRUCT komutuna yanıt olarak başlatılıyor. Kurtarma işleminin nasıl gerçekleştirileceğini belirlemek için gösterilen günlük aralığını okumalı. Günlükler, kurtarılabacak yapıların en son arıza zamanından bu yapıların en erken başarılı yedekleme zamanına kadar geriye doğru okunur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti aynı LRSN değeriyle yinelenirse, nedeni araştırın; örneğin, IBM MQ , arşiv günlüğü veri kümesi olan bir manyetik bandın bağlanmasını bekliyor olabilir.

CSQE134I

Yapı kurtarma okuma günlüğü tamamlandı

Açıklama

RECOVER CFSTRUCT komutuna yanıt olarak CF yapısı kurtarma işlemi başlatıldı. Kurtarma işleminin nasıl gerçekleştirileceğini belirlemek için gösterilen günlük aralığını okumalı. Günlükler, kurtarılabilecek yapıların en son arıza zamanından bu yapıların en eski başarılı yedekleme zamanına kadar geriye doğru okunur.

CF yapısı kurtarma işlemi günlükleri okumayı tamamladı. Bireysel yapılar artık kurtarılabilir.

Sistem işlemi

Her CF yapısı, CSQE130I ve CSQE131Iiletilerinde gösterildiği gibi bağımsız olarak kurtarılır.

CSQE135I

struc-name yapısının kurtarılması günlük okunuyor, RBA=*riba*

Açıklama

Bu, ilerleme durumunu göstermek üzere adlandırılan CF yapısının kurtarılması için günlük okuma sırasında düzenli olarak yayınlanır. Okunması gereken günlük aralığı, önceki CSQE130I iletilerinde gösterilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti aynı RBA değeriyle yinelenirse, nedeni araştırın; örneğin, MQ , arşiv günlüğü veri kümesi olan bir manyetik bandın bağlanmasını bekliyor olabilir.

CSQE136I

Kuyruk *kuyruk-ad*temizlenirken Db2 tarafından hata döndürüldü, liste üstbilgisi numarası=*liste üstbilgisi numarası*, yapı numarası=*strucnum*

Önem Derecesi

4

Açıklama

63 KB ' den büyük paylaşılan kuyruk iletilerinin ileti verileri bir Db2 çizelgesinde bir ya da daha çok ikili büyük nesne (BLOB) olarak tutulur. Bu iletiler çizelgeden temizlenirken Db2 hata döndürdü.

Liste üstbilgisi numarasının ve yapı numarasının onaltılı biçimde çıkışa yazılıp yazıldığına dikkat edin.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İletiler bağlaşım olanağından silindi, ancak ileti verileri artık BLOB olarak Db2 içinde kalabilir. Normalde bu iletiden önce CSQ5023Eiletisi gelir. Hatanın nedenini belirlemek için Db2 iş günlüğünü inceleyin. Artık iletiler, 24 saat sonra '**DISPLAY GROUP OBSMSG(S) (YES)**' komutu verilerek silinebilir.

CSQE137E

csect-name Db2 ve CF yapısı *kuyruk-ad*kuyruğu için uyumsuz, liste üstbilgisi numarası=*liste üstbilgisi numarası*, yapı numarası=*strucnum*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bağlaşım olanağındaki bir kuyrukta saklanan bilgilerle Db2içindeki ilgili bilgiler arasında bir uyumsuzluk saptadı.

Liste üstbilgisi numarasının ve yapı numarasının onaltılı biçimde çıkışa yazılıp yazıldığına dikkat edin.

Sistem işlemi

İşleme devam eder, ancak tutarsızlık Sistem Programcısı tarafından çözülmüncye kadar uygulamalar etkilenen kuyruğu açamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi yakın zamanda bir yedekten kurtarıldıysa, kuyruk yöneticisiyle ilişkili Db2 çizelgeleri de içinde olmak üzere her şeyin doğru şekilde geri yüklendiğinden emin olmak için kurtarma işlemi gözden geçirilmelidir.

Sorunun nedeni belirlenemezse, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQE138I

csect-name Structure *struc-name* zaten başarısız durumda

Açıklama

Zaten başarısız durumda olan bir CF yapısı için bir **RESET CFSTRUCT ACTION(FAIL)** komutu yayınlandı.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

CSQE139I

csect-name Yapı-adı başarısız oldu, yapı kullanımda

Açıklama

Başka bir işlem tarafından kullanılmakta olan bir CF yapısı için **RESET CFSTRUCT ACTION(FAIL)** komutu verildi

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutta doğru CF yapısı adının girildiğini doğrulayın. Bu durumda, gerekiyorsa komutu yeniden vermeden önce işlemin bitmesini bekleyin.

CSQE140I

csect-name yapı-adı için ENF 35 olaylarını dinlemeye başladı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi ENF 35 olaylarını almak üzere kaydoldu ve bir bağlaşım olanağı kaynağının kullanılabilir olduğu bildirilirse, belirtilen yapıya yeniden bağlanmayı deneyecek.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE141I

csect-name yapı-adı yapısı için ENF 35 olaylarının dinlemesi durduruldu

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen yapıya ilişkin ENF 35 olaylarını alma kaydından kaydı geri aldı ve bir bağlaşım olanağı kaynağının kullanılabilir olduğu bildirildiğinde, kuyruk yöneticisine yeniden bağlanma girişiminde bulunmayacak.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE142I

csect-name Yapıya ilişkin bildirilen toplam bağlantırlık kaybı *yapı-adı*

Açıklama

Kuyruk yöneticisine, sistem şebekesinde bulunan hiçbir sistemin, belirtilen yapının ayrıldığı bağlantım olanağına bağlanabilirliği olmadığı bildirildi.

Sistem işlemi

Belirtilen yapı için otomatik kurtarma etkinleştirildiyse, kuyruk paylaşım grubundaki kuyruk yöneticilerinden biri, kullanılabiliriyorsa, diğer bir bağlantım olanağındaki yapıyı kurtarmayı dener.

Sistem programcısının yanıtı

Yapının ayrıldığı bağlantım olanağına ilişkin bağlantı kaybını araştırın ve çözün.

CSQE143I

csect-name Yapı-adı için bildirilen kısmi bağlantırlık kaybı *yapı-adı*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen yapının ayrıldığı bağlantım olanağına olan bağlantıyı kaybetti ve bağlantım olanağının sistem şebekesinde diğer sistemlerde de kullanılabileceği bildirildi.

Sistem işlemi

Sistem tarafından yönetilen bir yeniden oluşturma, varsa, yapıyı alternatif bir bağlantım olanağında yeniden oluşturmak üzere zamanlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Yapının ayrıldığı bağlantım olanağına ilişkin bağlantı kaybını araştırın ve çözün.

CSQE144I

csect-name Yapı-adı için sistem tarafından yönetilen yeniden oluşturma başlatıldı *yapı-adı*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, diğer bir bağlantım olanağındaki belirtilen yapı için sistem tarafından yönetilen bir yeniden oluşturma işlemi başlattı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder ve işlem tamamlandığında CSQE005Iiletisini alırsınız.

CSQE145E

csect-name *yapı-adı* yapısı için otomatik kurtarma mümkün değil, CFRM ilkesinde başka bir CF tanımlanmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen yapının ayrıldığı bağlantım olanağına bağlantırlığını kaybetti, ancak CFRM tercih listesinde alternatif bir bağlantım olanağı olmadığı için yapıyı otomatik olarak kurtaramadı.

Sistem işlemi

İşleme, yapıya bağlantırlık olmadan devam eder. Uygulama yapısında bulunan kuyruklar kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Yapının ayrıldığı Coupling Facility 'ye bağlanabilirlik kaybını araştırın ve çözün.

CSQE146E

csect-name yapı-adi yapısı için sistem tarafından yönetilen yeniden oluşturma başarısız oldu, neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen yapı için sistem tarafından yönetilen bir yeniden oluşturma başlatmayı denedi, ancak yeniden oluşturma gerçekleştirilemedi.

Sistem işlemi

İşleme, yapıya bağımlılık olmadan devam eder. Uygulama yapısında bulunan kuyruklar kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem tarafından yönetilen yeniden oluşturma işleminin neden tamamlanamadığını saptamak için neden kodunu inceleyin. Kodlar, *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı elkitabında açıklanmaktadır.

CSQE147I

csect-name yapı-adi yapısı için sistem tarafından yönetilen yeniden oluşturma zaten devam ediyor

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, tanımlanan yapı için sistem tarafından yönetilen bir yeniden oluşturma başlatmayı denedi, ancak kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisinin bunu zaten başlattığını belirledi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE148I

csect-name Yapıya ilişkin bağımlılık işleme kaybı *yapı-adi* ertelendi

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen yapının ayrıldığı bağlaşım olanağına bağımlılığını kaybetti, ancak MVS , kuyruk yöneticisinin sonraki bir bildirim alınıncaya kadar işlem yapmamasını istedi.

Sistem işlemi

İşleme, yapıya bağımlılık olmadan devam eder. Uygulama yapısında bulunan kuyruklar kullanılamaz.

CSQE149I

csect-name Diğer kuyruk yöneticilerinin *yapı-adi* yapısıyla bağlantısını kesmeleri bekleniyor.

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen yapının ayrıldığı bağlaşım olanağına bağımlılığını kaybetti, ancak bağlantıyı da kaybeden bir ya da daha çok kuyruk yöneticisi bağlı kaldığı için yapıyı silemiyor ya da sistem tarafından yönetilen bir yeniden oluşturma başlatamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, tüm kuyruk yöneticilerinin bağlantısı kesilinceye kadar, denenen işlemi belirli aralıklarla yeniden dener.

CSQE150I

csect-name yapı-adi için sistem tarafından yönetilen yeniden oluşturma zaten tamamlandı

Açıklama

Yapıyı yeniden oluşturmak için başka bir istek tamamlandığından, tanımlanan yapı için sistem tarafından yönetilen yeniden oluşturma gereksizdir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE151I

csect-name Yönetim yapısı bağlantırlığı toleransı kaybı etkin

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubundaki herhangi bir kuyruk yöneticisi denetim yapısına bağlantırlığını kaybederse, yapı, varsa, diğer bir CF ' de yeniden oluşturulur.

Yapı yeniden oluşturulamazsa, bağlantı kaybedilen kuyruk yöneticilerindeki bazı paylaşılan kuyruk işlevleri, yapıya bağlantırlık geri yükleninceye kadar kullanılamaz. Özel kuyruklara erişim etkilenmez.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE152I

csect-name Yönetim yapısı bağlantırlığı toleransı kaybı devre dışı bırakıldı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi denetim yapısına bağlantırlığı kaybederse yeniden oluşturma girişiminde bulunmaz. Kuyruk yöneticisi 5C6-00C510ABolağandışı bitiş koduyla sona erer.

CFCONLOS kuyruk yöneticisi özniteliği TERMINATE olarak ayarlanırsa bu durum oluşabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE153I

csect-name Yapıya ilişkin otomatik kurtarma *yapı-adı* zamanlandı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, otomatik kurtarmanın etkinleştirildiği, başarısız olduğu ya da sistem şebekesi içindeki tüm sistemlerde bu yapıya bağlantırlığın kaybedildiğini saptadı.

Kuyruk yöneticisi, yapıyı kurtarma girişiminde bulundu.

Sistem işlemi

Kuyruk paylaşım grubundaki etkin kuyruk yöneticilerinden biri, tanımlanan yapıyı kurtarmayı deneyecek.

CSQE154I

csect-name Structure *yapı-adı* silindi

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, tanımlanan yapıyı bağlaşım olanağından başarıyla sildi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE155I

csect-name Structure *yapı-adı* zaten silindi

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, tanımlanan yapıyı bağlaşım olanağından silmeyi denedi. Ayrılmadığı için silinemedi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE156I

csect-name Structure *yapı-adı* zaten yeniden tahsis edildi

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen yapıya bağlanırlığı kaybetti. Yapıyı silme girişimi sırasında kuyruk yöneticisi, bağlantı kaybolduğundan bu yana yapının yeniden tahsis edilmiş olduğunu buldu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQE157E

csect-name Yapı kurtarılamıyor *struc-name*, uygun CF yok

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen yapı için bir RECOVER CFSTRUCT komutu verildi ya da otomatik kurtarma başlatıldı, ancak bunun ayrılacağı uygun bir Coupling Facility yoktu.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi ya da belirtilen yapıya ilişkin otomatik kurtarma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen yapı için CFRM tercih listesinde uygun bir Coupling Facility bulunduğundan emin olun ve komutu yeniden verin.

CSQE158E

csect-name Yapıyı kurtarma *struc-name* başarısız oldu, neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen (bağlaşım olanağı) CF yapısının kurtarılması başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşleme devam eder, ancak belirtilen (bağlaşım olanağı) CF yapısını kullanan kuyruklara erişilemez.

Sistem programcısının yanıtı

Neden koduyla ilgili bilgi için bağlaşım olanağı kodlarına (X'C5') bakın. Sorunu çözmek için bu bilgileri kullanın ve otomatik kurtarma etkin olmayan yapılar için RECOVER CFSTRUCT komutunu yeniden verin.

CSQE159I

csect-name Yapıyı yeniden oluşturma işleminin tamamlanması bekleniyor *yapı-adi*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen yapının ayrıldığı bağlaşım olanağına bağlanırlığını kaybetti, ancak yapıyı silemez ya da sistem tarafından yönetilen bir yeniden oluşturma başlatamadı; şu anda bir yapı yeniden oluşturma işlemi devam ediyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, yapı yeniden oluşturma işlemi tamamlanıncaya kadar, denenen işlemi düzenli aralıklarla yeniden dener.

CSQE160I

csect-name Yapıya ilişkin otomatik kurtarma *struc-name* askıya alındı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *struc-name* yapısına ilişkin kurtarmanın mümkün olmadığını saptadı. Yapının otomatik kurtarması askıya alındı.

Sistem işlemi

struc-name yapısına ilişkin otomatik kurtarma askıya alındı. Yapıyla başarılı bir bağlantı kurulduğunda otomatik kurtarma sürdürülür.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki hataları denetleyin ya da yapıyı kurtaran raporlama sorunlarını olağandışı sonlandırın.

Yapı kurtarma işlemini yeniden denemek için RECOVER CFSTRUCT (*yapı-adi*) komutunu verin.

CSQE161E

csect-name kuyruk paylaşım grubu durumu tutarsız; kuyruk yöneticisi *qmgr-number* için XCF verisi yok

Açıklama

RECOVER CFSTRUCT komutu ya da otomatik yapı kurtarma, QSG ' deki kuyruk yöneticilerinden biri için XCF verisi olmadığı için, kurtarma için gereken tüm günlük verilerini okuyamadı. *qmgr-no* , MQ Db2 çizelgelerinde etkilenen kuyruk yöneticisinin numarasıdır.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı. Yapıyı otomatik kurtarma girişiminde bulunulmayacak.

Sistem programcısının yanıtı

MQ Db2 çizelgelerinde *qmgr-number* numaralı kuyruk yöneticisi, kuyruk paylaşım grubundan zorla kaldırıldıktan sonra QSG ' ye yeniden eklendiyse, kuyruk yöneticisini başlatın ve RECOVER CFSTRUCT komutunu yeniden verin. Ters durumda, RECOVER CFSTRUCT TYPE (PURGE) komutunu vererek yapıyı boş bir duruma getirin.

CSQE162E

csect-name Structure *struc-name* silinemedi, RC=*return-code* neden=*reason*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bir DELETE CFSTRUCT komutu işlenirken Bağlama Olanğı 'ndan *struc-name* yapısını silemedi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

IXLFORCE makrosu tarafından Bağlama Olanğı yapısının neden silinemediğini saptamak için dönüş ve neden kodlarını inceleyin. Kodlar, *z/OS MVS Programming: Sysplex Services Reference* adlı elkitabında açıklanmaktadır.

Hataya neden olan sorunu düzeltin ve SETXCF FORCE, STRUCTURE z/OS komutunu vererek yapıyı silin.

CSQE201E

Ortam yöneticisi isteği, SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* içinde *ccccffss* işleme *req* denetim aralığı isteği *rci* ile başarısız oldu.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Veri kümesi için belirtilen ortam yöneticisi isteği (READ, UPDATE ya da FORMAT) denenirken bir hata oluştu.

ccccffss

Ortam yöneticisi dönüş kodudur (onaltılı). Son bayt ss , hatanın genel tipini gösterir:

08

Kapsam hatası

0C

Mantık hatası

10

Kalıcı G/Ç hatası

14

Belirlenemeyen hata

ccc alanı hatayı tanımlar ve ff alanı hatayı veren işlevi tanımlar. Ortam yöneticisi dönüş kodlarına ilişkin daha ayrıntılı bilgi için [z/OS DFSMSdfp Diagnosis](#) adlı elkitabına bakın.

istek

istek tipini belirtir:

READ

Bir ya da daha çok denetim aralığı okuyun.

GÜNCELLE

Bir ya da daha çok denetim aralığı yeniden yazın.

Biçim

Bir ya da daha çok denetim aralıklarını biçimler.

rci

Erişilen denetim aralığının görece denetim aralığı (RCI) numarasını onaltılı olarak tanımlar.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Bu genellikle **SMDS** durumunun **FAILED** olarak ayarlanmasıyla (yürürlükteki kuyruk yöneticisinin sahip olduğu veri kümesiye) ya da **SMDSCONN** durumunun **ERROR** olarak ayarlanmasıyla (farklı bir kuyruk yöneticisinin sahip olduğu bir veri kümesiye) sonuçlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun, veri kümesinin zarar görmesinden kaynaklanan kalıcı bir G/Ç hataysa ve kurtarma günlüğü etkinleştirildiyse, veri kümesi bir yedekten yeniden yaratılarak ve **RECOVER CFSTRUCT** komutunu kullanarak günlüğe kaydedilen değişiklikler yeniden uygulanarak kurtarılabilir.

Veri kümesi geçici olarak kullanılamıyorsa (örneğin, bir aygıt bağlantı sorunu nedeniyle), ancak zarar görmediyse, veri kümesi yeniden kullanılabilir olduğunda, durumu **RECOVERED** olarak ayarlamak için **RESET SMDS** komutu kullanılarak normal kullanıma geri konabilir.

CSQE202E

Ortam yöneticisi hizmeti, SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* için dönüş kodu *ret-code*, geribildirim kodu *feedback-code*, *function* ile başarısız oldu.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ortam yöneticisi destek hizmetleri (MMGRSRV) işlevi beklenmeyen bir hata verdi.

ret kodu

MMGRSRV dönüş kodunu onaltılı olarak gösterir.

08

Ortam Yöneticisi Hizmetleri hatası.

14

Belirsiz hata

geribildirim-kodu

8 baytlık MMGRSRV iç geribildirim kodunu onaltılı olarak gösterir.

CONNECT işleminde, bu geribildirim kodunun ilk baytı, ACBERFLG' de döndürülen VSAM OPEN hata bilgileriyle aynıdır.

işlev

Aşağıdaki işlevlerden biri olabilen, istenen işlev tipini belirtir:

CONNECT

Veri kümesini açın.

DISCONNECT

Veri kümesini kapatın.

Genişlet

Yürürlükteki kuyruk yöneticisi tarafından yazılmakta olan veri kümesini genişletin ya da başka bir kuyruk yöneticisi tarafından genişletilen bir veri kümesi için yeni eklenen kapsamlara erişim elde edin.

OKU

Yürürlükteki veri kümesine ilişkin katalog girişinden en yüksek ayrılmış ve en yüksek kullanılan denetim aralığı numaralarını alır.

CATUPDT (YAKALAMA)

Yeni kapsamları biçimlendirdikten sonra, geçerli veri kümesi için katalog girişinde en yüksek kullanılan denetim aralığını güncelleyin.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Bu genellikle **SMDS** durumunun **FAILED** olarak ayarlanmasıyla (yürürlükteki kuyruk yöneticisinin sahip olduğu veri kümesiye) ya da **SMDSCONN** durumunun **ERROR** olarak ayarlanmasıyla (farklı bir kuyruk yöneticisinin sahip olduğu bir veri kümesiye) sonuçlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce VSAM ya da DFP ' den IEC161I gibi hatanın türünü gösteren bir sistem iletisi gelir.

Sorun, veri kümesinin zarar görmesinden kaynaklanan kalıcı bir G/Ç hataysa ve kurtarma günlüğü etkinleştirildiyse, veri kümesi bir yedekten yeniden yaratılarak ve **RECOVER CFSTRUCT** komutunu kullanarak günlüğe kaydedilen değişiklikler yeniden uygulanarak kurtarılabilir.

Veri kümesi geçici olarak kullanılamıyorsa (örneğin, bir aygıt bağlantı sorunu nedeniyle), ancak zarar görmediyse, veri kümesi yeniden kullanılabilir olduğunda, durumu **RECOVERED** olarak ayarlamak için **RESET SMDS** komutu kullanılarak normal kullanıma geri konabilir.

CSQE211I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* içindeki *count* sayfa için biçimlendirme devam ediyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesi, yürürlükteki en yüksek kullanılan sayfadan en yüksek ayrılmış sayfaya doğru biçimleniyor. Bu ileti, yeni bir kapsam ayrıldığında ya da tam olarak biçimlendirilmemiş var olan bir veri kümesi açıldıktan hemen sonra (yani, en yüksek kullanılan sayfa en yüksek ayrılmış sayfadan azdır) oluşur.

sayı

Biçimlendirilmesi gereken sayfaların sayısını (ondalık olarak) gösterir.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili 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 biçimlendirmesi tamamlandı ve en yüksek kullanılan sayfa katalogda başarıyla güncellendi.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

Sistem işlemi

Yeni biçimlendirilen alan kullanıma sunulur.

CSQE213I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) *dsname* veri kümesi artık *yüzde%* dolu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesi neredeyse dolu.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

yüzde

kullanılmakta olan veri kümesindeki veri bloklarının yüzdesini gösterir.

Bu ileti, veri kümesi %100 'e kadar %90 dolu, %92 dolu ve bu şekilde devam ettiğinde yayınlanır. Bu ileti belirli bir yüzde için yayınlandıktan sonra, kullanım her iki yönde de en az %2 değişinceye kadar bir daha yayınlanmaz. Kullanım %88 ya da daha azsa (silinen iletilerin sonucu ya da veri kümesinin genişletilmesinin sonucu olarak), yeni kullanım yüzdesini belirtmek için son bir ileti yayınlanır.

Sistem işlemi

Genişletmeye izin verilirse, veri kümesi genişletilir. Veri kümesi %100 doluyorsa, veri kümesinde yer gerektiren yeni iletileri koyma istekleri MQRD_STORAGE_MEDIUM_FULL dönüş koduyla reddedilir.

Sistem programcısının yanıtı

SMDS anahtar sözcüğüyle **DISPLAY USAGE** komutunu kullanarak kullanımı daha ayrıntılı olarak denetleyebilirsiniz.

CSQE215I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* için ek genişletme yapılamaz; kapsam sayısı üst sınırı ayrılmış

Önem Derecesi

0

Açıklama

Ortam yöneticisi arabirimi, veri kümesinin kapsam sayısı üst sınırına ulaştığını ve daha fazla genişletilemeyeceğini belirtti.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Bu ileti, veri kümesi açıldığında ya da önceki iletilerde belirtildiği gibi başarılı olabilecek bir genişletme girişiminden sonra yayınlanabilir.

Sistem işlemi

Daha fazla genişletme denemesini önlemek için veri kümesine ilişkin genişletme seçeneği **DSEXPAND(NO)** olarak değiştirilir.

Sistem programcısının yanıtı

Veri kümesini daha fazla genişletmenin tek yolu, durumu **FAILED** olarak işaretlemek için **RESET SMDS** komutunu kullanarak durumu geçici olarak kullanılamaz kılmak, daha büyük kapsamları kullanarak yeni bir konuma kopyalamak ve durumu **RECOVERED** olarak işaretlemek için **RESET SMDS** komutunu kullanarak yeniden kullanılabilir hale getirmektir.

CSQE217I

SMDS ' nin genişletilmesi (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) *dsname* veri kümesi başarılı oldu, *sayı* sayfa eklendi, toplam sayfa *toplama*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesi genişletildi ve bir ya da daha çok yeni kapsam başarıyla eklendi.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

sayı

Ayrılmış (ondalık olarak) yeni sayfaların sayısını gösterir.

toplam

Ayrılmış olan sayfaların toplam sayısını (ondalık olarak) gösterir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, yeni ayrılan alanı biçimlendirir.

CSQE218E

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) *dsname* veri kümesinin genişletilmesi başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Veri kümesini genişletme girişiminde bulunuldu, ancak genellikle yeterli yer olmadığı için başarısız oldu.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Daha fazla genişletme denemesini önlemek için veri kümesine ilişkin genişletme seçeneği **DSEXPAND(NO)** olarak değiştirilir.

Sistem programcısının yanıtı

İsteğin neden başarısız olduğunu açıklayan VSAM ya da DFP ' den gelen iletileri denetleyin ve gerekli işlemleri gerçekleştirin.

Daha sonra kullanılabilir alan açılırsa, genişletme seçeneğinin yeniden denenmesini sağlamak için genişletme seçeneğini geri değiştirin.

CSQE219I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname*, *count* sayfa eklendi, toplam sayfa *toplam*

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 kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

sayı

Ayrılmış (ondalık olarak) yeni sayfa sayısını gösterir.

toplam

Ayrılmış olan sayfaların toplam sayısını (ondalık olarak) gösterir.

Sistem işlemi

Yeni kapsamlar, yürürlükteki kuyruk yöneticisi tarafından görülebilir duruma getirilir.

CSQE222E

SMDS ' nin dinamik olarak ayrılması (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* , *ret-coded* dönüş koduyla başarısız oldu, neden kodu *eeeeiiii*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Soysal **DSGROUP** adını alarak ve kuyruk yöneticisi adını ekleyerek oluşturulan veri kümesi adını kullanarak veri kümesini ayırma girişiminde bulunuldu, ancak DYNALLOC makrosu bir hata döndürdü.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

ret kodu

DYNALLOC dönüş kodunu ondalık olarak gösterir.

eeeeiiii

Onaltılı olarak, DYNALLOC tarafından döndürülen hata ve bilgi kodlarından oluşan neden kodunu gösterir.

Sistem işlemi

Bu genellikle **SMDS** durumunun **FAILED** olarak ayarlanmasıyla (yürürlükteki kuyruk yöneticisinin sahip olduğu veri kümesiye) ya da **SMDSCONN** durumunun **ERROR** olarak ayarlanmasıyla (farklı bir kuyruk yöneticisinin sahip olduğu bir veri kümesiye) sonuçlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunla ilgili daha fazla ayrıntı veren dinamik ayırma hata iletileri için iş günlüğüne bakın.

Herhangi bir değişikliğin ardından, veri kümesini kullanmak üzere yeni bir girişimi tetiklemek için **START SMDSCONN** komutunu kullanın.

Neden kodu '02540000' ise ve gerekli bir ENQ kullanılmadığı için ayırma başarısız olduğunda, kuyruk yöneticisi sonraki SMDS ' ye erişme girişimlerinde ayırma isteğini otomatik olarak yeniden dener.

Neden kodu '02380000' ise ve MVS görev G/Ç çizelgesinde (TIOT) yeterli yer olmadığı için ayırmanın başarısız olduğunu gösterirse, ALLOCxx PARMLIB üyesini kullanarak TIOT büyüklüğünü artırın.

V 9.3.2 Diğer bir seçenek olarak, IBM MQ 9.3.2' den, genişletilmiş TIOT kullanılmasına izin veren DEVSUPxx PARMLIB üyesinde NON_VSAM_XTIOT=YES değerini belirtin.

CSQE223E

SMDS ' nin dinamik serbest bırakılması (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* *ret-coded* dönüş koduyla başarısız oldu, neden kodu *eeeeiiii*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Veri kümesini serbest bırakma girişiminde bulunuldu, ancak DYNALLOC makrosu bir hata döndürdü.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

ret kodu

DYNALLOC dönüş kodunu ondalık olarak gösterir.

eeeeiiii

Onaltılı olarak, DYNALLOC tarafından döndürülen hata ve bilgi kodlarından oluşan neden kodunu gösterir.

Sistem işlemi

Başka bir işlem yapılmaz, ancak veri kümesini başka bir işten ya da aynı kuyruk yöneticisinden kullanma girişiminde bulunulursa sorunlar oluşabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunla ilgili daha fazla ayrıntı veren dinamik ayırma hata iletileri için iş günlüğüne bakın.

CSQE230E

csect-name SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* kaydedilen alan eşlemi kullanılamaz. *time1* , SMDS nesnesindeki son CLOSE zaman damgası *time2* ile eşleşmiyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu kuyruk yöneticisinin sahip olduğu paylaşılan ileti verileri kümesi, kaydedilen bir alan eşlemesiyle birlikte son kez kullanıldığında olağan bir şekilde kapatılmış gibi görünüyor, ancak veri kümesindeki zaman damgası, bu kuyruk yöneticisinin veri kümesini son kez kapatmasında Db2 içinde SMDS nesnesinde saklanan zaman damgasıyla eşleşmiyor. Bu, kaydedilen alan eşleminin bağlaşım olanağındaki yürürlükteki iletilerle tutarlı olmayabileceği için yeniden oluşturulması gerektiği anlamına gelir.

Bu iletinin en olası nedeni, veri kümesinin tamamen güncel olmayan bir kopyadan kopyalanmış ya da geri yüklenmiş olması olabilir.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

time1

veri kümesi üstbilgisinde bulunan zaman damgasını gösterir.

time2

Db2 içinde SMDS nesnesinde bulunan zaman damgasını gösterir.

Sistem işlemi

Var olan kaydedilen alan eşlemi yoksayılr ve alan eşlemi, veri kümesine gönderme yapan bağlaşım olanağı yapısındaki iletiler taranarak yeniden oluşturulur.

Yeniden oluşturma taraması işlemi, bağlaşım olanağındaki veri kümesine başvuran en son iletinin kaydını tutar ve taramanın sonunda, eşleşen ileti verilerinin veri kümesinde bulunup bulunmadığını

denetler. Bu durumda, veri kümesinde en az o zamana kadar yapılan tüm değişikliklerin var olduğu varsayılır, bu nedenle veri kaybı yoktur ve veri kümesi normal şekilde açılabilir. Ters durumda, CSQI034E iletili yayınlanır ve veri kümesi başarısız olarak işaretlenir.

CSQE231E

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* , denetim aralığı büyüklüğü 4096 ve SHAREOPTIONS (2 3) olan bir VSAM doğrusal veri kümesi olmadığından kullanılamıyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen veri kümesi bir VSAM doğrusal veri kümesi değil ya da denetim aralığı büyüklüğü varsayılan değer 4096 değil ya da yanlış paylaşım seçenekleri belirtildi.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Veri kümesi başlangıçta boşsa, veri kümesi kullanıma hazırlanmaya, kapatılmaya ve yeniden açılmaya kadar paylaşım seçenekleri denetlenmez.

Sistem işlemi

Veri kümesi kapatıldı ve **SMDS** durumu **FAILED** olarak ayarlandı.

Sistem programcısının yanıtı

Yanlış veri kümesini silin ve doğru özniteliklerle aynı addan birini oluşturun.

Herhangi bir değişikliğin ardından, veri kümesini kullanmak üzere yeni bir girişimi tetiklemek için **START SMDSCONN** komutunu kullanın.

CSQE232E

csect-name SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* , üstbilgi kaydındaki tanıtıcı bilgiler (*alan-adi*) yanlış olduğundan kullanılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Veri kümesi açıldığında, üstbilgi kaydında var olan bilgiler vardı (bu nedenle veri kümesi yeni biçimlendirilmedi), ancak bilgi beklenen veri kümesi tanıtıcısıyla eşleşmedi. Tanıtıcı bilgiler, paylaşılan ileti veri kümesine ilişkin "CSQESMDS" imleyicisini ve ardından kuyruk paylaşım grubunun adlarını, uygulama yapısını ve paylaşılan ileti veri kümesine sahip kuyruk yöneticisini içerir.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

alan-adi

beklenen değere sahip olmayan ilk üstbilgi tanıtıcı alanını tanımlar.

Sistem işlemi

Veri kümesi kapatıldı ve bağlantı **AVAIL (ERROR)** olarak işaretlendi. Veri kümesi durumu, kullanımda olduğunu gösteren **ACTIVE** ya da **RECOVERED** ise, durum **FAILED** olarak değiştirilir.

Sistem programcısının yanıtı

Veri kümesi zaten kullanımdaysa, bu durum büyük olasılıkla bir şekilde üzerine yazıldığını gösterir; bu durumda, **RECOVER CFSTRUCT** komutu kullanılarak kalıcı iletiler kurtarılabilir.

Veri kümesi henüz kullanılmamışsa ya da şu anda boşsa, yeniden kullanmayı denemeden önce veri kümesinin biçimlendirildiğinden ya da boşaltıldığından emin olun. Herhangi bir değişikliğin ardından, veri kümesini kullanmak üzere yeni bir girişimi tetiklemek için **START SMDSCONN** komutunu kullanın.

Veri kümesi üstbilgi kaydını görüntülemek için, Erişim Yöntemi Hizmetleri **PRINT** komutunu kullanabilirsiniz; örneğin:

```
PRINT INDATASET('dsname') TOADDRESS(4095)
```

Veri kümesi üstbilgi kaydındaki tanıtıcı bilgilerin biçimi şöyledir:

Çizelge 11. Veri kümesi üstbilgi kaydındaki tanıtıcı bilgilerin biçimi.					
Görelî Konum: Dec	Görelî Konum: Onaltılı	Tip	Uzunluk	Alan	Açıklama
8	8	Karakter	8	İşaretçi	İmleyici 'CSQESMDS'
16	10	Karakter	4	Kuyruk paylaşım grubu	Kuyruk paylaşım grubu adı
20	14	Karakter	12	CFSTRUCT	Yapı adı
3	20	Karakter	4	KOBİ ' LER	Sahip kuyruk yöneticisi
36	24	Tamsayı	4	VERSION	Üstbilgi sürümü 1

CSQE233E

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) *dsname* veri kümesi, üstbilgi kaydı yeni biçimlendirilmiş bir veri kümesini belirttiği, ancak zaten kullanılmakta olduğu için kullanılamaz.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Veri kümesi açıldığında, üstbilgi kaydındaki tanıtıcı bilgiler sıfırdı ve yeni bir boş veri kümesini gösteriyordu, ancak veri kümesi zaten kullanımdaydı, bu nedenle artık boş olmamalıdır.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesi kapatıldı ve **FAILED** olarak işaretlendi.

Sistem programcısının yanıtı

Kalıcı iletiler, **RECOVER CFSTRUCT** komutu kullanılarak kurtarılabilir.

CSQE234I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) *dsname* veri kümesi boştu, bu nedenle biçimlendirme gerektirir

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesi açıldığında, veri ve önceden biçimlendirilmiş alan olmadan boş olduğu bulundu. Bu durumda, VSAM veri kümesine paylaşılan erişime izin vermez. Kuyruk yöneticisinin veri kümesini başlatması gerekir.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili 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 olur.

CSQE235I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) *dsname* veri kümesi tam olarak biçimlendirilmediği için ek biçimlendirme gerektiriyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesi açıldığında var olan veri kümesi kapsamları tam olarak biçimlendirilmediyse bu oluşur.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili 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 olur.

CSQE236I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) *dsname* veri kümesi, alan eşlemine oluşturmak için yeterli ana saklama alanı olmadığından kullanılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin veri kümesindeki boş alanı yönetmek için ana saklama alanında bir alan haritası oluşturması gerekir, ancak yeterli ana saklama alanı elde edemedi.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesi açılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisinin MEMLIMIT değerini artırmayı düşünün.

Gerekirse, veri kümesini açmak için başka bir girişimde bulunmak üzere START SMDSCONN komutunu kullanın.

Daha fazla bilgi için bkz. [Adres alanı depolama](#).

CSQE237I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) *dsname* veri kümesi, alan eşlemi oluşturmak için yeterli ana bellek olmadığından genişletilemiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin, genişletilmiş veri kümesindeki ek alanı yönetmek için ana saklama alanında alan eşlemi öbekleri oluşturması gerekir, ancak yeterli ana saklama alanı elde edemedi.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesinin yeni kapsamı kullanılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisinin MEMLIMIT değerini artırmayı düşünün.

Gerekirse, veri kümesini açmak için başka bir girişimde bulunmak üzere START SMDSCONN komutunu kullanın.

Daha fazla bilgi için bkz. [Adres alanı depolama](#).

CSQE238I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) *dsname* veri kümesi, ilk alan ayırması iki mantıksal bloktan az olduğundan kullanılamayacak kadar küçük

Önem Derecesi

8

Açıklama

Desteklenen veri kümesi boyutu alt sınırı, denetim bilgileri için en az bir mantıksal blok ve veriler için bir mantıksal blok gerektirir, ancak veri kümesi iki mantıksal bloktan daha küçüktür.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesi açılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Veri kümesini silin ve daha büyük bir alan ayırmasıyla yeniden oluşturun.

Değişiklik yaptıktan sonra, veri kümesini açmak için başka bir girişimde bulunmak üzere **START SMDSCONN** komutunu kullanın.

CSQE239I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) *dsname* veri kümesi dolu olduğu için yeni büyük iletiler artık içinde saklanamaz.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Paylaşılan kuyruğa yazılan bir ileti, bir veri kümesine boşaltmayı gerektirecek kadar büyük veriler içeriyor, ancak veri kümesinde yeterli alan yok. Var olan iletiler okunup veri kümesinden silininceye kadar diğer istekler başarısız olabilir.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Bu sorunla karşılaşan tüm istekler MQR_STORAGE_MEDIUM_FULL ile reddedilir. Bu ileti, veri kümesi daha önce yayınlandığından bu yana %90 'ın altında dolana kadar yeniden yayınlanmaz.

Sistem programcısının yanıtı

Bu sorun, işlenmemiş büyük paylaşılan iletilerin birikim günlüğünün veri kümesinin boyutunu aştığı, ancak veri kümesinin sorunu önlemek için zaman içinde genişletilemediği anlamına gelir.

Büyük iletileri paylaşılan kuyruklardan kaldırmak için uygulamaların çalıştığından emin olun. Veri kümesinin genişletilmesiyle ilgili önceki sorunları da denetleyin; örneğin, uygun birimlerde yeterli yer olup olmadığını denetleyin.

CSQE241I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) artık STATUS (*status*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen kuyruk yöneticisi ve uygulama yapısına ilişkin paylaşılan ileti veri kümesinin durumu, otomatik durum yönetimiyle ya da bir **RESET SMDS** komutuyla gösterilen değere çevrildi.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

durum

yeni durum değerini gösterir. Belirli durum değerlerine ilişkin ayrıntılar için, **TYPE (SMDS)** seçeneğiyle [DISPLAY CFSTATUS](#) komutuna bakın.

Sistem işlemi

Yapıya bağlı tüm kuyruk yöneticilerine durum değişikliği bildirilir. Kuyruk yöneticileri, gerekirse, veri kümesinin açılması ya da kapatılması gibi uygun işlemleri gerçekleştirir.

CSQE242I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) artık ACCESS (*access*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen kuyruk yöneticisine ilişkin paylaşılan ileti verileri kümesine ilişkin erişim kullanılabilirliği ayarı ve uygulama yapısı, otomatik durum yönetimi ya da bir **RESET SMDS** komutu tarafından belirtilen değere değiştirildi.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

erişim

yeni erişim kullanılabilirliği ayarını gösterir. Belirli ayarlara ilişkin ayrıntılar için **TYPE (SMDS)** seçeneğiyle **DISPLAY CFSTATUS** komutuna bakın.

Sistem işlemi

Yapıya bağlı tüm kuyruk yöneticilerine değişiklik bildirilir. Kuyruk yöneticileri, gerekirse, veri kümesinin açılması ya da kapatılması gibi uygun işlemleri gerçekleştirir.

CSQE243I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) artık DSBUFS ' ye sahip (*value*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu uygulama yapısı için belirtilen kuyruk yöneticisi tarafından kullanılacak paylaşılan ileti veri kümesi arabelleklerinin sayısı belirtilen değere çevrildi. Bu ileti, **ALTER SMDS** komutunun sonucu olarak ya da önceden belirtilen bir **DSBUFS** hedef değerine ulaşılmadığında ortaya çıkabilir; bu durumda bir uyarı iletisi yayınlanır ve **DSBUFS** seçeneği otomatik olarak ulaşılan gerçek değere ayarlanır.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

değer

Kullanılacak arabelleklerin sayısını veren yeni **DSBUFS** ayarını ya da uygulama yapısına ilişkin **CFSTRUCT** tanımlamasında belirtilen varsayılan **DSBUFS** değerinin kullanılacağını belirten **DEFAULT** değerini gösterir. Daha fazla bilgi için **ALTER SMDS** ve **DISPLAY SMDS** komutlarına bakın.

Sistem işlemi

Etkinse, **SMDS** anahtar sözcüğüyle tanımlanan kuyruk yöneticisine bildirim gönderilir ve arabellek havuzunun büyüklüğünü gösterilen şekilde ayarlar.

CSQE244I

csect-name SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) artık DSEXPAND (*value*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirli bir paylaşılan ileti veri kümesinin otomatik olarak genişletilmesine izin verme seçeneği, belirtildiği şekilde değiştirildi. Bu ileti, **ALTER SMDS** komutunun sonucu olarak ya da genişletme girişiminde bulunulduğunda, ancak başarısız olduğunda ortaya çıkabilir; bu durumda, ek genişletme

girişimlerini önlemek için seçenek otomatik olarak **DSEXPAND(NO)** olarak değiştirilir. İkinci durumda, sorun düzeltildiğinde, otomatik genişletmeyi yeniden açmak için **ALTER SMDS** komutu kullanılabilir.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

değer

DEFAULT, YES ya da **NO** olan yeni **DSEXPAND** ayarını gösterir. Daha fazla bilgi için **ALTER SMDS** ve **DISPLAY SMDS** komutlarına bakın.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi etkinse, **SMDS** anahtar sözcüğüyle tanımlanan kuyruk yöneticisine bildirim gönderilir. Değişiklik, genişletmenin etkinleştirilmesiyle sonuçlanırsa ve veri kümesi zaten genişletme gerekirken anında genişletme denir.

CSQE245I

CFSTRUCT (*struc-name*) artık OFFLDUSE (*offload-usage*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir uygulama yapısına ilişkin **OFFLOAD** yöntemi yakın zamanda değiştirildi ve kuyruk yöneticisi artık eski boşaltma yöntemi kullanılarak saklanan başka ileti olmadığını belirledi, bu nedenle eski boşaltma yönteminin etkin kalmasına artık gerek kalmadı. **DISPLAY CFSTATUS** komutunda **OFFLDUSE** anahtar sözcüğü olarak görüntülenen boşaltma kullanımı göstergesi, yalnızca yeni boşaltma yönteminin kullanımda olduğunu gösterecek şekilde güncellendi.

OFFLOAD(SMDS) 'dan **OFFLOAD(DB2)** ' a geçiş için bu ileti, tüm etkin veri kümeleri **EMPTY** durumuna değiştirildiğinde oluşur; bu durum, veri kümesi herhangi bir ileti içermediğinde olağan bir şekilde kapatıldığında ortaya çıkar. Bu durumda, boşaltma kullanımı göstergesi **BOTH** değerinden **DB2** durumuna değiştirilir ve kuyruk yöneticileri artık gerekmediğinde silinebilecek SMDS veri kümelerini kullanmaz.

OFFLOAD(DB2) 'dan **OFFLOAD(SMDS)** ' a geçiş için bu ileti, Db2' da saklanan yapı için büyük ileti olmadığı bir zamanda kuyruk yöneticisinin yapıyla bağlantısını kesmesi durumunda oluşur. Bu durumda, offload usage göstergesi **BOTH** değerinden **SMDS**(yük boşaltma kullanımı göstergesi) olarak değiştirilir.

struc-adi

uygulama yapısını tanımlar.

boşaltma-kullanım

yeni boşaltma kullanımı göstergesini gösterir.

Sistem işlemi

Yapıya bağlı tüm kuyruk yöneticilerine değişiklik bildirilir. Kuyruk yöneticileri, gerekirse, örneğin veri kümelerinin açılması ya da kapatılması gibi uygun işlemleri gerçekleştirir.

CSQE246I

csect-name SMDSCONN (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) artık STATUS (*status*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yürürlükteki kuyruk yöneticisi, genellikle önceki bir iletinin belirttiği nedenlerden ötürü, paylaşılan bir ileti veri kümesine bağlanamadı. Veri kümesi bağlantısına ilişkin hata durumu, oluşan sorunun tipini gösterecek şekilde ayarlandı. Veri kümesini açma girişiminde bulunulursa, bu ilk durumuna getirilir.

Bu ileti, bir hata nedeniyle veri kümesi kapatıldıysa, normal durum yerine gösterilen hata durumu değerleri için yayınlanır. Olağan durum değerleri için ileti yayınlanmaz (**CLOSED, OPENING, OPEN** ya da **CLOSING**).

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

durum

yeni hata durumunu gösterir. Olası durum değerlerinin ayrıntıları için **DISPLAY SMDSCONN** komutundaki **STATUS** anahtar sözcüğüne bakın.

Sistem işlemi

SMDSCONN kullanılabilirlik **AVAIL (ERROR)** olarak ayarlanır ve CSQE247I iletisi yayınlanır.

Kullanılabilirlik değeri **AVAIL (NORMAL)** olarak değiştirilinceye kadar veri kümesine bağlanmak için başka bir girişimde bulunulmaz. Bu, kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılmasının ya da veri kümesi kullanılabilirliğinin değişmesinin ya da **START SMDSCONN** komutuna yanıt olarak ortaya çıkabilir. Kuyruk yöneticisi çalışırken böyle bir durum oluşursa, **AVAIL (NORMAL)**' u gösteren başka bir ileti CSQE247I yayınlanır.

CSQE247I

csect-name SMDSCONN (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) artık AVAIL (*kullanılabilirlik*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yürürlükteki kuyruk yöneticisi ile paylaşılan bir ileti veri kümesi arasındaki bağlantıya ilişkin kullanılabilirlik ayarı, gösterilen değere çevrildi. Bu, otomatik durum yönetimiyle (örneğin, kuyruk yöneticisi veri kümesini açamıyorsa) ya da **STOP SMDSCONN** ya da **START SMDSCONN** komutlarından biriyle değiştirilebilir.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

kullanılabilirlik

yeni kullanılabilirlik ayarını gösterir. Olası değerlerin ayrıntıları için **DISPLAY SMDSCONN** komutundaki **AVAIL** anahtar sözcüğüne bakın.

Sistem işlemi

Yürürlükteki kuyruk yöneticisi, gerekiyorsa uygun işlemi yapar; örneğin, veri kümesinin açılması ya da kapatılması.

CSQE252I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* alan eşlemi, yapı taranarak yeniden oluşturulur

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesi alan eşleminin, kuyruk yöneticisi olağandışı sonlandırma ya da veri kümesi kurtarma işleminden sonra yeniden tanımlanması gerekir; bu nedenle, bu tarama tamamlanırken bir gecikme olacaktır.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, alan eşlemini yeniden yapılandırabilmesi için veri kümesindeki hangi öbeklere gönderme yapıldığını saptamak üzere yapının içeriğini tarar.

CSQE255I

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* alan eşlemi yeniden oluşturuldu, ileti sayısı *ileti-sayısı*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Veri kümesi alan eşlemini yeniden oluşturmak için tarama tamamlandı.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

ileti-sayısı

veri kümesinde saklanmakta olan büyük iletilerin sayısını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesi kullanıma sunulur.

CSQE256E

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* alan eşlemi yeniden oluşturma işlemi başarısız oldu; gönderme yapılan ileti veri öbeği veri kümesinin sonunu aşılıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Veri kümesi alan eşlemini yeniden oluşturmak için tarama sırasında, yapıda, denetim aralığı numarası yürürlükteki veri kümesinin büyüklüğünden büyük olan bir ileti veri bloğuna gönderme yapan bir ileti bulundu. Veri kümesi kesilmiş olabilir.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Veri kümesi kapatıldı ve **FAILED** olarak işaretlendi.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti, örneğin, veri kümesini daha küçük bir veri kümesine kopyalayarak bir ya da daha çok ileti veri bloğunu kaybetmeye neden olarak veri kümesinin zarar gördüğünü gösterir.

Özgün kopya hala kullanılabilirse, veri kümesini özgün boyutta yeniden konumlandırarak, özgün verileri kopyalayarak ve veri kümesini **RECOVERED** olarak işaretlemek için **RESET SMDS** komutu kullanılarak sorun düzeltilebilir.

Tersi durumda, veri kümesi özgün boyutta yeniden yaratılarak ve **RECOVER CFSTRUCT** komutu kullanılarak yapı ve veri kümesi kurtararak kalıcı iletiler kurtarılabilir.

CSQE257E

SMDS (*qmgr-name*) CFSTRUCT (*struc-name*) veri kümesi *dsname* , alan eşleminde kaydedilen büyüklükten küçük. Kaydedilen alan eşlemi kullanılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Veri kümesi kaydedilen bir alan eşlemi içeriyor, ancak veri kümesinin yürürlükteki büyüklüğü, alan eşleminde kaydedilen büyüklükten küçük. Veri kümesi kesilmiş olabilir.

qmgr-adi

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

dsname

paylaşılan ileti veri kümesinin tam adını gösterir.

Sistem işlemi

Kaydedilen alan eşlemi yoksayıldı ve kesilen veri kümesi için alan eşlemini yeniden oluşturma girişiminde bulunuldu. Tüm etkin ileti verileri veri kümesinin yürürlükteki kapsamı içindeyse, yeniden oluşturma girişimi başarılı olur; tersi durumda **CSQE256E** iletilisiyle başarısız olur.

CSQE274E

Bellek yetersiz olduğundan CFSTRUCT (*struc-name*) için SMDS arabellek havuzu yaratılmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yapıya ilişkin SMDS veri arabellek havuzunu ayırmak için kullanılabilir ana bellek yetersiz.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

Sistem işlemi

Bu yapı için veri kümeleri açılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisinin MEMLIMIT değerini artırmayı düşünün.

Adres alanı depolamayla ilgili daha fazla ayrıntı için bkz. [Adres alanı depolaması](#).

CSQE275E

CFSTRUCT (*struc-name*) için SMDS arabellek havuzu, yeterli bellek olmadığından istenen *arabellek sayısı* yerine *gerçek arabelleklerle* yaratıldı.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yapı için SMDS veri arabellek havuzunda istenen arabellek sayısını ayırmak için kullanılabilir ana bellek yetersiz. Daha az sayıda arabellek başarıyla ayrıldı.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

gerçek arabellekler

ayrılmış arabellek sayısını gösterir.

arabellek-sayısı

istenen arabelleklerin sayısını gösterir.

Sistem işlemi

Arabellek havuzu daha az sayıda arabellekle yaratılır.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen arabelleklerin sayısı yeterse, gelecekte benzer sorunları önlemek için istenen değeri eşleşecek şekilde değiştirin.

Kuyruk yöneticisinin MEMLIMIT değerini artırmayı düşünün.

Daha fazla bilgi için bkz. [Adres alanı depolama](#).

CSQE276I

CFSTRUCT (*struc-name*) için SMDS arabellek havuzu *arabellek sayısı* arabelleklere yükseltildi

Önem Derecesi

0

Açıklama

SMDS arabellek havuzu büyüklüğünü değiştirme isteği olağan şekilde tamamlandı.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

arabellek-sayısı

istenen arabelleklerin sayısını gösterir.

Sistem işlemi

Ek arabellekler kullanıma sunulur.

CSQE277I

CFSTRUCT için SMDS arabellek havuzu (*struc-name*), kullanılabilir bellek yetersizliği nedeniyle istenen *arabellek-sayısı* yerine *gerçek-arabellekler* arabelleklerine yükseltildi.

Önem Derecesi

0

Açıklama

SMDS arabellek havuzu büyüklüğünü değiştirme isteği tamamlandı, ancak kullanılabilir ana bellek yetersiz olduğundan hedef arabellek sayısına ulaşılamadı

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

gerçek arabellekler

ayrılmış arabellek sayısını gösterir.

arabellek-sayısı

istenen arabelleklerin sayısını gösterir.

Sistem işlemi

Ek arabellekler kullanıma sunulur.

CSQE278I

CFSTRUCT (*struc-name*) için SMDS arabellek havuzu *arabellek sayısı* arabelleklere düşürüldü

Önem Derecesi

0

Açıklama

SMDS arabellek havuzu büyüklüğünü azaltma isteği olağan şekilde tamamlandı.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

arabellek-sayısı

istenen arabelleklerin sayısını gösterir.

Sistem işlemi

Fazla arabelleklere ilişkin saklama alanı sisteme geri bırakılır.

CSQE279I

CFSTRUCT (*struc-name*) için SMDS arabellek havuzu, geri kalan arabellekler kullanımda olduğundan, istenen *arabellek-sayısı* yerine *gerçek arabellekler* arabelleklerine düşürüldü.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kullanılmakta olan arabellek sayısı bu sayıyı aştığından ve etkin arabellekler serbest bırakılmadığından, **SMDS** arabellek havuzu büyüklüğünü azaltma isteği hedef arabellek sayısına ulaşamadı.

struc-adi

Paylaşılan ileti veri kümesiyle ilişkili uygulama yapısını tanımlar.

gerçek arabellekler

ayrılmış arabellek sayısını gösterir.

arabellek-sayısı

istenen arabelleklerin sayısını gösterir.

Sistem işlemi

Arabellek sayısı en azından kısmen azaltıldıysa, fazla arabelleklerin depolama alanı sisteme geri bırakılır.

CSQE280I

SMDS kullanımı ...

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, **TYPE(SMDS)** ile birlikte bir **DISPLAY USAGE** komutuna yanıt olarak yayınlanır. SMDS desteğini kullanmakta olan her uygulama yapısına ilişkin yürürlükteki kuyruk yöneticisinin sahip olduğu paylaşılan ileti veri kümeleri için veri kümesi alanı kullanım bilgilerini gösterir. Bilgiler aşağıdaki biçimdedir:

Application structure	Offloaded messages	Total blocks	Total data blocks	Used data blocks	Used part	Encrypt
n	n	n	n	n% : n	n	n
End of SMDS report						

Bilgi kolonları aşağıdaki gibidir:

Uygulama yapısı

Bu, uygulama yapısının adıdır.

Boşaltılan iletiler

Bu, ileti verilerinin, bu kuyruk yöneticisinin sahip olduğu veri kümesinde saklandığı yapıdaki paylaşılan iletilerin sayısını gösterir.

Toplam blok sayısı

Bu, alan eşlemeni saklamak için kullanılan bloklar da içinde olmak üzere, mantıksal bloklar içindeki sahip olunan veri kümesinin yürürlükteki toplam boyutudur.

Toplam veri bloğu

Bu, alan eşlemeni saklamak için kullanılanlar dışında, verileri saklamak için kullanılacak, sahip olunan veri kümesindeki blok sayısıdır.

Kullanılan veri blokları

Bu, şu anda kullanımda olan sahip olunan veri kümesindeki blok sayısıdır (yani, bu blokların bir ya da daha fazla sayfası etkin ileti verileri içerir).

Kullanılan parça

Bu, kullanılan veri bloklarının sayısının, yüzde olarak ifade edilen toplam veri bloklarına oranıdır.

Şifrele

Bu, SMDS veri kümesinin şifrenip şifrenmediğini (YES ya da NO) gösterir.

CSQE285I

SMDS arabellek kullanımı ...

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, **TYPE (SMDS)** ile birlikte bir **DISPLAY USAGE** komutuna yanıt olarak yayınlanır. SMDS desteğini kullanmakta olan her uygulama yapısı için paylaşılan ileti veri kümesi arabellek havuzu kullanım bilgilerini gösterir. Bilgiler aşağıdaki biçimdedir:

Application structure	Block size	----- Total	----- In use	----- Saved	----- Empty	Reads saved	Lowest free	Wait rate	name	
nK	n	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 boyutu

Bu, Kbayt cinsinden her arabelleğin boyutunu gösterir. Bu, paylaşılan ileti veri kümesinin mantıksal blok boyutuna eşittir.

Arabellekler: Toplam

Bu, havuzdaki gerçek arabellek sayısıdır.

Arabellekler: Kullanımda

Bu, veri kümesiyle veri aktarma istekleri tarafından kullanılmakta olan arabelleklerin sayısıdır.

Arabellekler: Saklandı

Bu, serbest olan, ancak en son erişilen bloklar için kaydedilen verileri içeren arabelleklerin sayısıdır.

Arabellekler: Boş

Bu, boş ve boş olan arabelleklerin sayısıdır. Yeni bir arabellek gerektiğinde, önce boş arabellekler kullanılır, ancak boş arabellek yoksa, en son kullanılan kayıtlı arabellek boş olarak sıfırlanır ve kullanılır.

Kaydedilen okuma işlemleri

Bu, doğru öbeğin saklanmış bir arabellekte bulunduğu okuma isteklerinin yüzdesidir (yürürlükteki istatistik aralığı sırasında); bu, veri kümesinden veri okuma gereksinmesini ortadan kaldırır.

En düşük serbest

Bu, yürürlükteki istatistik aralığı sırasında en küçük boş arabellek sayısıdır ya da tüm arabellekler kullanıldıysa, ancak hiçbir istek boş bir arabellek için beklemek zorunda kalmadıysa ya da aynı anda boş bir arabellek bekleyen istek sayısı üst sınırını gösteren negatif bir sayıdır. Bu değer negatifse, boş bir arabellek bekleme işleminin önlenmesi için gerekli olan ek arabellek sayısını gösterir.

Bekleme hızı

Bu, yüzde olarak ifade edilen, serbest arabellek beklemek zorunda olan bir arabelleği alma isteklerinin kesiridir. İstatistikler toplandığında numaralar ilk durumuna getirilir.

z/OS Güvenlik yöneticisi iletileri (CSQH ...)

CSQH001I

Büyük harfli sınıflar kullanan güvenlik

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, güvenliğin şu anda MQPROC, MQNLIST, MQQUEUE ve MQADMIN büyük harf sınıflarını kullandığını bildirmek için yayınlanır.

CSQH002I

Büyük ve küçük harf karışık sınıflar kullanan güvenlik

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, güvenliğin şu anda MXPROC, MXNLIST, MXQUEUE ve MXADMIN karışık vaka sınıflarını kullandığını bildirmek için yayınlanır.

CSQH003I

sınıf-adi sınıfı için güvenlik yenilemesi gerçekleştirilmedi

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, bir SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısından gelen bir dönüş kodu nedeniyle MQPROC, MQNLIST ya da MQQUEUE sınıfını yenileme girişimi başarısız olduğunda CSQH004I iletilisini izler. Dönüş kodu CSQH004I iletilisinde verilir.

Sistem işlemi

Yenileme gerçekleşmez.

Sistem programcısının yanıtı

Söz konusu sınıfın (*sınıf-adi*) doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Sorunun nedeni için CSQH004I iletilisine bakın.

CSQH004I

csect-name STAT çağrısı *sınıf-adi* sınıfı için başarısız oldu, SAF dönüş kodu= *saf-rc*, ESM dönüş kodu= *esm-rc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu ileti, dış güvenlik yöneticinize (ESM) aşağıdaki durumlarda sıfır dışında bir dönüş kodu döndüren SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısının sonucu olarak yayınlanır:

- Başlatma sırasında ya da REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak

SAF ve ESM 'nizden gelen dönüş kodları sıfır değilse ve beklenmedik bir durum ortaya çıkarsa, bu, aşağıdaki neden kodlarından biriyle olağandışı sona erdirilmesine neden olur:

- X'00C8000D'
- X'00C80032'
- X'00C80038'

- REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak.

SAF ve ESM 'nizden gelen dönüş kodları sıfır değilse (örneğin, bir sınıf etkin olmadığı için onu kullanmayacağınız için), bu ileti, STAT çağrısının başarısız olduğunu bildiren komuta döndürülür.

Bu sorunun olası nedenleri şunlardır:

- Sınıf kurulu değil
- Sınıf etkin değil
- Dış güvenlik yöneticisi (ESM) etkin değil
- RACF z/OS yönlendirici çizelgesi yanlış

Sistem programcısının yanıtı

Herhangi bir işlem yapmanız gerekip gerekmediğini belirlemek için, dönüş kodlarına ilişkin ek bilgi için [Security Server External Security Interface \(RACROUTE\) Macro Reference](#) adlı yayına bakın.

CSQH005I

csect-name kaynak-tipi Depolama içi tanımları başarıyla listelendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, depolama alanı içindeki profillerin RACLISTELENEN (yani yeniden oluşturulmasına) neden olan bir REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak yayınlanır; örneğin, bir kaynağa ilişkin güvenlik anahtarı açık olduğunda ya da depolama alanı içindeki çizelgelerin yeniden oluşturulmasını gerektiren belirli bir sınıfa ilişkin bir yenileme istendiğinde.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticinizin güvenlik yapılandırmasını denetleyebilmeniz için bu ileti yayınlanır.

CSQH006I

CSQTTIME hata döndürdü, güvenlik süreölçeri başlatılmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

MQ süreölçer bileşeninden bir hata döndürüldüğü için güvenlik süreölçeri başlatılmadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'00C80042' neden koduyla olağandışı sonlanıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Neden koduna ilişkin açıklamalar için bkz. [“Güvenlik yöneticisi kodları \(X'C8'\)” sayfa 914](#) .

CSQH007I

*kullanıcı-kimlik*kullanıcı kimliği için yeniden doğrulama işareti ayarlanmadı, giriş bulunamadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

RVERIFY SECURITY komutunda belirtilen bir kullanıcı kimliği (*kullanıcı-kimliği*), iç denetim çizelgesinde bu kullanıcı için giriş bulunamadığı için geçerli değil. Bunun nedeni, tanıtıcının komutta yanlış girilmesi ya da çizelgede olmaması (örneğin, zaman aşımına uğraması nedeniyle) olabilir.

Sistem işlemi

Kullanıcı kimliği (*kullanıcı-kimliği*) yeniden doğrulanmak üzere işaretlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Tanıtıcının doğru girildiğini doğrulayın.

CSQH008I

Altsistem güvenliği etkin değil, hiçbir kullanıcı kimliği işlenmedi

Önem Derecesi

0

Açıklama

RVERIFY SECURITY komutu verildi, ancak altsistem güvenlik anahtarı kapalı olduğundan yeniden doğrulama için işaretlenecek iç denetim çizelgesi yok.

CSQH009I

Güvenlik zamanaşımı işlenirken hatalar oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu ileti sistem günlüğüne aşağıdaki iletilerden biri gönderilir:

- Güvenlik zamanaşımı işlenirken bir hata oluşursa (örneğin, silme işlemi sırasında dış güvenlik yöneticisinden (ESM) gelen sıfır olmayan bir dönüş kodu)
- Güvenlik süreölçerini yeniden başlatma girişimi sırasında süreölçerden (CSQTTIME) sıfır olmayan bir dönüş kodu alınır, CSQH010I iletilerinden önce

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQH010I

csect-name Güvenlik zamanaşımı süreölçeri yeniden başlatılmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu ileti, güvenlik zamanaşımı süreölçerinin çalışmadığını bildirmek için yayınlanır. Bunun nedeni, bu iletiden önce gelen iletilere bağlıdır:

CSQH009I

Zamanaşımı işlenirken bir hata oluştu

CSQH011I

Zamanaşımı aralığı sıfır olarak ayarlandı

Sistem işlemi

Bu ileti CSQH009Iiletisini izlerse, kuyruk yöneticisi aşağıdaki neden kodlarından biriyle olağandışı sona erer:

böcek-adı

Neden Kodu

CSQH011I

X'00C80040'

CSQH011I

X'00C80041'

Sistem programcısının yanıtı

Neden koduyla ilgili bilgi için bkz. [“Güvenlik yöneticisi kodları \(X'C8\)” sayfa 914](#) .

CSQH011I

csect-name Güvenlik aralığı şimdi sıfır olarak ayarlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

ALTER SECURITY komutu, INTERVAL özniteliği 0 olarak ayarlanmış olarak girildi. Bu, kullanıcı zamanaşımının oluşmadığı anlamına gelir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti, güvenlik zamanaşımının gerçekleşmediği konusunda sizi uyarmak için gönderilir. Amaçlananın bu olup olmadığını kontrol edin.

CSQH012I

ALTER SECURITY zamanaşımı işlenirken hatalar oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Zamanaşımı işlenirken hatalar saptandıysa (örneğin, zamanaşımı işlemi sırasında dış güvenlik yöneticisinden (ESM) gelen sıfır olmayan bir dönüş kodu), ALTER SECURITY komutuna yanıt olarak bu ileti yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQH013E

csect-name Sınıf için vaka çakışması *sınıf-adı*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir REFRESH SECURITY komutu verildi, ancak *sınıf-adı* sınıfı için kullanılmakta olan vaka, sistem ayarından farklı ve yenilenirse, sınıflar kümesi farklı büyük/küçük harf kullanımıyla sonuçlanır.

Sistem işlemi

Yenileme gerçekleşmez.

Sistem programcısının yanıtı

Söz konusu sınıfın (*sınıf-adi*) doğru ayarlandığını ve sistem ayarının doğru olduğunu doğrulayın. Vaka ayarında bir değişiklik gerekiyorsa, 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, oturum kapatma sırasında hatalarla tamamlandı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu ileti, yenileme işleminde bir hata saptandığında yayınlanır; örneğin, oturum kapatma ya da silme işlemi sırasında dış güvenlik yöneticisinden (ESM) gelen sıfır olmayan bir dönüş kodu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQH018I

csect-name kaynak-tipi için güvenlik yenilemesi işlenmedi, güvenlik anahtarı OFF (Kapalı) olarak ayarlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

kaynak-tipi kaynak tipi için REFRESH SECURITY komutu verildi. Ancak, bu tipe ya da altsistem güvenlik anahtarına ilişkin güvenlik anahtarı şu anda kapalı durumda.

Not: MQADMIN her zaman yenileme için kullanılabilir olduğundan, bu ileti yalnızca MQQUEUE, MQPROC ve MQNLIST kaynak tipleri için yayınlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru kaynak tipi için REFRESH SECURITY isteğinin yayınlandığından emin olun.

CSQH019I

Anahtar sözcük değerleri uyumsuz

Önem Derecesi

8

Açıklama

REFRESH SECURITY komutu verildi, ancak belirtilen bir anahtar sözcük değeri başka bir anahtar sözcüğün değeriyle çakıştığı için komut sözdizimi yanlış.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için [REFRESH SECURITY](#) başlıklı konuya bakın.

CSQH021I

csect-name switch-type güvenlik anahtarı OFF, profil '*profile-type*' bulundu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken ve adı belirtilen güvenlik profili bulunduğu için OFF olarak ayarlanan her güvenlik anahtarı için REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

Altsistem güvenlik anahtarı kapalıysa, yalnızca bir ileti alırsınız (bu anahtar için).

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticinizin güvenlik yapılandırmasını denetleyebilmeniz için CSQH021I - CSQH026I iletileri yayınlanır. Güvenlik anahtarlarının ayarlanmasına ilişkin bilgi için [Anahtar profilleri](#) başlıklı konuya bakın.

CSQH022I

csect-name anahtar-tipi güvenlik anahtarı ON, profil '*profil-tipi*' bulundu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken ve adı belirtilen güvenlik profili bulunduğu için ON (Açık) olarak ayarlı her güvenlik anahtarı için REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak yayınlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticinizin güvenlik yapılandırmasını denetleyebilmeniz için CSQH021I - CSQH026I iletileri yayınlanır. Güvenlik anahtarlarının ayarlanmasına ilişkin bilgi için [Anahtar profilleri](#) başlıklı konuya bakın.

CSQH023I

csect-name switch-type security switch set OFF, profile '*profile-type*' bulunamadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken ve belirtilen güvenlik profili bulunmadığı için OFF olarak ayarlanan her güvenlik anahtarı için REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

Altsistem güvenlik anahtarı kapalıysa, yalnızca bir ileti alırsınız (bu anahtar için).

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticinizin güvenlik yapılanışını denetleyebilmeniz için CSQH021I - CSQH026I iletileri yayınlanır. Güvenlik anahtarlarının ayarlanmasına ilişkin bilgi için [Anahtar profilleri](#) başlıklı konuya bakın.

CSQH024I

csect-name switch-type security switch set ON, profile 'profile-type' bulunamadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında ve adı belirtilen güvenlik profili bulunmadığı için AÇIK olarak ayarlanan her güvenlik anahtarı için REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak yayınlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticinizin güvenlik yapılanışını denetleyebilmeniz için CSQH021I - CSQH026I iletileri yayınlanır. Güvenlik anahtarlarının ayarlanmasına ilişkin bilgi için [Anahtar profilleri](#) başlıklı konuya bakın.

CSQH025I

csect-name anahtar-tipi güvenlik anahtarı OFF (Kapalı), iç hata

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında ve bir hata oluştuğu için OFF olarak ayarlanan her güvenlik anahtarı için REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

Bir anahtara ilişkin beklenmeyen bir ayar saptandığında CSQH004I iletiyle ileti yayınlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için CSQH004I iletiye bakın.

Kuyruk yöneticinizin güvenlik yapılanışını denetleyebilmeniz için CSQH021I - CSQH026I iletileri yayınlanır.

CSQH026I

csect-name anahtar-tipi güvenlik anahtarı zorlamalı ON, profil 'profil-tipi' geçersiz kılındı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken ve zorlamalı olarak AÇIK olan her güvenlik anahtarı için REFRESH SECURITY komutuna yanıt olarak yayınlanır. Bu durum, belirtilen tanıtım için hem kuyruk yöneticisini, hem de kuyruk paylaşım grubu güvenlik anahtarlarını kapatma girişiminde bulunulduğunda ortaya çıkar; buna izin verilmez.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi ve kuyruk paylaşımı grubu güvenlik anahtarlarına ilişkin tanımları düzeltin ve gerekiyorsa güvenliği yenileyin.

Kuyruk yöneticinizin güvenlik yapılanışını denetleyebilmeniz için CSQH021I - CSQH026I iletileri yayınlanır. Güvenlik anahtarlarının ayarlanmasına ilişkin bilgi için [Anahtar profilleri](#) başlıklı konuya bakın.

CSQH030I

Güvenlik anahtarları ...

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, bir DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITCH komutuna yanıt olarak yayınlanır ve bunu, her güvenlik anahtarının ayarını ve bunu oluşturmak için kullanılan güvenlik profilini göstermesi için CSQH031I ile CSQH036I arasındaki iletiler izler.

Sistem işlemi

Altsistem güvenlik anahtarı kapalıysa, yalnızca bir ileti alırsınız (bu anahtar için). Ters durumda, her güvenlik anahtarı için bir ileti yayınlanır.

CSQH031I

switch-type OFF, '*profile-type*' bulundu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, adı belirtilen güvenlik profili bulunduğu için OFF olarak ayarlanan her güvenlik anahtarı için DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITCH komutuna yanıt olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

Altsistem güvenlik anahtarı kapalıysa, yalnızca bir ileti alırsınız (bu anahtar için).

CSQH032I

switch-type ON, '*profile-type*' bulundu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, adı belirtilen güvenlik profili bulunduğu için AÇIK olarak ayarlanan her bir güvenlik anahtarı için DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITCH komutuna yanıt olarak yayınlanır.

CSQH033I

switch-type OFF, '*profile-type*' bulunamadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, adı belirtilen güvenlik profili bulunmadığı için ayarlanan her güvenlik anahtarı için DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITCH komutuna yanıt olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

Altsistem güvenlik anahtarı kapalıysa, yalnızca bir ileti alırsınız (bu anahtar için).

CSQH034I

switch-type ON, '*profile-type*' bulunamadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, adı belirtilen güvenlik profili bulunamadığı için AÇIK olarak ayarlanan her güvenlik anahtarı için DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITCH komutuna yanıt olarak yayınlanır.

CSQH035I

anahtar-tipi OFF, iç hata

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kullanıma hazırlama sırasında ya da güvenlik yenilenirken bir hata oluştuğu için OFF (KAPALI) ayarlı her güvenlik anahtarı için DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITCH komutuna yanıt olarak yayınlanır.

Sistem işlemi

Bir anahtar için beklenmeyen bir ayarla karşılaşıldığında ileti yayınlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Tüm güvenlik anahtarı ayarlarınızı denetleyin. IBM MQ başlatma sırasında ya da RUNMQSC güvenlik yenileme komutlarını çalıştırırken diğer CSQH iletileri için z/OS sistem günlüğü dosyasını inceleyin.

Gerekliyse, bunları düzeltin ve güvenliğinizi yenileyin.

CSQH036I

switch-type ON, '*profile-type*' geçersiz kılındı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, zorlanan her güvenlik anahtarı için DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITCH komutuna yanıt olarak yayınlanır. Bu durum, belirtilen tanımlar için hem kuyruk yöneticisini, hem de kuyruk paylaşım grubu güvenlik anahtarlarını kapatma girişiminde bulunulduğunda ortaya çıkar; buna izin verilmez.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi ve kuyruk paylaşımı grubu güvenlik anahtarlarına ilişkin tanımları düzeltin ve gerekiyorsa güvenliği yenileyin.

CSQH037I

Büyük harfli sınıflar kullanan güvenlik

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, güvenliğin şu anda MQPROC, MQNLIST, MQQUEUE ve MQADMIN büyük harf sınıflarını kullanmakta olduğunu bildirmek için bir DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITCH komutuna yanıt olarak yayınlanır.

CSQH038I

Büyük ve küçük harf karışık sınıflar kullanan güvenlik

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, güvenliğin şu anda MXPROC, MXNLIST, MXQUEUE ve MXADMIN karışık vaka sınıflarını kullandığını bildirmek için bir DISPLAY SECURITY ALL ya da DISPLAY SECURITY SWITCH komutuna yanıt olarak yayınlanır.

CSQH040I

Bağlantı kimlik doğrulaması ...

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında, DISPLAY SECURITY komutuna yanıt olarak ve REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) komutuna yanıt olarak yayınlanır. Bunu, bağlantı kimlik denetimi ayarlarının değerini gösteren CSQH041I ve CSQH042I iletileri izler.

CSQH041I

İstemci denetimleri: *check-client-value*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında, DISPLAY SECURITY komutuna yanıt olarak ve REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) komutuna yanıt olarak yayınlanır. Bağlantı doğrulama istemcisi denetimlerinin yürürlükteki değerini gösterir.

Gösterilen değer '????' ise Bu, bağlantı doğrulama ayarlarının okunamadığı anlamına gelir. Önceki hata iletilerinin nedeni açıklanacaktır. Kuyruk yöneticisi bu durumdayken bağlanan uygulamalar CSQH045Ehata iletileriyle sonuçlanır.

CSQH042I

Yerel bağ tanımları denetimleri: *check-local-value*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında, DISPLAY SECURITY komutuna yanıt olarak ve REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) komutuna yanıt olarak yayınlanır. Bağlantı kimlik doğrulaması yerel bağ tanımlarının yürürlükteki değerini gösterir.

Gösterilen değer '????' ise Bu, bağlantı doğrulama ayarlarının okunamadığı anlamına gelir. Önceki hata iletilerinin nedeni açıklanacaktır. Kuyruk yöneticisi bu durumdayken bağlanan uygulamalar CSQH045Ehata iletileriyle sonuçlanır.

CSQH043E

csect-name Nesne AUTHINFO (*nesne-adi*) yok ya da tipi yanlış

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken ya da bir REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) komutu işlenirken, kuyruk yöneticisinin CONNAUTH alanında adı belirtilen kimlik doğrulama bilgileri nesnesine başvuruldu. Var olmadığı ya da AUTHTYPE (IDPWOS) tipine sahip olmadığı saptandı.

Sistem işlemi

Bu ileti bir REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) komutuna yanıt olarak verilirse, komut başarısız olur ve bağlantı kimlik doğrulama ayarları değişmeden kalır.

Bu ileti kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken yayınlandıysa, bağlantı kimlik denetimi ayarları düzeltilinceye kadar [“2035 \(07F3\) \(RC2035\): MQR_NOT_AUTHORIZED”](#) sayfa 1121 nedeniyle tüm bağlantı girişimleri reddedilir.

Sistem programcısının yanıtı

nesne-adi kimlik doğrulama bilgileri nesnesinin doğru tanımlandığından emin olun. Kuyruk yöneticisinin CONNAUTH alanının doğru nesne adına başvurduğundan emin olun. Yapılandırmayı düzeltin ve değişikliklerin etkin olması için bir [REFRESH SECURITY TYPE \(CONNAUTH\)](#) komutu verin.

CSQH044E

csect-name AUTHINFO (*nesne-adi*) nesnesine erişim başarısız oldu, neden=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında ya da bir REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) komutu işlenirken, kuyruk yöneticisinin CONNAUTH alanında adı belirtilen kimlik doğrulama bilgileri nesnesine *mqrc* tarafından belirtilen nedenden ötürü erişilemedi (*mqrc-text* , metinli biçimde MQR ' yi sağlar).

Sistem işlemi

Bu ileti bir REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) komutuna yanıt olarak verilirse, komut başarısız olur ve bağlantı kimlik doğrulama ayarları değişmeden kalır.

Bu ileti kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken yayınlandıysa, bağlantı kimlik denetimi ayarları düzeltilinceye kadar [“2035 \(07F3\) \(RC2035\): MQR_NOT_AUTHORIZED”](#) sayfa 1121 nedeniyle tüm bağlantı girişimleri reddedilir.

Sistem programcısının yanıtı

nesne-adi kimlik doğrulama bilgileri nesnesinin doğru tanımlandığından emin olun. Kuyruk yöneticisinin CONNAUTH alanının doğru nesne adına başvurduğundan emin olun. Nesneye neden erişilemediğini saptamak için *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları”](#) sayfa 1103 belgesine bakın. Yapılandırmayı düzeltin ve değişikliklerin etkin olması için bir [REFRESH SECURITY TYPE \(CONNAUTH\)](#) komutu verin.

CSQH045E

csect-name application parola sağlamadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kimlik doğrulaması için bir kullanıcı kimliği ve parola sağlanmadan bağlanan bir uygulama ve kuyruk yöneticisi bu tip bir uygulamanın sağlanmasını gerektirecek şekilde yapılandırıldı.

Bu bir istemci uygulamasıysa, CHCKCLNT yapılanış özniteliği REQUIRED olarak ayarlanır. *uygulama* , *kanal adı/bağlantı ayrıntıları* ile tanımlanır.

Bu, yerel olarak bağlı bir uygulamazsa, CHCKLOCL yapılandırma özniteliği REQUIRED olarak ayarlanır. *uygulama* , *kullanıcı kimliği/uygulama adı* ile tanımlanır.

Bağlantı kimlik doğrulama yapılandırması okunamıyorsa, bu ileti de görüntülenir. [CSQH041I](#) ve [CSQH042I](#) iletilerine bakın.

Sistem işlemi

Bağlantı başarısız olur ve uygulama [“2035 \(07F3\) \(RC2035\): MQR_NOT_AUTHORIZED”](#) sayfa 1121 olarak döndürülür.

Sistem programcısının yanıtı

Tüm uygulamaların bir kullanıcı kimliği ve parola sağlamak üzere güncellendiğinden emin olun ya da bağlantı kimlik doğrulama yapılanışını REQUIRED yerine, kullanıcı kimliği ve parola sağlamamış uygulamaların bağlanmasına izin vermek için isteğe bağlı olarak değiştirin.

Bağlantı kimlik doğrulama yapılandırması okunamıyorsa, daha önceki hata iletilerini denetleyin ve raporlanana göre düzeltmeler yapın.

Yapılandırma değişikliklerini yaptıktan sonra, değişikliklerin etkin olması için bir REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) komutu verin.

Uygulama bir istemci uygulamasıysa, IBM MQ MQI clientile birlikte verilen mqccredgibi bir güvenlik çıkışı kullanılarak uygulama kodu değiştirilmeden kullanıcı kimliği ve parola sağlanabilir.

CSQH046E

csect-name application , süresi dolmuş *userid* kullanıcı kimliği için bir parola sağladı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir uygulama bağlandı ve kimlik doğrulaması için bir kullanıcı kimliği *kullanıcı kimliği* ve parola sağladı. Sağlanan parolanın süresi doldu.

Bu bir istemci uygulamasıysa, *uygulama* 'kanal adı'/'bağlantı ayrıntıları' olarak tanımlanır.

Bu yerel olarak bağlı bir uygulamaysa, *uygulama* 'çalışan kullanıcı kimliği'/'uygulama adı' olarak tanımlanır.

Sistem işlemi

Bağlantı başarısız olur ve uygulama “2035 (07F3) (RC2035): MQRC_NOT_AUTHORIZED” sayfa 1121 olarak döndürülür.

Sistem programcısının yanıtı

O/S olanaklarını kullanarak *kullanıcı kimliği* için yeni bir parola belirleyin ve yeni parolayı kullanarak uygulamadan bağlantıyı yeniden deneyin.

Veri yöneticisi iletileri (CSQI ...)

CSQI002I

csect-name Sayfa kümesi *psid* değeri aralık dışında

Önem Derecesi

8

Açıklama

Aşağıdaki komutlardan biri yayınlandı:

- STGClass TANIMLAYIN
- STGClass GÖRÜNTÜLE
- EKCRAN KULLANIMI

Sayfa kümesi tanıtıcısı için belirtilen değer 0-99 aralığında değil.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru sözdizimini kullanarak komutu yeniden verin. (Komutla ilgili bilgi için bkz. MQSC komutları.)

CSQI003I

csect-name 'PSID' nin TYPE ile kullanılmasına izin verilmez (*kullanımı-tipi*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Hem PSID anahtar sözcüğü hem de TYPE (DATASET) ya da TYPE (SMDS) belirtilerek, izin verilmeyen bir DISPLAY USAGE komutu verildi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru sözdizimini kullanarak komutu yeniden verin; ek bilgi için [DISPLAY USAGE](#) başlıklı konuya bakın.

CSQI004I

csect-name bağlantı-tipi bağlantı *bağlantı-adi* için *dizin-tipi* ile *kuyruk-adi* dizinini oluşturmayı dikkate al, *sayı-msgs* ileti atlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, tanımlanmış dizini 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 olur. Etkilenen uygulamanın tipi *bağlantı-tipi* tarafından tanımlanır ve BATCH, CHIN, CICS ya da IMS olur.

- *bağlantı-adi* toplu iş uygulamaları için iş adını içerir.
- *bağlantı-adi* kanal başlatıcısı için kanal adını içerir.
- CICS uygulamaları *bağlantı-adi* için bölge ve hareket adlarını içerir.
- IMS uygulamaları *bağlantı-adi* için IMS sysid, PSTID ve PSB adlarını içerir.

num-msgs olarak gösterilen, istenen ileti aranırken atlanan ileti sayısı, dizin tanımlanmamasının etkisinin bir göstergesidir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk için bir dizin gerekip gerekmediğini saptamak için uygulamayı inceleyin.

DEFINE QLOCAL ya da ALTER QLOCAL komutuyla kullanılacak parametre: **INDXTYPE**. Bu ileti için aldığınız çıkışla gösterildiği gibi, *MSGID* ya da *CORRELID* olarak ayarlayın.

İleti tanıtıcısı ya da ilinti tanıtıcısına göre ileti alan uygulamalar, bir dizin tanımlanmamışsa ve kuyruğun derinliği büyükse performans düşüşü ile karşılaşabilir.

CSQI005I

csect-name PAGE SET *nn* OFFLINE. RECOVERY RBA = *rba*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, *nn* sayfa kümesine kuyruk yöneticisi tarafından erişilemediğini gösterir. Bunun nedeni, sayfa kümesinin kuyruk yöneticisine DEFINE PSID komutuyla tanımlanmamış olması olabilir.

Bu ileti, sayfa kümesi askıya alındı olarak işaretlendiyse de yayınlanabilir.

Not: *rba* , *nnsayfa* kümesi için yeniden başlatma RBA 'sıdır.

Bu durum sorunlara neden olabilir, bu nedenle en kısa zamanda düzeltmek için harekete geçmeniz gerekir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Sayfa kümesi gerekiyorsa, çevrimiçi duruma getirin; bu işlem kuyruk yöneticisi durdurulmadan gerçekleştirilebilir. TYPE (REPLACE) belirtilerek, CSQUTIL yardımcı programının FORMAT işlevini kullanın. Daha sonra, sayfa kümesini yeniden kullanmak için bir DEFINE PSID komutu verin. Çevrimdışı sayfa kümesini dahil eden tüm kurtarma birimlerinin (belirsiz olanlar dışında), sayfa kümesi son kullanıldığında kuyruk yöneticisi tarafından geriletildiğini unutmayın. Bu belirsiz kurtarma birimleri, sayfa kümesi kuyruk yöneticisi tarafından yeniden kullanıldıktan sonra çözülebilir.

CSQI006I

csect-name COMPLETED IN-STORAGE INDEX FOR QUEUE *q-name*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yeniden başlatma sırasında, INDXTYPE özniteliğine sahip paylaşılmayan kuyruklar için depolama alanı içinde dizinler oluşturulur; bu biraz zaman alabilir. Bu ileti, belirtilen kuyruk için dizin oluşturma işleminin tamamlandığını kaydeder.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQI007I

csect-name BUILDING IN-STORAGE INDEX FOR QUEUE *q-adi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yeniden başlatma sırasında, INDXTYPE özniteliğine sahip paylaşılmayan kuyruklar için depolama alanı içinde dizinler oluşturulur; bu biraz zaman alabilir. Bu ileti, belirtilen kuyruk için bir dizin oluşturulduğunu kaydeder.

Sistem işlemi

Depolama alanı içinde dizin oluşturuldu.

CSQI010I

Sayfa kümesi kullanımı ...

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY USAGE komutunun yanıtıdır. Sayfa kümesi kullanımıyla ilgili aşağıdaki bilgileri sağlar:

```
Page ...
set
- n page-set-information :
End of page set report
```

Burada *n* , sayfa kümesi tanıtıcısıdır. *page-set-information* kolonlarında şunlar yer alır:

Arabellek havuzu

Sayfa kümesi tarafından kullanılan arabellek havuzu.

Toplam sayfa sayısı

Sayfa kümesindeki toplam 4 KB sayfa sayısı (bu, sayfa kümesinin VSAM tanımındaki kayıt parametresiyle ilgilidir).

Kullanılmayan sayfalar

Kullanılmayan sayfaların sayısı (yani, kullanılabilir sayfa kümeleri).

Kalıcı veri sayfaları

Kalıcı verileri bulunduran sayfaların sayısı (bu sayfalar, nesne tanımlamalarını ve kalıcı ileti verilerini saklamak için kullanılır).

Kalıcı olmayan veri sayfaları

Kalıcı olmayan verileri tutan sayfaların sayısı (bu sayfalar kalıcı olmayan ileti verilerini saklamak için kullanılır).

Genişletme sayısı

Sayfa kümesi için kullanılan genişletme tipi (SYSTEM, USER ya da NONE) ve yeniden başlattıktan sonra sayfa kümesinin dinamik olarak genişleme sayısı. (Sayfa kümesinin genişletilebilme sayısı üst sınırı, VSAM veri kümesi ayırma tipi ve işletim sistemi sürümünüz için izin verilen kapsam sayısı üst sınırıyla sınırlanır.) Sayı büyükse, sayfa kümesi ayırmanız yanlış olabilir ya da bir ileti işleme sorununuz olabilir.

Şifrele

Sayfa kümesinin veri kümesi şifreleme durumu (YES ya da NO).

Not: Diğer iş parçacıkları, komut işlenirken bu sayfa kümesindeki sayfaların durumunu değiştirdiğinden, sayfa numaraları yaklaşık olarak değişir.

Bir sayfa kümesi kullanılmıyorsa, *page-set-information* aşağıdakilerden biridir:

has never been online

sayfa kümesi tanımlandıysa, ancak hiç kullanılmadıysa.

OFFLINE, recovery RBA=rba

Sayfa kümesine kuyruk yöneticisi tarafından erişilemiyorsa; örneğin, sayfa kümesi DEFINE PSID komutuyla kuyruk yöneticisine tanımlanmadıysa; *rba* , sayfa kümesine ilişkin yeniden başlatma RBA 'sıdır.

is not defined

Komut, kuyruk yöneticisine tanımlanmamış belirli bir sayfa kümesi için verildiyse.

is suspended, buffer pool buffer pool number, recovery RBA=rba

sayfa kümesi askıya alındıysa; *rba* , sayfa kümesi için yeniden başlatma RBA 'sıdır.

Olağanüstü olarak, raporun son satırı şunlar olabilir:

```
Page set report terminated
```

Bilgi alınırken bir hata oluşursa. Hata, aşağıdaki iletilerde açıklanmıştır.

CSQI012E

csect-name COMMAND TAMAMLANAMADI. DEPOLAMA TÜKENDİ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kullanılabilir tüm depolama alanı tükendiği için sayfa kümesi kullanımı görüntüsü tamamlanamadı.

Sistem işlemleri

Çıkış bu noktada sona erer. Görüntülenmeyen daha fazla bilgi olabilir. Bu, PSID anahtar sözcüğü olmadan bir DISPLAY USAGE komutuna yanıt olarak yapıldıysa, bir sayfa kümesi tanıtıcısı belirterek yeniden deneyin. Bu, üretilen bilgi miktarını azaltabilir ve tüm bilgilerin görüntülenmesini sağlayabilir.

CSQI020I

MAXSMGS (*sayı*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

DISPLAY MAXSMGS komutuna yanıt olarak bu ileti yayınlanır ve bir görevin alabileceği ya da tek bir kurtarma birimine yerleştirebileceği ileti sayısı üst sınırını görüntüler.

CSQI021I

csect-name PAGE SET *psid* BOŞ. ORTAM KURTARMA BAŞLATILDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, kurtarma RBA değeri sıfır olan bir sayfa kümesi tanıdı. Günlük veri kümelerindeki bilgileri kullanarak sayfa kümesini günceller.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sayfa kümesini yeniden oluşturur.

CSQI022I

csect-name PAGE SET *PSİD* YENİ EKLENDİ

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *psid* sayfa kümesinin sistemde yeni olduğunu fark etti.

CSQI023I

csect-name PAGE SET *psid* ONLINE AGAIN. ORTAM KURTARMA BAŞLATILDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir dönem çevrimdışı ya da askıya alındıktan sonra kuyruk yöneticisine bir sayfa kümesi yeniden tanımlandı.

Sistem işlemi

Sayfa kümesinde gerekli olan tüm güncelleştirmeler uygulanır.

CSQI024I

csect-name Sistem için RBA ' *yı* yapılandırılmış olarak yeniden başlat = *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 herhangi bir çevrimdışı ya da askıya alınmış sayfa kümesi içermez.

Çevrimdışı ya da askıya alınmış sayfa kümeniz yoksa, günlüklerin nerede kesileceğini belirlemek için bu değer kullanılabilir.

İleride sisteminize eklemek istediğiniz çevrimdışı ya da askıya alınmış sayfa kümeleri varsa, CSQI025Iiletisinde verilen yeniden başlatma RBA ' *sını* kullanmanız gerekir. Günlüklerinizi *rba*

' da kesirseniz, çevrimdışı ya da askıya alınmış sayfa kümelerinin sisteme geri eklenmesini engelleyebilirsiniz.

CSQI025I

csect-name Çevrimdışı sayfa kümeleri de içinde olmak üzere RBA ' yı yeniden başlat = *restart-rba*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, çevrimdışı ya da askıya alınmış sayfa kümeleri de içinde olmak üzere, kuyruk yöneticisi için yeniden başlatma RBA ' yı (görelî bayt adresi) verir.

İleride sisteme eklemek istediğiniz çevrimdışı ya da askıya alınmış sayfa kümeleriniz varsa, günlüklerin nerede kesileceğini belirlemek için bu değer kullanılabilir.

CSQI026I

Csect-name SAYFA KÜMESİ *nn* TANIMLANDI, ANCAK HIÇBİR ZAMAN ÇEVİRİMİÇİ OLMADI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, *nn* sayfa kümesinin tanımlandığını, ancak hiç kullanılmadığını gösterir. Sonuç olarak, sayfa kümesi için yeniden başlatma RBA işlemi yoktur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQI027I

CBöCEK-ADı SAYFA KÜMESİ *nn* YENİ SAYFA KÜMESİ OLARAK KABUL EDİLİR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, *nn* sayfa kümesinin TYPE (NEW) kullanılarak biçimlendirildiğini gösterir. Sisteme yeni eklenmiş gibi işlem görür, bu nedenle bu sayfa kümesiyle ilgili tüm geçmiş bilgiler atılır. Özellikle, sayfa kümesine gönderme yapan depolama sınıflarını kullanan tüm kuyruklar tüm iletilerden temizlenir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQI028E

csect-name PAGE SET CONFLICT FOR QUEUE kuyruğu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Adlandırılan kuyruk, kuyruğa ilişkin depolama sınıfıyla ilişkili farklı bir sayfa kümesinde bulunan iletileri içerir.

Sistem işlemi

Bu ileti, her oluşum farklı bir kuyruğu adlandırırken birden çok kez yayınlanabilir. Kuyruk yöneticisi X'00C93800' neden koduyla olağandışı bitiyor.

Sistem programcısının yanıtı

Yardım için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQI029I

csect-name PAGE SET *psid* , eski bir kopyadır. ORTAM KURTARMA BAŞLATILDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, sayfa kümesi içinde tutulan ortam kurtarma RBA 'sının, sayfa kümesi için gösterilen ortam kurtarma RBA 'sından daha eski olduğunu fark etti. Bunun nedeni, kuyruk yöneticisinin sayfa kümesinin eski bir kopyasıyla başlatılmış olmasıdır.

Sistem işlemi

Sayfa kümesinde gerekli olan tüm güncelleştirmeler uygulanır. Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQI030I

CBöCE-ADı SAYFA KÜMESİ *nn* DEĞİŞTİRME SAYFASI KÜMESİ OLARAK İŞLEM GÖRÜR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, *nn* sayfa kümesinin TYPE (REPLACE) kullanılarak biçimlendirildiğini gösterir. Sayfa kümesinde ortam kurtarma işlemi gerçekleştirilmez.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQI031I

csect-name SAYFA KÜMESİNİN YENİ KAPSAMI *PSID* BAŞARIYLA BIÇIMLENDİ

Önem Derecesi

0

Açıklama

psid sayfa kümesinin dinamik uzantısının ardından, yeni kapsam başarıyla biçimlendirildi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQI032I

csect-name nnn ' IN YENİ KAPSAMLARI *PSID* SAYFA KÜMESİNDE KEŞFEDİLMİŞ SAYFALAR ŞİMDİ BIÇIMLENDİRİLECEK

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yeniden başlatma sırasında, *psid* sayfa kümesinin dinamik olarak genişletildiğini, ancak *nnn* sayfalarının biçimlendirilmediğini keşfetti. Bu biçimlendirme şimdi yapılacak.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQI033E

CFSTRUCT ' de (*struc-name*) *giriş-tnt* giriş tanıtıcısına ilişkin ileti verilerinin *csect-name* Block *block-number* (blok-no) değeri Db2 içinde bulunamadı.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Db2 içinde ileti verilerine başvuran paylaşılan bir ileti okundu, ancak ilgili veriler Db2 çizelgesinde bulunamadı.

blok-numarası

Bulunamayan veri bloğunun iletisindeki blok numarasını tanımlar.

giriş-tnt

paylaşılan iletiye ilişkin bağlaşım olanağı girişini tanımlar.

struc-adi

uygulama yapısını tanımlar.

Sistem işlemi

İleti kalıcıysa, yapı, kurtarma gerektiren başarısız olarak işaretlenir ve CSQI036I ve CSQE035E iletileri yayınlanır.

İleti kalıcı değilse, hasarlı ileti silinir ve CSQI037I iletisi yayınlanır.

Her iki durumda da bir döküm üretilir.

CSQI034E

csect-name Block *block-number* CFSTRUCT (*struc-name*) içindeki *girdi-tnt* giriş tanıtıcısı için ileti verilerinin SMDS (*qmgr-id*) denetim aralığına *rci* gönderme yapıyor, ancak saklanan veriler giriş tanıtıcısıyla eşleşmiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Paylaşılan ileti veri kümesinde (SMDS) saklanan ileti verilerine başvurulmuş paylaşılan bir ileti okundu, ancak veriler veri kümesindeki başvurulmuş konumdan okunduğunda, blok önekindeki giriş tanıtıcısı iletilinin giriş tanıtıcısıyla eşleşmedi.

blok-numarası

Bulunamayan veri bloğunun iletisindeki blok numarasını tanımlar.

giriş-tnt

paylaşılan iletiye ilişkin bağlaşım olanağı girişini tanımlar.

struc-adi

uygulama yapısını tanımlar.

qmgr-ide>

paylaşılan ileti veri kümesine sahip olan kuyruk yöneticisini tanımlar.

rci

İleti bloğunun başlamasının beklendiği veri kümesi içindeki görelî denetim aralığı numarasını tanımlar.

Sistem işlemi

İleti yedekleme amacıyla alındıysa, bir döküm üretilir ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Tersi durumda, işlem aşağıdaki gibi olur:

- İleti kalıcıysa, paylaşılan ileti veri kümesi ve yapı, kurtarma gerektiren başarısız olarak işaretlenir ve CSQI036I ve CSQE035E iletileri yayınlanır.
- İleti kalıcı değilse, hasarlı ileti silinir ve CSQI037I iletisi yayınlanır.

Her iki durumda da bir döküm üretilir.

CSQI035E

CFSTRUCT 'de (*struc-name*) *csect-name* Block *block-number* (CFSTRUCT' de *giriş-tnt* giriş tanıtıcısına ilişkin ileti verilerinin öbeği-adi) SMDS ' ye gönderme yapıyor, ancak veri kümesi tanıtıcısı geçerli değil

Önem Derecesi

8

Açıklama

Paylaşılan ileti veri kümesinde (SMDS) saklanan ileti verilerine gönderme yapan paylaşılan bir ileti okundu; ancak, ilgili kuyruk yöneticisi tanıtıcısı (giriş tanıtıcısının son baytı ile tanıtılır), şu anda paylaşılan bir ileti veri kümesine sahip değil.

blok-numarası

okunmayan veri bloğunun iletisindeki blok numarasını tanımlar.

giriş-tnt

paylaşılan iletiye ilişkin bağlaşım olanağı girişini tanımlar.

struc-adi

uygulama yapısını tanımlar.

Sistem işlemi

İleti kalıcıysa, yapı, kurtarma gerektiren başarısız olarak işaretlenir ve CSQI036I ve CSQE035E iletileri yayınlanır.

İleti kalıcı değilse, hasarlı ileti silinir ve CSQI037I iletisi yayınlanır.

Her iki durumda da bir döküm üretilir.

CSQI036I

csect-name CFSTRUCT (*struc-name*), *giriş-tnt* giriş tanıtıcısına sahip kalıcı iletiye ilişkin veriler alınamadığı için başarısız olarak işaretlendi.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Hasarlı bir kalıcı ileti bulundu, bu nedenle yapı başarısız olarak işaretlendi ve kurtarma gerektiriyor.

struc-adi

uygulama yapısını tanımlar.

giriş-tnt

paylaşılan iletiye ilişkin bağlaşım olanağı girişini tanımlar.

Sistem işlemi

Yapı başarısız olarak işaretlendi ve CSQE035E iletisi yayınlandı.

CSQI037I

csect-name Veriler alınamadığı için, giriş tanıtıcısı *giriş-tnt* olan kalıcı olmayan ileti CFSTRUCT ' den (*struc-name*) silindi.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Başarıyla alınamayan hasarlı bir kalıcı olmayan ileti bulundu, bu nedenle silindi.

giriş-tnt

paylaşılan iletiye ilişkin bağlaşım olanağı girişini tanımlar.

struc-adi

uygulama yapısını tanımlar.

Sistem işlemi

Hasarlı ileti silinir. İlişkili SMDS ileti verilerini silme girişiminde bulunulmadı.

CSQI038I

csect-name CFSTRUCT (*yapı-adi*) içindeki *giriş-tnt* giriş tanıtıcısına sahip hasarlı ileti *kuyruk-adi* kuyruğuna ilişkin

Önem Derecesi

0

Açıklama

Önceki bir iletide belirtildiği gibi, zarar görmüş bir paylaşılan ileti girişi bulundu ve bu ileti ilgili kuyruk adını gösterir.

struc-adi

uygulama yapısını tanımlar.

giriş-tnt

paylaşılan iletiye ilişkin bağlaşım olanağı girişini tanımlar.

kuyruk-adi

İletinin alınamadığı kuyruğu tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Zarar gören iletinin kalıcı olup olmadığına bağlı olarak, bu iletiyi CSQI036I ya da CSQI037I iletisi izler.

CSQI039E

csect-name Bir ya da daha çok CF yapısında yapı kurtarma için gerekli LRSN kullanılamıyor

Açıklama

Bir ya da daha çok CF yapısına ilişkin yapı kurtarma için gereken LRSN, BSDS ' de dizinlenen günlükler içinde bulunamadı.

Önceki CSQE040I ve CSQE041E iletileri, bu hataya neden olan CF yapılarını gösterebilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yeni bir CF yapısını yedeklemek için, kuyruk paylaşım grubundaki herhangi bir kuyruk yöneticisinde **BACKUP CFSTRUCT** komutunu kullanın. Sık sık yedeklemeleri otomatik olarak almak için bir yordam ayarlamayı düşünebilirsiniz.

CSQI041I

csect-name JOB *jobname* USER *userid* HAD ERROR ERIŞİM SAYFA KÜMESİ *psid*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, bir sayfa kümesinde hata olduğunda yayınlanır. İleti, hatayla ilişkili iş adını, kullanıcı kimliğini ve sayfa kümesi tanıtıcısını tanımlar.

CSQI042E

csect-name WLM IWMCONN isteği başarısız oldu, dönüş kodu=*dönüş kodu* neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir WLM (Workload Management Services; İş Yüğü Yönetimi Hizmetleri) bağlantı çağrısı başarısız oldu. *rc* dönüş kodudur ve *neden* çağrıdaki neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Sistem işlemi

İşlem devam ediyor, ancak WLM hizmetleri kullanılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

WLM çağrısından dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS MVS Programming: Workload Management Services* adlı elkitabına bakın. Sorunu çözdükten sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatmanız gerekir. Sorunu çözemezseniz, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQI043E

csect-name WLM *call-name* request for process *process-name* failed, rc=*rc* reason =*reason*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İş Yüğü Yönetimi Hizmetleri (WLM) çağrısı başarısız oldu. *rc* dönüş kodudur ve *neden* çağrıdaki neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Sistem işlemi

İşlem devam ediyor, ancak WLM hizmetleri kullanılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

WLM çağrısından dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS MVS Programming: Workload Management Services* adlı elkitabına bakın. Sorunu çözdükten sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatmanız gerekir. Sorunu çözemezseniz, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQI044I

q-adi kuyruğu tarafından kullanılan *csect-name* işlem *işlem-adi* bulunamadı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen kuyruk, ileti simgeleriyle dizinlenir. İş Yüğü Yönetimi Hizmetleri (WLM) IWMCLSFY hizmetinin kullanılmasını gerektiren kuyruk için bir işlem gerçekleştiriliyordu. Ancak, kuyruk tarafından belirtilen işlem yok, bu nedenle WLM için hizmet adı belirlenemiyor.

Sistem işlemi

İş Yüğü Yönetimi Hizmetleri (WLM) IWMCLSFY hizmetine boş bir hizmet adı geçirilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk ya da işlem tanımlamalarını düzeltin.

CSQI045I

csect-name Günlük RBA *rba'* ye ulaştı. Günlüğü sıfırlamayı planla

Önem Derecesi

4

Açıklama

Geçerli günlük RBA, günlük RBA 'nın sonuna yaklaşıyor.

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

Uygun bir zamanda kuyruk yöneticisini durdurmayı ve günlükleri sıfırlamayı planlayın. 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.

CSQI046E

csect-name Günlük RBA *rba'* ye ulaştı. Günlüğü ilk durumuna getirme işlemi gerçekleştir

Önem Derecesi

8

Açıklama

Geçerli günlük RBA, günlük RBA ' nın sonuna yaklaşıyor.

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

Uygun olduğu anda kuyruk yöneticisini durdurun ve günlükleri 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.

CSQI047E

csect-name Günlük RBA *rba'* ye ulaştı. Kuyruk yöneticisini durdur ve günlükleri ilk durumuna getir

Önem Derecesi

8

Açıklama

Geçerli günlük RBA, günlük RBA aralığının sonuna çok yakın.

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 hemen durdurun ve günlükleri 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.

CSQI048I

csect-name WLM enclave üst sınırına ulaştı

Önem Derecesi

4

Açıklama

Workload Management Services (WLM), başka enclaves yaratılmadığını bildirdi, bu nedenle WLM ' ye bir ileti bildirilemedi. (Bir IWMECREA çağrısı, X'xxxx0836' neden koduyla 8 dönüş kodu verdi.)

Not: Bu ileti, WLM tarafından yönetilen kuyruklara ilişkin dizinlerin taranması sırasında yinelenebilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, WLM tarafından yönetilen kuyruklara ilişkin dizinlerin sonraki taramasında iletiyi WLM ' ye bildirmeyi yeniden dener. Bu, WLMTIME sistem parametresi tarafından belirlenen aralıktan sonra olur. CSQ6SYSP makrosuna ilişkin sistem parametrelerine ilişkin bilgi için CSQ6SYSP' nin Kullanılması başlıklı konuya bakın.

Sistem programcısının yanıtı

WLM çağrısından dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi için z/OS MVS Programming: Workload Management Services adlı elkitabına bakın.

CSQI049I

Sayfa kümesi *psid* ortam kurtarma RBA=*rcvry-rba*, denetim noktası RBA= *chkpt-rba*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yeniden başlatma sırasında, kuyruk yöneticisi gösterilen sayfa kümesini açtı. Sayfa kümesindeki ortam kurtarma RBA ve günlüklerden gelen denetim gösterilmiş RBA gösterilir.

RBA ' lar farklıysa, sayfa kümesinin eski bir kopyasının kullanılmakta olduğunu gösterir. CSQR003I iletilinde gösterilen denetim noktası RBA ve önceki denetim noktası RBA farklıysa, sayfa kümesinin çevrimdışı ya da askıya alınmış olduğunu gösterir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Sayfa ayarının güncel olması için gerekiyorsa ortam kurtarma işlemi gerçekleştirilir.

CSQI050E

csect-name Sayfa kümesi *psid* değer RESETPAGE gerekli

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, bir sayfa kümesinin günlük kaydı üst sınırından daha yüksek RBA değerleri içerdiğini saptadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatılırken, X'5C6'tamamlanma kodu ve X'00C94525' neden koduyla yeniden başlatma olağandışı bitti.

DEFINE PSID komutu işlenirken komut başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

CSQUTIL komutunu RESETPAGE yardımcı programıyla birlikte iletilerde belirtilen sayfa kümesine ya da kümelerine karşı çalıştırın ve başarısız olan işlemi yeniden deneyin.

CSQI051E

csect-name QDEPTHHI, kuyruk *kuyruğu* için QDEPTHLO değerinden küçük

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başlangıçta, QDEPTHHI değerinin QDEPTHLO değerinden küçük olduğu saptandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

QDEPTHHI, QDEPTHLO değerinden büyük ya da QDEPTHLO değerine eşit olacak şekilde kuyruk tanımlamasını düzeltin.

CSQI052E

Sayfa kümesi *psid* için yeniden başlatma sırasında geçersiz ara eşlem RBA bulundu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başlatma sırasında belirtilen sayfa kümesinde geçersiz bir RBA içeren bir alan eşlemi sayfası saptandı; bu, sayfa kümesinin tutarlı durumda olmadığını gösterir.

Bu olağan durumda, önceki bir soğuk başlatma işlemi ya da RESETPAGE işlemi sırasında sayfa kümesinin doğru işlenmemesinin sonucu olarak ortaya çıkar.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi askıya alındı. Sayfa kümesini kullanan kuyruklara, kuyruk yöneticisi tutarlı bir durumda sayfa kümesiyle başlatılıncaya kadar erişilemez.

Sistem programcısının yanıtı

psid ' de sayfa kümesi 0 belirtildiğinde, IBM Service ile iletişim kurun.

0 dışındaki sayfa kümeleri için, uygun olduğu anda kuyruk yöneticisini durdurmayı planlayın, ardından sayfa kümesini geri yükleme yordamını izleyin ya da tutarlı bir duruma ayarlayın:

- Sayfa kümesindeki kalıcı iletileri bir veri kümesine kaydetmek için CSQUTIL ' i SKOPI PSID (x) ile çalıştır
- Sayfa kümesini TYPE (NEW) ile biçimlendir
- Kuyruk yöneticisini başlatın ve SKOPI LOAD komutunu kullanarak veri kümesinden iletileri yeniden yükleyin

CSQI053E

Sayfa kümesi *psid* için yeniden başlatma sırasında geçersiz sayfa RBA bulundu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başlatma sırasında belirtilen sayfa kümesinde geçersiz bir RBA içeren bir sayfa saptandı; bu, sayfa kümesinin tutarlı durumda olmadığını gösterir.

Bu olağan durumda, önceki bir soğuk başlatma işlemi ya da RESETPAGE işlemi sırasında sayfa kümesinin doğru işlenmemesinin sonucu olarak ortaya çıkar.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi askıya alındı. Sayfa kümesini kullanan kuyruklara, kuyruk yöneticisi tutarlı bir durumda sayfa kümesiyle başlatılıncaya kadar erişilemez.

Sistem programcısının yanıtı

psid ' de sayfa kümesi 0 belirtildiğinde, IBM Service ile iletişim kurun.

0 dışındaki sayfa kümeleri için, uygun olduğu anda kuyruk yöneticisini durdurmayı planlayın, ardından sayfa kümesini geri yükleme yordamını izleyin ya da tutarlı bir duruma ayarlayın:

- Sayfa kümesindeki kalıcı iletileri bir veri kümesine kaydetmek için CSQUTIL ' i SKOPI PSID (x) ile çalıştır

- Sayfa kümesini TYPE (NEW) ile biçimlendir
- Kuyruk yöneticisini başlatın ve SKOPI LOAD komutunu kullanarak veri kümesinden iletileri yeniden yükleyin

CSQI059E

Küme önbelleği artırılmıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi küme önbelleği görevi bir hatayla karşılaştığından dinamik küme önbelleği artırılmıyor.

Sistem işlemi

Küme önbelleği görevi sona erer. Kanal başlatıcı büyük olasılıkla sonlanacak.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQI060E

QSG adları farklı, günlük=*günlük-adi* kuyruk yöneticisi=*qmgr-adi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Günlüğe kaydedilen kuyruk paylaşım grubu adı, kuyruk yöneticisi tarafından kullanılan adla eşleşmiyor.

Olası nedenler:

- Kuyruk yöneticisi, başka bir kuyruk yöneticisindeki günlük kullanılarak yeniden başlatıldı.
- Kuyruk yöneticisi yanlış QSGDATA sistem parametresiyle yeniden başlatıldı.
- Kuyruk yöneticisi, önceki kuyruk paylaşım grubundan doğru şekilde kaldırılmadı.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma, X'5C6'tamamlanma kodu ve neden kodu X'00C94505' ile olağandışı bitti.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru günlükleri ve BSDS ' yi kullanarak kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ya da QSGDATA sistem parametresini değiştirin. Bir kuyruk yöneticisinin kullandığı kuyruk paylaşım grubunun adını değiştiremeyeceğinizi ya da olağan bir şekilde kapatılmadıkça bir kuyruk paylaşım grubundan kaldıramayacağınız ve Kuyruk paylaşım gruplarının yönetilmesi başlıklı konuda açıklanan diğer kaldırma yordamları izlenmediği sürece, kuyruk paylaşım grubunun adını değiştiremeyeceğinizi ya da kuyruk paylaşım grubundan kaldıramayacağınız unutmayın.

CSQI061E

Kuyruk yöneticisi kuyruk paylaşım grubu numaraları farklı, günlük=*günlük-no* kuyruk yöneticisi=*qmgr-num*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, başka bir kuyruk yöneticisindeki günlük kullanılarak yeniden başlatıldı. Günlüğe kaydedilen kuyruk paylaşım grubu kuyruk yöneticisi numarası, kuyruk yöneticisi tarafından kullanılanla eşleşmiyor.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma, X'5C6'tamamlanma kodu ve X'00C94506' neden koduyla olağandışı bitti.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru günlükleri ve BSDS ' yi kullanarak kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Doğru günlükler kullanılıyorsa, Db2 CSQ.ADMIN_B_QMGR tablosu. Sorunu çözemezseniz, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQI062I

Yeniden başlatma sırasında başka bir kuyruk yöneticisi tarafından *q-name* kuyruğu silindi

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

q-adi kuyruğu hem PRIVATE, hem de SHARED kuyruğudur.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yeniden başlatma işlemi sırasında kuyruk yöneticisi, belirtilen kuyruğun hem bu kuyruk yöneticisinde yerel olarak tanımlı bir kuyruk olarak hem de kuyruk paylaşım grubunda paylaşılan bir kuyruk olarak var olduğunu saptadı. Bu nedenle, bu adda bir kuyruk açılmasına izin verilmez.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruğun eşgörünümlerinden birini silin. Ek bilgi için [Paylaşılan kuyruk sorunları](#) konusuna bakın.

CSQI064E

Db2' den bilgi alınamıyor. *obj-type* COPY nesnelere yenilenmedi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi ya da kanal başlatıcısı başlatılırken, COPY atma işlemi olan *obj-type* tipi nesnelere, GROUP atma işlemi yapanlardan yenileniyordu. Ancak, gerekli bilgiler Db2'den alınamadı; bunun nedeni Db2 ' un artık kullanılamaması ya da Db2 bağlantısı askıya alınmış olması ya da Db2' e erişilirken bir hata oluşması ya da bir Db2 çizelgesinin geçici olarak kilitlenmiş olması olabilir.

Sistem işlemi

obj-type tipindeki COPY nesnelere yenilenmez. Başlatma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Hatayla ilgili daha fazla bilgi veren iletiler için konsol günlüğüne bakın.

Hata durumu temizlendiğinde, nesnelere 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, arabellek havuzu özniteliklerinin yürürlükteki durumunu görüntüler. Havuzdaki arabelleklerin sayısı ve yüzdesi olarak gösterilen kullanılabilir arabellek sayısı, boş (çalma) arabellek sayısı 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

Belirtilen bir arabellek havuzu için tanımlanan toplam kullanılabilir arabellek sayısı.

Konum SWITCHING_ABOVE ya da SWITCHING_BELOW ise, değer yukarıdaki ve altındaki sayıların toplamıdır.

Çalabilen arabellekler

Tanımlı bir arabellek havuzu için boş (çalma) arabellek sayısı.

Çalabilir yüzde

Tanımlı bir arabellek havuzu için, yüzde olarak serbest (çalınan) arabellek miktarı.

Sayfa sınıfı

Arabellek havuzundaki arabellekleri yedeklemek için kullanılan sanal saklama alanı sayfalarının tipi. Sayfa sınıfı değeri aşağıdakilerden biridir:

4KB

Arabellekler standart sayfa 4 KB ile desteklenir

FIXED4KB

Arabellekler kalıcı olarak sayfa sabit 4 KB sayfasıyla desteklenir

Yer

Tek tek arabellek havuzları tarafından kullanılan belleğin konum değeri. Konum değeri aşağıdakilerden biridir:

Üst

Bellek, arabellek havuzları için çubuğun üstünde kullanılır.

Altta

VARSAYILAN ALTTIR. Bellek, arabellek havuzları için çubuğun altında kullanılır.

ANAHTAR_YUKARI

Arabellek havuzu, çubuğun ÜSTÜNDEKİ bir konuma geçiş işlemi devam ediyor.

AŞAĞIDAKI ANAHTAR_ALT

Arabellek havuzu, çubuğun ALTINDAKİ bir yere geçiliyor.

CSQI070I

Veri kümesi kullanımı ...

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY USAGE komutunun yanıtıdır. Çeşitli durumlarla ilgili veri kümeleriyle ilgili aşağıdaki bilgileri sağlar:

```
Data set RBA/LRSN DSName
data-set-type:
      rrr          dsname
End of data set report
```

Burada:

veri-kümesi-tipi

Veri kümesinin tipi ve durumu:

Günlük, etkin iş birimine sahip en eski günlük

Kuyruk yöneticisine ilişkin en eski etkin iş biriminin başlangıç RBA değerini içeren günlük verileri kümesi.

Sayfa kümesi kurtarması için en eski günlük

Kuyruk yöneticisi için ayarlanan herhangi bir sayfanın en eski yeniden başlatma RBA değerini içeren günlük verileri kümesi.

CF yapısını kurtarma için en eski günlük

Kuyruk paylaşım grubundaki herhangi bir CF yapısının yürürlükteki en eski yedekleme zamanına uyan LRSN ' yi içeren günlük verileri kümesi. Yürürlükteki en eski yedek bulunamazsa, tüm yapılarınızı yedeklemeniz gerekir.

rrr

Duruma karşılık gelen RBA ya da LRSN.

dsname

Kopya 1 veri kümesinin adı. Herhangi bir veri kümesi bir durumla ilgili değilse, bu Yokolarak gösterilir; veri kümesi adı belirlenemezse, bu Bulunamadıolarak gösterilir.

Sistem programcısının 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, bir RRS sınırlı kod öbeğiyle bağlantılı bir IBM MQ uygulaması adına ilgi kaydetmek için çağrıldı, ancak RRS kullanılmıyor.

Sistem işlemi

IBM uygulaması X'5C6'tamamlanma kodu ve neden kodu X'00C94201' ile sonlandırıldı. Bu ileti, yakın zamanda yayınlanmadıysa yayınlanır

Sistem programcısının yanıtı

RRS sınırlı kod öbeğine bağlı bir IBM MQ uygulamasını kullanırken RRS ' nin kullanılabilir olduğundan emin olun.

CSQI965I

modulename Sayfa kümesindeki msgs için geri geçiş gerekli *ps-name*

Açıklama

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatma işlemi sırasında, bağlı olan sayfa kümelerinden birinin ya da daha fazlasının kuyruk yöneticisi kodunun daha yüksek bir sürümünde kullanıldığı saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, belirtilen sayfa kümesinde saklanan iletileri, kuyruk yöneticisinin yürürlükteki sürümü tarafından okunabilecek şekilde değiştirmek için, yeniden başlatma sırasında otomatik olarak özel işlem gerçekleştirir.

CSQI968I

modulename Diğer ad kuyruğu *aq-name* -TARGQ *tq-name* için TARGTYPE *ttype* desteklenmiyor. *aq-name* silindi

Açıklama

Nesne geçişi sırasında, geçersiz bir **TARGTYPE**(örneğin, bir konu nesnesine diğer ad kuyruğu) içeren bir diğer ad kuyruğu bulundu.

Sistem işlemi

Belirtilen diğer ad kuyruğu silindi.

CSQI969I

IBM MQ ' un daha yüksek bir sürümü için *ps-name* sayfa kümesine ilişkin *ds-name* veri kümesi kullanıldı ve dinamik olarak eklenemez

Açıklama

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatıldığında çevrimdışı olan bir sayfa kümesiyle dinamik bağlantı sırasında, geriye doğru geçiş işlemi gerektirdiği saptandı.

Sayfa kümesi dinamik olarak eklenmez.

CSQI970E

csect-name nesne-tipi(nesne-adi) GEÇİRİLEMEDİ

Açıklama

Belirsiz hareketler tarafından tutulan kilitler nedeniyle, belirtilen nesnenin geçişi gerçekleştirilemedi.

Nesnenin geçişi gerçekleştirilinceye kadar bazı işlevler kullanılamaz. Örneğin, nesne değiştirilemez ya da silinemez ve bir iletim kuyruğuysa, ilişkili kanal başlatılamayabilir.

Sistem işlemi

Nesne geçirilmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Belirsiz hareketlerin listesini saptamak için DISPLAY CONN ya da DISPLAY THREAD komutunu kullanın ve bunları hareket eşgüdümçüsü ya da RESOLVE INDOUBT komutuyla çözün. Belirsiz hareketler çözüldükten sonra, kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ya da geçişi yeniden denemek için nesne için ALTER komutunu verin.

Nesne başarıyla geçirildiğinde CSQI971I iletisi yayınlanır.

CSQI971I

csect-name nesne-tipi(nesne-adi) GEÇİRİLDİ

Açıklama

Belirtilen nesne, belirsiz hareketlerin tuttuğu kilitler nedeniyle kuyruk yöneticisi yürürlükteki sürümde ilk kez başlatıldığında geçirilemedi (ek bilgi için CSQI970E iletisine bakın).

Bu ileti, kuyruk yöneticisinin sonraki bir yeniden başlatılışında ya da nesne daha sonra değiştirildiğinde, nesnenin yeni düzeye geçirildiğini belirtmek için yayınlanır.

Sistem işlemi

Nesne geçirilir.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

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 iletileri 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*, 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.

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 gerekliyse, 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

YENI ARŞIV GÜNLÜK VERI KÜMESI AYIRMA IŞLECI 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 IŞLECI 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* ARŞIVLEME ÇALIŞMASI GEREKIYOR

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

YENİDEN 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 uyüşmadığını denetleyin. Eğer yaparlarsa, "Y" de. Yoksa, 'N' yanıtını verin ve tutarsızlığı araştırın.

CSQJ012E

HATA *ccc dsname*, 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. *dsname* , kaydın okunduğu etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinin adıdır. *dsname* 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 *cccneden* koduyla sonlandırıldı. Ancak, bu iletideki bilgiler, ardından gelecek olağandışı sonlandırmanın tanılanmasında 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 merkezini arayın. 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-num* yanıtını vererek kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırmayı seçti.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılmayacak.

CSQJ021D

AYGIT HAZIR OLDUĞUNDA Y ' YI YA DA İPTAL

Açıklama

Önceki CSQJ008E ya da CSQJ009E iletisinde 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 FFFFFFFC0000000000 değerine (8 baytlık günlük RNA' ları kullanımdaysa) ulaştığında yayınlanır.

Kritik

Günlük RBA değeri FF8000000000 değerine (6 baytlık günlük RNA 'ları kullanımdaysa) ya da FFFFFFFC0000000000 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 değıştirgesi yükleme modülünde *değıştirge-adi* ile ayarlanan değıştirgelerin biçimi geçersiz, bu nedenle bu değıştirgeler kullanılamaz.

Sistem işlemleri

Kuyruk yöneticisi, X'00E80084' neden koduyla olağandışı bir şekilde sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisinin doğru bir sistem değıştirgesi modülüyle (örneğin, CSQZPARM) başlatıldığını doğrulayın. Gerekliyse, gösterilen değıştirgeleri kullanan modülü yeniden birleştirin ve sistem değıştirgesi 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 işlemleri

İşlem devam eder. Eski parametreler yoksayırlar ve yeni parametreler için varsayılan değerler kullanılır.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem parametresi ayarlarınızı gözden geçirin. Gerekliyse, gösterilen değıştirgeleri kullanan modülü yeniden birleştirin ve sistem değıştirgesi 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 değıştirgeleri (CSQ6ARVP ile 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 gereksinimi karşılanmazsa, bu ileti, iletide belirtilen arşiv günlüğü veri kümesinin ayrılmasından hemen önce yayınlanır.

Sistem işlemleri

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 değıştirilmelidir. 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* ' in BYPASSED olmasına neden oldu

Açıklama

Sistem değıştirgeleri (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 işlemleri

Arşiv günlüğü veri kümesi, arşiv günlüğü öneki kullanılarak ayrılacak. Ancak, arşiv günlüğü DSN 'si kullanıcının istediği tarih ve saati içermeyecek.

CSQJ072E

ARŞİV GÜNLÜK VERİ KÜMESİ *DSNAME* , MANYETİK BANT DIŞI AYGI TA VE KATALOĞA AYRILDI, KATALOG PARAMETRESİ GEÇERSİZ KILINIYOR

Açıklama

Sistem parametreleri (CSQ6ARVPile 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 ARŞİV BİRİMİ AYIRMA BAŞARISIZ OLDU, NEDEN KODU= CCC ARŞİV 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 alınamadı.

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 bant boşaltma işlemi başarısız olabilir. IBM MQ , manyetik bant 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 iletiliyle bir z/OS tamamlama 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 aygıtına 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 makrosunun dönüş koduyla ilgili daha fazla bilgi için *z/OS MVS Programming: Authorized Assembler Services Guide* belgesine 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 özneteliğini depolamaya değiştirin. Bu yinelenen bir sorunsu, aşağıdakilerden birini yapmanız gerekebilir:

- Depolama biriminin birim kullanım özneteliğine sahip kalıcı olarak yerleşik birimleri esrarlı ya da genel birime eklemek için bir sistem oluşturma işlemi gerçekleştirin
- Arşiv sistemi değiştirgelerini UNIT için farklı bir esoterik ya da soysal birim adı kullanacak şekilde değiştirin

CSQJ077E

QMGR QMGR-ADIÇIN 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 için:

- 00D10901, IBM MQeşinin eşdüzey SCA üye kaydının bulunamadığını gösterir; eşdüzey kuyruk yöneticisini yeniden başlatarak sorunu çözebilirsiniz.
- 00D10905, eşdüzey kuyruk yöneticisinin iki BSDS zaman damgası arasında bir uyumsuzluk olduğunu gösterir; eşdüzey kuyruk yöneticisini yeniden başlatarak sorunu çözebilirsiniz.

NEDEN KODU Db2' dan da gelebilir. Böyle bir durumda, daha fazla bilgi için [Db2 neden kodlarına](#) bakın.

Sorunu çözemezseniz, 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*, BILINEN LRSN ARALIĞINDA DEĞİL. KUYRUK YÖNETICISI 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 kayıta 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 ayırlamadığından 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* , BILINEN 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 işlemi 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=*eeeeiiii*, SMS REASON
CODE=*ssssssss*

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 CSQJ073E iletisi 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 Programming: Authorized Assembler Services Guide* belgesine bakın 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 görüntülürse, BSDS 'de tanımlı ancak DASD' de ayrılmamış bir ya da daha fazla etkin günlük veri kümeniz olabilir. Durumu düzeltmek için, günlük eşlemi 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-adi* FOR DSNAME *dsname*

Açıklama

makro-adi makrosu çalıştırılırken 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 DADSM PROTECT ' tir.

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, günlüğe günlük verileri yazılmadan önce sonraki denetim alanı önceden biçimlendirilirken 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. DSNAME 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 işlemini 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 DSNAME=*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 Makro Yönergeleri 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 tanılama 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 DSNAME=*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 Makro Yönergeleri 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 DSNAME=*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 COPY_n 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 sığısı doldurur, CSQJ111A iletileri 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 CSQ6LOGP içinde 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 MQ tarafından 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 çalıştırmadan 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, ARŞIV 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 ARŞIV 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 Makro Yönergeleri 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.thbiçimindedir.

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 eşleme 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 eşleme 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 eşleme 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 eşleme 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 CSQJ108Eiletisi 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 görev 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

dname etkin günlüğü için günlük boşaltma görevi başarısız oldu

Açıklama

dname 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/Ç hatası ortaya çıktı.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti bir boşaltma hatasının sonucudur ve öncesinde bir ya da daha çok IBM MQ iletisi (örneğin, CSQJ073E) ve z/OS iletisi (örneğin, IEC030I, IEC031I, IEC032I) bulunur. Kuyruk yöneticisi sınırlı etkin günlük kaynaklarıyla çalışıyorsa (CSQJ110E iletisine 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* HERHANGİ BİR ETKİN GÜNLÜK VERİ 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 kümeidir.

Sistem işlemi

Başlatma işlemi devam eder.

CSQJ131E

CBöCEK-ADı KUYRUK YÖNETİCİSİ 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 YÖNETİCİSİ 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 BITTİ

Açıklama

Etkin günlük boşaltma işleminin işlenmesi sona erdi.

Sistem işlemi

Bu ileti z/OS konsoluna yazılır.

CSQJ140I

dname veri kümesi etkin günlük kopyasına başarıyla eklendi n

Açıklama

DEFINE LOG komutu devingen olarak yeni bir günlük veri kümesi (*dsm*) 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 *dname* 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

dname 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 *dname* 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 kurtamazsa, bu iletiyi bir ya da daha çok ileti izler. Uygun düzeltme işlemi belirlemek için bu iletideki bilgilere ve sonraki iletilere bakın.

CSQJ152I

Csect-name HATA OLUŞTURMA ARŞİVİ GÜNLÜĞÜ BİRİM RAPORU, BAĞLANTI-Tnt =xxxx İLİŞKİ-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 kurtamazsa, bu iletiyi 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 kurtamazsa, 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 günlüklere 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 güçlülere neden olabilir.

Gerekirse, 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.

CSQJ166E

zHyperYazma yapılandırması etkin günlük kopyası için tutarsız *n*

Açıklama

Etkin günlüğün her bir kopyasına ilişkin veri kümeleri, zHyperWrite ile kullanılabilmesi 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 9.3.5 zHyperYazma günlüğü yeteneğinin durumu, kuyruk yöneticisinin başlatılmasının ardından bildirilir ve bu nedenle, yetenek değişirse eski olabilir.

CSQJ167E

ZHYWRITE (YES) belirtildi, ancak etkin günlük yok zHyperYazma yetenekli

Açıklama

V 9.3.5 IBM MQ 9.3.5öncesinde, ZHYWRITE sistem parametresi YES olarak ayarlanmıştı, ancak etkin günlük kopyalarının hiçbiri zHyperYazma yeteneğine sahip birimlerde olmadığı için kuyruk yöneticisi zHyperYazma işlemini kullanamıyor.

V 9.3.5 IBM MQ 9.3.5içinde, ZHYWRITE sistem parametresi YES olarak ayarlandı, ancak kuyruk yöneticisi etkin günlük kopyalarının hiçbirinin zHyperYazma yetenekli birimlerde olmadığına inanıyor. zHyperYazma günlüğü yeteneğinin durumu, kuyruk yöneticisinin başlatılması sırasında bildirilir ve bu nedenle, yetenek değişirse eski olabilir. Kuyruk yöneticisi, günlük yazma işlemlerini zHyperYazma etkinleştirilmiş olarak yürütecek. Etkin günlük kopyalarının zHyperYazma yetenekli birimlerde olup olmamasından bağımsız olarak. Ek bilgi için [zHyperWrite with IBM MQ active logs](#) başlıklı konuya bakın.

Sistem işlemi

Günlük yazma işlemleri için zHyperYazma etkinleştirilmeden işleme devam eder.

V 9.3.5 IBM MQ 9.3.5' den önce, zHyperYazma için günlük yazma etkinleştirilmeden işleme devam eder. IBM MQ 9.3.5içinden, zHyperYazma için günlük yazma özelliğinin etkinleştirilmesiyle 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 '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 deyimini 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 deyimini 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 deyiştirge için bir bağımsız değişken 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 DEĞİŞTİRGELELER

Açıklama

Kullanıcı, belirtilen yardımcı program işlemiyle tutarsız yardımcı program denetim deyimini deyiştirgeleri 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

BELIRTILEN 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 düzeltip 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 DSNAMES '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

BELİRTİLEN DSNAMES, BSDS ' DE YOK, DDNAME=ddd

Açıklama

DELETE işlemi, BSDS 'de bulunamayan bir DSNAMES ' 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

BELİRTİLEN 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 içerebilir. *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](#) (dynamalloc 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:

```
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
```

```
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.

p

Bu veri kümesinin zHyperYazma yetenekli olup olmadığını gösterir.

HAYIR

Bu günlük veri kümesi zHyperYazma yeteneğine sahip değil.

BAŞABİLİR

Bu günlük veri kümesi zHyperYazma yeteneğine sahiptir. **ZHYWRITE** sistem parametresi **YES** değerine ayarlandıysa, zHyperYazma etkin durumdayken günlük yazma işlemleri yapılır.

9.3.5 EVET

Bu veri kümesine yapılan tüm yazma işlemleri zHyperYazma etkin durumdayken gerçekleştirilir.

9.3.5 IBM MQ 9.3.5' den önce:

- Günlükler yapabiliyorsa ve değer ZHYWRITE (YES) ya da ZHYWRITE (NO) olarak ayarlandıysa, *p* CAPABLE değerini gösterir.
- Günlükler yeterli değilse ve değer ZHYWRITE (YES) ya da ZHYWRITE (NO) olarak ayarlandıysa, *p* NO değerini gösterir.

V 9.3.5**IBM MQ 9.3.5:**

- Günlükler yapabiliyorsa ve değer ZHYWRITE (YES) *p* değerine ayarlandıysa, YES değeri gösterilir.
- Günlükler yetenekli değilse ve değer ZHYWRITE (YES) *p* olarak ayarlanırsa, YES değeri gösterilir.
- Değer ZHYWRITE (NO) olarak ayarlanırsa, *p* değeri IBM MQ 9.3.5öncesinde olduğu gibi günlüklerin yeteneğini yansıtır.

e

Veri kümesinin şifrenip şifrenmediğini belirtir.

HAYIR

Bu veri kümesi şifrenmedi.

EVET

Bu veri kümesi şifrenmiş.

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 yoksayılr.

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 zamanydı.

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 YENİDEN 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 yarattın.

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 GEREKLI xxxx DEĞİŞTİRGESİ EKSIK

Açıklama

Günlük yardımcı programı işlemi için gerekli olan xxxx değiştirgesi, 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 değiştirgeyi ekleyin ve yardımcı programı yeniden çalıştırın.

CSQJ418I

BSDS GÜNLÜK DÖKÜMÜNDEN SİLİNEBİLİR 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 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.

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 ZAMANı 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

DENETİM NOKTASı KAYDı KUYRUĞA EKLENDI

Açıklama

Belirtilen denetim noktası kaydı, BSDS ' deki denetim noktası kuyruğuna eklendi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQJ428I

DENETİM NOKTASı KAYDı KUYRUKTAN SILINDI, BAŞLıK= 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 ARALığı VAR OLAN DENETİM NOKTASı KAYDı RBA ARALığı İLE 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

BELİRTİLEN GIRDı, VAR OLAN EN DüşÜK GİRİŞLE 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 DENETIM 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' ILE BITMELIDIR

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.

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 değişirgesi, 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 düzeyi

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

csect-name MSTR kullanıcı kimliği USS çağrılabilir hizmetlerini çağırıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

IBM MQ kuyruk yöneticisi MSTR adres alanı, çağrılabilir yürütme yetkisiyle yapılandırılmamış bir kullanıcı kimliği altında çalışıyor z/OS UNIX System Services (z/OS UNIX).

RACF' de kullanıcı kimliği, UID atanmış bir OMVS kesimi gerektirir.

Sistem işlemi

Bu ileti yayınlanır ve ters DNS anasistem adı araması için z/OS UNIX çağrıları MSTR adres alanında devre dışı bırakılır.

Sistem programcısının yanıtı

[z/OS UNIX ortamınızın planlanması](#) konusuna bakın; burada kuyruk yöneticisi MSTR ve CHIN adres alanları, geçerli bir UID ile tanımlanmış OMVS bölümlerine sahip kullanıcı kimliklerini gerektirir.

Kuyruk yöneticisi MSTR adres alanı kullanıcı kimliğinin yapılanışını düzeltin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQM050I

csect-name Grup içi kuyruğa alma aracı başlatılıyor, TCB=*tcb-adi*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracı, bir kuyruk paylaşım grubundaki bir kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında başlatıldı. Aracı, TCB *tcb-adi* kullanır.

IGQ aracı SYSTEM. QSG. TRANSMIT. QUEUE.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. IGQ aracı zamanuysuz olarak başlar.

CSQM051I

csect-name Grup içi kuyruğa alma aracı durduruluyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracısı şu nedenden ötürü durduruluyor:

- kuyruk yöneticisi durduruluyor
- başarısız olan bir isteği başarılı olmadan defalarca yeniden denedi
- anormal bir sondan kurtarılamadı

Sistem işlemi

IGQ ajanı durur.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi durmuyorsa, önceki iletilerde bildirildiği gibi hatanın nedenini araştırın. IGQ aracısını yeniden başlatmak için, IGQ (ENABLED) belirtilerek bir ALTER QMGR komutu verin.

CSQM052I

csect-name qmgr-name için paylaşılan kanal kurtarma tamamlandı, *n* kanal bulundu, *p* FIXSHARED, *r* kurtarıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, kuyruk paylaşım grubunda *qmgr-name* kuyruk yöneticisinin sahibi olduğu bazı paylaşılan kanalları, kanal başlatıcısı olağandışı sona erdiğinde başarıyla kurtardı. Bu kurtarma işlemi aşağıdaki durumlarda gerçekleşebilir:

- başka bir kuyruk yöneticisi ya da kanal başlatıcısı olağandışı sonlanıyor
- diğer kuyruk yöneticilerinin sahip olduğu kanallar için kanal başlatıcı başlatıldı
- Kendisine ait olan kanallar için kanal başlatıcı başlatıldı

n kanalında, kurtarma gerektiren, *p* ' nin başlangıçta FIXSHARED olarak başlatıldığı saptandı. Diğer etkin kuyruk yöneticileri de kanalları kurtardığı için ve FIXSHARED kanalları başka bir kuyruk yöneticisi tarafından kurtarılamadığı için, kurtarılan *r* sayısı *n* (ya da 0) değerinden küçük olabilir.

Paylaşılan kanal kurtarma hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Paylaşılan kanallar](#).

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQM053E

csect-name Paylaşılan kanal kurtarma sonlandırıldı, DB2 kullanılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Db2 kullanılamadığından ya da artık kullanılamadığından, kuyruk yöneticisi, kuyruk paylaşım grubundaki bir kuyruk yöneticisine ait olan bazı paylaşılan kanalları, kanal başlatıcısı olağandışı sona erdiğinde kurtaramadı. Bu kurtarma işlemi aşağıdaki durumlarda gerçekleşebilir:

- başka bir kuyruk yöneticisi ya da kanal başlatıcısı olağandışı sonlanıyor
- diğer kuyruk yöneticilerinin sahip olduğu kanallar için kanal başlatıcı başlatıldı
- Kendisine ait olan kanallar için kanal başlatıcı başlatıldı

Sistem işlemi

Kurtarma işlemi sonlandırıldı; bazı kanallar kurtarılmış, diğerleri kurtarılmamış olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Db2 'un neden kullanılmadığını araştırmak için z/OS konsolunda önceki iletileri kullanın ve gerekirse bağlantıyı sürdürün ya da Db2 ' i yeniden başlatın. Kurtarılmayan kanallar, kurtarma işlemi devam ettiğinde kurtarılır; diğer bir seçenek olarak, bunlar el ile yeniden başlatılabilir.

CSQM054E

csect-name Paylaşılan kanal kurtarma sonlandırıldı, DB2 ' ye erişilirken hata oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Db2' e erişilirken bir hata oluştuğu için kuyruk yöneticisi, kuyruk paylaşım grubundaki bir kuyruk yöneticisine ait olan bazı paylaşılan kanalları, kuyruk başlatıcısı ya da kanal başlatıcısı olağandışı sona erdiğinde kurtaramadı. Bu kurtarma işlemi aşağıdaki durumlarda gerçekleşebilir:

- başka bir kuyruk yöneticisi ya da kanal başlatıcısı olağandışı sonlanıyor
- diğer kuyruk yöneticilerinin sahip olduğu kanallar için kanal başlatıcı başlatıldı
- Kendisine ait olan kanallar için kanal başlatıcı başlatıldı

Sistem işlemi

Kurtarma işlemi sonlandırıldı; bazı kanallar kurtarılmış, diğerleri kurtarılmamış olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen hatayı çözün. Kurtarılmayan kanallar, kurtarma işlemi devam ettiğinde kurtarılır; diğer bir seçenek olarak, bunlar el ile yeniden başlatılabilir.

CSQM055E

csect-adi Paylaşılan kanal kurtarma sonlandırıldı, komut konurken hata oluştu, MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sistem komutu giriş kuyruğuna ileti yerleştirilirken bir hata oluştuğundan, kuyruk yöneticisi, kuyruk paylaşım grubundaki bir kuyruk yöneticisinin sahibi olduğu bazı paylaşılan kanalları, kuyruk başlatıcısı ya da kanal başlatıcısı olağandışı sona erdiğinde kurtaramadı. Bu kurtarma işlemi aşağıdaki durumlarda gerçekleşebilir:

- başka bir kuyruk yöneticisi ya da kanal başlatıcısı olağandışı sonlanıyor
- diğer kuyruk yöneticilerinin sahip olduğu kanallar için kanal başlatıcı başlatıldı
- Kendisine ait olan kanallar için kanal başlatıcı başlatıldı

Sistem işlemi

Kurtarma işlemi sonlandırıldı; bazı kanallar kurtarılmış, diğerleri kurtarılmamış olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

mqrc (*mqrc-text* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için "[API tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 1103 adresine bakın ve hatayı düzeltin. Kurtarılmayan kanallar, kurtarma işlemi devam ettiğinde kurtarılır; diğer bir seçenek olarak, bunlar el ile yeniden başlatılabilir.

CSQM056E

csect-name mqapi-call , *q-adi*kuyruğu için başarısız oldu, MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen kuyruk için gösterilen IBM MQ API çağrısı, belirtilen nedenden ötürü başarısız oldu; bu bir IBM MQ neden kodu (MQRC_) ya da bir sinyal tamamlanma kodu (MQEC_) olabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT ya da SYSTEM.ADMIN.COMMAND.EVENT, işleme devam eder, ancak olaylar oluşturulmaz; CSQM071E iletisi, sorunun ilk ortaya çıkmasından bu yana kaç olay iletisi oluşturulmadığını gösterir. Bu iletiler, sorunun ilk ortaya çıkışında ve daha sonra, sorun devam ederken aralıklarla oluşturulur.

İlgili kuyruğa ve hata tipine bağlı olarak, işleme devam edebilir, hata düzeltilinceye ya da sona erdirilinceye kadar isteği düzenli aralıklarla yeniden deneyin.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz. "[API tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 1103. Sinyal tamamlama kodlarıyla ilgili bilgi için bkz. [Sinyalleme](#). Kuyrukla ilgili sorunu düzeltin ya da olayları geçersiz kılmak için ALTER QMGR komutunu kullanın.

CSQM057E

*csect-name q-name*kuyruğu için tetikleyici iletisinin MQPUT başarısız oldu, MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen IBM MQ neden kodu (MQRC_) için belirtilen başlatma kuyruğuna bir tetikleyici iletisi teslim edemedi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, tanımlanmışsa, tetikleyici iletisini gitmeyen iletiler kuyruğuna yerleştirmeyi dener.

Sistem programcısının yanıtı

IBM MQ neden kodlarına ve başlatma kuyruğuyla ilgili sorunu düzeltmek için yapılacak işleme ilişkin ek bilgi için bkz. "[API tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 1103.

CSQM058E

csect-name Kanal başlatılmıyor *kanal adı*

Önem Derecesi

8

Açıklama

SYSTEM.CLUSTER.TRANSMIT.QUEUEiçine bir ileti yerleştirildiği için *kanal-adı* küme kanalını başlatma girişiminde bulunuldu. Bir iç kuyruğa alma hatası nedeniyle kanal başlatılamazsa, bu iletiden önce CSQM056Egelir. Bu ileti, kuyruk yöneticisi bir depolama eksikliğiyle karşılaşır da yayınlanır.

Sistem işlemi

İleti, SYSTEM.CLUSTER.TRANSMIT.QUEUE kuyruğu ve özgün MQPUT başarıyla tamamlandı. Küme kanalı zaten çalışmıyorsa, otomatik olarak başlatılır.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekliyse, START CHANNEL komutunu kullanarak kanalı el ile başlatın. Kanal başlatıcısının ya da kuyruk yöneticisinin durdurulması ve yeniden başlatılması ya da bu küme hedefi için iletim kuyruğuna başka bir ileti yerleştirilmesi başka bir START isteğini tetikler.

Bir iç kuyruğa alma hatası nedeniyle CSQM056E iletisi yayınlandıysa, ilerideki kanal başlatma isteklerinin doğru olarak işlenebilmesini sağlamak için işlem yapılması gerekebilir.

Bellek yetersizliği varsa ve sorun devam ederse, kuyruk yöneticiniz tarafından kullanılan bölge boyutunu artırmanız ya da sisteminizde çalışan iş sayısını azaltmanız gerekebilir.

CSQM059E

csect-name Kuyruk *q-adi* yanlış öznitelikler içeriyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracı tarafından kullanılan adlandırılmış kuyrukta yanlış öznitelikler var. 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 programcısının yanıtı

Doğru özniteliklerle kuyruğu yeniden tanımlayın.

CSQM060E

csect-name Küme önbelleği dolu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Küme önbelleği alanında artık kullanılabilir alan yok.

Sistem işlemi

Daha fazla yer gerekmesine neden olan uygulama çağırısı, MQR_CLUSTER_RESOURCE_ERROR ile başarısız olur. İşlem devam eder ve işlemleri daha fazla küme önbelleği alanı gerekmiyorsa, var olan kümeleme kullanıcıları bundan etkilenmez.

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 Kullanılmasına](#) başlıklı konuya bakın.

CSQM061E

csect-name Küme iş yükü çıkışı *çıkış-adi* dinamik önbelleği desteklemiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kullanıma hazırlama çağırısına yanıt olarak (ExitReason MQXR_INIT kullanılarak), küme iş yükü çıkışı ExitResponse2 alanında MQCLCT_STATIC değerini döndürdü; bu değer, dinamik bir küme önbelleğini desteklemediğini gösteriyor.

Sistem işlemi

Küme iş yükü çıkışı engellendi.

Sistem programcısının yanıtı

CLCACHE küme önbelleği tipi sistem parametresini statik olarak değiştirin ya da çıkışı dinamik bir önbellekle uyumlu olacak şekilde yeniden yazın. CSQ6SYSP makrosuna ilişkin sistem parametrelerine ilişkin bilgi için [CSQ6SYSP' nin Kullanılmasına](#) başlıklı konuya bakın.

CSQM062I

csect-name INDXTYPE (*dizin-tipi*) paylaşılan iletim kuyruğu *paylaşılan-xmitq* için kullanılamaz

Önem Derecesi

4

Açıklama

Paylaşılan iletim kuyruğu, hem USAGE (XMITQ) hem de QSGDISP (SHARED) ile tanımlanmış bir kuyruktur. Bir kanal hatasından sonra şüphe edilen iletilerin kurtarılmasını desteklemek için, paylaşılan iletim kuyruklarına ilişkin izin tipi (INDXTYPE) NONE ya da MSGID olmalıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Paylaşılan iletim kuyruğuna ilişkin INDXTYPE özneliğini NONE ya da MSGID olarak değiştirin.

CSQM063E

csect-name Belirtilen ölü harfli kuyruk adı kabul edilemez

Önem Derecesi

4

Açıklama

Grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracı, kuyruk yöneticisine tanımlanan, teslim edilmeyen ileti kuyruğuna kalıcı bir ileti yerleştirmeyi denedi. Belirtilen çıkmaz harfli kuyruk SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE ya da bir gitmeyen ileti kuyruğu adı belirtilmedi.

Sistem işlemi

İletinin gitmeyen ileti kuyruğuna yerleştirilmesi gerçekleşmez, SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE geri çekildi ve grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracı yeniden deniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisinin, ne boşluk ne de SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE. İletiyi inceleyerek, ileti kuyruğuna yerleştirilme nedenini saptayın.

CSQM064I

csect-name Grup içi kuyruğa alma aracı iletileri gönderilmeyen iletiler kuyruğuna koydu

Önem Derecesi

4

Açıklama

Grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracı gerekli hedef kuyruğa bazı iletileri teslim edemedi, bu nedenle bunları teslim edilmeyen iletiler kuyruğuna koydu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Gönderilmeyen iletiler kuyruğunun içeriğini inceleyin. Her ileti, iletinin neden kuyruğa konduğunu ve başlangıçta nereye gönderildiğini açıklayan bir yapıda bulunur.

CSQM065E

csect-name mqapi-call başarısız oldu, MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen MQ API çağrısı, IBM MQ neden kodu *mqrc* (mqrc-text, MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) nedeniyle başarısız oldu.

Sistem işlemi

Çağrıyı yayınlayan grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracıdır; belirtilen nedenle bir ileti kümesini kesinleştiremedi ya da geri alamadı. Hatanın tipine bağlı olarak, hata düzeltilinceye ya da sona erdirilinceye kadar isteği düzenli aralıklarla yeniden deneyebilir.

Sistem programcısının yanıtı

MQ neden kodlarıyla ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) . Gerekliyse sorunu düzeltin.

CSQM067E

csect-name Grup içi kuyruğa alma aracı olağandışı bitti. yeniden başlatma

Önem Derecesi

8

Açıklama

Grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracı, önceki iletilerde bildirildiği gibi önemli bir hata oluştuğu için olağandışı sona erdi.

Sistem işlemi

IGQ aracı birkaç kez yeniden başlatmayı dener. Kalıcı olarak başarısız olursa, sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, olağandışı sonlanma nedenini araştırın.

CSQM068I

csect-name Yeniden oluşturulamadı *n* alıkonan yayınlar

Önem Derecesi

4

Açıklama

Alıkonan yayınlar yeniden oluşturulurken, SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE üzerinde ileti özellikleri olmadan *n* iletileri bulundu.

Sistem işlemi

İlişkili alıkonan yayınlar yeniden oluşturulmadı.

Sistem programcısının yanıtı

İletiler SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE, daha sonra, kaynak kuyruğun PROPCTL değerinin hiçbir ileti özelliğinin kaybolmamasıyla sonuçlanmamasına dikkat edin.

SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE, daha sonra bu iletiyi not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQM070E

csect-name Kuyruk *q-adi* yeniden kullanılabilir, *n* olay oluşturulmadı

Önem Derecesi

4

Açıklama

Yapılanış ya da komut olay kuyruğuna ileti yerleştirilmesiyle ilgili daha önceki bir sorun düzeltildi. *n* , sorunun ilk oluşmasından bu yana oluşturulmamış olay iletilerinin sayısıdır.

Sistem işlemi

İşleme devam eder ve o kuyruk için olay iletileri yeniden oluşturulur.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT ve tam yapılandırma bilgileri gerekli olduğunda, oluşturulmayanların yerine olay oluşturmak için REFRESH QMGR TYPE (CONFIGEV) komutunu kullanın; sorunun oluştuğu dönemi kapsayacak INCLINT parametresini belirtin.

Kuyruk SYSTEM.ADMIN.COMMAND.EVENT, CSQM072I iletilerinde bildirildiği gibi, kaçırılan olay iletilerinin sınırlı bir sayısı otomatik olarak kurtarılabilir.

CSQM071E

csect-name Kuyruk *q-adi* kullanılamıyor, *n* olay oluşturulmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önceki CSQM056E iletilerinde bildirildiği gibi, yapılanış ya da komut olay kuyruğuna bir ileti yerleştirilirken hata oluştu; *n*, sorunun ilk ortaya çıkmasından bu yana oluşturulmamış olay iletilerinin sayısıdır.

Sistem işlemi

İşleme devam eder, ancak o kuyruk için olay iletileri oluşturulmaz. Bu ileti, sorunun ilk ortaya çıkışında ve daha sonra, sorun devam ederken aralıklarla yayınlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Olay kuyruğuyla ilgili sorunu düzeltin ya da olaylar gerekmiyorsa, CONFIGEV ya da CMDEV özneliğini DISABLED olarak ayarlamak için ALTER QMGR komutunu kullanın.

CSQM072I

csect-name Kuyruk *q-adi*, *n* olay kurtarıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut olay kuyruğuna ileti yerleştirilmesiyle ilgili daha önceki bir sorun düzeltildi. Oluşturulmayan *n* olay iletileri otomatik olarak kurtarıldı ve oluşturuldu.

Bu şekilde yalnızca sınırlı sayıda kaçırılan olay iletileri kurtarılabilir. *n*, CSQM070E iletilerinde bildirilen değerden azsa, geri kalan olay iletileri kaybolur ve bunları kurtarmanın bir yolu yoktur.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQM073I

csect-name Sürekli abonelerin yüklenmesi başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisindeki sürekli abonelere ilişkin bilgiler SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE (KUYRUK). Kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılması sırasında, kuyruk yöneticisinde sürekli abonelikler yeniden yapılır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQM074I

csect-name Sürekli abonelerin yüklenmesi bitti

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, kalıcı abonelerin tümünü yeniden yüklemeyi tamamladı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQM075I

csect-name Sürekli abonelerin birleştirilmesi başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisindeki sürekli abonelere ilişkin bilgiler SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE (KUYRUK). Yeniden başlatma işlemine yardımcı olmak ve sürekli abonelerin tümünü yeniden yükleme süresini hızlandırmak için bu iletiler daha az iletide birleştirilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQM076I

csect-name Sürekli abonelerin birleştirilmesi bitti

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE (KUYRUK). Sürekli abone sayısında bir değişiklik olursa, işlem daha sonraki bir aşamada yeniden başlatılabilir.

Sistem işlemi

İşleme devam ediyor

CSQM077I

csect-name PUBLISH/SUBSCRIBE ENGINE HAS SHUTDOWN

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yayınlama/abone olma altyapısı kapatıldı.

Sistem işlemi

Yayınlama/abone olma motoru kapatıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi duracaksa herhangi bir işlem yapılması gerekmez. Yayınlama/abone olma altyapısı geçersiz kıldığınız için sona erdirildiyse, PSMODE kuyruk yöneticisi özneliğinin DISABLED değerinden güncellenmesi bunu yeniden başlatır.

CSQM078E

csect-name iş adıçından *bağlantı-tipi bağlantısı* için iş parçacığı yapıları yaratılamıyor, ACE saklama alanı yetersiz

Önem Derecesi

8

Açıklama

iş adı , yeni bir iş parçacığında ilk IBM MQ API çağrısını yayınlamanın sonucu olarak IBM MQ ile yeni bir bağlantı yaratmayı denedi. Bağlantı tipi RRSBATCH olabilir.

Bağlantıyı göstermek üzere denetim öbekleri oluşturmak için kullanılabilir ortak saklama alanı yetersizdi ve bağlanma girişimi başarısız oldu.

Sistem çapında bir ECSA eksikliği olabilir ya da yeni kuyruk yöneticisi bağlantıları oluşturmak için kullanılabilir depolama alanı, ACELIM sistem parametresiyle sınırlı olabilir.

Bu ileti, CICS ve kanal başlatıcısı için ve RRS uygulamaları için görülebilir; örneğin, Db2 saklanmış yordamları ve WebSphere Application Server.

Sistem işlemi

IBM MQ API isteği, MQRC_STORAGE_NOT_ALLOWED 2071 dönüş koduyla başarısız oldu

Kuyruk yöneticisi işlemesi devam ediyor

CSQM079I

csect-name İlke erişimi girişimi uyumsuz AMS sürümü, iş adı *iş adı* nedeniyle reddedildi

Önem Derecesi

4

Açıklama

iş adı ile tanımlanan uyumsuz bir Advanced Message Security (AMS) sürümü, SYSTEM.PROTECTION.POLICY.QUEUE.

Sistem işlemi

İlke kuyruğunu açma isteği reddedildi.

Sistem programcısının yanıtı

Uyumsuz AMS sürümünü, kuyruk yöneticisine bağlanmayı denemeyecek şekilde güncelleyin. AMS, IBM MQ 8.0'den IBM MQ for z/OS' in tümleşik bir özelliği olarak sağlanır. AMS ' ın tümleşik bir özellik olarak nasıl yapılandırılacağı hakkında bilgi için bkz. [IBM MQ Advanced for z/OS ürününü kurma](#) ya da [IBM MQ Advanced for z/OS Value Unit Edition ürününü kurma](#).

CSQM084I

csect-name komutu yeniden başlatma/sonlandırma sırasında engellenmiş

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kurtarılabilir bir nesneyi etkileyecek bir komut, kuyruk yöneticisi başlatılırken çok erken ya da sonlandırma için çok geç istendi.

Bu iletinin alınmasının olağan nedeni, CSQINP1adlı kullanıma hazırlama giriş veri kümesinde bazı yasaklanmış komutların yayınlanmasıydı.

Sistem işlemi

CSQM085I iletisi de verildi ve komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi, yasaklanan komutların yeniden verilebildiği bir durumda oluncaya kadar bekleyin. Uygunsa, komutu CSQINP1' den kaldırın ve bu sorunun yeniden oluşmadığından emin olmak için CSQINP2içine yerleştirin.

CSQM085I

csect-name OLAĞANDIŞI TAMAMLANMA

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu ileti CSQM084Iiletiyle yayınlanır ve istenen komutun üzerinde işlem yapılmadığını gösterir.

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi, yasaklanan komutları kullanabileceği bir durumda oluncaya kadar bekleyin.

CSQM086E

KUYRUK YÖNETİCİSİ OLUŞTURMA HATASI, CODE=*neden-kodu*, YENİDEN BAŞARISIZ OLDU

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yeniden başlatma sırasında kuyruk yöneticisi nesnesinin yaratılması başarısız oldu. Neden kodu '00D44xxx' biçimindedir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Neden koduna ilişkin açıklamalar ve yapılması gereken işlemler için bkz. "İleti yöneticisi kodları (X'D4')" sayfa 970 . Kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak için START QMGR komutunu yeniden verin. Hata devam ederse, bu neden kodunu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQM090E

csect-name FAILURE REASON CODE *neden-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir komut başarısız oldu. Neden kodu '00D44xxx' biçimindedir. Bu iletiyle birlikte, hatanın nedenini gösteren bir ya da daha fazla daha özel ileti gönderilir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için beraberindeki iletilerin açıklamasına bakın. Neden koduna ilişkin açıklamalar ve yapılması gereken işlemler için bkz. "İleti yöneticisi kodları (X'D4')" sayfa 970 . Neden kodu listede yer almıyorsa, kodu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQM091E

csect-adı FAILURE MQR= *mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir komut başarısız oldu. Neden kodu bir IBM MQ neden kodudur. Bu iletiyle birlikte, hatanın nedenini gösteren bir ya da daha fazla daha özel ileti gönderilir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için beraberindeki iletilerin açıklamasına bakın. *mqrc*, (*mqrc-text* metin biçiminde MQRRC 'yi sağlar) ve yapılacak işleme ilişkin açıklamalar için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#).

CSQM092I

csect-name anahtar sözcük(değer) DEĞER GEÇERSİZ YA DA GEÇERSİZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Sınırlı bir sayısal değer alan, ancak belirtilen değer sınırların dışında olan bir anahtar sözcük girildi.
- Bir aralığı tanımlayan sayısal değer çiftini alan bir anahtar sözcük girildi, ancak yalnızca bir değer belirtildi ya da değerler artan sırada değil.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru olarak belirtilen parametreyle komutu yeniden verin. Komutla ilgili daha fazla bilgi için bkz. [MQSC komutları](#).

CSQM093I

csect-name anahtar sözcük (değer) AD GEÇERSİZ KARAKTERLER İÇERİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ya da daha çok geçersiz karakter içeren bir ad belirtildi. Söz konusu adın bunu düzeltmesi için gereken geçerlilik denetimine ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru adla komutu yeniden verin. Komutla ilgili daha fazla bilgi için bkz. [MQSC komutları](#).

CSQM094I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) WAS NOT FOUND

Önem Derecesi

8

Açıklama

Var olmayan bir nesneye gönderme yapan bir komut yayınlandı. Yani, belirtilen ad ve tip (ve alt tip, kuyruklar ve kanallar için) ve kuyruk paylaşım grubundaki herhangi bir yok etme ile birlikte hiçbir nesne bulunamadı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Nesne için doğru adı ve doğru alt tipi (kuyruklar ve kanallar için) belirleyip belirmediğinizi denetleyin. Bir kuyruk paylaşım grubu kullanıyorsa, Db2 ' in kullanılabilir olup olmadığını ve askıya alınmadığını denetleyin. Gerekliyse nesneyi tanımlayın.

Not:

1. Bir kuyruk ya da kanal nesnesiyle uğraşıyorsanız, aynı adı taşıyan, ancak farklı bir alt tipi olan bir nesne önceden var olabilir.
2. Nesnenin yakın zamanda başka biri tarafından ya da kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisinden silinmiş olabileceğini unutmayın.

CSQM095I

csect-name anahtar sözcük (değer) varolan-yok etme ZATEN VAR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir DEFINE komutu verildi, ancak belirtilen ada sahip bir nesne zaten var, ancak aynı alt tipe ya da kuyruk paylaşım grubunda aynı yok etme tipine sahip olmayabilir. (Yerel olarak tanımlanmış bir nesne ve aynı ada sahip bir grup nesnesinin yerel bir kopyası olamaz; yerel kuyruklar için, başka bir atma işlemi olan bir kuyrukla aynı adı taşıyan bir paylaşılan kuyruğunuz olamaz.) Uygunsa, *var olan-yok etme* , var olan nesnenin kuyruk paylaşım grubu yok etme işlemini tanıtır.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu başka bir adla ya da REPLACE seçeneğiyle yeniden verin ya da var olan nesneyi uygun şekilde kullanın.

CSQM096I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) AD GEÇERSİZ UZUNLUĞA SAHİP

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yanlış uzunlukta bir ad belirtildi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru uzunlukta bir adla komutu yeniden verin. Komutla ilgili daha fazla bilgi için bkz. MQSC komutları.

CSQM097I

csect-name anahtar sözcük (değer) NAME TAMAMEN BOŞ OLAMAZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Boş bir ad belirlendi. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Boş olmayan bir adla komutu yeniden verin. Komutla ilgili daha fazla bilgi için bkz. [MQSC komutları](#).

CSQM098I

csect-name anahtar sözcük (değer) FIELD TOO LONG

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayısal ya da karakter parametresi belirtildi, ancak bu parametre çok uzun ya da (*değer* boşsa) toplam uzunluğu çok fazla olan bir karakter parametreleri listesi belirtildi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru alan uzunluğuyla komutu yeniden verin. Komutla ilgili daha fazla bilgi için bkz. [MQSC komutları](#).

CSQM099I

csect-name anahtar sözcük (değer) NAME IN KULLANIMI FARKLI BİR TIP

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir nesne belirli bir alt tip olarak belirtildi, ancak bu nesne başka bir alt tip olarak zaten var, ancak kuyruk paylaşım grubunda aynı yok etme tipine sahip olmayabilir. (Yerel olarak tanımlanmış bir nesne ve aynı ada sahip bir grup nesnesinin yerel bir kopyası olamaz; yerel kuyruklar için, başka bir atma işlemi olan bir kuyrukla aynı adı taşıyan bir paylaşılan kuyruğunuz olamaz.)

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru ad ve alt tip ile komutu yeniden verin. Komutla ilgili daha fazla bilgi için bkz. [MQSC komutları](#).

CSQM100I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) VALUE GEÇERSİZ YA DA GEÇERSİZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir değer geçersiz ya da aralık dışında. Bunun 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 bir 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 programcısının yanıtı

Doğru olarak belirtilen parametreyle komutu yeniden verin. Komutla ilgili daha fazla bilgi için bkz. [MQSC komutları](#).

CSQM101I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) şu anda kullanılıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen nesne kullanımda. Bunun nedeni şunlar olabilir:

- API aracılığıyla açıktır.
- Şu anda üzerine bir tetikleyici ileti yazılıyor.
- Siliniyor.
- Bir depolama sınıfı olduğunda, depolama sınıfı kullanılarak tanımlanmış bir kuyruk vardır ve kuyrukta şu anda iletiler vardır.
- Bir CF yapısı olduğunda, CF yapısını kullanan bir kuyruk tanımlanır ve kuyrukta şu anda iletiler var ya da kuyruk açık.
- Bir kuyruğun izin tipi değiştirilirken, iletilerle ve kesinleştirilmemiş etkinliklerle ilgili gerekli koşullar karşılanmaz.
- Varsayılan iletim kuyruğunu değiştirirken, eski kuyruk varsayılan olarak bir iletim kuyruğu olarak kullanılıyor.
- API aracılığıyla açık olan nesnenin üstesinden gelmek için FORCE seçeneği belirtilmiş olsa da, nesne önceki bir IBM MQ sürümüyle oluşturulmuştur.
- Kuyruk yöneticisinden yapıya bağlantı yok.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Nesne kapatılıncaya ya da silininceye kadar bekleyin.

Not: Alıcı kanallara ya da grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracısına ilişkin MSA ' lar, iletiler iletilmediğinde bile hedef kuyrukları bir süre açık tutabilir ve bu nedenle bu kuyruklar kullanımda görünebilir.

- Depolama sınıfı kullanan tüm kuyruklar boş oluncaya kadar bekleyin
- Kuyruk boş oluncaya kadar bekleyin
- Kuyruğun varsayılan iletim kuyruğu olarak kullanımı sona erinceye kadar bekleyin

Bu iletiye neden olan durumları aşmak için ALTER komutunun FORCE seçeneği kullanılmaz.

Komutla ilgili daha fazla bilgi için bkz. [MQSC komutları](#).

CSQM102E

csect-adı SSLCIPH sslciph zayıf ya da bozuk bir şifreleme belirtimidir

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen SSLCIPH parametresi, güvenli olmayabilecek bir CipherSpec içerdiğinden, bir kanal tanımlanamadı ya da değiştirilemedi.

Sistem işlemi

Belirtilen kanal tanımlanamadı ya da değiştirilmedi

Sistem programcısının yanıtı

SSLCIPH parametresinde belirtilen CipherSpec ögesini 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 etkinleştiriliyor.](#)

Veri Tanımı değişikliği uygun değilse, zayıf CipherSpecs ve SSLv3 desteğini zorla yeniden etkinleştirmek için kullanılacak alternatif mekanizmalar vardır. Daha fazla bilgi için IBM Hizmet bölümüyle iletişim kurun.



Uyarı: CipherSpecs ' in bu şekilde yeniden etkinleştirilmesi, sistemleri olası güvenlik sorunlarına maruz bırakır. SSLv3 yerine yalnızca TLS iletişim kuralını kullanan CipherSpecs kullanmalısınız.

CSQM103I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) QSGDISP (atma) KENDISIYLA İLİŞKİLİ İLETİLER İÇERİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Silinmek üzere belirlenen bir yerel kuyrukla ilişkilendirilmiş iletiler var ve DELETE isteği PURGE seçeneğini içermiyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Boş olduğunda yerel kuyruğu silin ya da PURGE seçeneğini belirterek isteği yeniden sunun. Kuyruk bir grup nesnesinin yerel kopyaysa, yerel kopya için belirtik olarak PURGE belirterek isteği yayınlamanız gerekir; grup nesnesini silme isteğinde PURGE değerinin belirtilmesi etkili olmaz.

CSQM104I

csect-name anahtar sözcük (değer) ERTELENEN SILME İÇİN İŞARETLENDİ

Önem Derecesi

8

Açıklama

DEFINE, ALTER ya da DELETE isteğinde belirtilen bir yerel dinamik kuyruk, silme sırasında kullanımda olduğu saptandığı için ertelenmiş silme için işaretlendi.

Sistem işlemi

Kuyruk artık yeni kullanıcılar tarafından kullanılamaz ve var olan tüm kullanıcılar erişimi bıraktığında silinecek.

CSQM105I

csect-name 'keyword' VALUE QALIAS NAME İLE AYNI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruğun kendisinin TARGQ anahtar sözcüğünde adlandırılmış olması için, bir diğer ad kuyruğunu DEFINE ya da ALTER işlemi girişiminde bulunuldu. Kuyruk bir küme kuyruğu değilse, diğer ad kuyruğu yalnızca yerel ya da uzak bir kuyruğa çözülebilir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

TARGQ anahtar sözcüğü için komutu farklı bir adla yeniden verin.

CSQM106I

csect-name DEFXMITQ (*q-adi*) öğesine izin verilmez

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirlenen kuyruk, yalnızca kümeleme tarafından kullanılmak üzere ayrıldığı için varsayılan iletim kuyruğu olarak kullanılamaz.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu farklı bir DEFXMITQ adıyla yeniden verin.

CSQM107I

csect-name STGCLASS ACTIVE YA DA QUEUE IN USE (KUYRUĞU KULLANILIYOR)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyrukta iletiler olduğu ya da diğer iş parçacıklarının kuyruğu açık olduğu için, STGCLASS alanında değişiklik içeren bir yerel kuyruğu ALTER ya da DEFINE REPLACE isteğine izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyrukta ileti varsa, depolama sınıfını değiştirmeden önce bunları kaldırmanız gerekir.

Not: Tüm iletileri kuyruktan kaldırırsanız, komutun başarıyla işlenebilmesi için kısa bir gecikme süresi olabilir.

Diğer iş parçacıklarında kuyruk açıksa, komutu yeniden vermeden önce kuyruğu kapatıncaya kadar bekleyin.

CSQM108I

csect-name anahtar sözcüğü (*değer*) NOT ALLOWED, UYUMSUZ AD VE TIP

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yanlış bir nesne tipi ya da alt tipi kullanılarak, ayrılmış bir nesne adı için DEFINE komutu verme girişiminde bulunuldu. Nesnenin yalnızca bu konuda listelenen önceden belirlenmiş tipte olmasına izin verilir:

Çizelge 12. Ayrılmış nesnelerin nesne tipleriyle eşlenmesi	
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
İsteyen kanalı	SYSTEM.DEF.REQUESTER
İstemci-bağlantı kanalı	SYSTEM.DEF.CLNTCONN
Sunucu bağlantısı kanalı	SYSTEM.ADMIN.SVRCONN SYSTEM.DEF.SVRCONN
Kimlik doğrulama bilgileri	SYSTEM.DEFAULT.AUTHINFO.CRLLDAP
Ad listesi	SYSTEM.DEFAULT.NAMELIST
Süreç	SYSTEM.DEFAULT.PROCESS
Depolama sınıfı	SISTEM

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Ayrılmış nesnelerin doğru nesne tipi ya da alt tipi ile tanımlandığını doğrulayın.

CSQM109E

csect-name DYNAMIC QUEUE *değeri* NOT DELETED, MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Silme girişimi sırasında bir hata oluştuğu için, olağan kapatma işlemi, iş parçacığı sonlandırma ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatma işlemi sırasında dinamik bir kuyruk silinemedi. *mqrc* , hataya ilişkin neden kodunu verir.

Sistem işlemi

Adı belirtilen dinamik kuyruk silinmez.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruğun neden silinemediğini saptamak için neden koduna ilişkin bilgi edinmek üzere [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) belgesine bakın ve gereken işlemi yapın. En olası neden kodları şunlardır:

- MQRC_OBJECT_IN_USE
- MQRC_PAGESET_HATA
- MQRC_Q_NOT_EMPTY

CSQM110I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) QSGDISP (atma) TAMAMLANMAMIŞ KURTARMA BIRIMLERI
IÇERİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Tamamlanmamış kurtarma birimleri olan bir yerel kuyruğa gönderme yapan bir komut yayınlandı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu yeniden çalıştırmayı denemeden önce, bu kuyruğa ilişkin tüm kurtarma birimlerinin tamamlanmasını bekleyin.

CSQM111E

csect-name DEAD QUEUE, MQRC=mqrc (mqrc-text)

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir iletiyi gönderilmeyen ileti kuyruğuna koyma girişimi başarısız oldu. *mqrc* , hataya ilişkin neden kodunu verir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini belirlemek için *mqrc (mqrc-text)* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQM112E

csect-name ERROR ERIYİLİYOR anahtar sözcüğü (değer)

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir nesne için komut işlenirken, nesne bilgilerine erişilemedi. Bunun nedeni, sayfa kümesi sıfır ya da bağlaşım olanağı bilgilerindeki bir hata ya da bir bağlaşım olanağı yapısının başarısız olması ya da Db2 ' un kullanılabilir olmaması ya da askıya alınması olabilir. Bu ileti, hatayla ilgili ek bilgi veren bir neden kodu içeren CSQM090E ya da CSQM091Eiletiyle yayınlanır.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Konsol günlüğünde sorunla ilgili olabilecek hata iletilerini denetleyin. Sayfa kümesi sıfırının doğru ayarlandığını doğrulayın; bununla ilgili bilgi için bkz. [Sayfa kümeleri](#). Bir kuyruk paylaşım grubu kullanıyorsa, bağlaşım olanağı yapısının başarısız olup olmadığını denetleyin ve Db2 ' in kullanılabilir olup olmadığını ve askıya alınmadığını denetleyin. Eşlik eden ileti CSQM091Eise, bu iletideki *mqrc* açıklaması ve yapılacak işlem "[API tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 1103içinde belirtilir.

CSQM113E

csect-name NO SPACE FOR *anahtar sözcüğü (değer)* QSGDISP (*atma*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi sıfır dolu olduğu için ya da uygulama yapısı dolu olduğu için ya da bağlaşım olanağında başka uygulama yapısı olmadığı için bir komut başarısız oldu (sınır 63 'tür).

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenine bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:

- Sayfa kümesi sıfır ya da uygulama yapısının boyutunu artırın. Bunun nasıl gerçekleştirileceğine ilişkin bilgi için [Sayfa kümelerinin yönetilmesi](#) başlıklı konuya bakın.
- Kullanmakta olduğunuz uygulama yapılarının sayısını azaltın.

CSQM114E

csect-name anahtar sözcük (değer) EXCEEDED LOCAL QUEUE LIMIT (YEREL KUYRUK SINIRI AŞILDI)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başka yerel kuyruk tanımlanamadığı için bir komut başarısız oldu. Var olan yerel kuyrukların toplam sayısı için uygulama sınırı 524 287 'dir. Paylaşılan kuyruklar için, tek bir bağlaşım olanağı yapısında 512 kuyruk sınırı vardır.

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Artık gerekli olmayan kuyrukları silin.

CSQM115I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) şu anda kullanılıyor, zorunlu olarak değiştir

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen nesne kullanımda. Bunun nedeni şunlar olabilir:

- API aracılığıyla açıktır.
- Yerel bir kuyruğun USAGE özniteliğini değiştirirken kuyrukta şu anda iletiler var.
- Varsayılan iletim kuyruğunu değiştirirken, eski kuyruk varsayılan olarak bir iletim kuyruğu olarak kullanılıyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Nesne kapatılıncaya ya da silininceye kadar bekleyin.

Not: Alıcı kanallara ya da grup içi kuyruğa alma (IGQ) aracısına ilişkin MSA ' lar, iletiler iletilmediğinde bile hedef kuyrukları bir süre açık tutabilir ve bu nedenle bu kuyruklar kullanımda görünebilir.

- Kuyruk boşaltılana kadar bekleyin.
- Kuyruğun varsayılan iletim kuyruğu olarak kullanımı sona erinceye kadar bekleyin.
- ALTER komutunu FORCE seçeneğiyle kullanın.

Not: Nesneye gönderme yapan sonraki API çağrıları, MQRC_OBJECT_CHANGED neden koduyla başarısız olur.

Komutla ilgili daha fazla bilgi için bkz. [MQSC komutları](#).

CSQM117E

csect-name ERROR ERIYİM *anahtar sözcüğü (değer)* QSGDISP (*atma*)

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir nesne için komut işlenirken, nesne bilgilerine erişilemedi. Bunun nedeni, sayfa kümesi sıfır ya da bağlaşım olanağı bilgilerindeki bir hata ya da bir bağlaşım olanağı yapısının başarısız olması ya da Db2 ' un kullanılabilir olmaması ya da askıya alınması olabilir. Bu ileti, hatayla ilgili ek bilgi veren bir neden kodu içeren CSQM090E ya da CSQM091Eiletiyle yayınlanır.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Konsol günlüğünde sorunla ilgili olabilecek hata iletilerini denetleyin. *yok etme* QMGR, COPY ya da PRIVATE ise, sayfa kümesi sıfır değerinin doğru ayarlandığını doğrulayın; bununla ilgili bilgi için [Sayfa kümeleribaşlıklı](#) konuya bakın. *atma* GROUP ya da SHARED ise, bağlaşım olanağı yapısının başarısız olup olmadığını ve Db2 ' un kullanılabilir olup olmadığını ve askıya alınmadığını denetleyin. Eşlik eden ileti CSQM091Eise, bu iletideki *mqrc* ile ilgili açıklamalar ve yapılacak işlemler için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQM118I

csect-name anahtar sözcük (değer) QSGDISP (*atma*) LEVEL IS INCOMPATIBLE (uyumsuz)

Açıklama

Belirtilen nesnenin tanımlama düzeyi, kuyruk yöneticisinin ya da kuyruk paylaşım grubunun diğer üyeleriyle uyumlu değil.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yayınlarda arasında geçiş ve uyumluluk hakkında bilgi için bkz. [Bakım ve geçiş](#).

CSQM119I

csect-name anahtar sözcük (değer) LEVEL UYUMSUZ

Açıklama

Belirtilen nesnenin tanımlama düzeyi, kuyruk yöneticisinin ya da kuyruk paylaşım grubunun diğer üyeleriyle uyumlu değil.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yayınlarda arasında geçiş ve uyumluluk hakkında bilgi için bkz. [Bakım ve geçiş](#).

CSQM120I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) PAYLAŞILAN KUYRUK İÇİN İZİN VERİLMEZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Nesne adı ya da özniteliği için belirtilen değere, paylaşılan bir yok etme özelliği olan yerel bir kuyruk için ya da paylaşılan dinamik bir kuyruk yaratmak için kullanılan bir model kuyruğu için izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu doğru olarak yeniden verin.

CSQM121I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) GEÇERLİ DEĞİL, KUYRUK PAYLAŞIM GRUBUNDA DEĞİL

Önem Derecesi

8

Açıklama

Öznitelik için belirtilen değer bir kuyruk paylaşım grubu gerektiriyor, ancak kuyruk yöneticisi bir grupta değil.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu doğru olarak yeniden verin.

CSQM122I

csect-adi 'fiil-adi nesnesi' QSGDISP İÇİN TAMAMLANDI (yok etme)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen komutun, belirtilen yok etme özelliği olan bir nesneye gönderme yapan işlenmesi başarıyla tamamlandı.

Sistem işlemi

Kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerine ek işlemler gerçekleştirmek için CMDSCOPE (*) belirtilerek bir komut oluşturulur. Örneğin, *yok etme* GROUP ise, grup nesnesinin yerel kopyaları için ilgili işleme gerçekleştirilmelidir.

CSQM123I

csect-name 'keyword' VALUE DEĞİŞTİRİLEMEZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen özniteliğin değeri değiştirilemiyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Özniteliği değiştirmek için, nesne silinmeli ve yeni değerle yeniden tanımlanmalıdır.

CSQM124I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) YALNIZCA QSGDISP ile izin verilir (atma)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Öznitelik için belirtilen değere yalnızca, belirtilen yok etme nesnesine sahip bir nesne için izin verilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu doğru olarak yeniden verin.

CSQM125I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) QSGDISP (atma) WAS NOT FOUND

Önem Derecesi

8

Açıklama

Var olmayan bir nesneye gönderme yapan bir komut yayınlandı. Yani, kuyruk paylaşım grubunda belirtilen ad ve tip (ve alt tip, kuyruklar ve kanallar için) ve yok etme tipine sahip bir nesne bulunamadı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Nesne için doğru adı ve doğru alt tipi (kuyruklar ve kanallar için) ya da kanal tanımlama çizelgesini (kanalları silmek için) belirttiğinizi doğrulayın. *atma* GROUP ya da SHARED ise, Db2 ' un kullanılabilir olduğunu ve askıya alınmadığını denetleyin. Gerekliyse nesneyi tanımlayın.

Not:

1. Aynı ad ve tipte, ancak farklı bir yok etme nesnesine sahip bir nesne zaten var olabilir.
2. Bir kuyruk ya da kanal nesnesiyle uğraşıyorsanız, aynı adı taşıyan, ancak farklı bir alt tipi olan bir nesne önceden var olabilir.

3. Nesnenin yakın zamanda başka biri tarafından ya da kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisinden silinmiş olabileceğini unutmayın.

CSQM126I

csect-name 'anahtar sözcük' YALNIZCA LU62 İLETİŞİM KURALI İÇİN GEÇERLİ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Adı belirtilen anahtar sözcük yalnızca TRPTYPE (LU62) belirtildiğinde belirtilebilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Adı belirtilen anahtar sözcük olmadan komutu yeniden verin.

CSQM127I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) boş ya da yanlış tip

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir küme listesini belirtmek için kullanılan ad listesinde ad yok ya da CLUSTER ya da NONE tipi yok.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Boş olmayan ve CLUSTER ya da NONE tipine sahip bir ad listesi belirterek komutu yeniden verin.

CSQM128E

csect-adı MQPOT FAILED FOR QUEUE *q-adı*, MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir komutun işlenmesi sırasında, belirtilen nedenle, adı belirtilen kuyruğa ileti yerleştirme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Genel olarak, komuta işlem uygulanmaz. Komut yapılanış olayları için REFRESH QMGR ise, önceki CSQM169I iletilerinde belirtildiği gibi kısmen tamamlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

mqrc ile ilgili bilgi için bkz. "API tamamlama ve neden kodları" sayfa 1103 (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar). *mqrc* 2003 ise, ileti kesinleştirilemedi.

CSQM129I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) kanal tipi yanlış

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komut (ya da belirli bir yok etme komutuna sahip komut), adı belirtilen kanalla birlikte kullanılamaz; bu tip kanallar için kullanılamaz.

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutta doğru kanal adı ve yok etme belirtilip belirtilmediğini denetleyin. Komutla ilgili daha fazla bilgi için bkz. [MQSC komutları](#).

CSQM130I

csect-name CLUSTER REQUEST QUEUED

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir komutun ilk işlemesi başarıyla tamamlandı. Komut, bir isteğin kuyruğa alındığı küme havuzu yöneticisi tarafından daha fazla işlem yapılmasını gerektirir.

Bu iletiyi, komutun başarıyla tamamlandığını ve bir isteğin gönderildiğini belirtmek için CSQ9022I iletileri izler. Küme isteğinin başarıyla tamamlandığını **göstermez**. Bu tür istekler küme havuzu yöneticisi tarafından zamanuyumsuz olarak işlenir; tüm hatalar komut veren kuruluşa değil, z/OS konsoluna raporlanır.

Sistem işlemi

Küme havuzu yöneticisi için, isteği zamanuyumsuz olarak işleyecek bir istek kuyruğa alındı.

CSQM131I

Csect-name KANAL BAŞLATICISI ETKİN DEĞİL, KÜME VE KANAL KOMUTLARI ENGELLENMEDİ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcısının başlatılması gereken bir komut verildi.

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal başlatıcısını başlatmak için START CHINIT komutunu verin ve komutu yeniden verin.

CSQM132I

csect-name KANAL BAŞLATICISI ZATEN ETKİN

Önem Derecesi

8

Açıklama

START CHINIT komutu verildi, ancak kanal başlatıcı zaten etkin.

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

CSQM133I

csect-name KANAL BAŞLATICISI BAŞLATILAMIYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir START CHINIT komutu verildi, ancak kanal başlatıcı başlatılamadı.

Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Sistem, ağır bir sistem iş yükü nedeniyle şu anda kanal başlatıcı adres alanının oluşturulmasına izin vermedi
- Kanal başlatıcı adres alanını başlatmak için yeterli bellek yok
- Sistem, desteklenen adres sayısı üst sınırından daha fazla adres alanı elde etmeyi denedi
- Kuyruk yöneticisi susturuyor ya da kapatılıyor.

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem iş yükü azaltıldığında ve kuyruk yöneticisi kapanmadığında komutu yeniden verin.

CSQM134I

csect-name komut anahtar sözcüğü (değer) COMMAND ACCEPTED

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir komut için ilk işleme başarıyla tamamlandı. Komut, bir isteğin kuyruğa alındığı kanal başlatıcısı tarafından daha fazla işlem yapılmasını gerektirir. Daha sonra, işlemin başarılı ya da başka bir şekilde gerçekleştirildiğini bildiren iletiler, komut veren kuruluşa gönderilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcısı için bir istek kuyruğa alındı. Komut tamamlandığında daha fazla ileti üretilir.

CSQM135I

csect-name KULLANILABİLECEK KANAL BAŞLATICISI YOK

Önem Derecesi

8

Açıklama

Paylaşılan bir kanal için bir komut yayınlandı, ancak kuyruk paylaşım grubundaki herhangi bir etkin kuyruk yöneticisi için uygun bir kanal başlatıcısı yoktu. Bunun nedeni şunlar olabilir:

- hiçbir kanal başlatıcısı çalışmıyor
- çalışan kanal başlatıcıları, herhangi bir kanalın ya da belirli tipte bir kanalın başlatılmasına izin vermeyecek kadar meşgul

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Yeni bir kanal başlatıcı başlatın (çalışan kanal başlatıcısı olmayan etkin bir kuyruk yöneticisinde) ya da çalışan kanal sayısı azaldığında yeniden deneyin.

CSQM136I

KOMUTA IZIN VERILMIYOR, KOMUT SUNUCUSU KULLANILAMIYOR

Açıklama

Kanal başlatıcısı için bir komut girildi, ancak komut sunucusu çalışmıyor ve etkinleştirilmediğinden komut işlenmiyor.

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut sunucusunu başlatmak için START CMDSERV komutunu kullanın ve komutu yeniden verin.

CSQM137I

csect-name komut anahtar sözcüğü COMMAND ACCEPTED

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir komut için ilk işleme başarıyla tamamlandı. Komut, bir isteğin kuyruğa alındığı kanal başlatıcısı tarafından daha fazla işlem yapılmasını gerektirir. Daha sonra, işlemin başarılı ya da başka bir şekilde gerçekleştirildiğini bildiren iletiler, komut veren kuruluşa gönderilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcısı için bir istek kuyruğa alındı. Komut tamamlandığında daha fazla ileti üretilir.

CSQM138I

csect-name KANAL BAŞLATICI BAŞLATILIYOR

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 üretilir.

CSQM139I

csect-name INDXTYPE (MSGTOKEN) GEÇİCI DEVINGEN KUYRUĞU İÇİN KULLANILAMAZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

İleti belirteçleri kullanılarak iletilerin alınabileceği bir geçici dinamik kuyruk tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu. Bu bileşime izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM140I

csect-name 'keyword' NOT ALLOWED WITH TRPTYPE (*değer*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen anahtar sözcük, gösterilen iletim tipine ilişkin bir START LISTENER komutunda kullanılamaz.

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru anahtar sözcüklerle komutu yeniden verin.

CSQM141I

csect-name 'LUNAME' TRPTYPE ile gereklidir (LU62)

Önem Derecesi

8

Açıklama

LUNAME anahtar sözcüğü olmadan TRPTYPE (LU62) belirtilerek bir START LISTENER komutu verildi. LUNAME anahtar sözcüğü TRPTYPE (LU62) ile gereklidir.

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru anahtar sözcüklerle komutu yeniden verin.

CSQM142I

csect-name CLUSTER (*küme-adi*) REPOSITORY BU KUYRUK YÖNETICISİNDE DEĞİL

Önem Derecesi

8

Açıklama

RESET CLUSTER komutu verildi, ancak kuyruk yöneticisi belirtilen küme için tam bir havuz yönetimi hizmeti sağlamıyor. Diğer bir deyişle, kuyruk yöneticisinin REPOS özniteliği *küme_adi* değil ya da kuyruk yöneticisinin REPOSNL özniteliği tarafından belirtilen ad listesi *küme_adi* içermiyor ya da CLUSTER ya da NONE tipinde değil.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle ya da doğru kuyruk yöneticisiyle komutu yeniden verin.

CSQM143I

csect-name KÜME KONULARI PSCLUS NEDENİYLE ENGELLENMEDİ (GEÇERSİZ KILINDI)

Önem Derecesi

8

Açıklama

PSCLUS kuyruk yöneticisi özniteliği DISABLED olarak ayarlandığında bir küme konusu tanımlama girişiminde bulunuldu.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yayınlama/abone olma kümelemesini etkinleştirmek için, kümedeki tüm kuyruk yöneticilerindeki PSCLUS özniteliğini ENABLED olarak değiştirin.

CSQM144I

csect-name anahtar sözcük (değer) KÜME KUYRUĞU OLAMAZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kuyruğu bir kümenin parçası yapmak üzere tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu. Kuyruk dinamikse ya da aşağıdaki ayrılmış kuyruklardan biriyse buna 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 işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM145I

csect-name 'keyword' VALUE REQUIRED FOR SHARED QUEUE

Önem Derecesi

8

Açıklama

Paylaşılan bir yok etme özelliği olan yerel bir kuyruğa ilişkin adlandırılmış anahtar sözcük için ya da paylaşılan bir dinamik kuyruk yaratmak için kullanılan bir model kuyruğu için boş olmayan bir değer belirtilmelidir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Eklenen anahtar sözcük için bir değerle komutu yeniden verin.

CSQM146I

csect-name anahtar sözcük (değer) VALUE YINELENİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir değer listesi alan bir anahtar sözcük girildi ve adı belirtilen değer listede bir kereden fazla görünüyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru olarak belirtilen parametreyle komutu yeniden verin. Komutla ilgili daha fazla bilgi için bkz. [MQSC komutları](#).

CSQM147I

Csect-name 'keyword1' VE '*keyword2*' DEĞERLERİ BOŞ YA DA BOŞ OLMAMALIDIR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir nesneyi, belirlenen anahtar sözcüklerden biri için boşluk, diğeri için boşluk olmayan bir değer olacak şekilde tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu. Bu değerlerin her ikisi de boş ya da boş olmamalıdır.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM148I

csect-name 'keyword' NOT ALLOWED WITH TYPE '*value*'

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen anahtar sözcük, gösterilen tipteki kuyruklar ya da kanallar için belirlenemez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Adı belirtilen anahtar sözcük olmadan komutu yeniden verin.

CSQM149I

csect-name 'keyword' REQUIRED WITH TYPE '*value*'

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen anahtar sözcük belirtilmedi, ancak gösterilen tipteki kuyruklar ya da kanallar için gerekli.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Adı belirtilen anahtar sözcük eklenerek komutu yeniden verin.

CSQM150I

csect-name 'keyword1' AND '*keyword2*' DEĞERLERİ UYUMSUZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir nesneyi, belirtilen anahtar sözcükler için uyumsuz değerlere sahip olacak şekilde tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin. Anahtar sözcüklere ilişkin değerlerle ilgili kısıtlamalar hakkında bilgi için bkz. [MQSC komutları](#).

CSQM151I

csect-name 'keyword1' VE '*keyword2*' DEĞERLERİNİN HER İKİSİ DE BOŞ OLAMAZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir nesneyi, belirtilen anahtar sözcüklerin her ikisi için boş olmayan değerler olacak şekilde tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu. Bu değerlerden en çok biri boş olamaz.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM152I

csect-name KÜME KUYRUĞU İÇİN KULLANIMINA İZİN VERİLMİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kuyruğu, hem bir iletim kuyruğu hem de bir kümede olacak şekilde tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM153E

csect-name Db2 KULLANILAMAZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Db2 kullanılmadığından ya da artık kullanılmadığından, kuyruk yöneticisi bir CF yapısına ya da paylaşılan kanala ilişkin komutu işleyemiyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Db2 ' un neden kullanılmadığını araştırmak için z/OS konsolunda önceki iletileri kullanın ve gerekirse bağlantıyı sürdürün ya da yeniden başlatın Db2 .

CSQM154E

csect-name HATA ERİŞİM Db2

Önem Derecesi

8

Açıklama

Db2 erişimi sırasında bir hata oluştuğu için, kuyruk yöneticisi bir CF yapısına ya da paylaşılan kanala ilişkin komutu işleyemiyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen hatayı çözün.

CSQM155I

csect-name STATUS (DURDURULDU), QMNAME YA DA CONNAME İLE İZİN VERİLMİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

STATUS (DURDURULDU) kullanılarak bir kanalı durdurma girişiminde bulunuldu, ancak kuyruk yöneticisi adı ya da bağlantı adı da belirtildi. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM156I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) için INDXTYPE (GROUPID) Kullanılamaz

Önem Derecesi

8

Açıklama

Ayrılmış bir ada sahip bir kuyruğu, GROUPID dizin tipine sahip olacak şekilde tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM157E

csect-name NO SPACE FOR *anahtar sözcüğü (değer)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bağlaşım olanağında başka uygulama yapısı olmadığı için IBM MQ DEFINE CFSTRUCT komutu başarısız oldu (sınır 63 'tür).

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanmakta olduğunuz uygulama yapılarının sayısını azaltın.

CSQM158I

csect-name RECOVER (YES) WITH CFLEVEL (*değer*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kurtarmayı desteklemek için bir CF yapısı tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu, ancak CF yapısının düzeyi 3 'ten küçük. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin. Bir CF yapısının düzeyini değiştiremezsiniz; yapıyı silip yeniden tanımlamanız gerekir.

CSQM159I

csect-name yüklem-adi nesne (nesne-adi) NOT ALLOWED, UYUMSUZ KUYRUK YÖNETİCİSİ
CMDLEVELS

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir CF yapısının CF düzeyini değiştirme ya da yapıyı silme girişiminde bulunuldu. Bu işlem, kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerinin belirli bir komut düzeyine sahip olmasını gerektirir. Bazı kuyruk yöneticilerinin düzeyi daha düşük.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerinin uygun komut düzeyine sahip olduğundan emin olun. Komutla ilgili kısıtlamalar hakkında bilgi için bkz. [MQSC komutları](#).

CSQM160I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) NOT UNIQUE

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubunda birden çok yok etme içeren bir nesneye gönderme yapan bir komut yayınlandı; bu nedenle, kullanılacak nesne saptanamıyor.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

Nesnelerden birini silin.

CSQM161I

csect-name KUYRUK ÖZNETELİKLERİ UYUMSUZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir TAŞIMA QLOCAL komutu yayınlandı, ancak ilgili kuyruklar şu özniteliklerden biri ya da daha fazlası için farklı değerlere sahip: DEFTYPE, HARDENBO, INDXTYPE, USAGE. Bu öznitelikler farklıysa iletiler güvenli bir şekilde taşınamaz.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk adlarının doğru girildiğini doğrulayın. Kuyruk özniteliklerini gerektiği gibi değiştirin.

CSQM162I

csect-name anahtar sözcük (değer) MAXDEPTH ÇOK Küçük

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir TAŞIMA QLOCAL komutu verildi, ancak hedef kuyruğa ilişkin MAXDEPTH öznitelik değeri, tüm iletilerin taşınmasına izin vermeyecek kadar küçük.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk için MAXDEPTH değerini değiştirin.

CSQM163I

csect-adi ERROR USING *anahtar sözcüğü (değer)*, MQR= *mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

TAŞIMA QLOCAL komutunun işlenmesi sırasında, belirtilen nedenden ötürü, adı belirtilen kuyruğu açma ya da bir iletiyi alma ya da yerleştirme girişimi başarısız oldu. Örneğin, bir ileti çok uzunsa, hedef kuyruğa koyma işlemi başarısız olur.

Sistem işlemi

Komut işlemeyi durdurur. Bazı iletiler önceden taşınmış ve kesinleştirilmişse, bunlar hedef kuyrukta kalır; iletilerin geri kalanı taşınmaz.

Sistem programcısının yanıtı

mqrc (mqrc-text metin biçiminde MQR ' yi sağlar) ile ilgili bilgi için “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103 adresine bakın ve sorunu çözmek için uygun işlemi gerçekleştirin.

CSQM164I

csect-name anahtar sözcük (değer) İLE İLİŞKİLİNDİRİLMİŞ İLETİLER İÇERİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

TYPE (MOVE) belirtilerek bir TAŞIMA QLOCAL komutu verildi, hedef kuyrukla ilişkilendirilmiş iletiler zaten var.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk adının doğru girildiğini doğrulayın. Kuyruğa ileti eklemenin güvenli olup olmadığını saptayın ve TYPE (ADD) seçeneğini kullanarak komutu yeniden verin.

CSQM165I

csect-name n MESSAGES TAŞINDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

HAREKET QLOCAL komutu verildi ve belirtilen sayıda iletiyi taşıdı.

Komut başarıyla tamamlandıysa ve kuyruktaki tüm iletileri taşıdıysa, bu, taşınan sayıyı doğrular. İletiler taşınırken bir hata ortaya çıktıysa, bu, hedef kuyruğa başarıyla kaç iletinin taşındığını ve kesinleştirildiğini gösterir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Komut başarıyla tamamlanmamışsa, aşağıdaki CSQ9023E iletisinde gösterildiği gibi, önceki iletilerde bildirilen sorunu inceleyin.

CSQM166I

csect-name anahtar sözcüğü (değer) NOT AUTHORIZED

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen nesne için komutu kullanmak için gereken yetkiye sahip değilsiniz.

Sistem işlemi

Bu nesne için komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

Nesne adının doğru girildiğini doğrulayın. Gerekirse, komutu sizin için yayınlamak üzere nesneyi kullanma yetkisi olan birini ayarlayın ya da size verilen yetkiyi alın.

CSQM167I

csect-name PERFORMANCE EVENTS DISABLED (PERFORMANS OLAYLARI DEVRE DIŞI)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başarım olaylarının etkinleştirilmesini gerektiren bir komut verildi.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

Başarım olayları gerekiyorsa, PERFMEV özniteliğini ENABLED olarak ayarlamak için ALTER QMGR komutunu kullanın.

CSQM168I

csect-name CONFIGURATION EVENTS DISABLED (Yapılandırma Olayları Devre Dışı)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yapılandırma olaylarının etkinleştirilmesini gerektiren bir komut verildi.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

Yapılanış olayları gerekiyorsa, CONFIGEV özniteliğini ENABLED olarak ayarlamak için ALTER QMGR komutunu kullanın.

CSQM169I

csect-name nesne-tipi OBJECTS: *m* FOUND, *n* OLUŞTURULAN OLAYLAR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yapılanış olayları için REFRESH QMGR komutu verildi. Belirtilen tipteki *m* nesnelere, belirtilen seçim ölçütleriyle (örneğin, ad ya da değişiklik saati) eşleşti ve *n* olay iletileri oluşturuldu. Geçici dinamik kuyruklar ya da silinmekte olan nesnelere gibi belirli nesnelere dışlanabileceği için, olay iletilerinin sayısı bulunan nesne sayısından az olabilir. Olay kuyruğuyla ilgili bir sorun varsa, bulunan nesne sayısından da az olabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

n mdeğerinden küçükse, ancak CSQ9022I iletileri, komutun başarıyla tamamlandığını belirtmek için bu iletileri izler. Ters durumda, önceki iletilerde bildirildiği gibi olay kuyruğuyla ilgili sorunu araştırın.

CSQM170I

csect-name tarih ve saatinden bu yana yapılandırma olayları yenileniyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

INCLINT anahtar sözcüğüyle bir yenileme aralığı belirten yapılanış olayları için REFRESH QMGR komutu verildi. Değişiklik tarihi ve saati *tarih ve saatten* sonra olan tüm nesnelere için olay iletileri oluşturulur (ad ya da tip gibi belirtilen diğer seçim ölçütleriyle eşleşmeleri koşuluyla). Ancak, o zamandan sonra silinen nesnelere için olay iletileri oluşturulmaz.

CSQM171I

csect-name CONFIGURATION EVENTS REFRESH GEREKLI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Konfigürasyon olaylarını etkinleştiren bir ALTER QMGR komutu yayınlandı. Yapılandırma bilgilerinin eksiksiz ve güncel olduğundan emin olmak için olay iletilerinin oluşturulması gerekir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Tam yapılandırma bilgileri gerekiyorsa, uygun şekilde aşağıdakilerden birini yapın:

- Yapılandırma olayları ilk kez etkinleştirildiyse, **tüm** nesnelere için yapılandırma olayları oluşturmak üzere REFRESH QMGR TYPE (CONFIGEV) komutunu kullanın. Birden çok nesneniz varsa, her biri farklı bir nesne seçimiyle, ancak tümü içerilecek şekilde, bu tür komutların kullanılması tercih edilebilir.
- Ters durumda, yapılanış olayları geçersiz kılındığında oluşturulmayanların yerine olay oluşturmak için REFRESH QMGR TYPE (CONFIGEV) komutunu kullanın; bu dönemi kapsayacak INCLINT parametresini belirtin.

CSQM172I

csect-name 'keyword' NOT ALLOWED WITH TYPE (*değer*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen anahtar sözcük, gösterilen TYPE değeriyle belirtilemez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Adı belirtilen anahtar sözcük olmadan komutu yeniden verin.

CSQM173I

csect-name m KUYRUKLARI İÇİN SÜRESİ DOLMUŞ İLETİ TARAMASI İSTENDİ

Önem Derecesi

0

Açıklama

Süresi dolan ileti taraması için REFRESH QMGR komutu verildi. Belirtilen seçim ölçütleriyle eşleşen *m* kuyruk bulundu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQM174E

csect-name 'keyword' in CFLEVEL (*cflevel*) ile kullanılmasına izin verilmez-bu anahtar sözcük CFLEVEL (5) gerektirir

Önem Derecesi

8

Açıklama

SMDS ile ilgili bir yapı özniteliğinin değerini tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu, ancak yapının düzeyi CFLEVEL (5) değerinden küçük. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin. Bir CF yapısının düzeyini değiştiremezsiniz; yapıyı silip yeniden tanımlamanız gerekir.

CSQM175E

csect-name 'keyword' bu yapı için etkin bir veri kümesi olduğundan değiştirilemiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

DSGROUP ve DSBLOCK anahtar sözcükleri yalnızca, yapı için ilk veri kümesi ayrılmadan önce değiştirilebilir. Bir SMDS veri kümesi bu yapı için etkin olduğunda, bu öznitelik değerleri değiştirilemez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden verin.

CSQM176E

csect-name SMDS şu anda *anahtar sözcüğe(değer)* sıfırlanamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir **RESET SMDS** komutu, var olan durumla uyumlu olmayan bir durum değişikliği istedi.

- **STATUS (FAILED)** seçeneğine yalnızca geçerli durum **ACTIVE** ya da **RECOVERED** (ya da zaten **FAILED**) ise izin verilir; bu durumda komut etkili olmaz).
- **STATUS (RECOVERED)** seçeneğine yalnızca geçerli durum **FAILED** (ya da zaten **RECOVERED**) olduğunda izin verilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden verin.

CSQM177I

csect-name 'keyword' NOT ALLOWED WITH ACTION '*value*'

Önem Derecesi

8

Açıklama

Gösterilen işlemin kanal kimlik doğrulaması ayarları için belirtilen anahtar sözcük belirtilemez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Adı belirtilen anahtar sözcük olmadan komutu yeniden verin.

CSQM178I

csect-name ACTION ALLOWED FOR CHANNEL *kanal-tipi(kanal-adi)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İstedığınız **MATCH (RUNCHECK)** işlemi, belirtilen parametrelerle kanalda gerçekleştirilemez. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:-

- Kanal bir **SVRCONN** ve **QMNAME** parametresi sağlandı.
- Kanal bir **SVRCONN** değil ve **CLNTUSER** parametresi sağlandı

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen parametreleri düzeltin ya da kanalı uygun kanal tipine değiştirin ve komutu yeniden verin.

CSQM179I

csect-name CHANNEL WILL RUN USING MCAUSER (*klnc-kimliği*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen alanlarla eşleşen bir kanal kimlik doğrulaması (CHLAUTH) kaydı bulunamadı.

Not:

1. Döndürülen MCAUSER değeri, bir kanal güvenlik çıkışının yapabildiği işlemleri dikkate almıyor.
2. Anasistem adıyla eşleşen kanal kimlik doğrulama kuralları yalnızca kuyruk yöneticisi REVDNS özniteliği etkinleştirildiyse ve DNS sunucusu IP adresi için geçerli bir anasistem adı döndürürse geçerlidir.

CSQM181I

csect-name YETERSİZ STORAGE TO COMPLETE COMMAND

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komutun işlenmesini tamamlamak için kullanılabilir bellek yetersiz.

Sistem işlemi

Komut sona erer. Önceden tamamlanan herhangi bir işlem korunabilir ya da geri çekilebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Hangi işlemin yapıldığını belirlemek için beraberindeki iletilere bakın. Kuyruk yöneticiniz daha az meşgul olduğunda, uygunsa komutu yeniden deneyin. Sorun devam ederse, kuyruk yöneticiniz tarafından kullanılan bölge boyutunu artırmanız ya da sisteminizde çalışan iş sayısını azaltmanız gerekebilir.

CSQM182E

csect-name SÜREKLI ABONELIKLERE İZIN VERILMEZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

DEFINE SUB komutu verildi, ancak kalıcı abonelik yapılamaz.

Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Abone olunan konu DURSUB (NO) olarak tanımlandı
- SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE kullanılmıyor
- CSQINP2 veri kümeleri yanlış sırada, sıra:

```
//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 programcısının yanıtı

Sürekli abonelikler SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE. Bu kuyruğun kullanılabilir olduğundan emin olun. Hatanın olası nedenleri, kuyruğun dolu olması, kuyruğun engellenmesi ya da kuyruğun var olmaması olabilir.

Abone olunan konu DURSUB (NO) olarak tanımlanırsa, yönetimsel olarak bir abonelik tanımlanabilir. Aboneliğin tanımlanmasını sağlamak için konu DURSUB (YES) olarak değiştirilebilir.

CSQM183E

csect-name ABONELİK ENGELLENDİ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir DEFINE SUB komutu yayınlandı, ancak abone olunan konu SUB (DISABLED) olarak tanımlandığı için abonelik yapılamaz.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

Abone olunan konu SUB (DISABLED) olarak tanımlıysa, yönetim tarafından abonelik tanımlanması olanaklı değildir. Bu konu, aboneliğin tanımlanmasını sağlamak için SUB (ENABLED) olarak değiştirilebilir.

CSQM184I

csect-name 'keyword1' VE 'keyword2' DEĞERLERİNİN HER İKİSİ DE BOŞ OLAMAZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir nesneyi, belirtilen anahtar sözcüklerin her ikisi için de boş değerler olacak şekilde tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu. Bu değerlerden biri sağlanmalıdır.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin.

CSQM185E

csect-name ABONELİK FIXED SUBUSER

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ALTER SUB komutu yayınlandı, ancak ALTER işlemi gerçekleştiren kullanıcı kimliği aboneliğin SUBUSER özniteliğiyle eşleşmediği ve aboneliğin VARUSER (FIXED) özniteliği ayarlandığı için hedef abonelik değiştirilemez.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

Abonelik yalnızca, SUBUSER özniteliğinde görüntülenen sahip kullanıcı kimliği ile değiştirilebilir.

CSQM186E

csect-name DESTCLAS VALUE değiştirilemiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ALTER SUB komutu yayınlandı, ancak istekte belirtilen DESTCLAS özniteliği var olan abonelikteki öznitelikle eşleşmediği için hedef abonelik değiştirilemez. DESTCLAS değiştirilemiyor.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

DESTCLAS özniteliğinin var olan abonelikte eşleştiğinden emin olun ve isteği yeniden çalıştırın.

CSQM187E

csect-name GRUP DEĞERİ DEĞİŞTİRİLEMIYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ALTER SUB komutu yayınlandı, ancak istekte belirtilen GROUPING özniteliği var olan aboneliktekiyle eşleşmediği için hedef abonelik değiştirilemez. GROUPING öznitelikleri değiştirilemez.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

GROUPING özniteliğinin var olan abonelikte eşleştiğini doğrulayın ve isteği yeniden çalıştırın.

CSQM188E

csect-name ALT KAPSAM DEĞERİ DEĞİŞTİRİLEMIYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ALTER SUB komutu yayınlandı, ancak istekte belirtilen SUBSCOPE özniteliği var olan aboneliktekiyle eşleşmediği için hedef abonelik değiştirilemez. SUBSCOPE değiştirilemiyor.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

SUBSCOPE özniteliğinin var olan abonelikte eşleştiğini doğrulayın ve isteği yeniden çalıştırın.

CSQM189E

csect-name SEÇİCI DEĞERİ DEĞİŞTİRİLEMIYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir ALTER SUB komutu yayınlandı, ancak istekte belirtilen SELECTOR özniteliği var olan aboneliktekiyle eşleşmediği için hedef abonelik değiştirilemez. SELECTOR değiştirilemiyor.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

SELECTOR özniteliğinin var olan abonelikte eşleştiğini doğrulayın ve isteği yeniden çalıştırın.

CSQM190E

csect-name KONU DIZGISI GEÇERSİZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir DEFINE SUB komutu verildi, ancak konu dizgisi geçersiz olduğundan abonelik yapılamaz.

Bunun nedeni, WSCHEMA özniteliğinin CHAR olarak ayarlanması olabilir ve aşağıdakilerden biri olabilir:

- TOPICSTR özniteliği geçersiz bir çıkış karakteri içeriyor ya da
- TOPICOBJ özniteliği, geçersiz bir çıkış karakteri içeren bir TOPICSTR özniteliği olan bir TOPIC nesnesine gönderme yapıyor.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

DEFINE SUB komutundaki TOPICSTR özniteliğini, çıkış karakterlerini doğru olarak kullanacak şekilde düzeltin. Sorun bir TOPIC nesnesindeki TOPICSTR ile ilgili ise, bu TOPIC nesnesini düzeltin ya da farklı bir TOPIC nesnesine başvurun. TOPICSTR ' nin karakterleri bu şekilde kullanması gerekiyorsa, çıkış karakterleriyle ilgili hataları önlemek için WSCHEMA özniteliğini *TOPIC* olarak ayarlayın.

CSQM191E

csect-name KONUSU DİZGİSİ DEĞİŞTİRİLEMIYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

REPLACE anahtar sözcüğünü kullanan bir DEFINE TOPIC komutu yayınlandı; TOPICSTR için, varolan nesnedeki değerden farklı bir değer sağlıyordu. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru değerlerle komutu yeniden verin. Konu nesnesindeki konu dizgisini değiştiremezsiniz; nesneyi silip yeniden tanımlamanız gerekir.

CSQM192I

csect-name Address '*address*' geçersiz.

Önem Derecesi

8

Açıklama

IP adresi ya da anasistem adı *adres* geçersiz karakterler içeriyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru olarak belirtilen parametreyle komutu yeniden verin. BLOCKADDR listesinin yalnızca IP adreslerini içerebildiğini unutmayın: Anasistem adı adreslerine izin verilmez.

CSQM193I

csect-name IP adresi '*ipaddress*' geçersiz bir aralık içeriyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

ipaddress IP adresi geçersiz bir aralık içeriyor. Örneğin, alt sayı aralığın üst sayısından büyük ya da bu sayıya eşittir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru olarak belirtilen parametreyle komutu 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 adresiyle *ipaddress2* çakışıyor. Örneğin, 1.2.3.4-7 ve 1.2.3.6-8 adresleri çakışıyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru olarak belirtilen parametreyle komutu yeniden verin.

CSQM195I

csect-name MATCH RUNCHECK, *alan-adi* alanında soysal bir değer buldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

MATCH (RUNCHECK) parametresi kullanılarak bir DISPLAY **CHLAUTH** komutu verildi ve *alan-adi* parametresinin soysal bir değer içerdiği saptandı; buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

alan-adi alanında soysal olmayan bir değerle komutu yeniden verin.

CSQM196I

csect-name REQUIRED KEYWORD FOR *anahtar sözcüğü*(*değer*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

anahtar sözcük (*değer*) ile birlikte gerekli bir ek anahtar sözcük belirtilmedi.

Bu ileti aşağıdaki senaryolarda yayınlanabilir:

- **MATCH (RUNCHECK)** belirten bir **DISPLAY CHLAUTH** komutu, **ADDRESS** anahtar sözcüğünü ya da **CLNTUSR** ya da **QMNAME** anahtar sözcüklerinden birini belirtmedi.
- Bir **SET CHLAUTH** komutu, **USERSRC (MAP)** belirtildiğinde **MCAUSER** eksik ya da **USERSRC (MAP)** varsayılan değer olduğundan **USERSRC** eksik.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekli anahtar sözcüklerden birini belirterek komutu yeniden verin

CSQM197I

csect-name 'keyword' NOT ALLOWED WITH MATCH '*value*'

Önem Derecesi

8

Açıklama

Adı belirtilen anahtar sözcük, **DISPLAY CHLAUTH** için **MATCH** anahtar sözcüğü için belirtilen değerle birlikte belirtilemez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Adı belirtilen anahtar sözcük olmadan komutu yeniden verin.

CSQM198I

csect-name KANAL KIMLIK DOĞRULAMA TANITIMI ADI GEÇERSİZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komutta kullanılan kanal tanıtımı adı geçerli değil.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Tanıtım için girilen karakterlerin geçerli olup olmadığını denetleyin ve komutu yeniden verin. TYPE (BLOCKADDR) belirtilirse, CHLAUTH (*) belirtilip belirtilmediğini denetleyin

CSQM199I

csect-name CFCONLOS 'A (TOLERATE) IZIN VERILMIYOR, UYUMSUZ KUYRUK YÖNETICISI
CMDLEVELS

Önem Derecesi

8

Açıklama

CFCONLOS kuyruk yöneticisi özneliğini, Bağlama Olanığı yapılarına bağlılık kaybının tolere edilmesine olanak sağlayan **TOLERATE** değerine değiştirme girişiminde bulunuldu. Bu işlem, kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerinin en az 710 komut düzeyine sahip olmasını gerektirir. Bazı kuyruk yöneticilerinin düzeyi daha düşük.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının 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 yüklem-adı *obj-type* DETAILS

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, komut konsoldan ya da komut sunucusu başlatma sunucusundan girildiğinde, nesnelere ilişkin öznitelikleri ya da diğer bilgileri görüntüleyen bir komuta verilen yanıttır. *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 [komuta](#) bakın.

csect-name , komutun nasıl girildiğine bağlı olarak komut önekini (CPF) içerebilir.

Son satır şu şekilde olabilir:

```
obj-type TERMINATED WITH MAX LINES
```

konsolda birden çok satırdan oluşan bir WTO ' da (255) yayınlanmasına izin verilen satır sayısı aşıldıysa. Bu şekil, görüntünün ilk ve son satırlarını içerir. Tam bir ad listesi görüntülediğinde toplam 263 satır gerekeceği için, bu iletiye neden olabilecek tek nesne ad listesi. (Bu durum yalnızca komut konsoldan verildiğinde ortaya çıkar.) Bildirilen alanların ayrıntıları için komut açıklamasına bakın.

CSQM224I

csect-name fiil-adı *obj-type* DETAILS-ŞU ANDA DEVRE DIŞI

Önem Derecesi

0

Açıklama

CHLAUTH kuyruk yöneticisi özniteliği DISABLED olarak ayarlandıysa, kanal kimlik doğrulaması (CHLAUTH) kayıtları için CSQM201I yerine bu ileti yayınlanır.

Ek bilgi için CSQM201I iletisinin açıklamasına bakın.

CSQM292I

csect-name PUBLISH/ABONE OLMA ALTYAPISI GEÇERSİZ KILINDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yayınlama/abone olma altyapısı devre dışı bırakıldığı için kullanılamıyor.

Sistem işlemi

Komut işlem uygulandı, ancak yayınlama/abone olma altyapısı devre dışı bırakıldığı için sonuç döndürülmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti, yayınlama/abone olma altyapısını sorgulamaya çalıştığınız, ancak geçersiz kıldığınız için oluşur. Yayınlama/abone olma altyapısını kullanmak için, PSMODE kuyruk yöneticisi özniteliğini DISABLED dışında bir değere ayarlayın.

CSQM293I

csect-name m obj-type EŞLEŞEN İSTEK ÖLÇÜTLERİ BULUNDU

Önem Derecesi

0

Açıklama

Nesnelere ilişkin öznitelikleri ya da diğer bilgileri görüntüleyen bir komut yayınlandı. Belirtilen seçim ölçütleriyle eşleşen *m* nesne bulundu.

Sistem işlemi

Bulunan her nesne için, ayrıntıları veren bir ileti görüntülenir.

CSQM294I

csect-name , DB2 ' den bilgi ALAMIYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

GROUP ya da SHARED durumlu nesnelere ilişkin öznitelikleri ya da diğer bilgileri görüntüleyen bir komut işlenirken, Db2' den bilgi alınamadı. Bunun nedeni Db2 kullanılmıyor ya da artık kullanılmıyor olması, askıya alınmış olması ya da Db2 çizelgesine erişilirken bir hata oluşması ya da bir Db2 çizelgesinin geçici olarak kilitlemiş olması olabilir.

Sistem işlemi

Atma işlemi GROUP ya da SHARED olan nesnelere ilişkin bilgiler görüntülenmediği için, görüntülenen bilgiler eksik olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Hatayla ilgili daha fazla bilgi veren iletiler için konsol günlüğüne bakın.

CSQM295I

csect-name GÖRÜNTÜ SIRASINDA BEKLENMEYEN HATA

Önem Derecesi

8

Açıklama

Öznitelikler ya da nesnelere ilgili diğer bilgileri görüntüleyen bir komut işlenirken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Komut sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Hatayla ilgili daha fazla bilgi veren iletiler için konsol günlüğüne bakın.

CSQM297I

csect-name NO öge EŞLEŞEN İSTEK ÖLÇÜTLERİ BULUNDU

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen adla eşleşen ve istenen diğer ölçütlere (bir kuyruk paylaşım grubundaki alt tip ya da yok etme gibi) uyan hiçbir öge olmadığı, nesnelere ya da yürütme ortamı durumuyla ilgili öznitelikleri ya da diğer bilgileri görüntüleyen bir komut saptandı.

CSQM298I

csect-name KONSOLDA İZİN VERİLEN TOPLAM İLETİ UZUNLUĞU AŞILDI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Konsolda izin verilen komutun toplam ileti uzunluğu (32 K) aşıldı.

Sistem işlemi

Komut üzerinde işlem yapılır, ancak komutun görüntülenmesi sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Öznitelikler ya da nesnelere ilgili diğer bilgileri görüntüleyen bir komut sosyal bir 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 hakkında daha seçici olmaya çalışın (örneğin, DIS Q (PAY*) ALL).

CSQM299I

csect-name GÖRÜNTÜLEMEYİ TAMAMLAMAK İÇİN YETERSİZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Öznitelikleri ya da nesnelere ilgili diğer bilgileri görüntüleyen bir komutun işlenmesini tamamlamak için yeterli saklama alanı yoktu.

Sistem işlemi

Komut üzerinde işlem yapılır, ancak bilgilerin görüntülenmesi tamamlanmadan önce sonlandırılır. Döndürülen veriler, istenen bilgilerin bir alt kümesidir. Kaç nesnenin bilgi döndürdüğünü gösteren CSQM293Iiletisine bakın. İleti, eşleşen nesne sayısını göstermiyor.

Sistem programcısının yanıtı

Komutta sosyal bir ad kullanıldığında bu hata ortaya çıkarsa (örneğin, DIS QUEUE (*) ALL), istenen bilgiler hakkında daha seçici olmayı deneyin (örneğin, DIS QUEUE (PAY*) ALL). Sorun devam ederse, kuyruk yöneticiniz ya da kanal başlatıcınız tarafından kullanılan bölge büyüklüğünü artırmanız ya da sisteminizde çalışan iş sayısını azaltmanız gerekebilir.

CSQM4nnI

nesne ayrıntıları

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, uygulamalar tarafından kullanılmak üzere biçimlendirilen tüm nesne ya da nesne durumu ayrıntılarından oluşur. Komut sunucusundan girilen komutlara yanıt olarak yayınlanır. Bu iletiyi CSQ9022I iletisi izler.

İleti numarası, nesne ya da nesne durumu tipine bağlıdır:

<i>Çizelge 13. İleti numaralarının nesne ya da durum tipleriyle eşleşmesi</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 kanal nesnesi

Çizelge 13. İleti numaralarının nesne ya da durum tipleriyle eşlenmesi (devamı var)

Numara	Nesne ya da durum tipi
CSQM413I	İstekte bulunan kanal nesnesi
CSQM415I	Sunucu bağlantısı kanal nesnesi
CSQM416I	İstemci bağlantısı kanal nesnesi
CSQM417I	Küme-alıcı kanal nesnesi
CSQM418I	Küme-gönderen kanal nesnesi
CSQM420I	Gönderen kanalı durumu
CSQM421I	Sunucu kanalı durumu
CSQM422I	Alıcı kanal durumu
CSQM423I	İstekte bulunan kanal durumu
CSQM425I	Sunucu bağlantısı kanal durumu
CSQM427I	Küme-günlük nesnesi kanal durumu
CSQM428I	Küme-gönderen kanal durumu
CSQM430I	CF yapısı nesnesi
CSQM431I	Küme kuyruğu nesnesi
CSQM437I	Kimlik doğrulama bilgileri nesnesi
CSQM438I	Konu nesnesi
CSQM439I	Küme kuyruğu 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 doğrulama kaydı

CSQM500I

csect-name GROUPUR aracı TCB=*tcb-adi* işlemini başlatıyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Grup kurtarma birimi (GROUPUR) aracı, bir kuyruk paylaşım grubundaki bir kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sırasında başlatıldı. Aracı, TCB *tcb-adi* kullanır.

GROUPUR aracısı, SYSTEM.QSG.UR.RESOLUTION.QUEUE .

Sistem işlemi

İşlem devam eder. GROUPUR aracısı başlatıldı.

CSQM501I

csect-name GROUPUR aracısı durduruluyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Grup kurtarma birimi (GROUPUR) aracısı, aşağıdaki bir nedenden ötürü durduruluyor:

- kuyruk yöneticisi durduruluyor
- bir IBM MQ API hatasından ya da olağandışı bir sondan kurtarılamadı

Sistem işlemi

GROUPUR ajanı durur.

Aracı bir hata nedeniyle durdurulduysa, otomatik olarak yeniden başlatılır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi durmuyorsa, önceki iletilerde bildirildiği gibi hatanın nedenini araştırın.

CSQM502I

csect-name , *qmgr-name* ögesinden şüpheli UOW, URID=*urid*, CONNECTION-NAME=*name* için BACKOUT isteğini işlendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, GROUPUR aracısı SYSTEM.QSG.UR.RESOLUTION.QUEUE adlı kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisinden, belirtilen UOW ' nin geriletilmesini istiyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQM503I

csect-name , *qmgr-name* ögesinden belirsiz UOW, URID=*urid*, CONNECTION-NAME=*name* için COMMIT isteğini işlendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, GROUPUR aracısı SYSTEM.QSG.UR.RESOLUTION.QUEUE .

Sistem işlemi

Başlatma işlemi devam eder.

CSQM504I

csect-name GROUPUR desteği etkinleştirildi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliği etkinleştirildiyse ve GROUPUR aracısı tarafından gerçekleştirilen tüm yapılanış denetimleri karşılandıysa, kuyruk yöneticisi başlatılırken ya da ALTER QMGR komutuna yanıt olarak oluşturulur.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, uygulamaların bir grup kurtarma birimiyle hareket oluşturmasına izin verir.

CSQM505I

csect-name GROUPUR desteği geçersiz kılındı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatılırken ya da GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliği geçersiz kılındıysa, ALTER QMGR komutuna yanıt olarak oluşturulur.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, uygulamaların GROUP kurtarma birimiyle hareket oluşturmasını engeller.

CSQM506I

csect-name GROUPUR qmgr özniteliği geçersiz kılındı CODE=*kod*

Önem Derecesi

4

Açıklama

GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliği etkinleştirildiyse, ancak GROUPUR aracısı tarafından gerçekleştirilen yapılanış denetimlerinden biri başarısız olursa, kuyruk yöneticisi başlatılırken bu ileti oluşturulur. CODE=*kod* , hangi yapılandırma denetiminin başarısız olduğunu gösteren bir tanıtıcı içeriyor.

Sistem işlemi

GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliği geçersiz kılındı.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem programcısı, hangi yapılandırma denetiminin başarısız olduğunu saptamak için belirtilen kodu kullanmalıdır. Grup kurtarma birimleri için destek gerekiyorsa, bunlar düzeltici işlem gerçekleştirmeli ve GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliğini yeniden etkinleştirmelidir.

CSQM507E

csect-name GROUPUR qmgr özniteliği etkinleştirilmedi CODE=*kod*

Önem Derecesi

8

Açıklama

GROUPUR aracısı tarafından gerçekleştirilen yapılanış denetimlerinden biri karşılanmadığı için GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliğini etkinleştirme girişimi başarısız olursa, ALTER QMGR komutuna yanıt olarak bu ileti oluşturulur. CODE=*kod* , hangi yapılandırma denetiminin başarısız olduğunu gösteren bir tanıtıcı içeriyor.

Sistem işlemi

GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliği geçersiz kılınmış olarak kalır ve ALTER QMGR komutu başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem programcısı, hangi yapılandırma denetiminin başarısız olduğunu saptamak için belirtilen kodu kullanmalıdır. Daha sonra düzeltici işlem yapmalı ve ALTER QMGR komutunu yeniden vermelidir.

Grup kurtarma birimlerini etkinleştirdiğinizde (GROUPUR desteği), yapılandırma adımlarının tamamlandığından emin olmak için bir dizi yapılandırma denetimi gerçekleştirilir. Bu denetimlerden herhangi biri başarısız olursa bu desteği etkinleştiremezsiniz.

GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliği etkinleştirildiyse, kuyruk yöneticisi başlatıldığında da bu denetimler gerçekleştirilir. Başlatma sırasında bu denetimlerden biri başarısız olursa, siz hatayı düzelterip GROUPUR kuyruk yöneticisi özniteliğini yeniden etkinleştirinceye kadar grup kurtarma birimleri geçersiz kılınır.

Bir denetim başarısız olursa, bir dönüş koduyla (sayı) tanıtılır. Aşağıdaki listeyi kullanarak arızalı denetimi tanımlamak için bu kodu kullanabilirsiniz:

1. Bu kuyruk yöneticisi, bir kuyruk paylaşım grubunun üyesi değil.
2. SYSTEM.QSG.UR.RESOLUTION.QUEUE yok.
3. SYSTEM.QSG.UR.RESOLUTION.QUEUE , kalıcı iletileri desteklemez.
4. SYSTEM.QSG.UR.RESOLUTION.QUEUE , ilinti tanıtıcısıyla dizinlenmedi.
5. SYSTEM.QSG.UR.RESOLUTION.QUEUE , sistem uygulaması bağlaşım olanağı yapısında (CSQSYSAPPL) yer almıyor.
6. Kuyruk yöneticisi adı, kuyruk paylaşım grubunun adıyla aynı.

CSQM508E

csect-name GROUPUR aracısı olağandışı bitti. yeniden başlatma

Önem Derecesi

8

Açıklama

Grup kurtarma birimi (GROUPUR) aracısı, önceki iletilerde bildirildiği gibi önemli bir hata oluştuğu için olağandışı sona erdi.

Sistem işlemi

Grup kurtarma birimi (GROUPUR) aracısı birkaç kez yeniden başlatma girişiminde bulunur. Kalıcı olarak başarısız olursa, sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

CSQSYSAPPL adlı CFSTRUCT ' nin GROUPUR işlemi için yapılandırıldığını doğrulayın. Bkz. [GROUP kurtarma birimlerinin etkinleştirilmesi](#).

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, olağandışı sonlanma nedenini araştırın.

CSQM520I

csect-name PSCLUS DEĞİŞTİRİLEMIYOR, KÜME KONULARI VAR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticileri arasında bu kümede Yayınlama/Abone Olma etkinliğinin beklenmediğini, ancak ayarın değiştirilemeyeceğini belirten PSCLUS kuyruk yöneticisi özniteliğini DISABLED olarak ayarlama girişiminde bulunuldu.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yayınlama/abone olma kümelemesini devre dışı bırakmak için, kümedeki tüm kuyruk yöneticilerindeki PSCLUS özniteliğini DISABLED olarak değiştirmeden önce tüm küme konusu nesnelerini silin.

CSQM521I

csect-name devingen kuyruk için CLCHNAME BOŞ OLMALIDIR

Önem Derecesi

8

Açıklama

CLCHNAME özniteliği için boş olmayan bir değerle dinamik bir kuyruk tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu; buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Uyumlu öznitelik değerleriyle komutu yeniden verin.

CSQM522I

csect-name BOŞLUK OLMAYAN CLCHNAME İLE NOSHARE İÇİN İZİN VERİLMEZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

CLCHNAME özniteliği için boş olmayan bir değerle bir kuyruk tanımlama ya da değiştirme girişiminde bulunuldu, ancak NOSHARE belirtildi ya da örtük olarak belirtildi.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CLCHNAME özniteliği için SHARE ya da boş bir değer belirterek komutu yeniden verin.

CSQM523I

csect-name KÜMESİ YA DA CLROUTE ŞU ANDA DEĞİŞTİRİLEMIYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Şu anda adlandırılmış bir kümede bulunan denetlenen bir konuyu değiştirme girişiminde bulunuldu. Bir konu bir kümedeyken CLROUTE özniteliğini değiştirme ya da CLROUTE TOPICHOST olarak ayarlanırsa, CLUSTER özniteliğini diğer bir küme adına değiştirme izni yoktur.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CLROUTE ya da CLUSTER özniteliğini değiştirmek için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin:

1. Konu için yayınlama/abone olma ileti sistemini susturun.
2. CLUSTER özniteliğinin değerini boş olarak ayarlayarak konuyu kümeden kaldırın.
3. Konu kümeden kaldırıldıktan sonra CLROUTE ve CLUSTER özniteliklerini gereken değere ayarlayın.
4. Değişiklik kümede görünür olduktan ve kuyruk yöneticisi uzak abonelikler için yetkili sunucu abonelikleri aldıktan sonra yayınlama/abone olma ileti alışverişini sürdürün.

CSQM524I

csect-name KÜME KONUSU İÇİN CLROUTE ÇAKIŞMASI SAPTANDI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir küme konusu tanımlama girişiminde bulunuldu, ancak CLROUTE özniteliğinin değeri, konu ağacında yukarıda ya da altında var olan bir konuyla çakışıyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Konu ağacına ilişkin küme yöneltme gereksinimlerini gözden geçirin ve komutu düzeltip yeniden verin.

CSQM525I

csect-name obj-type (obj-name) YOK YA DA YANLIŞ TANIMLANMIŞ

Önem Derecesi

8

Açıklama

obj-type tipinde *obj-name* adlı bir nesne var olmadığı ya da yanlış tanımlandığı için kuyruk yöneticisi istenen bir işlemi tamamlayamadı.

Sistem işlemi

İşlemin işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Nesnenin doğru tanımlanıp tanımlanmadığını denetleyin ve işlemi yeniden deneyin.

Sistem nesnelerinin nasıl tanımlanacağına ilişkin bilgi için bkz. [IBM MQile verilen örnek tanımlar](#).

Bu ileti SYSTEM.CLUSTER.TRANSMIT.MODEL.QUEUEve kuyruk tanımlandı, aşağıdaki özniteliklere sahip olduğundan emin olun:

- **USAGE** özniteliği **XMITQ** olarak ayarlanmalıdır
- **QSGDISP** özniteliği **SHARED** olmamalıdır
- **DEFTYPE** özniteliği **PERMDYN** olarak ayarlanmalıdır
- **INDXTYPE** özniteliği **CORRELID** olarak ayarlanmalıdır
- **SHARE** özniteliği ayarlanmalıdır

CSQM526I

csect-name SERTİFİKA ETİKETİNE SSLv3 KANALI İÇİN İZİN VERİLMİYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

SSL v3 CipherSpeckullanan bir gelen kanal için, izin verilmeyen bir sertifika etiketi belirtme girişiminde bulunuldu. Gelen kanallar için sertifika etiketleri yalnızca TLS kanalları için desteklenir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Bir sertifika etiketi yapılandırmanız gerekiyorsa, kanalı TLS CipherSpeckullanacak şekilde değiştirin.

CSQM527E

csect-name attribute (value) NOT ALLOWED WITH CHANNEL TYPE *kanal-tipi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen kanal tipi için geçerli olmayan bir kanal özniteliği değeri birleşimi belirtme girişiminde bulunuldu.

CHLTYPE SDR ya da SVR içeren bir kanalda SPLPROT (ASPOLICY) belirtildi ya da CHLTYPE RCVR ya da RQSTR içeren bir kanalda SPLPROT (REMOVE) belirtildi. Bu birleşimler geçerli değil.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

İlgili kanal tipi için geçerli bir öznitelik ve değer birleşimi belirtildiğini doğrulayın. Daha fazla bilgi için DEFINE CHANNEL komutu altındaki [SPLPROT](#) bölümüne bakın.

CSQM528E

SSLCIPH (*şifre belirtimi adı*) desteklenmiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen şifre belirtimi adı kuyruk yöneticisi tarafından desteklenmiyor.

Sistem işlemi

Bir kanal tanımlamasını tanımlama ya da değiştirme girişimi başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Desteklenen şifre belirtilerinin listesi için bkz. [CipherSpecs sıralama düzeni: IBM MQ 9.2.0](#) ve bunlardan birini belirtin.

CSQM529E

SSLCIPH (*şifre belirtimi adı*) AllowedCipherBelirtimleri listesinde yok

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen şifre belirtimi adı, kuyruk yöneticisi başlatma yordamında belirtilen QMINI veri kümesinde tanımlanan AllowedCipherbelirtimleri listesinde yok.

Sistem işlemi

Bir kanal tanımlamasını tanımlama ya da değiştirme girişimi başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

AllowedCipherBelirtimleri listesinde bulunan bir şifre belirtimi tanımlayın ya da şifreleme belirtimini AllowedCipherBelirtimlerine ekleyin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQM530E

AllowedCipherBelirtimleri listesinde desteklenmeyen şifre belirtimi.

Önem Derecesi

8

Açıklama

QMİNİ veri kümesindeki AllowedCipherbelirtimleri listesi, kuyruk yöneticisi tarafından desteklenmeyen bir şifre belirtimini adlandırır. Adı belirtilen şifre belirtimi bir TLS V1.3 şifre belirtimi olabilir ve kuyruk yöneticisinin çalıştığı z/OS sürümü TLS V1.3 işlevini desteklemiyor olabilir.

TLS V1.3 işlevini kullanabilmek için z/OS işletim sisteminin V2.4 ya da sonraki bir yayın düzeyinde olması gerekir.

Sistem işlemi

Bir kanal tanımlamasını tanımlama ya da değiştirme girişimi başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun. QMİNİ veri kümesindeki AllowedCipherSpecs listesinden TLS V1.3 şifreleme belirtimlerini kaldırın ya da bu belirtimleri kaldırın ya da z/OS işletim sisteminin TLS V1.3' ü destekleyen bir sürümüne yükseltin. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve desteklenen bir şifre belirtimiyle kanalı yeniden tanımlayın.

CSQM550I

csect-adi Switch of transmission queue for channel *kanal-adi* from *eski-xmitq* to *yeni-xmitq* started

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu konfigürasyonuna ya da küme iletim kuyruğunun küme kanalı adı özneliğine ilişkin bir değişiklik yapılması nedeniyle, *kanal-adi* ile tanıtılan kanala ilişkin iletim kuyruğu anahtarı gereklidir. Bu ileti, iletim kuyruğunun *eski-xmitq* 'dan *yeni-xmitq* ' e geçişi başlatıldığında kuyruk yöneticisi tarafından yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQM551I

csect-name Kanal *kanal-adi* için iletim kuyruğunun anahtarı tamamlandı- *num-msgs* iletileri *old-xmitq* 'dan *new-xmitq* ' e taşındı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu konfigürasyonuna ya da küme iletim kuyruğunun küme kanalı adı özneliğine ilişkin bir değişiklik yapılması nedeniyle, *kanal-adi* ile tanıtılan kanala ilişkin bir iletim kuyruğu anahtarı gerekli. Bu ileti, iletim kuyruğunun *eski-xmitq* 'dan *yeni-xmitq* ' e geçişi tamamlandığında kuyruk yöneticisi tarafından yayınlanır.

Geçiş işlemi sırasında kuyruk yöneticisi, *num-msgs* iletilerini *old-xmitq* içinden *new-xmitq* ' e taşıdı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQM552E

csect-name Kanal *kanal-adi* için iletim kuyruğunun *eski-xmitq* 'den *yeni-xmitq* ' e geçişi başarısız oldu

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu konfigürasyonuna ya da küme iletim kuyruğunun küme kanalı adı özneliğine ilişkin bir değişiklik yapılması nedeniyle, *kanal-adi* ile tanıtılan kanala ilişkin iletim kuyruğu anahtarı gereklidir. Bu ileti, iletim kuyruğunun *eski-xmitq* 'dan *yeni-xmitq* 'ye geçişi başlatma girişimi sırasında bir hata oluşursa yayınlanır.

Sistem işlemi

İletim kuyruğunu değiştirme işlemi başlatılmadı ve kanal *eski-xmitq* iletim kuyruğunu kullanmaya devam ediyor.

Kuyruk yöneticisi, kanal bir sonraki başlatılışında geçiş işlemini başlatmayı yeniden deneyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, iletim kuyruğunu değiştirme işleminin neden başlatılmadığını araştırın.

CSQM553I

csect-name Kanal *kanal adi* iletilerinin *eski-xmitq* iletim kuyruğundan *yeni-xmitq* ' e taşınması

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu konfigürasyonuna ya da küme iletim kuyruğunun küme kanalı adı özneliğine ilişkin bir değişiklik yapılması nedeniyle, *kanal-adi* ile tanıtılan kanala ilişkin iletim kuyruğu anahtarı gereklidir. Bu ileti, iletileri eski iletim kuyruğundan (*eski-xmitq*) yeni iletim kuyruğuna (*new-xmitq*) taşıma işlemi başlatıldığında yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQM554I

csect-adi Moved *num-msgs* messages for channel *kanal-adi* from transmission queue *eski-xmitq* to *yeni-xmitq* - *kalan-msgs* messages remaining

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu konfigürasyonuna ya da küme iletim kuyruğunun küme kanalı adı özneliğine ilişkin bir değişiklik yapılması nedeniyle, *kanal-adi* ile tanıtılan kanala ilişkin iletim kuyruğu anahtarı gereklidir. İletim kuyruğu anahtarı, iletilerin eski iletim kuyruğundan (*eski-xmitq*) yeni iletim kuyruğuna (*new-xmitq*) taşınmasını gerektirir. Bu ileti, bu işlemin ilerleyişini bildirmek için düzenli aralıklarla yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti sürekli olarak yayınlandıysa, kanal için eski iletim kuyruğunun boşaltılamayacağını, 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 taşınabileceklerinden daha

hızlı yerleştirildiğini ya da kesinleştirilmemiş iletilerin kanala ilişkin eski iletim kuyruğunda kaldığını gösterebilir.

CSQM555E

csect-name Kanal *kanal-adi* iletilerinin *eski-xmitq* iletim kuyruğundan *yeni-xmitq* iletimine taşınması başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu konfigürasyonuna ya da küme iletim kuyruğunun küme kanalı adı özneliğine ilişkin bir değişiklik yapılması nedeniyle, *kanal-adi* ile tanımlanan kanala ilişkin iletim kuyruğu anahtarı gereklidir. İletim kuyruğu anahtarı, kanala ilişkin iletilerin eski iletim kuyruğundan (*old-xmitq*) yeni iletim kuyruğuna (*new-xmitq*) taşınmasını gerektirir. Bu iletiler taşınırken bir hata oluşursa bu ileti yayınlanır.

Sistem işlemi

İletilerin eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna taşınması durduruldu. Eski iletim kuyruğunda varolan iletiler ve uygulamalar tarafından konan yeni iletiler eski iletim kuyruğunda kalır ve geçiş işlemini yeniden başlatmak için işlem yapılınca kadar küme gönderen kanal tarafından gönderilemez.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini saptamak ve çözmek için önceki iletileri kullanabilir, daha sonra kanalı durdurup başlatarak ya da geçiş işlemini yeniden başlatmak için [CSQUTIL yardımcı programını](#) kullanarak geçiş işlemini yeniden başlatabilirsiniz.

CSQM556E

csect-name İletim kuyruğu açılmıyor *xmitq-name* kanal *kanal-adi*, MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

İletim kuyruğu anahtarı, kanala ilişkin iletilerin eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna taşınmasını gerektirir. Bu ileti, bu işlemi gerçekleştirme girişimi sırasında eski iletim kuyruğu (*xmitq-name*) *mqrc* nedeniyle açılmazsa yayınlanır (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar).

Sistem işlemi

İletilerin eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna taşınması tamamlanamadığı için geçiş işlemi başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Neden kodunu kullanarak hatanın nedenini saptayabilir ve çözebilir, daha sonra kanalı durdurup başlatarak geçiş işlemini yeniden başlatabilir ya da geçiş işlemini yeniden başlatmak için [CSQUTIL yardımcı programını](#) kullanabilirsiniz. Hata çözülemezse ya da eski iletim kuyruğu silinmişse, iletileri eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna taşımadan geçiş işlemini gerçekleştirmek için CSQUTIL yardımcı programı kullanılabilir. Bu seçenek kullanılırsa, IBM MQ yöneticisinin eski iletim kuyruğundaki bu kanala ilişkin iletilerle ilgilenmesi gerekir.

CSQM557E

csect-name Kanal *kanal-adi*, MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*) için yeni iletim kuyruğu *xmitq-name* açılmıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

İletim kuyruğu anahtarı, kanala ilişkin iletilerin eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna taşınmasını gerektirir. *xmitq-name* adlı yeni iletim kuyruğu, bu işlemi gerçekleştirme girişimi sırasında *mqrc* nedeniyle açılmazsa bu ileti yayınlanır (*mqrc-text* , MQRRC ' yi metinli biçimde sağlar).

Sistem işlemi

İletilerin eski iletim kuyruğundan yeni iletim kuyruğuna taşınması tamamlanamadığı için geçiş işlemi başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Neden kodunu kullanarak hatanın nedenini saptayabilir ve çözebilir, daha sonra kanalı durdurup başlatarak geçiş işlemi yeniden başlatılabilir ya da geçiş işlemi yeniden başlatmak için CSQUTIL yardımcı programını kullanabilirsiniz.

CSQM558E

csect-name Kanal *kanal-adi*, MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*) için iletim kuyruğu durumu kalıcı olarak saklanamıyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, SYSTEM.CHANNEL.SYNCQ . *mqrc* (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRRC ' yi sağlar) nedeniyle bu kuyrukta durum bilgileri güncellenemiyorsa bu ileti yayınlanır.

Sistem işlemi

Kalıcı olarak saklanan iletim kuyruğu durumunun güncellenmesini gerektiren işlem başarısız oldu.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini saptamak ve çözmek için neden kodunu kullanabilir ve daha sonra, gerekli ek işlemleri tanımlamak için sonraki iletileri gözden geçirebilirsiniz.

CSQM559I

csect-name Küme iletim kuyruğu durumunun yüklenmesi başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, SYSTEM.CHANNEL.SYNCQ . Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatılırken bu bilgilerin yüklenmesinin başlatıldığını belirtmek için yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQM560I

csect-name Küme iletim kuyruğu durumunun yüklenmesi tamamlandı- *kayıt-sayısı* kayıt işlendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, SYSTEM.CHANNEL.SYNCQ . Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatılırken, bu bilgilerin yüklenmesinin tamamlandığını belirtmek için yayınlanır. İşlenen küme gönderen kanal kayıtlarının sayısı *kayıt-sayısı* ile tanımlanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQM561E

csect-name Küme iletim kuyruğu durumunun yüklenmesi başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, SYSTEM.CHANNEL.SYNCQ . Bu ileti, kuyruk yöneticisi başlatılırken, bu bilgiler yüklenirken bir hata oluştuğunu belirtmek için yayınlanır.

Sistem işlemi

İşlem sınırlı kümeleme işleviyle devam eder. Kuyruk yöneticisi, her küme gönderen kanalı tarafından hangi iletim kuyruğunun kullanılması gerektiğini saptayamadığı için bu kanallar başlatılamıyor. Bir iletiyi uzak küme kuyruğuna koyma istekleri MQRC_CLUSTER_RESOURCE_ERROR ile başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, iletim kuyruğu durumu bilgilerinin neden yüklenemediğini araştırın. Hatayı düzeltin ve kümeleme işlevini geri yüklemek için kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Hatayı çözemezseniz IBM destek merkezimize başvurun.

CSQM562E

csect-name Kanal için yinelenen küme iletim kuyruğu kaydı bulundu *kanal-adi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, SYSTEM.CHANNEL.SYNCQ . Bir kanal için yinelenen bir kayıt bulunursa, kuyruk yöneticisi başlatılırken bu ileti yayınlanır.

Sistem işlemi

Yinelenen kayıt dikkate alınmaz ve işleme devam eder, ancak yinelenen kaydın kullanılmaması gerekirse kanal yanlış bir iletim kuyruğu kullanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu koşul oluşmamalıdır. IBM destek merkezimize başvurun.

CSQM563E

csect-name Dinamik küme iletim kuyruğu yaratılamadı *xmitq-name*, MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir kanal, kuyruk yöneticisinin varsayılan küme iletim kuyruğu konfigürasyonuna ya da küme iletim kuyruğunun küme kanalı adı özneliğine ilişkin bir değişiklik nedeniyle, kalıcı dinamik iletim kuyruğuna geçmek için gereklidir. Kuyruk yöneticisi, *mqrc* nedeniyle kalıcı dinamik iletim kuyruğunu (*xmitq-name*) yaratamadı.

Etkilenen küme gönderen kanalı, kuyruk adı SYSTEM.CLUSTER.TRANSMIT*kanal_adi*.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Neden kodunu kullanarak, kalıcı dinamik küme iletim kuyruğunun yaratılmasını engelleyen hatayı saptayabilir ve çözebilirsiniz. Daha fazla bilgi sağlamak için ek iletiler yayınlanabilir. Neden kodu MQR_C_UNKNOWN_OBJECT_NAME ise, bu, model kuyruğu SYSTEM.CLUSTER.TRANSMIT.MODEL.QUEUE tanımlanmadı. Bu model kuyruğuna ilişkin tanımlama, sağlanan **CSQ4INSX**örneğinde bulunabilir.

mqr ile ilgili bilgi için bkz. “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103 (mqr-text , MQR ' yi metin biçiminde sağlar).

CSQM564E

csect-name Küme iletim modeli kuyruğu *model-xmitq* yanlış öznitelikler içeriyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

model-xmitq model kuyruğu yanlış tanımlandığından, kuyruk yöneticisi bir kümeyi gönderen kanal için kalıcı dinamik bir iletim kuyruğu yaratamadı.

Model kuyruğu aşağıdaki özniteliklere sahip olmalıdır:

- **USAGE** özneliği **XMITQ** olarak ayarlanmalıdır
- **QSGDISP** özneliği **SHARED** olmamalıdır
- **DEFTYPE** özneliği **PERMDYN** olarak ayarlanmalıdır
- **INDXTYPE** özneliği **CORRELID** olarak ayarlanmalıdır
- **SHARE** özneliği ayarlanmalıdır

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Model iletim kuyruğunun tanımını gözden geçirin ve düzeltin. Model kuyruğuna ilişkin tanımlama, sağlanan **CSQ4INSX**örneğinde bulunabilir.

CSQM565E

csect-name Teslim gecikmesi işlemcisinin kullanıma hazırlanması başarısız oldu, neden *neden-kodu*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Teslimat gecikmesi işlemcisi görevinin kullanıma hazırlanması belirtilen *neden-kodu* ile başarısız oldu. Sonuç olarak, JMS 2.0 kullanılarak teslim gecikmesiyle gönderilen iletiler işlenmez ve teslim gecikmesi hazırlama kuyruğunda bırakılır.

Sistem işlemi

Teslim gecikme işlemcisi görevi sona erecek ve yeniden başlatılmayacak. İletiler, JMS 2.0 uygulamaları tarafından teslim gecikmesi hazırlama kuyruğuna gönderilmeye devam edebilir, ancak teslim gecikmesi görevi yeniden başlatılıncaya kadar iletiler işlenmez. Teslimat gecikmesi işlemcisini yeniden başlatmaya ilişkin yönergeler için sistem programcısının yanıtına bakın.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletinin en olası nedeni, çubuğun altında depolama eksikliğidir; bu durumda *neden-kodu* 4 olur. Çubuğun altında kullanılan depolama miktarını gözden geçirin ve mümkünse azaltmayı deneyin. Teslim gecikmesi hazırlama kuyruğu durumunu 'get enabled' durumundan 'get inhibe' durumuna değiştirerek ve yeniden 'get enabled' durumuna geri dönerek, teslim gecikmesi işlemcisini yeniden başlatmayı deneyebilirsiniz.

CSQM566I

csect-name Dağıtım gecikmesi işlemcisi başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Teslim gecikmesi işlemcisi başlatıldı ve teslim gecikmesi hazırlama kuyruğundaki iletileri işlemek için kullanılabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQM567I

csect-name Teslim gecikmesi işlemcisi durduruldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Teslim gecikmesi işlemcisi durduruldu ve teslim gecikmesi hazırlama kuyruğundaki iletileri işlemek için artık kullanılmıyor. Bu ileti aşağıdaki durumlarda çıkışa yazılır:

- Kuyruk yöneticisi sona eriyor.
- Teslim gecikmesi hazırlama kuyruğu silindi ya da yok.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQM568E

csect-name Teslim gecikmesi işlemcisi olağandışı sona erdi, MQRRC=*mqrc*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Teslim gecikme işlemcisi *mqrc* ile gösterilen bir hata saptadı ve kapandı.

Sistem işlemi

Teslim geciktirme işlemcisi görevi sona erer ve yeniden başlatılmaz. İletiler JMS 2 uygulamaları tarafından teslim gecikmesi hazırlama kuyruğuna gönderilmeye devam edebilir, ancak teslim gecikmesi görevi yeniden başlatılıncaya kadar işlenmez. Teslimat gecikmesi işlemcisini yeniden başlatmaya ilişkin yönergeler için sistem programcısının yanıtına bakın.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti pek çok nedenden ötürü çıkışa yazılır; bazıları beklenirken, bazıları beklenmez. Örneğin, teslim gecikmesi hazırlama kuyruğu durumu 'engellenmedi' olarak değiştirilirse, bu ileti çıkışa yazılır ve *mqrc* MQRRC_GET_INENGELLENDI olur. İleti bekleniyorsa, herhangi bir işlem yapılması gerekmez. İleti beklenmeyen bir iletiyse, durumu düzeltmek için *mqrc* değerini ve diğer iletileri kullanın. Teslim gecikmesi hazırlama kuyruğu durumunu 'get enabled' durumundan 'get inhiibe' durumuna değiştirerek ve yeniden 'get enabled' durumuna geri dönerek, teslim gecikmesi işlemcisini yeniden başlatmayı deneyebilirsiniz.

CSQM569I

csect-name Teslim gecikmesi işlemcisi *correlid*, MQR= *mqrc* (*mqrc-text*) ilinti tanıtıcısına sahip bir ileti alamadı

Önem Derecesi

4

Açıklama

Teslim gecikmesi işlemcisi, SYSTEM.DDELAY.LOCAL.QUEUE. İleti artık kuyrukta değildi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İletin teslim gecikmesi hazırlama kuyruğundan geçerli bir nedenden ötürü alınıp alınmadığını araştırın; örneğin, ileti yanlılıkla oraya kondu. Yalnızca yetkili kullanıcıların bu kuyruğa erişebildiğinden emin olmak için, teslim gecikmesi hazırlama kuyruğuna ilişkin güvenlik ayarlarını doğrulayın.

CSQM570E

csect-name Teslim gecikmesi işlemcisi, *rapor-seçenekleri*, MQR= *mqrc* (*mqrc-text*) rapor seçeneklerine göre *q-adıkuyruğu* için *correlid*ilinti tanıtıcısına sahip bir iletiyi işleyemedi.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Teslim gecikmesi işlemcisi belirtilen iletiyi belirtilen kuyruğa koyamadı ve bu nedenle, iletiyi gitmeyen iletiler kuyruğuna göndermeye ya da iletinin rapor alanında belirtilen yok etme seçeneklerine göre iletiyi atmaya çalışıyordu.

İleti bir kural dışı durum raporu da istemiş olabilir. Yok etme seçeneklerinin ya da raporun işlenmesinin bir kısmı, belirtilen dönüş koduyla başarısız oldu.

Sistem işlemi

İleti, teslim gecikmesi hazırlama kuyruğuna (SYSTEM.DDELAY.LOCAL.QUEUE(kuyruk) ve sistem tarafından kararlaştırılan bir zamanda yeniden işlendi.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini belirlemek için iletideki bilgileri kullanın. Olası bazı açıklamalar şunlardır:

- Belirtilen kuyruk artık var olmayabilir, dolu olmayabilir ya da geçersiz kılınmış olabilir.
- İletin gitmeyen iletiler kuyruğuna konması gerekiyorsa, gitmeyen iletiler kuyruğunun tanımlı olup olmadığını, dolu olup olmadığını ve etkinleştirilip etkinleştirilmediğini denetleyin.
- Bir kural dışı durum raporu iletisi oluşturulacaksa, raporun yerleştirileceği kuyruğun tanımlanıp tanımlanmadığını, dolu olup olmadığını, etkinleştirilip etkinleştirilmediğini ve iletideki kullanıcı kimliğinin kuyruğa erişimi olup olmadığını denetleyin.

Tersi durumda, gitmeyen iletiler kuyruğunun tanımlı olup olmadığını, dolu olup olmadığını ve etkinleştirilip etkinleştirilmediğini denetleyin.

CSQM571I

csect-name Teslim gecikmesi işlemcisi *msgid* iletisiyle beklenmeyen bir ileti aldı.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Teslim gecikmesi işlemcisi, SYSTEM.DDELAY.LOCAL.QUEUE, doğru biçimde değildi.

Teslim gecikmesi işlemcisi iletiyi teslim edilmeyen iletiler kuyruğuna gönderir ya da iletinin rapor alanında belirtilen yok etme seçeneklerine göre atar.

Sistem işlemi

Teslim gecikmesi işlemcisi iletiyi teslim edilmeyen iletiler kuyruğuna gönderir ya da iletinin rapor alanında belirtilen yok etme seçeneklerine göre atar. İleti bir kural dışı durum raporu belirtmişse, bu oluşturulur.

Sistem programcısının yanıtı

Teslim gecikmesi hazırlama kuyruğuna neden beklenmeyen iletilerin gönderildiğini araştırın. Yalnızca yetkili kullanıcıların bu kuyruğa erişebildiğinden emin olmak için, teslim gecikmesi hazırlama kuyruğuna ilişkin güvenlik ayarlarını doğrulayın.

CSQM572E

veri kümesini ayrıştırmak için yetersiz depolama alanı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen veri kümesini ayrıştırmak için yeterli bellek sağlayamadı.

Sistem işlemi

Başlatma sırasında kuyruk yöneticisi sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Depolama eksikliğinin nedenini araştırın ve çözün ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın

CSQM573E

veri kümesi veri kümesindeki *satır* satırı ayrıştırılmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen veri kümesinde belirtilen satırı ayrıştıramadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştırıyor, ancak kullanıma hazırlama ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallar başlatılamaz.

Sistem programcısının 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.

CSQM574E

stanza, veri kümesi *veri kümesi*, satır *satır* çevresinde anahtar *anahtar* için yanlış değer *değer*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen kıtada ve veri kümesinde belirtilen anahtar (anahtar sözcük) geçerli değil.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştırıyor, ancak kullanıma hazırlama ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallar başlatılamaz.

Sistem programcısının 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.

CSQM575E

stanza, veri kümesi *veri kümesi*, *satır* numaralı satırda yanlış ya da yinelenen anahtar *anahtar* var

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen kıtada 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 ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallar başlatılamaz.

Sistem programcısının 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.

CSQM576E

Anahtar *anahtar*, stanza *stanza* veri kümesi *veri kümesi*, satır *satır* içinde yanlış şifre belirtimi adı *ad*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen anahtar, kıta ve veri kümesinde belirtilen şifre belirtimi geçerli değil.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştırıyor, ancak kullanıma hazırlama ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallar başlatılamaz.

Sistem programcısının 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.

CSQM577E

Anahtar *anahtarında* şifre belirtimi adı *ad*, *kıta*, veri kümesi *veri kümesi*, satır çevresinde *satır* desteklenmiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen anahtar, kıta ve veri kümesinde belirtilen şifre belirtimi desteklenmiyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştırıyor, ancak kullanıma hazırlama ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallar başlatılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve belirtilen veri kümesinde yalnızca desteklenen şifre belirtimi adlarını tanımlayın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırabildiğinden emin olun.

CSQM578I

Veri kümesi *veri kümesi* okundu ve ayrıştırıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen veri kümesini başarıyla okudu ve ayrıştırıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama ile devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQM579E

z/OS sürümü, TLS V1.3' ü desteklemez; anahtar *anahtarı*, stanza *stanza*, veri kümesi *veri kümesi*, çevresine *satır*

Önem Derecesi

8

Açıklama

TLS V1.3 özellikleri belirtilen anahtar, kıta ve veri kümesinde tanımlandı; ancak, kuyruk yöneticisinin çalıştırılacağı z/OS sürümü TLS V1.3 işlevini desteklemiyor. TLS V1.3 işlevini kullanabilmek için z/OS işletim sisteminin V2.4 ya da sonraki bir yayın düzeyinde olması gerekir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştırıyor, ancak kullanıma hazırlama ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallar başlatılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve belirtilen veri kümesinden TLS V1.3 özelliklerini kaldırın ya da z/OS işletim sisteminin TLS V1.3' ü destekleyen bir sürümüne yükseltin. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırabildiğinden emin olun.

CSQM580I

qmid_name QMID 'sinde bulunan *csect-name* Küme nesnesi adı *nesne_adi* , eski önbelleğe alınan bilgiler kullanılarak çözümlendi.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Başvurulan küme nesnesi, eski önbelleğe alınan bilgiler kullanılarak çözümlendi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQM581E

veri kümesi veri kümesinden veri alınırken hata oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen veri kümesinden veri okuyamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştıramıyor, ancak kullanıma hazırlama ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallar başlatılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve veri kümesinin içeriğiyle ilgili sorunları çözün. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırdığından emin olun.

CSQM582E

veri kümesi veri kümesine erişilirken beklenmeyen hata oluştu, neden *neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen veri kümesine erişirken beklenmeyen bir hatayla karşılaştı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştıramıyor, ancak kullanıma hazırlama ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallar başlatılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini araştırın ve çözün. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırdığından emin olun.

Gerekirse, tanılama verilerini toplayın ve toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQM583E

veri kümesi veri kümesi açılırken ya da kapatılırken hata oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen veri kümesini açma ya da kapatma girişimi sırasında bir hata saptadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi belirtilen veri kümesini ayrıştıramıyor, ancak kullanıma hazırlama ile devam ediyor. TLS/SSL etkin kanallar başlatılamaz.

Sistem programcısının 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.

CSQM584E

veri kümesi veri kümesinde desteklenmeyen kıta atlandı, kıta *kıta*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, belirtilen veri kümesinde desteklenmeyen bir bölüm saptadı. Kıta göz ardı edildi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi kısmı yoksayar ve belirtilen veri kümesinin geri kalanını ayrıştırmaya devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bir noktada, kuyruk yöneticisini durdurmak, desteklenmeyen kısmı kaldırmak ya da açıklama satırı yapmak, kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak ve kuyruk yöneticisinin veri kümesini başarıyla ayrıştırdığından emin olmak isteyebilirsiniz.

V 9.3.0 CSQM586E

*csect-name queuenam*kuyruğu için akış kuyruğu *streamqname* açılmıyor, *mqrc= mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen akış kuyruğunda MQOPEN gerçekleştirme girişimi, belirtilen nedenden ötürü başarısız oldu; bu bir IBM MQ neden kodu *mqrc (mqrc-text , MQRC ' yi* metin biçiminde sağlar).

Sistem işlemi

STREAMQ kuyruk özniteliği tarafından belirtilen akış kuyruğunun açılması gerçekleşmiyor.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#). Gerekliyse sorunu düzeltin.

Belirli bir uygulama için, kuyruk yöneticisi bu iletiyi yalnızca akış kuyruğunu açma girişiminde başarısız olan ilk girişimde yayınlar. Akış kuyruğunun açılmasını izleyen hatalar, neden kodu farklı değilse, bu iletinin yayınlanmasıyla sonuçlanmaz.

V 9.3.0 CSQM587E

csect-adi kuyrukadi, *mqrc= mqrc (mqrc-text)* kuyruğu için akış kuyruğuna *streamqname* konamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen akıtma kuyruğu için bir MQPUT ya da MQPUT1 gerçekleştirme girişimi, belirtilen nedenle başarısız oldu; bu bir IBM MQ neden kodu *mqrc (mqrc-text* metni MQRC ' yi metin biçiminde sağlar).

Sistem işlemi

STREAMQ kuyruk özniteliği tarafından belirtilen akış kuyruğuna koyma işlemi gerçekleşmiyor. STRMQOS kuyruk özniteliği tarafından ayarlanan kurallara bağlı olarak, özgün koyma başarısız olabilir ya da olmayabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#). Gerekliyse sorunu düzeltin.

Belirli bir uygulama için, kuyruk yöneticisi bu iletiyi yalnızca akıtma kuyruğuna koyma girişiminde başarısız olan ilk girişimde yayınlar. Akış kuyruğunun açılmasını izleyen hatalar, neden kodu farklı değilse, bu iletinin yayınlanmasıyla sonuçlanmaz.

V 9.3.0 CSQM588I

csect-name Akış kuyruğu *qname* desteklenmiyor.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Akıtma etkinleştirilmiş olarak bir kuyruğu tanımlamak ya da değiştirmek için bir komut yayınlandı ve bu kuyruk, kuyruktan başka bir kuyruğa akıtmayı desteklemiyor.

Sistem işlemi

Verilen komut başarısız olur ve yürürlüğe girmez.

Sistem programcısının yanıtı

Bkz. [Akış Kuyruğu Kısıtlamaları](#). Gerekliyse sorunu düzeltin ve komutu yeniden verin.

V 9.3.0 CSQM589I

csect-name Akış kuyruğu *qname* için uyumsuz öznitelikler.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Akıtmanın etkinleştirildiği bir kuyruğu tanımlamak ya da değiştirmek için bir komut yayınlandı ve o kuyruğun içinden akıtılacak uyumsuz öznitelikleri var.

Sistem işlemi

Verilen komut başarısız olur ve yürürlüğe girmez.

Sistem programcısının yanıtı

[Duraksız Kuyruk Kısıtlamaları](#) konusuna bakın ve kuyruğun özniteliklerini denetleyin. Gerekliyse sorunu düzeltin ve komutu yeniden verin.

V 9.3.0 CSQM590I

csect-name STREAMQ (*streamqname*) ögesine izin verilmiyor.

Önem Derecesi

4

Açıklama

STREAMQ ' da sağlanan kuyruk adına akıtmanın izin verilmediği bir kuyruk tanımlamak için bir komut yayınlandı.

Sistem işlemi

Verilen komut başarısız olur ve yürürlüğe girmez.

Sistem programcısının yanıtı

[Akış Kuyruğu Kısıtlamaları](#) konusuna bakın ve STREAMQ özniteliğinde kullanılan kuyruğun adını denetleyin. Gerekliyse sorunu düzeltin ve komutu yeniden verin.

V 9.3.0 CSQM591I

csect-name Kuyruk öznitelikleri, akış kuyruğu olarak kullanılmak üzere uyumsuz.

Önem Derecesi

4

Açıklama

STREAMQ ' da ayarlanan kuyruk adının, akımlı kuyruk olarak işlev görmesi için uyumsuz özniteliklere sahip bir kuyruğa gönderme yaptığı bir kuyruğu tanımlamak ya da değiştirmek için bir komut yayınlandı.

Sistem işlemi

Verilen komut başarısız olur ve yürürlüğe girmez.

Sistem programcısının yanıtı

[Akış Kuyruğu Kısıtlamaları](#) konusuna bakın ve STREAMQ özniteliğinde başvuru kuyruğun özniteliklerini denetleyin. Gerekliyse sorunu düzeltin ve komutu yeniden verin.

CSQM999E

csect-name UNTANINMAYAN DÖNÜŞ KODU *ret-code* FOR '*anahtar sözcük*'

Önem Derecesi

8

Açıklama

Adı belirtilen anahtar sözcükle ilgili bir komuttan beklenmeyen bir dönüş kodu yayınlandı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

ret-code dönüş kodunu (onaltılı olarak gösterilir) not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

Komut sunucusu iletileri (CSQN ...)

CSQN001I

KOMUT SUNUCUSU BAŞLATILDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut sunucusunu START CMDSERV komutuyla başlatma isteği kabul edildi.

Sistem işlemi

Komut sunucusu başlatılmak üzere tetiklenir.

CSQN002I

KOMUT SUNUCUSU ZATEN BAŞLATILDI

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

Kullanıma hazırlama kütüğündeki START CMDSERV komutuna yanıt olarak, komut sunucusu etkin duruma getirilmiştir.

Sistem işlemi

Başlatma tamamlandığında komut sunucusu otomatik olarak başlatılır.

CSQN004I

KOMUT SUNUCUSU ZATEN ETKİNLEŞTİRİLDİ

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir START CMDSERV komutu girildi, ancak komut sunucusu önceden etkinleştirildi.

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 işlemezse hemen) sona erdirilir. Bu iletiyi, durmanın başlatıldığını doğrulamak için CSQN201I iletilisi izler.

CSQN006I

KOMUT SUNUCUSU ZATEN DURDURULDU

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir STOP CMDSERV komutu girildi, ancak komut sunucusu çalışmıyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQN007I

KOMUT SUNUCUSU DEVRE DIŞI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kullanıma hazırlama kütüğündeki STOP CMDSERV komutuna yanıt olarak, komut sunucusu geçersiz kılındı durumuna getirildi.

Sistem işlemi

Başlatma işlemi tamamlandığında komut sunucusu otomatik olarak başlamaz.

CSQN008I

KOMUT SUNUCUSU ZATEN DEVRE DIŞI BIRAKILDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir STOP CMDSERV komutu girildi, ancak komut sunucusu zaten devre dışı bırakıldı.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQN009I

csect-namefiil-adıpkw-adı COMMAND DISABLED

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu kullanıma hazırlama ya da sonlandırma aşamasında komuta izin verilmediği için komut işlenmedi. *fil-adi* komut önekini (CPF) içerebilir. Bu, komutun nasıl girildiğine bağlıdır.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQN011I

KOMUT SUNUCUSU DURUMU ETKİNLEŞTİRİLDİ

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut sunucusu etkin durumdadır; başka bir ifade ile, başlatma işlemi tamamlandığında komut sunucusu otomatik olarak başlatılacaktır.

CSQN012I

KOMUT SUNUCUSU DURUMU DEVRE DIŞI BIRAKILDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut sunucusu devre dışı durumdadır; başka bir ifade ile, başlatma işlemi tamamlandığında komut sunucusu otomatik olarak başlatılamaz.

CSQN013I

KOMUT SUNUCUSU DURUMU ÇALIŞIYOR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut sunucusu çalışır durumda; yani, 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 komutu giriş kuyruğuna konmasını bekliyor.

CSQN015I

KOMUT SUNUCUSU DURUMU DURDURULDU

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut sunucusu durduruldu durumunda; yani, komut sunucusu START CMDSERV komutu girilinceye kadar hiçbir komutu işlemez.

CSQN016I

KOMUT SUNUCUSU DURUMU BAŞLATILYOR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut sunucusu başlangıç durumunda; START CMDSERV komutu girildi, ancak komut sunucusu henüz başlatılmadı.

CSQN017I

KOMUT SUNUCUSU DURUMU DURDURULUYOR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Komut sunucusu durdurma durumunda; bir STOP CMDSERV komutu girildi, ancak komut sunucusu henüz durmadı.

CSQN018E

csect-name INTERNAL ERROR FOR *identifier*, return code=*rc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu iletinin nedeni şunlar olabilir:

Tanımlayıcı

Açıklama

INSSRV01

Kullanıma hazırlamanın ilk kısmında, kuyruk yöneticisi CSQINP1' deki komutları işleyen görevi başlatamadı.

INSSRV02

Kullanıma hazırlamanın sonraki kısmında, kuyruk yöneticisi CSQINP2 içindeki komutları işleyen görevi başlatamadı.

RTSSRV01

Başlatma işlemi komut sunucusu etkinleştirilmiş olarak ya da START CMDSERV komutuna yanıt olarak tamamlandıktan sonra, kuyruk yöneticisi sistem komutu giriş kuyruğundaki komutları işleyen komut sunucusu görevini başlatamadı.

GRSSRV01

Başlatma işlemi komut sunucusu etkinleştirilmiş olarak ya da START CMDSERV komutuna yanıt olarak tamamlandıktan sonra, kuyruk yöneticisi CMDSCOPE kullanarak komutları işleyen komut sunucusu görevini başlatamadı.

Sistem işlemi

Görev başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve yeniden başlatın. Bu hatayla ilgili diğer iletiler için konsolu denetleyin ve ileti numarasını, *tanıtıcı ve rc*' yi not edin. Ayrıca sistem dökümünü toplayın (üretildiyse). Sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQN019E

csect-name INTERNAL ERROR FOR *identifier*, return code=*rc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu iletinin nedeni şunlar olabilir:

Tanımlayıcı Açıklama

INSSRV01

Kullanıma hazırlamanın ilk kısmında, CSQINP1 içindeki komutları işleyen görevi silme girişimi sırasında bir hata oluştu.

INSSRV02

Kullanıma hazırlamanın sonraki kısmında, CSQINP2 içindeki komutları işleyen görevi silme girişimi sırasında bir hata oluştu.

RTSSRV01

Komut sunucusu çalışırken ya da START CMDSERV komutuna yanıt olarak, sistem komutu giriş kuyruğundaki komutları işleyen komut sunucusu görevini silme girişimi sırasında bir hata oluştu.

GRSSRV01

Komut sunucusu çalışırken ya da START CMDSERV komutuna yanıt olarak, CMDSCOPE kullanılarak komutları işleyen komut sunucusu görevini silme girişimi sırasında bir hata oluştu.

Sistem işlemi

tanıtıcı değeri INSSRV01 ya da INSSRV02 ise, hata yoksayılr ve başlatma devam eder.

tanıtıcı değeri RTSSRV01 ya da GRSSRV01 ise ve *csect-name* CSQNESTP ise, komut işlenirken komut sunucusu sonlandırılabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu hatayla ilgili diğer iletiler için konsola bakın. Sorunu çözemezseniz, ileti numarasını, *tanıtıcı* ve *rc'* yi not edin, sistem dökümünü toplayın (üretildiyse) ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ020E

csect-name BAŞLATILAMADI KOMUT SUNUCUSU *tanıtıcı*

Önem Derecesi

8

Açıklama

csect-name , *tanıtıcı* komut sunucusu görevini başlatamadı.

Sistem işlemi

tanıtıcı INSSRV01 ya da INSSRV02 ise, kullanıma hazırlama tamamlanmaz ve bir döküm üretilebilir. Diğer durumlarda, komut sunucusu başlatılmaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve yeniden başlatın. Bu iletinin ayrıntılarını, bu hatayla ilgili önceki iletileri ve dökümü (varsa) öğrenmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ021E

csect-name COMMAND SERVER *tanıtıcı* ANORMAL TAMAMLANMA

Önem Derecesi

8

Açıklama

tanıtıcı komut sunucusu görevi, başlatma sırasında işlenmesini tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisini başlatma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

z/OS konsolunda ilgili iletiler olup olmadığını denetleyin (büyük olasılıkla CSQINPx veri kümeleriyle ilgili). Hata oluşmadan önce ne kadar komut işlendiğini saptamak için CSQOUTx veri kümeleri

de denetlenmelidir. Gerekirse, işlenmemiş komutları yeniden verin ya da sorunu çözüp kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQN100I

KOMUT BÜYÜKLÜK ÜST SINIRINI AŞAR

Önem Derecesi

4

Açıklama

Komut dizgisi çok uzundu.

Sistem işlemi

Komut yoksayılr ve CSQINP1 ya da CSQINP2 komutunun işlenmesi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Söz konusu komut, CSQOUT1 ya da CSQOUT2 veri kümesinde bu iletiden önce gelir. Bir komut dizgisi oluşturmakla ilgili ayrıntılar için [Başlatma komutları](#) konusuna bakın.

CSQN101I

KOMUT BİR DEVAM İŞARETIYLA BITİYOR, KOMUT YOKSAYILDI

Önem Derecesi

4

Açıklama

CSQINP1 ya da CSQINP2 veri kümesindeki son komut bir devam işaretiyle sona erdi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Söz konusu komut, CSQOUT1 ya da CSQOUT2 veri kümesinde bu iletiden önce gelir. Bir komut dizgisi oluşturmakla ilgili ayrıntılar için [Başlatma komutları](#) konusuna bakın.

CSQN102I

KOMUT ARABELLEĞİ GEÇERSİZ, HATA BİLİNMIYOR, KOMUT YOKSAYILD

Önem Derecesi

4

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Bu komut yoksayılr ve sonraki komut işlenir.

Sistem programcısının yanıtı

Söz konusu komut, CSQOUT1 ya da CSQOUT2 veri kümesinde bu iletiden önce gelir. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQN103I

KOMUT İŞLEMCİSİ DÖNÜŞ KOD =*dönüş kodu*, NEDEN KODU=*NEDEN*

Önem Derecesi

4

Açıklama

CSQOUT1 ya da CSQOUT2 veri kümesinde bu iletiden önceki komut işlenirken bir hata oluştu. Olası *rc* değerleri şunlardır:

Dönüş kodu
Açıklama

00000004

İç hata

00000008

Sözdizimi ya da komut ön işlemcisi hatası, CSQOUTx veri kümesinde aşağıdaki satırlara bakın

0000000C

Komut işlemcisi hatası, CSQOUTx veri kümesinde aşağıdaki satırlara bakın

00000010

Komut işlemcisi olağandışı sonlandırma

00000014

Komut tamamlandı, ancak iletiler için yeterli saklama alanı yok

00000018

Komut ön işlemcisinde yeterli bellek yok (bu hatayla ilgili başka iletiler olabilir)

0000001C

Komut işlemcisinde yeterli saklama alanı yok (komut kısmen tamamlanabilir)

00000020

Güvenlik denetimi

00D50102

Bakınız "[Komut sunucusu kodları \(X'D5'\)](#)" sayfa 989

Not: Dönüş kodu '00000010' ise, neden kodunun bir anlamı yoktur.

neden 00000004 ve *dönüş kodu* 00000000 ise, komut kabul edilmiştir ve daha sonra tamamlanacaktır. Komut tamamlandığında daha fazla ileti üretilir.

Tersi durumda, neden kodu komutun sonucunu aşağıdaki gibi gösterir:

Neden

Açıklama

00000000

Komut tamamlandı

00000004

Kısmi tamamlama

00000008

Komut işlem görmedi

0000000C

Komut işlemcisi olağandışı sonu

FFFFFF

Komut işlem görmedi

Sistem işlemi

Mümkünse, sonraki komut işlenir.

Sistem programcısının yanıtı

reason komutun tamamlanmadığını gösteriyorsa, komutu ve ilişkili tüm iletileri inceleyin. Komutlarla ilgili daha fazla bilgi için bkz. "[IBM MQ for z/OS iletileri, tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 257 .

Sorunu çözemezseniz, giriş ve çıkış veri kümelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQN104I

KULLANIMA HAZIRLAMA DÖNÜŞ KODU=*dönüş*, NEDEN KODU=*NEDEN*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kullanıma hazırlama veri kümelerinden biri işlenirken bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Sistem işlemi neden koduna (*neden*) bağlıdır. Aldığınız koda ilişkin bilgi için bkz. [“Komut sunucusu kodları \(X'D5’\)” sayfa 989](#) .

Sistem programcısının yanıtı

Vermeniz gereken yanıt neden koduna bağlıdır (*neden*). Aldığınız kodla ilgili bilgi için bkz. [“Komut sunucusu kodları \(X'D5’\)” sayfa 989](#) .

CSQN105I

Kuyruk yöneticisi *qmgr-name* için *ddname* içindeki komutlar- *date time*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, CSQOUT1 ve CSQOUT2 çıkış veri kümelerinin üstbilgisini oluşturur.

CSQN121I

'*fil-adıpkw-adı*' *qmgr-name* komutundan gelen komut yanıtları

Açıklama

Aşağıdaki iletiler, *qmgr-name* kuyruk yöneticisinden belirtilen CMDSCOPE ' ' yi belirten, girilen ya da başka bir komut tarafından oluşturulan komuta verilen yanıtlardır.

CSQN122I

CMDSCOPE (*qmgr-adı*) için '*fil-adıpkw-adı*' komutu olağan tamamlama

Açıklama

Başka bir komut tarafından girilen ya da oluşturulan CMDSCOPE (*qmgr-name*) belirtilen komutun işlenmesi, istenen tüm kuyruk yöneticisinde başarıyla tamamlandı.

CSQN123E

CMDSCOPE (*qmgr-adı*) için '*fil-adı pkw-adı*' komutu olağandışı tamamlandı

Açıklama

Belirtilen CMDSCOPE (*qmgr-name*) (başka bir komut tarafından girilen ya da oluşturulan) komutun işlenmesi tamamlandı, ancak başarısız oldu. Komut birden çok kuyruk yöneticisine gönderildiyse, bazıları için değil, bazıları için başarıyla tamamlanmış olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Komuttan önceki yanıtları inceleyin. Başarısız olduğu yerdeki kuyruk yöneticileri için gerekiyorsa komutu doğru olarak yeniden verin.

CSQN127E

Kuyruk paylaşım grubu hatası, *neden=neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

CMDSCOPE belirtilen bir komut işlenirken, komut sunucusu bağlaşım olanağına veri gönderme girişimi sırasında bir hatayla karşılaştı.

Sistem işlemi

Komut işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Vermeniz gereken yanıt neden koduna bağlıdır (*neden*). Kodla ilgili bilgi için bkz. [“Bağlaşım Olanğı kodları \(X'C5'\)”](#) sayfa 902 .

CSQN128E

CMDSCOPE için yetersiz depolama (*qmgr-adi*)

Açıklama

CMDSCOPE belirtilen bir komut işlenirken, komut sunucusu gereken saklama alanını alamadı.

Sistem işlemi

Komut işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun devam ederse, daha fazla saklama alanı yarattıktan sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatmanız gerekebilir.

CSQN129E

Komut yanıt bilgileri kaydedilirken hata oluştu

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcısı için CMDSCOPE ya da komut belirten bir komut işlenirken, komut sunucusu komutla ilgili bilgileri saklamaya çalışırken bir hata ile karşılaştı.

Sistem işlemi

Komut işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Bunun en olası nedeni, saklama alanının yetersiz olmasıdır. Sorun devam ederse, daha fazla saklama alanı yarattıktan sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatmanız gerekebilir.

CSQN130E

Komut, CMDSCOPE için büyüklük üst sınırını aşıyor (*qmgr-name*)

Açıklama

Belirtilen CMDSCOPE (*qmgr-adi*) komutu çok uzun.

Sistem işlemi

Komut işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu doğru olarak yeniden verin.

CSQN131E

CMDSCOPE (*qmgr-name*) yeniden başlatma sırasında kullanılamaz

Açıklama

CSQINP1 kullanıma hazırlama giriş veri kümesinde CMDSCOPE (*qmgr-name*) belirten bir komut yayınlandı. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu daha sonra yeniden verin.

CSQN132E

CMDSCOPE (*qmgr-name*), *yok etme* ile kullanılamaz

Açıklama

QSGDISP (*atma*) ya da CHLDISP (*atma*) ile CMDSCOPE (*qmgr-name*) komutunu belirten bir komut yayınlandı. Bu değer birleşimine izin verilmez.

Sistem işlemi

Komut işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu doğru olarak yeniden verin.

CSQN133E

CMDSCOPE ' ye (*qmgr-name*) izin verilmiyor, komut sunucusu kullanılamıyor

Açıklama

Belirtilen CMDSCOPE (*qmgr-adi*) komutu başka bir komut tarafından girildi ya da oluşturuldu, ancak komut sunucusu çalışmıyor ve etkinleştirilmedi.

Sistem işlemi

Komut işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Komut sunucusunu başlatmak için START CMDSERV komutunu kullanın ve komutu yeniden verin.

CSQN135E

Kuyruk paylaşımı grubunda *qmgr-name* kuyruk yöneticisi etkin değil

Açıklama

Başka bir komut tarafından CMDSCOPE (*qmgr-name*) komutu girildi ya da üretildi, ancak bu kuyruk yöneticisi şu anda grupta etkin değil.

Sistem işlemi

Komut işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini başlatın ve gerekiyorsa komutu yeniden verin.

CSQN136E

Kuyruk paylaşım grubunda değil

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubu gerektiren bir komut girildi, ancak kuyruk yöneticisi bir grupta değil.

Sistem işlemi

Komut işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu doğru olarak yeniden verin.

CSQN137I

'*fil-adi pkw-adi*', *n* adresine gönderilen CMDSCOPE (*qmgr-name*) için kabul edildi

Açıklama

Belirtilen CMDSCOPE komutu girildi. İstenen kuyruk yöneticilerine işlenmek üzere iletildi; *n* , kuyruk yöneticilerinin sayısıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQN138I

'*fil-adi pkw-adi*' CMDSCOPE (*qmgr-adi*) için oluşturuldu, *n* adresine gönderildi

Açıklama

Başlangıçta girilen komuta yanıt olarak CMDSCOPE belirtilen bir komut oluşturuldu. Belirtilen kuyruk yöneticilerine işlenmek üzere iletildi; *n* , kuyruk yöneticilerinin sayısıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQN201I

KOMUT SUNUCUSU KAPATILYOR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, komut sunucusunun bir hatadan sonra sona erdiğini doğrular.

Sistem işlemi

Komut sunucusu kapanır ve daha fazla komutu işlemez.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen hataları düzeltin ve komut sunucusunu yeniden başlatmak için START CMDSERV komutunu kullanın.

CSQN202I

COMMAND SERVER RETURN CODE=*rc*, REASON =*reason*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önceki iletilerde belirtildiği gibi, komut sunucusunda bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Sistem işlemi neden koduna (*neden*) bağlıdır. Kodla ilgili bilgi için bkz. "[Komut sunucusu kodları \(X'D5'\)](#)" sayfa 989 ya da "[Bağlaşım Olanağı kodları \(X'C5'\)](#)" sayfa 902 .

Sistem programcısının yanıtı

Vermeniz gereken yanıt neden koduna bağlıdır (*neden*).

dönüş kodu , *nedene*bağlıdır ve IBM hizmet personeli için kullanılır.

CSQN203I

QUEUE *kuyrukadi*, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önceki iletide belirtildiği gibi bir API çağrısı başarıyla tamamlanmadı. Tamamlanma kodu: *mqccve* neden kodu: *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar).

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz "[API tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 1103.

Sorunu çözemezseniz, hatayla ilişkili iletilerin 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*, REASON =*reason*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, komut işlemcisinin sonuçlarını bildirir (ek bilgi için [IBM MQ yönetimi için programlar yazılıyor bölümüne](#) bakın). *count* (sayı), komuta yanıt olarak yanıt kuyruğuna yazılacak iletilerin sayısıdır (bu ileti de içinde olmak üzere). Olası *rc* değerleri şunlardır:

Dönüş kodu

Açıklama

00000000

Normal tamamlama

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 saklama alanı yok

00000018

Komut ön işlemcisinde yeterli bellek yok (bu hatayla ilgili başka iletiler olabilir)

0000001C

Komut işlemcisinde yeterli saklama alanı yok (komut kısmen tamamlanabilir)

00000020

Güvenlik denetimi, kullanıcı kimliği yetkisini denetleme

00000024

Komut çok uzun, aşağıdaki iletilere bakın

00000028

Kuyruk paylaşım grubu hatası, aşağıdaki iletilere bakın

00D5xxxx

Bakınız "[Komut sunucusu kodları \(X'D5'\)](#)" sayfa 989

Not: Dönüş kodu '00000010' ise, neden kodunun bir anlamı yoktur.

neden 00000004 ve *dönüş kodu* 00000000 ise, yanıt iletileri kümesi eksik olur. Daha sonra, her biri başka bir CSQN205I ileti de içinde olmak üzere başka ileti kümeleri üretilir. Komutun sonuçları, son ileti takımıyla birlikte gönderilen CSQN205I iletiindeki kodlarla gösterilir.

Tersi durumda, neden kodu komutun sonucunu aşağıdaki gibi gösterir:

Neden

Açıklama

00000000

Komut tamamlandı

00000004

Kısmi tamamlama

00000008

Komut işlem görmedi

0000000C

Komut işlemcisi olağandışı sonu

FFFFFF

Komut işlem görmedi

Sistem işlemi

Mümkünse, sonraki komut işlenir.

Sistem programcısının yanıtı

reason komutun tamamlanmadığını gösteriyorsa, komutu ve ilişkili tüm iletileri inceleyin. Komutlarla ilgili daha fazla bilgi için bkz. [“IBM MQ for z/OS iletileri, tamamlama ve neden kodları” sayfa 257](#) .

Sorunu çözemeyeniz, giriş ve çıkış veri kümelerini toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQN206I

KOMUT SUNUCUSU ECBLIST, STOP=*ecb1*, WAIT =*ecb2*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu ileti, komut sunucusundaki bir hatayla ilişkili ECB değerlerini bildirir.

Sistem işlemi

Komut sunucusu sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiden önce genellikle bir CSQN202I iletisi gelir. Sorunun nedenine ilişkin ek bilgi için önceki iletilere bakın.

CSQN207I

KOMUT SUNUCUSU KUYRUĞA YANIT AÇAMIYOR

Açıklama

Komut sunucusu, bir komutu işlerken yanıt kuyruğunu açamadı.

Sistem işlemi

CSQN203I iletisi, MQOPEN isteğindeki tamamlanma ve neden kodlarını bildiren z/OS konsoluna gönderilir.

Olanaklıysa, komut sunucusu yanıt iletisini teslim edilmeyen iletiler kuyruğuna gönderir; tersi durumda, yanıt atılır.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#). Sorunu çözmek için bu bilgileri kullanın ve komut sunucusunu yeniden başlatın. Bu, sorunu çözenize yardımcı olmazsa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

- Üretilen iletiden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN208E

KOMUT SUNUCUSU KOMUT GİRİŞ KUYRUĞUNU AÇAMIYOR

Açıklama

Komut sunucusu, başlatılırken sistem komutu giriş kuyruğunu açamadı.

Sistem işlemi

CSQN203I iletisi, MQOPEN isteğindeki tamamlanma ve neden kodlarını bildiren z/OS konsoluna gönderilir. Komut sunucusu, herhangi bir komutu işlemeyen durur.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#). Sorunu çözmek için bu bilgileri kullanın ve komut sunucusunu yeniden başlatın. Bu, sorunu çözmeye yardımcı olmazsa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

- Üretilen iletiden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN209E

KOMUT GİRİŞ KUYRUĞU KAPATILIR

Açıklama

Komut sunucusu sona erdirilirken, sistem komutu giriş kuyruğu kapatılırken bir hata oluştu.

Sistem işlemi

CSQN203I iletisi, MQCLOSE isteğindeki tamamlanma ve neden kodlarını bildiren z/OS konsoluna gönderilir. Kapatma yordamı devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#). Bu, sorunu çözmeye yardımcı olmazsa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Üretilen iletiden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN210E

YANIT KUYRUĞU KAPATILIRK

Açıklama

Komut sunucusu, bir komutu işlerken yanıt kuyruğunu kapatamadı.

Sistem işlemi

CSQN203I iletisi, MQCLOSE isteğindeki tamamlanma ve neden kodlarını bildiren z/OS konsoluna gönderilir.

Komut sunucusu devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#).

CSQN211E

KOMUT GİRİŞ KUYRUĞUNDAN ALMA KOMUT SUNUCUSU HATASI

Açıklama

Komut sunucusu, sistem komutu giriş kuyruğundan ileti almaya çalışırken bir hatayla karşılaştı.

Sistem işlemi

CSQN203I iletisi, MQGET isteğinden tamamlanma ve neden kodlarını bildiren z/OS konsoluna gönderilir.

Komut sunucusu sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#). Sorunu çözmek için bu bilgileri kullanın ve komut sunucusunu yeniden başlatın. Bu, sorunu çözmeye yardımcı olmazsa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Konsol iletisinden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN212E

YANIT KUYRUĞA KONURKEN KOMUT SUNUCUSU HATASI

Açıklama

Komut sunucusu, bir komutu işlerken yanıt kuyruğuna yanıt iletisi koyamadı.

Sistem işlemi

CSQN203I iletisi, MQPUT isteğindeki tamamlanma ve neden kodlarını bildiren z/OS konsoluna gönderilir. Olanaklıysa, komut sunucusu yanıt iletisini teslim edilmeyen iletiler kuyruğuna gönderir; tersi durumda, yanıt atılır.

Komut sunucusu devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Daha fazla bilgi için bkz “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103. Bu, sorunu çözmeye yardımcı olmazsa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Üretilen iletiden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN213E

KOMUT SUNUCUSU HATASI, KOMUT GİRİŞ KUYRUĞU GE

Açıklama

Bir komut beklenirken, sistem komutu giriş kuyruğu geçersiz kılındı.

Sistem işlemi

CSQN203I iletisi, istek işlevindeki dönüş ve neden kodlarını içeren konsola gönderilir. Komut sunucusu sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Etkinleştirilecek sistem komutu giriş kuyruğunu değiştirin ve START CMDSERV komutunu verin.

Sorun devam ederse, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İade ve neden kodları
- Toplanan izleme verileri
- SYS1.LOGREC

CSQN219E

Komut yanıt bilgileri bulunamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

CMDSCOPE ya da kanal başlatıcısı için bir komut belirtilen bir komuttan gelen yanıtlar işlenirken, komut sunucusu yanıtları nereye göndereceğini saptamak için gereken bilgileri bulamadı.

Sistem işlemi

Komut işlenmeyebilir; komut yanıtları atılır. Komut sunucusu devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun devam ederse, bu iletinin ayrıntılarını, bu hatayla ilgili önceki iletileri ve dökümü (varsa) IBM destek merkezimize bildirin.

CSQN220E

CMDSCOPE komut verileri izlenirken hata oluştu

Açıklama

Bağlaşım olanağındaki komut verileri izlenirken komut sunucusu bir hatayla karşılaştı.

Sistem işlemi

CSQN202I iletisi z/OS konsoluna gönderilir ve istekten dönüş ve neden kodlarını bildirir.

Komut sunucusu sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Neden koduyla ilgili bilgi için bkz. “[Bağlaşım Olanağı kodları \(X'C5'\)](#)” sayfa 902 . Sorunu çözmek için bu bilgileri kullanın ve komut sunucusunu yeniden başlatın. Bu, sorunu çözmenize yardımcı olmazsa, 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, bağlaşım olanağından komut verilerini alma girişimi sırasında bir hatayla karşılaştı.

Sistem işlemi

CSQN202I iletisi z/OS konsoluna gönderilir ve istekten dönüş ve neden kodlarını bildirir.

Komut sunucusu sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Neden koduyla ilgili bilgi için bkz. “[Bağlaşım Olanağı kodları \(X'C5'\)](#)” sayfa 902 . Sorunu çözmek için bu bilgileri kullanın ve komut sunucusunu yeniden başlatın. Bu, sorunu çözmenize yardımcı olmazsa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Konsol iletisinden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN222E

CMDSCOPE komut verileri gönderilirken hata oluştu

Açıklama

Komut sunucusu, bağlaşım olanağına komut verileri gönderme girişimi sırasında bir hatayla karşılaştı.

Sistem işlemi

CSQN202I iletisi z/OS konsoluna gönderilir ve istekten dönüş ve neden kodlarını bildirir.

Komut sunucusu sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Neden koduyla ilgili bilgi için bkz. “[Bağlaşım Olanağı kodları \(X'C5'\)](#)” sayfa 902 . Sorunu çözmek için bu bilgileri kullanın ve komut sunucusunu yeniden başlatın. Bu, sorunu çözmenize yardımcı olmazsa, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- Konsol iletisinden dönüş ve neden kodları
- Toplanan izleme bilgileri

CSQN223E

CMDSCOPE komut verileri için yetersiz depolama

Açıklama

Komut sunucusu, bağlaşım olanağındaki komut verileri için gereken saklama alanını alamadı.

Sistem işlemi

Komut sunucusu sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Komut sunucusunu yeniden başlatmak için START CMDSERV komutunu kullanın. Sorun devam ederse, daha fazla saklama alanı yarattıktan sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatmanız gerekebilir.

CSQN224E

GRUP KOMUTU SUNUCUSU OLAĞANDIŞI OLARAK SONLANDI. yeniden başlatma

Önem Derecesi

8

Açıklama

Önemli bir hata oluştuğu için Grup Komut Sunucusu olağandışı sona erdi.

Sistem işlemi

Grup Komut Sunucusu otomatik olarak yeniden başlatılır.

Sistem programcısının yanıtı

Olağandışı sonlanma nedenini araştırın. Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

z/OS İşlemler ve denetim iletileri (CSQO ...)

CSQ0001I

'*' yalnızca son karakter olabilir.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Ad alanına girilen bir karakter dizgisi, son konumda olmayan bir yıldız işareti içeriyor. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Ana menü yeniden görüntülenir.

CSQ0002I

action işlemine izin verilmiyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

İşlem kodu alanına yanlış bir işlem numarası girildi. Numara, panoda gösterilen aralıkta olmalıdır.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0003I

F tuşu ayarlarını görüntülemek için ISPF komutunu PFSHOW olarak kullanın.

Önem Derecesi

0

Açıklama

İşlemler ve Denetim girişinde F tuşu ayarları görüntülenmez. Bu, ayarların nasıl görüntüleneceğini açıklar; İşlemler 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 geçersiz.

Sistem işlemi

Ana menü yeniden görüntülenir.

CSQ0005I

Birden çok yanıt döndürüldü. Görüntülemek için F10 tuşuna basın.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İşlemler ve Denetim 'den gelen bir işleme yanıt olarak kuyruk yöneticisi tarafından birkaç hata iletisi döndürüldü.

Sistem işlemi

Ana menü yeniden görüntülenir.

CSQ0006I

İşlem kuyruğu yöneticisi * ile boş ada izin verilmez.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Tanımla işlemi seçildi ve varsayılan öznitelikleri kullanarak yeni bir nesne tanımlamak için Ad alanı boş bırakıldı. Ancak, bu durumda izin verilmeyen işlem kuyruğu yöneticisi için bir yıldız işareti (*) girildi.

Sistem işlemi

Ana menü yeniden görüntülenir.

CSQ0007I

'*field*' belirtilmelidir.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Adı belirtilen alana hiçbir şey girilmedi. Devam etmek için bu değer gereklidir.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0008I

F tuşu etkin değil.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Şu anda kullanılmayan bir işlev tuşuna basıldı.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0009I

nesne-tipinesne tipi için *işlem* işlemine izin verilmez.

Önem Derecesi

8

Açıklama

nesne-tipi nesneleri için girdiğiniz işlem numarasına izin verilmez.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0010I

Kuyruk yöneticisi ya da grup kullanılmıyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisine bağlanma girişimi başarısız oldu. Bir kuyruk yöneticisi adı belirtildiyse, kuyruk yöneticisi çalışmıyor. Bir kuyruk paylaşım grubu adı belirlendiyse, o grupta çalışan kuyruk yöneticisi yoktur.

Sistem işlemi

Yok, pano yeniden görüntülenir.

CSQ0011E

MQCONN başarısız oldu. Neden kodu=*mqrc*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisine ya da kuyruk paylaşım grubuna bağlanma girişimi aşağıdakilerden biri nedeniyle başarısız oldu:

1. Kullanılabilir bellek yetersiz
2. Önemli bir hata oluştu

Sistem işlemi

Yok, pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısının yanıtı

mqrc ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQ0012I

Bağlantı adı geçersiz ya da bilinmiyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen ad bilinmediği ya da geçersiz olduğu için bir kuyruk yöneticisine ya da kuyruk paylaşım grubuna bağlanma girişimi başarısız oldu. Boş bir ad belirtildiyse, kuruluşunuz için varsayılan kuyruk yöneticisi ya da grup tanımlanmamış demektir.

Sistem işlemi

Yok, pano yeniden görüntülenir.

CSQ0013I

Kuyruk yöneticisini kullanma yetkiniz yok.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bağlantı güvenliği başarısız olduğu için bir kuyruk yöneticisine bağlanma girişimi başarısız oldu ya da bunu yapma yetkiniz yok.

Sistem işlemi

Yok, pano yeniden görüntülenir.

CSQ0014E

q-adi ile ilgili MQOPEN başarısız oldu. Neden kodu=*mqrc*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

q-adi ögesini açma girişimi başarısız oldu. *mqrc* , MQOPEN tarafından döndürülen neden kodudur; ek bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) . *q-adi* aşağıdakilerden biridir:

- SYSTEM.COMMAND.INPUT
- SYSTEM.COMMAND.REPLY.MODEL; istenen dinamik kuyruk adı parantez içine eklenir.
- İletim kuyruğunun adı (uzak sisteme komut göndermeye çalışıyorsanız)

Bu sorunun olası nedenleri şunlardır:

- Gerekli kuyruklardan biri ya da her ikisi, bağlandığınız kuyruk yöneticisinde tanımlı değil.
- Uzak sisteme komut gönderme girişiminde bulunuldu, ancak iletim kuyruğu tanımlanmadı.
- Gerekli kuyruklardan birini açma yetkiniz yok. İleti, bunun SYSTEM.COMMAND.REPLY.MODEL kuyruğunu açma yetkiniz yok, bu SYSTEM.CSQOREXX.* dinamik kuyruk.
- Kullanılabilir bellek yetersiz.

Sistem işlemi

Ana menü yeniden görüntülenir.

CSQ0015E

Komut verildi, ancak yanıt alınmadı.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yanıt bekleme süresi aşıldığı için, bir komuta yanıt kuyruğundan MQGET kullanılarak yanıt alınamadı.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir. Komut kuyruk yöneticisine gönderildi, ancak başarıyla yürütülmemiş olabilir.

CSQ0016E

MQPUT- *q-adi* başarısız oldu. Neden kodu=*mqrc*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

MQPUT kullanılarak bir komutu kuyruğa (*q-adi*) koyma girişimi başarısız oldu. *q-adi* , uzak bir kuyruk yöneticisine komut gönderiyorsanız, sistem komutu giriş kuyruğunun ya da iletim kuyruğunun adıdır. *mqrc* , MQPUT tarafından döndürülen neden kodudur; ek bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

Bu sorunun en olası nedenleri şunlardır:

1. Sistem komutu giriş kuyruğu ya da iletim kuyruğu için 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

yanit-q ' dan MQGET başarısız oldu. Neden kodu=*mqrc*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir komuta verilen yanıt, MQGET kullanılarak yanıt kuyruğundan alınamadı. (Yanıt kuyruğu, SYSTEM.COMMAND.REPLY.MODEL.) *mqrc* , MQGET tarafından döndürülen neden kodudur; ek bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

Bu sorunun olası bir nedeni, yanıt kuyruğunda alma isteklerinin engellenmesi olabilir.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir. Komut kuyruk yöneticisine gönderildi, ancak başarıyla yürütülmemiş olabilir.

CSQ0018E

Kuyruk yöneticisi geçersiz ya da bilinmiyor ya da kullanılmıyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Hedef ya da işlem kuyruğu yöneticisi bilinmediği, geçerli olmadığı ya da çalışmadığı için komut gönderme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Komut kuyruk yöneticisine gönderilmez ve pano yeniden görüntülenir.

CSQ0019E

Kuyruk yöneticisi artık kullanılmıyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kullanmakta olduğunuz kuyruk yöneticisi artık çalışmıyor. İsteddiğiniz işlem üzerinde işlem yapılmamış olabilir.

Sistem işlemi

Ana menü yeniden görüntülenir.

CSQ0020I

'*field*' tırnak işaretleri nedeniyle kesildi. Devam etmek için ENTER tuşuna basın.

Önem Derecesi

0

Açıklama

field alanındaki değer bir ya da daha çok tırnak işareti içeriyor. Bunların bir dizginin başlangıcını ya da sonunu gösteren göstergeler yerine tırnak işareti olarak kabul edilmesi için, her tırnak işareti, kuyruk yöneticisine ilişkin komutta iki tırnak işaretine (iki kat yukarı) dönüştürülür. Ancak, bu dönüştürme dizgiyi çok uzun yaptı ve kesildi.

Sistem işlemi

Değer kesilir. Pano, kesilen değere ayarlanmış *alan-adi* değeriyle yeniden görüntülenebilir.

CSQ0021I

Soysal ada izin verilmiyor.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yıldız işaretiyle biten bir ad girdiniz, ancak soysal adlar yalnızca Ana Menü panosunda kullanılabilir.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0022I

Süzgeç değeri geçersiz.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Süzgeç uygulanarak nesnelere listelemek istediniz, ancak kullanılacak öznitelik için girilen değer geçersiz.

Sistem işlemi

Ana menü panosu ya da boş bir liste panosu görüntülenir.

CSQ0023I

command komutu tanınmıyor.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Pano komut alanında girilen komut (ya da 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 görüntülenecek ileti yok.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0027I

nesne-tipinesne tipi için *işlev* işlevine izin verilmez.

Önem Derecesi

8

Açıklama

nesne-tipi nesnelere için girdiğiniz işlev numarasına izin verilmez.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0028I

'*field1*' ya da '*field2*' alanlarından biri, ancak her ikisi de sağlanmamalıdır.

Önem Derecesi

0

Açıklama

İki adlandırılmış alana hiçbir şey girilmedi ya da her ikisine de bir şey girildi. Birinin 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, çok fazla ad eklenir ve bu, gerekli komutun izin verilen uzunluk üst sınırını aşmasına neden olur.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0030I

objtype eşleşme *ad* tipinde nesne yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

objtype ve *name* *nametipindeki* nesnelere görüntülemek ya da listelemek istediniz, ancak eşleşen nesne bulunamadı.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0031E

dsname veri kümesinin ALLOCATE başarısız oldu. Dönüş kodu = *dönüş kodu*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Ad listesi içindeki adları düzenleme girişimi sırasında ayrılan veri kümesi işlenirken ALLOCATE hatası oluştu. *dsname* , veri kümesinin adıdır ve *userid.NAMELIST.NAMESn* (burada *kullanıcı kimliği* TSO kullanıcı kimliğidir ve *n* bir sayıdır). *rc* , ALLOCATE TSO komutunun dönüş kodudur.

Bu sorunun en olası nedeni, aynı ada sahip başka bir veri kümesinin zaten var olması ya da DDname CSQONLn kullanımında olmasıdır.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiye TSO ' dan bir ya da daha fazla ileti eşlik edecek ve sorunun nedeni hakkında daha fazla bilgi verilecektir. Dönüş kodu, *TSO/E Command Reference* adlı elkitabında belgelenmiştir.

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ0032E

Ciddi hata döndürüldü. Görüntülemek için F10 tuşuna basın.

Önem Derecesi

12

Açıklama

Kuyruk yöneticisine bir komut gönderildi, ancak yanıt olarak CSQN205I iletisi alındı; bu durum önemli bir hata olduğunu gösteriyor.

Sistem işlemi

CSQN205I iletisi saklandı. Geçerli pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısının yanıtı

CSQN205I iletisini arayın ve uygun işlemi gerçekleştirin.

CSQ0033E

İlk yanıtın biçimi tanınmıyor. 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 kaydedilir. Devam etmek mümkün değilse, geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0034E

Yanıt biçimi tanınmıyor. Görüntülemek için F10 tuşuna basın.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisine bir komut gönderildi. Alınan ilk yanıt iletisi beklendiği gibi CSQN205I idi, ancak sonraki bir ileti beklendiği gibi değildi.

Sistem işlemi

Soruna neden olan ileti ve sonraki iletiler kaydedilir. Devam etmek mümkün değilse, geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0035E

Depolama alınamadı (dönüş kodu = *dönüş kodu*).

Önem Derecesi

12

Açıklama

Saklama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Sistem yeterli depolama alanı elde edemiyor.

Sistem programcısının yanıtı

İsteği karşılamak için kullanılabilir saklama alanının neden yetersiz olduğunu belirleyin.

CSQ0036I

Liste süzgeçten geçirilmedi.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Süzülen bir listeden ikincil bir liste istediniz (örneğin, kuyruklar ya da kanallar listesinden durum). Süzgeç koşulu ikincil listeye uygulanmaz; başlangıçta istenen ad, tip ve yok etme ile eşleşen tüm öğeler içerilir.

CSQ0037I

Yerel olarak tanımlanan kanal kullanılacak.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Otomatik olarak tanımlanan bir küme kanalı için Küme Kuyruk Yöneticisi Kanallarını Listele panosundan bir işlem seçtiniz, ancak aynı ada sahip yerel olarak tanımlanmış bir kanal var. Böyle bir durumda, işlem yapmaya karar verirsiniz, bunun yerine yerel olarak tanımlanan kanala karşı gerçekleştirilir.

Sistem işlemi

İşlem panosu görüntülenir.

CSQ0038I

İşlev özyineli.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İstedığınız işlev özyinelemeye neden olur; yani, daha önce geldiğiniz bir panoya gidersiniz. Buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0039E

dsname veri kümesinin EDIT işlemi başarısız oldu. Dönüş kodu = *dönüş kodu*.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Ad listesi içindeki adları düzenleme girişimi sırasında ayrılan veri kümesi işlenirken bir EDIT hatası oluştu. *dsname* , veri kümesinin adıdır ve *userid.NAMELIST.NAMESn* (burada *kullanıcı kimliği* TSO kullanıcı kimliğidir ve *n* bir sayıdır). *rc* , ISPF komutunun EDIT dönüş kodudur.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletiye TSO ' dan bir ya da daha fazla ileti eşlik edecek ve sorunun nedeni hakkında daha fazla bilgi verilecektir. Dönüş kodu, *TSO/E Command Reference* adlı elkitabında belgelenmiştir.

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ0040I

Yok etme *disptype* değeri *adile* eşleşen açık kuyruk yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

disptype ve name *nameadlı* açık kuyrukları listelemek istediniz, ancak eşleşen nesne bulunamadı.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0041I

İşlem belirli bir nesne tipi gerektirir.

Önem Derecesi

4

Açıklama

QUEUE ya da CHANNEL nesne tipi için bir tanımlama isteği yayınlandı.

Sistem işlemi

İkincil pencere ya da ana pano yeniden görüntülenir.

CSQ0042I

İlk panelde.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Önceki panoya geri kaydırma isteğinde bulunan bir işlev tuşuna basıldı, ancak ilk pano zaten görüntüleniyor.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0043I

Son panelde.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Sonraki panoya ilerlemek isteyen bir işlev tuşuna basıldı, ancak son pano zaten görüntüleniyor.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0044I

İşlev, tipi *objtypeolan* nesnelere için kullanılamaz.

Önem Derecesi

0

Açıklama

İstedığınız işlev (örneğin, durum ya da küme bilgileri), *objtypetipindeki* nesnelere için kullanılamıyor.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0045I

Ad, *tipnesne* 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 bir CF yapısı nesnesi için 8 karakterden uzun ya da 12 karakterden uzun ya da bir depolama sınıfı nesnesi için 8 karakterden uzun bir ad belirttiniz.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0046I

adi için kaydedilen duruma sahip kanal yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

adkanalı için kaydedilen durumu listelemek istediniz, ancak böyle bir durum yoktu.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0047I

adi için geçerli kanal yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

adkanalının yürürlükteki yönetim ortamlarını listelemek istediniz, ancak kanal yok.

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 etkin değil.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0049I

EXEC TSO komutu olarak çağrılmaz.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İşlemler ve Denetim yürütücülerinden birini TSO komutu olarak verme girişiminde bulunuldu.

Sistem işlemi

İstek yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

İşlemler ve Denetim panolarını çağırmak için CSQOREXX 'i kullanın.

CSQ0050I

objtype disptype *disptype* tipinde *nameile* eşleşen nesne yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

objtype tipindeki nesnelere, *atma* (ya da *atma*) *disptype* ve ad *adile* görüntülemek ya da listelemek istediniz, ancak eşleşen nesne bulunamadı.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir ya da boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0051I

disptype yok etme ile benzer nesne adı bulunamadı. Varsayılan özniteliklerle yeni nesne tanımlamak için varsayılan ad olarak kabul edilir.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yok etme *disptype* ve adı *adolan* bir nesneyi temel olarak kullanarak *objtype* tipinde bir nesne tanımlamayı istediniz, ancak böyle bir nesne bulunamadı.

(Önceki yayınlarda, Ana Menü panosunda tanımlanacak yeni bir nesnenin adını ve tanımınız için temel olarak kullanılacak bir 'beğen' adını belirleyebilirsiniz. Şimdi, Ana Menü panosunda Tanımla için yalnızca 'benzer' adı belirlenebilir; yeni nesne adını Tanımla panosunda siz belirlersiniz.)

Sistem işlemi

Define (Tanımla) panosu, belirttiğiniz adla ve o nesne tipine ilişkin varsayılan özniteliklerle, varsayılan özniteliklerle yeni bir nesne tanımlamak istediğiniz varsayımıyla ilk kullanıma hazırlanır.

CSQ0052I

Bağlantı adı değiştiği için kuyruk yöneticisi adları değiştirildi.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bağlantı adı alanı değiştirildi, ancak Hedef kuyruk yöneticisi alanı değiştirilmedi ve yeni bağlantı adı hedef kuyruk yöneticisi adından farklıydı. Hedef kuyruk yöneticisini değiştirmeyi unuttuğunuz varsayılır.

Sistem işlemi

Hedef kuyruk yöneticisi, bağlı olduğunuz 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 İşlem kuyruğu yöneticisi alanı boştu.

Sistem işlemi

Kullanılacak gerçek adları gösteren Kuyruk Yöneticisi Adları ikincil penceresi görüntülenir.

CSQ0054I

disptypeatma nesnesine sahip nesnelere için işlev kullanılamaz.

Önem Derecesi

0

Açıklama

İstediğiniz işlev (örneğin, durum ya da küme bilgileri), yok etme (ya da yok etme) *disptypeolan* 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 bir kuyruk paylaşım grubunun adını belirtti.

Sistem işlemi

Kuyruk Yöneticisi Adları ikincil penceresi görüntülenir ve bağlandığınız kuyruk yöneticisi gösterilir.

CSQ0056I

Kuyruk paylaşım grubu gerekli.

Önem Derecesi

0

Açıklama

İstediğiniz işlem, kuyruk yöneticisinin bir kuyruk paylaşım grubunun parçası olmasını gerektiriyor, ancak değil.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0057I

işlev işlevi, *yok etme* işlevi için kullanılamaz.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Girdiğiniz işlev numarasına, belirtilen yok etme ile izin verilmez. Bu, Yönetme işlemi ya da kanal işlevi gerçekleştiriyorsanız, seçtiğiniz yok etme işlemi kullanıyorsanız, çalıştığınız nesnenin yok edilme işlemidir.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0058I

atmaseçeneği olan kanallar için *işlem* işlemine izin verilmez.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Girdiğiniz işlem numarası, belirtilen yok etme işlemine sahip kanal nesnelere için kullanılamaz.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0059I

nesne-tipinesne tipi için *yok etme* işlemine izin verilmez.

Önem Derecesi

8

Açıklama

nesne-tipi nesnelere için girdiğiniz yok etme işlemine izin verilmiyor.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0060I

qmgr-name hedef kuyruk yöneticisine ilişkin altyapı z/OS ya da OS/390değil.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Hedef kuyruk yöneticisi z/OS ya da OS/390olmayan bir form üzerinde çalışıyor. Böyle bir kuyruk yöneticisiyle, işlemler yalnızca kısmen, yanlış ya da hiç çalışmayabilir ve kuyruk yöneticisinden gelen yanıtlar tanınmaz.

Sistem işlemi

Confirm Target Queue Manager (Hedef Kuyruk Yöneticisini Onayla) ikincil penceresi görüntülenir.

CSQ0061I

Hedef kuyruk yöneticisi *qmgr-name* komut düzeyi desteklenmiyor.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Hedef kuyruk yöneticisinin komut düzeyi, İşlemler ve Denetim panoları tarafından desteklenenlerden biri değil. Böyle bir kuyruk yöneticisiyle, işlemler yalnızca kısmen, yanlış ya da hiç çalışmayabilir ve kuyruk yöneticisinden gelen yanıtlar tanınmaz.

Sistem işlemi

Confirm Target Queue Manager (Hedef Kuyruk Yöneticisini Onayla) ikincil penceresi görüntülenir.

CSQ0062I

İşlem kuyruğu yöneticisi *qmgr-name* komut düzeyi yürürlükteki düzey değil.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İşlem kuyruğu yöneticisinin komut düzeyi, İşlemler ve Denetim panoları tarafından desteklenen yürürlükteki düzey değil. Bir işlem kuyruk yöneticisine yönlendirilirse, çoğu işlem çalışır, ancak bazı alanlar yoksayılır; birkaç nesneye ve işleme izin verilmez.

Sistem işlemi

İşlem Kuyruğu Yöneticisini Onayla ikincil penceresi görüntülenir.

CSQ0063I

Kuyruk paylaşım grubundaki bazı kuyruk yöneticilerinin komut düzeyi yürürlükteki düzey değil.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İşlem kuyruğu yöneticisi * ve kuyruk paylaşım grubundaki bir ya da daha çok kuyruk yöneticisi, İşlemler ve Denetim panoları tarafından desteklenen yürürlükteki düzey olmayan bir komut düzeyine sahip. Bir işlem böyle bir kuyruk yöneticisine ya da kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerine yönlendirilirse, çoğu işlem çalışır, ancak bazı alanlar yoksayılır; birkaç nesneye ve işleme izin verilmez.

Sistem işlemi

İşlem Kuyruğu Yöneticisini Onayla ikincil penceresi görüntülenir.

CSQ0064I

Komut düzeyinde işlem ya da hedef kuyruk yöneticisiyle *nesne-tipi* nesne tipine izin verilmez.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İşlem ya da hedef kuyruk yöneticisi, *nesne-tipi* nesnelerini desteklemeyen bir komut düzeyine sahip.

Sistem işlemi

'İşlem Kuyruğu Yöneticisini Onayla' ikincil penceresi görüntülenir.

CSQ0065I

Nesne adı *ad* geçersiz.

Önem Derecesi

8

Açıklama

Ad alanına girilen değer geçersiz.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0066I

adile eşleşen CF yapıları için bu tipte bir durum yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

adadlı CF yapılarının durumunu listelemek istediniz, ancak bu tipte bir 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, kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerindeki kanal başlatıcılarından bilgi alınmasını gerektiriyor, ancak bu kanal başlatıcılarından bazıları etkin değil. Bu nedenle bilgi eksik olabilir.

Sistem işlemi

Liste panosu görüntülenir, ancak tamamlanmamış olabilir.

CSQ0068I

Kuyruk paylaşım grubunda etkin bir kanal başlatıcısı yok.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İstediğiniz işlem, kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerindeki kanal başlatıcılarından bilgi alınmasını gerektiriyor, ancak bu kanal başlatıcılarından hiçbiri etkin değil. Bu nedenle bilgi görüntülenemiyor.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0069I

Kuyruk yöneticisi komut düzeyi nedeniyle işlem, işlev ya da nesne tipine izin verilmiyor.

Önem Derecesi

4

Açıklama

İşlem kuyruğu yöneticisinin komut düzeyi, İşlemler ve Denetim panoları tarafından desteklenen yürürlükteki düzey değil. Seçtiğiniz işlem, işlev ya da nesne tipine bu komut düzeyinde izin verilmez.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0070I

Alan değeri belirtilmedi.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Süzgeç uygulanarak nesnelere listelemek istediniz, ancak süzgeç panolarındaki alanların hiçbirine değer girilmedi. İstedığınız süzmeyi belirtmek için tek bir (ve yalnızca bir) alana bir değer girilmelidir.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0071I

Birden fazla alan değeri sağlandı.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Süzme özelliği olan nesnelere listelemek istediniz, ancak süzgeç panolarındaki birden çok alana bir değer girildi. İstedığınız süzmeyi belirtmek için yalnızca bir alan değeri girilebilir.

Sistem işlemi

Pano yeniden görüntülenir.

CSQ0072I

ad ile eşleşen süzgeç koşulu için geçerli kanal yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

ad kanalına ilişkin yürürlükteki eşgörünümleri bir süzgeç koşuluyla listelemek istediniz, ancak koşulu yerine getirenler yoktu.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0073I

ad için kaydedilen duruma sahip hiçbir kanal süzgeç koşuluyla eşleşmiyor.

Önem Derecesi

0

Açıklama

ad kanalına ilişkin kaydedilen durumu bir süzgeç koşuluyla listelemek istediniz, ancak koşulu yerine getirenin kayıtlı durumu yok.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0074I

objtype match *name* (*ad*) ve filter condition (süzgeç koşulu) tipinde nesne yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir süzgeç koşuluyla *objtype* ve *name* *nametüründeki* nesnelere görüntülemek ya da listelemek istediniz, ancak koşulu yerine getirmeyi sağlayan eşleşen nesne bulunamadı.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

CSQ0075I

objtype *disptype* *disptype ad* ve süzgeç koşulu tipinde nesne yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir süzgeç koşuluyla birlikte *objtype*(ya da *atma*) *disptype* ve *nameadlı* nesnelere görüntülemek ya da listelemek istediniz, ancak koşula uyan eşleşen nesne bulunamadı.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir ya da boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0076I

adile eşleşen bağlantı yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

adadlı bağlantıları listelemek istediniz, ancak *ad* yok.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0077I

Bağlantı adı için *adile* eşleşen açık tanıtıcı yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

adbağlantısına ilişkin açık tanıtıcıları listelemek istediniz, ancak böyle bir tanıtıcı bulunamadı.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0078I

ad ve süzgeç koşuluyla eşleşen bağlantı yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

adadlı bağlantıları listelemek istediniz, ancak koşulu yerine getirenler yoktu.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0079I

Yok etme *disptype* eşleşmesi *ad* ve süzgeç koşulu olan açık kuyruk yok.

Önem Derecesi

0

Açıklama

Düzenleme (ya da düzenleme) *disptype* ve ad *ad* olan açık kuyrukları bir süzgeç koşuluyla listelemek istediniz, ancak koşula uyan eşleşen nesne bulunamadı.

Sistem işlemi

Boş liste panosu görüntülenir.

CSQ0085E

pgm-adi içinde hata oluştu. TBCREATE *çizelge-adi* başarısız oldu, dönüş kodu = *dönüş kodu*.

Önem Derecesi

12

Açıklama

pgm-name tarafından ISPF TBCREATE hizmetini çağırma girişimi başarısız oldu. *çizelge-adi* , *pgm-adi* ' in yaratmayı denediği çizelgenin adıdır.

Sistem işlemi

İç hata oluştu. Geçerli pano yeniden görüntülenir. Önce hatayla ilgili daha fazla ayrıntı veren bir ISPF iletisi gösterilebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bir iç hata oluştu, ileti numarasını ve içindeki değerleri ilişkili ISPF iletisiyle birlikte not edin ve sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ0086E

pgm-adi içinde hata oluştu. TBDISPL *pano-adi* başarısız oldu, dönüş kodu = *rc*.

Önem Derecesi

12

Açıklama

pgm-name tarafından ISPF TBDISPL hizmetini çağırma girişimi başarısız oldu. *pano-adi* , *pgm-adi* ' ın görüntülemeye çalıştığı panonun adıdır.

Sistem işlemi

Sistem panoyu görüntüleyemiyor ve son pano yeniden görüntüleniyor (varsa). Önce hatayla ilgili daha fazla ayrıntı veren bir ISPF iletisi gösterilebilir.

Sistem programcısının yanıtı

rc= 12 ise, sistem panoyu bulamıyor. 'Ana Menü' panosunu görüntülemeye çalışırken bu iletiyi alırsanız, kitaplık birleştirmenizdeki panoları içeren veri kümesine sahip olmayabilirsiniz. Panoları içeren veri kümesinin adını bulun ve ISPLIB kitaplık tanımlamalarınızı denetleyin. ISPF LIBDEF çağrılarını olan daha üst düzey bir exec ya da CLIST ' ten CSQOREXX 'i çağırıyorsanız, 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.

rc= 20 ise, sorunun en olası nedeni, sistemin görüntülemeye çalıştığı panoyla birlikte gelen anahtar listesini bulamamasıdır. Tüm anahtar listeleri, ISPLIB bağlamanızdaki bir kitaplıkta olması gereken ISPF çizelgesinde (CSQOKEYS) bulunur.

CSQ0087E

pgm-adi içinde hata oluştu. SELECT *program* başarısız oldu, dönüş kodu = *rc*.

Önem Derecesi

12

Açıklama

pgm-name tarafından ISPF SELECT hizmetini çağırma girişimi başarısız oldu. *program* , *pgm-adi* ' in seçmeye çalıştığı programın adıdır.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir. Önce hatayla ilgili daha fazla ayrıntı veren bir ISPF iletisi gösterilebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem bir yükleme modülü bulamıyor. ISPLLIB kitaplığı birleştirmenizi denetleyin.

CSQ0088E

pgm-adi içinde hata oluştu. DISPLAY *pano-adi* başarısız oldu, dönüş kodu = *dönüş kodu*.

Önem Derecesi

12

Açıklama

pgm-name tarafından ISPF DISPLAY hizmetini çağırma girişimi başarısız oldu. *pano-adi* , *pgm-adi* ' in görüntülemeye çalıştığı panonun adıdır.

Sistem işlemi

Sistem panoyu görüntüleyemiyor ve son pano yeniden görüntüleniyor (varsa). Önce hatayla ilgili daha fazla ayrıntı veren bir ISPF iletisi gösterilebilir.

Sistem programcısının yanıtı

rc= 12 ise, sistem panoyu bulamıyor. 'Ana Menü' panosunu görüntülemeye çalışırken bu iletiyi alırsanız, kitaplık birleştirmenizdeki panoları içeren veri kümesine sahip olmayabilirsiniz. Panoları içeren veri kümesinin adını bulun ve ISPLLIB kitaplık tanımlamalarınızı denetleyin. ISPF LIBDEF çağrılarını olan daha üst düzey bir exec ya da CLIST ' ten CSQOREXX ' i çağırmiyorsan, bu büyük olasılıkla TSO oturum açma yordamınızda yer alacak.

Bu iletiyi aldığınızda panoları zaten kullanıyorsanız, ISPLLIB kitaplığınızda bir pano eksik ya da bir iç hata oluştu. Sorunu çözemezseniz, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

rc= 20 ise, sorunun en olası nedeni, sistemin görüntülemeye çalıştığı panoyla birlikte gelen anahtar listesini bulamamasıdır. Tüm anahtar listeleri, ISPTLIB bağlamanızdaki bir kitaplıkta olması gereken ISPF çizelgesinde (CSQOKEYS) bulunur.

CSQ0089E

pgm-adi içinde hata oluştu. *service* başarısız oldu, dönüş kodu = *rc*.

Önem Derecesi

12

Açıklama

pgm-adi tarafından ISPF hizmetini (*hizmet*) çağırma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir. Önce hatayla ilgili daha fazla ayrıntı veren bir ISPF iletisi gösterilebilir.

Sistem programcısının yanıtı

***service*= VDEFINE, VPUT ya da TBADD**

Bir iç hata oluştu, ileti numarasını ve içindeki değerleri not edin ve yardım için IBM destek merkezimize başvurun.

service (hizmet) başka bir şey ise, ilişkili ISPF iletisiyle birlikte ileti numarasını ve içerdiği değerleri not edin ve sorunu bildirmek için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ0090E

*programi*çinde iç hata. İşlem alanı geçerli değil.

Önem Derecesi

12

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İletinin numarası ve *program* değeri
- İlgili panonun adı
- Soruna yol açan işlemlerin açıklaması

CSQ0091E

*programi*çinde iç hata. Nesne alanı geçerli değil.

Önem Derecesi

12

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Son pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İletinin numarası ve *program* değeri
- İlgili panonun adı
- Soruna yol açan işlemlerin açıklaması

CSQ0092E

*programi*çinde iç hata. Yanıt çevirisinde hata oluştu.

Önem Derecesi

12

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Son pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İletinin numarası ve *program* değeri
- İlgili panonun adı
- Soruna yol açan işlemlerin açıklaması

CSQ0093E

*programi*çinde iç hata. Komut isteği geçerli değil.

Önem Derecesi

12

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Son pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İletinin numarası ve *program* değeri
- İlgili panonun adı
- Soruna yol açan işlemlerin 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 programcısının yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İletinin numarası ve *program* ve *hizmet* değerleri
- İlgili panonun adı
- Soruna yol açan işlemlerin açıklaması
- İlişkili ISPF iletisi gösterilir

CSQ0096E

*programi*çinde iç hata. *att-name* anahtar sözcük tablosunda yok.

Önem Derecesi

12

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Son pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İletinin numarası ve *program* ve *att-name* değerleri
- İlgili panonun adı
- Soruna yol açan işlemlerin açıklaması

CSQ0097E

*programi*çinde iç hata. Gerekli sistem kuyruğu için tanıtıcı yok.

Önem Derecesi

12

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Son pano yeniden görüntülenir.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun:

- İletinin numarası
- İlgili panonun adı
- Soruna yol açan işlemlerin açıklaması

z/OS Arabellek yöneticisi iletileri (CSQP ...)**CSQP002I**

ARABELLEK HAVUZU DEĞERİ ARALIK DİMİNDA

Önem Derecesi

8

Açıklama

Aşağıdaki komutlardan biri yanlış gönderildi:

- DEFINE BUFFPOOL (n)
- ALTER BUFFPOOL (n)
- ARABELLEK HAVUZUNU SIL (n)
- DEFINE PSID (x) BUFFPOOL (n)

n değeri 0-99 aralığındadır.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutla ilgili bilgi için [MQSC komutlarına](#) bakın ve komutu doğru olarak yeniden verin.

CSQP003I

PSID DEĞERİ ARALIK DIŞINDA

Önem Derecesi

8

Açıklama

Aşağıdaki komutlardan biri yanlış gönderildi:

- PSID ' YI TANIMLAYIN (x)
- ALTER PSID (x)
- PSID ' YI SIL (x)

x değeri 0-99 aralığında olmalıdır.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutla ilgili bilgi için MQSC komutlarına bakın ve komutu doğru olarak yeniden verin.

CSQP004E

csect-name I/O ERROR STATUS *ret-code* PSID *psid* RBA *rba*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir G/Ç hatası oluştu. *ret-code* , Media Manager 'dan gelen dönüş kodudur. *psid* , hatanın oluştuğu sayfa kümesinin tanıtıcısı ve *rba* hatanın oluştuğu kaydın RBA 'sıdır (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirilebilir. Örneğin, başarısız olan bir MQGET ya da MQPUT söz konusu olduğunda, bir IBM MQ API çağrısı sırasında CSQP004E G/Ç hatası oluşursa kuyruk yöneticisi sonlandırılmaz. Ancak, denetim noktası işlenirken G/Ç hatası oluşursa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Media Manager dönüş kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS DFSMSdfp Diagnosis* adlı elkitabına bakın. Gerekli elkitabına erişiminiz yoksa, Media Manager 'dan gelen dönüş kodundan alıntı yaparak IBM destek merkezimize başvurun.

CSQP005I

BUFFERS DEĞERİ ARALIK DIŞINDA

Önem Derecesi

8

Açıklama

Aşağıdaki komutlardan biri yanlış gönderildi:

- DEFINE BUFFPOOL (n) BUFFERS (x)
- BUFFPOOL (n) BUFFERS (x)

LOCATION değiştirgesinin değeri BELOW ise, arabellek sayısı alt sınırı 100 ve üst sınır değeri 500.000 'dir. LOCATION değiştirgesinin değeri ABOVE ise, geçerli değerler 100-999999999 (dokuz dokuzlu) aralığındadır.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu doğru olarak yeniden verin. Tüm arabellek havuzlarında tanımlanabilecek toplam arabellek sayısı, kuyruk yöneticisi adres alanındaki kullanılabilir saklama alanı miktarına göre belirlenir.

CSQP006I

LOG CHECKPOINT NAME *günlük-adı* EŞLEŞMİYOR KUYRUK YÖNETİCİSİ ADI *qmgr-name*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başka bir kuyruk yöneticisinden gelen bir günlükle yeniden başlatma girişimi saptandı. Denetim noktası sırasında günlüğe kaydedilen ad, yeniden başlatma için o günlüğü kullanan kuyruk yöneticisinin adıyla eşleşmiyor.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma, X'5C6'tamamlanma kodu ve neden kodu X'00D70102' ile olağandışı bitti.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisine ilişkin başlatılan xxxxMSTR görev JCL yordamını değiştirerek, uygun önyükleme ve günlük veri kümelerini adlandırın.

CSQP007I

Sayfa kümesi *x* arabellek havuzunu kullanır *n*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, belirtilen sayfa kümesi tarafından kullanılan arabellek havuzunu verir.

DEFINE PSID (*x*) komutuna yanıt olarak gönderilir.

CSQP009I

SAYFA KÜMESİ *PSD* SAYFASI *SAYFA-NUMARASI* İÇİN SAYFA KURTARMA BAŞLATILDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

psidsayfa kümesinin *sayfa-no* sayfası için tamamlanmamış bir güncelleme işlemi saptandı. Sayfa, günlükteki bilgilerden tutarlı bir duruma geri yükleniyor.

Sayfa kurtarma işlemi tamamlandığında CSQP010I iletisi yayınlanır.

CSQP010I

SAYFA KÜMESİ *PSİD* SAYFA *SAYFA-NUMARASI* İÇİN SAYFA KURTARMA TAMAMLANDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

psidsayfa kümesinin *sayfa-no* sayfası için tamamlanmamış bir güncelleme işlemi saptandı. Sayfa, günlükteki bilgilerden tutarlı bir duruma geri yüklendi.

CSQP011E

PSD SAYFA KÜMESİNE İLİŞKİN CONNECT ERROR STATUS *RET-CODE*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir sayfa kümesini açma girişimi başarısız oldu. *psid* sayfa kümesi tanıtıcısıdır ve *ret-code* Veri Tesisleri Ürünü (DFP) CONNECT işlevinin dönüş kodudur.

Bu, kuyruk yöneticisi başlatılırken ortaya çıkabilir; bunun en olası nedeni, kuyruk yöneticisi tarafından başlatılan JCL görevinde yer alan sayfa kümesi için DD deyimi olmaması ya da devingen olarak sayfa kümesi eklemek için kullanılan DEFINE PSID komutuna yanıt olarak olabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatılırken bu oluşursa, MQ sayfa kümesine ilişkin DD deyiminin eksik olduğu varsayılarak, sayfa kümesini devingen olarak ayırmayı ve açmayı yeniden denemeyi dener. Yeniden başlatma işleminin sonunda CSQI010I iletisini izleyen iletiler, devingen sayfa kümesi ayırma işleminin başarılı olup olmadığını ya da bu sayfa kümelerinin çevrimdışı kalıp kalmadığını gösterir.

Sayfa kümesi açılmazsa, kuyruk yöneticisi çalışmaya devam eder, ancak o sayfa kümesindeki verilere erişemezsiniz. Yeniden başlatma sırasında ya da bir kuyruğu açmaya çalışırken sorunlarla karşılaşabilirsiniz.

Sistem programcısının yanıtı

Varsa, kuyruk yöneticisi tarafından başlatılan JCL görevinin içerdiği sayfa kümesine ilişkin bir DD deyiimi olduğunu doğrulayın.

Sayfa kümesi açılmazsa, Media Manager dönüş kodlarının ilişkin bilgi için *z/OS DFSMSdfp Diagnosis* adlı elkitabına bakın. Gerekli elkitabına erişiminiz yoksa, Media Manager 'dan gelen dönüş kodundan alıntı yaparak IBM destek merkezimize başvurun.

CSQP012I

SAYFA KÜMESİ PSD İÇİN BAĞLANTI KESME HATASI DURUMU RET-CODE

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir sayfa kümesini kapatma girişimi başarısız oldu. *psid* , sayfa kümesi tanıtıcısıdır ve *ret-code* , Media Manager 'dan gelen dönüş kodudur.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi kapatma işlemi devam ediyor, ancak sayfa kümesinde bazı bilgiler eksik olabilir. Bu, yeniden başlatma sırasında günlükten düzeltililecek.

Sistem programcısının yanıtı

Media Manager dönüş kodlarının ilişkin bilgi için *z/OS DFSMSdfp Diagnosis* adlı elkitabına bakın. Gerekli elkitabına erişiminiz yoksa, Media Manager 'dan dönüş kodunu alıntı yaparak IBM destek merkezimize başvurun.

CSQP013I

csect-name Sayfa kümesi psid için yeni KAPSAM OLUŞTURULDU. YENİ KAPSAM ŞİMDİ BİÇİMLENDİRİLECEK

Önem Derecesi

0

Açıklama

Sayfa kümesi *psid* , yeni bir kapsam yaratılarak dinamik olarak genişletildi.

Sistem işlemi

Yeni kapsam biçimlenir; biçimlendirme işlemi başarıyla tamamlandığında CSQI031I iletisi yayınlanır.

Sistem programcısının yanıtı

Sayfa kümesi yalnızca 123 kez genişletilebilir. Bundan sonra, daha büyük birincil ve ikincil kapsamları kullanarak sayfa kümesini yeniden ayırmanız gerekir. Sayfa kümelerini yönetme hakkında bilgi için bkz. Sayfa kümelerini yönetme.

CSQP014E

csect-name EXPANSION FAILED FOR PAGE SET (Sayfa kümesi psid için genişletme başarısız oldu). GENİŞLETİLECEK GELECEKTEKİ İSTEKLER REDDEDİLECEK

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir sayfa kümesini dinamik olarak genişletme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İsteğin neden başarısız olduğunu açıklayan VSAM ya da DFP ' den gelen iletilere bakın ve gerekli işlemleri yapın.

Sayfa kümesinin neden genişletilmesi gerektiğini belirleyin:

- Sayfa kümesi ayırmanın uygulama kuyruklarınız için yeterli büyüklükte olduğundan emin olmak için Sayfa kümelerinizi ve arabellek havuzlarınızı planlama bölümünü inceleyin.
- Ölü Harf Kuyruğu 'nda (DLQ) büyük bir derinlik varsa, DLQ İşleyicisini ([CSQUDLQH](#)) uygulayın ya da iletilerle daha fazla işlem yapmanız gerekmezse, kuyruğu CLEAR QLOCAL komutuyla temizleyin. Benzer şekilde, SYSTEM.EVENT.* kuyruklar bir sayfa kümesini doldurabilir.
- Alma uygulamasının çalışmasını engelleyen bir hata olup olmadığını görmek için iş günlüklerine ya da uygulama günlüklerine bakın.
- Bir uygulamanın alılarını ya da girişlerini kesinleştirmekte başarısız olup olmadığını görün. Kesinleştirilmemiş iletiler olup olmadığını aşağıdaki komutu kullanarak anlayabilirsiniz:

```
DISPLAY QSTATUS(qname) UNCOM CURDEPTH
```

Notlar:

1. Görüntü, kesinleştirilmemiş ileti sayısını ve bunların alınmak için mi, yoksa konmak için mi olduğunu göstermez.
 2. Kesinleştirilmemiş bir MQGET ' e konu olan bir ileti sayfa kümesinde yer kaplar, ancak ileti artık kuyruğun derinliğine katkıda bulunmaz.
- Alma uygulaması bir kanalsa, kanal başlatılıyor ve kanal iletileri başarıyla taşıyabiliyor mu? Komutu kullan

```
DISPLAY CHSTATUS(channelname) ALL
```

STATUS, SUBSTATE ve INDOUBT gibi [kanal durumu](#) özniteliklerini doğrulayın.

- İletiler MQMD.EXPIRY, temizlenmesi gereken süresi dolmuş iletiler olabilir. QMGR tanımında EXPRINT OFF olarak ayarlanırsa, komut

```
REFRESH QMGR TYPE(EXPIRY) NAME(big.queue)
```

Bu, NAME () alanında sağlanan adla eşleşen kuyruğun EXPIRY taramasına neden olur. Bu komutun işlenmesi biraz zaman alabilir. Komutu yayınlayın

```
DISPLAY USAGE PSID(n)
```

Burada n , ilerlemeyi izlemek için düzenli aralıklarla sayfa kümesi numarasıdır.

- Sistemde EOV ya da EXTEND (Genişlet) işlemiyle ilgili üçüncü kişi ürünleri olup olmadığını denetleyin.

IEC070İletisini aldıysanız ve *dönüş kodu* (bu iletideki ilk değer):

034 (004):

Birim sonu-Genişletilmiş olmayan adreslenebilir. Yeni ayırma tutarı 4 GB ' yi aşabilir.

İleti birimi ya da boyutu daha büyük bir sayfa kümesi gerektiriyorsa, [4 GB ' den büyük bir sayfa kümesi tanımlama](#) konusundaki yönergeleri izleyin.

104

Yer ayrılacak başka birim yok (artık aday birim yok).

Alan eklemek ve iç "genişletilebilir sayfa değil" işaretini kapmak için aşağıdaki komutları kullanın:

- ALTER ADDVOLUME komutu; daha fazla bilgi için *z/OS DFSMS Implementing System-Managed Storage* elkitabında [Extending data sets on new volumes](#) başlıklı konuya bakın.
- ALTER PSID () EXPAND ()

Geçerli bir sözdizimi (sayfa kümesi numarası ve genişletme değeri) sağlamanız gerekir. Ek bilgi için [ALTER PSID](#) başlıklı konuya bakın.

203

Bir uzatma girişiminde bulunuldu, ancak ikincil alan ayırma miktarı belirtilmedi.

204

Bir genişletme girişiminde bulunuldu, ancak kapsam sayısı üst sınırına ulaşıldı.

Bir ICF kataloğunda kataloğa alınan bir VSAM veri kümesi için kapsam sayısı üst sınırı, ayırma/genişletme isteği başına DADSM tarafından ayrılan kapsam sayısına (1-5) bağlı olarak 119 ile 123 arasındadır.

209

- Bir genişletme girişiminde bulunuldu, ancak kullanıcı biriminde kullanılabilir alan yoktu.
- İkincil alan miktarı belirtilmedi ve kullanılabilir aday birim yok.

IBM MQ for z/OS , dinamik sayfa kümesi genişletmeyi etkinleştirmeniziya da IDCAMS ALTER ADDVOL komutunu kullanarak aday birimler eklemenizi sağladığı için [Sayfa kümesinin boyutunu nasıl artıracığınızı](#) başlıklı konudaki yönergeleri izleyebilirsiniz.

Daha sonra TIOT ' nin yeniden oluşturulması için veri kümesinin kapatılması ve yeniden açılması gerekir; tersi durumda, IEC070I 211 (8,306) -221 ve IGD306I IEFAB4C2 İşLEME Dönüş KODU 24 NEDEN KODU 0 ortaya çıkabilir.

Kapatma işlemi, aşağıdaki JCL kullanılarak kuyruk yöneticisinin geri dönüşümü olmadan gerçekleştirilebilir:

```
//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. Bazı işaretler ilk çalıştırma sırasında sıfırlanmayabilir.

Not: DFP, birincil ya da ikincil kapsamın toplam alan gereksinimlerini karşılamak için en fazla beş bitişik olmayan disk alanı kullanır. Bu, kötü parçalanmış disk alanının en kötü durumunda, alan üst sınırına ulaşmadan önce ayrılan ikincil alanın yalnızca 22 katına ulaşabilmeniz anlamına gelir.

Başka bir ikincil kapsam tarafından kullanılabilir yeterli boş alan olduğunu inanıyorsanız, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

220-220

IBM MQ for z/OS , Media Manager 'ın sayfa kümesini genişletmesini (doğrusal bir veri kümesi) ve Media Manager 'ın geçerli olmayan parametreleri genişletmesini istedi.

Bunun bir nedeni, sayfa kümesinin 64GB sınırına ulaşmış olması olabilir. [Biçimlendirme sayfa kümeleri \(FORMAT\)](#) 64 GB ' lik bir sayfa kümesine en çok 16.777.213 4K sayfa eşittir. Sayfa kümesinin büyüklüğünü [DISPLAY USAGE](#) komutunu kullanarak görebilirsiniz.

CSQP016E

Csect-name SAYFA KÜMESİ PSD KAPSAM SAYISI ÜST SINIRINA ULAŞTI. YENİDEN GENİŞLETİLEMEZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kapsam sayısı üst sınırı kullanıldığından, sayfa kümesini *psid* dinamik olarak genişletme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi yeniden genişletilemiyor. Tam sayfa kümesindeki iletiler alındığında, var olan alan yeniden kullanılır.

Sistem programcısının yanıtı

Sayfa kümesini, daha büyük birincil ve ikincil kapsamları olan yeni bir sayfa kümesine kopyalayın. Sayfa kümesini çoklu birim veri kümesi olarak tanımlayarak, mümkün olduğunca çok disk birimindeki boş alandan yararlanabilirsiniz. Bkz. [Planning IBM MQ environment on z/OS](#). Sayfa kümesi kuruluşu ve yönetimi hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Sayfa kümelerini yönetme](#).

CSQP017I

böcek-adı SAYFA KÜMESİ PSID İÇİN GENİŞLETME BAŞLATILDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Sayfa kümesi *psid* , yeni bir kapsam yaratılarak dinamik olarak genişletiliyor.

Sistem işlemi

psid sayfa kümesine ileti eklemekte olan tüm iş parçacıkları, sayfa kümesi genişletme tamamlanıncaya kadar askıya alınır (bu, [CSQP013I](#)iletiyle gösterilir).

CSQP018I

cböcek-adı TÜM ARABELLEK HAVUZLARI İÇİN DENETİM NOKTASI BAŞLATILDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Tanımlı tüm arabellek havuzları için bir denetim noktası alınıyor.

CSQP019I

csect-name CHECKPOINT COMPLETED FOR BUFFER POOL *n*, *pages* PAGES WRITTEN (ARABELLEK HAVUZU İÇİN DENETİM NOKTASI TAMAMLANDI)

Önem Derecesi

0

Açıklama

narabellek havuzu için bir denetim noktası başarıyla alındı.

CSQP020E

csect-name Arabellek havuzu *n* çok küçük

Önem Derecesi

8

Açıklama

Arabellek havuzundaki arabellekler için çekişme gerçekleşiyor. İletilerin, bir uygulama isteğini işleme süresini artıran ve kullanılan işlemci süresini artıran sayfa kümelerinden okunması ve sayfa kümelerine yazılması gerekir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekirse, arabellek havuzuna daha fazla arabellek eklemek için ALTER BUFFPOOL komutunu kullanın. Kullanılmakta olan arabellek sayısını azaltmak için önce diğer arabellek havuzlarını değiştirmeyi düşünün. z/OS konsolundaki en son CSQY220I iletiğine bakın ve sanal saklama alanının

ne kadar boş olduğunu ve bu nedenle bir arabellek havuzuna güvenli bir şekilde kaç fazladan arabellek eklenebildiğini görün. Arabellek havuzundaki arabellek sayısını değiştirirseniz, kuyruk yöneticisi tarafından kullanılan CSQINP1 kullanıma hazırlama giriş verileri kümesindeki DEFINE BUFFPOOL komutlarını da değiştirmeniz gerekir.

Diğer bir seçenek olarak, günlük denetim noktası kaydını kullanmadığı için DEFINE BUFFPOOL (X) REPLACE değerini belirtin.

Arabellek havuzunun LOCATION değeri BELOW ise ve çubuğun altında yeterli bellek yoksa, LOCATION değerini ABOVE olarak ayarlayarak arabelleği çubuğun üstüne taşımayı düşünün. Bu, MEMLIMIT parametresinin değerinin değiştirilmesini gerektirebilir. Daha fazla bilgi için bkz. [Adres alanı depolama alanı](#).

CSQP021I

Sayfa kümesi *psid* yeni ortam kurtarma RBA=*rcvry-rba*, denetim noktası RBA=*chkpt-rba*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Denetim noktası işleme sırasında, arabellekler arabellek havuzlarından gösterilen sayfa kümesine temizlendi ve yeni bir ortam kurtarma RBA kuruldu. Bu RBA, sayfa kümesine ilişkin ortam kurtarma işlemini gerçekleştirmek için günlük verilerinin gerekli olacağı noktadır. RBA kontrol noktası ile aynı olmalıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Ortam kurtarma ve denetim noktası RNA ' ları farklıysa, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQP022I

n arabellek havuzu tanımlanmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Tanımlı olmayan bir arabellek havuzunu belirten bir komut verildi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutla ilgili bilgi için [MQSC komutlarına](#) bakın ve komutu doğru olarak yeniden verin.

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. Değişiklik tamamlandığında z/OS konsoluna CSQP023I, CSQP052Iya da CSQP053I iletilerinden biri gönderilir.

CSQP025I

n sayfa kümesi tanımlanmadı ya da çevrimdışı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi tarafından kullanılmayan bir sayfa kümesini belirten bir komut verildi.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutla ilgili bilgi için [MQSC komutlarına](#) bakın ve komutu doğru olarak yeniden verin.

CSQP026I

n sayfa kümesi bir depolama sınıfı tarafından kullanılıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesine bir depolama sınıfı tarafından başvurulduğundan sayfa kümesi silinemez.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sayfa kümesine başvuran tüm depolama sınıflarını değiştirin ya da silin ve komutu yeniden verin.

CSQP027I

Sayfa kümesi *n* kullanımda arabellekler içeriyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesinin hala kullanımda olan arabellekleri var ve bu nedenle silinemez.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Üç denetim noktası tamamlanıncaya kadar bekleyin ve komutu yeniden verin.

CSQP028I

n sayfa kümesi için istek başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Sayfa kümesini tanımlama ya da silme isteği kabul edildi. Değişiklik tamamlandığında z/OS konsoluna [CSQP042I](#) ya da [CSQP032I](#) iletileri gönderilir. Değişiklik başarısız olursa, iletiler [CSQP041E](#) ya da [CSQP031E](#) gönderilir.

CSQP030E

dname veri kümesi için ayırmanın kaldırılması başarısız oldu, hata durumu=*eeeeiii*, SMS neden kodu=*sssssss*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi veri kümesini dinamik olarak serbest bırakma girişimi sırasında bir hata oluştu. Hata durumu, z/OS devingen ayırma tarafından döndürülen hata nedeni kodudur.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi silinir ve artık kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletinin hata durumu bölümünde, SVC99 istek bloğundan 2 baytlık bir hata kodu (*eeee*, S99ERROR) ve ardından 2 baytlık bilgi kodu (*iii*, S99INFO) bulunur. S99ERROR kodu bir SMS ayırma hatası ('97xx') belirtiyorsa, *ssss* 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.

CSQP031E

Sayfa kümesi *n* silinemedi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesi silinirken bir hata oluştu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının 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

n sayfa kümesi silinirken hata oluştu, kod=*rrr*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesi silinirken bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi silinmez ve hala kullanılabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Hata kodunu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQP034E

Sayfa kümesi *n* zaten tanımlı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesi zaten kuyruk yöneticisi tarafından kullanılıyor, bu nedenle dinamik olarak tanımlanamaz.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutla ilgili bilgi için [MQSC komutlarına](#) bakın ve komutu doğru olarak yeniden verin.

CSQP035E

dsname veri kümesi için ayırma başarısız oldu, hata durumu=*eeeeiiii*, SMS neden kodu=*ssssssss*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi veri kümesini dinamik olarak ayırma girişimi sırasında bir hata oluştu. Hata durumu, z/OS dinamik ayırma tarafından döndürülen hata nedeni kodudur.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi tanımlanmadı.

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.

CSQP036I

n sayfa kümesine ilişkin *dsname* veri kümesi RECOVER ya da REPLACE ile biçimlendirilmedi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Adlandırılmış sayfa kümesi veri kümesi doğru biçimlendirilmedi. Devingen olarak sayfa kümesi eklemek için kullanılacak bir veri kümesi, yeni biçimlenmiş (TYPE (RECOVER) kullanılarak) ya da daha önce iletileri tutmak için kullanılmış ve TYPE (REPLACE) kullanılarak biçimlenmiş bir veri kümesi olmalıdır.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi tanımlanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Veri kümesini gerektiği gibi biçimlendirin. Kuyruk yöneticisine daha önce kullanılmayan bir sayfa kümesi ekliyorsanız, TYPE (RECOVER) belirtilerek CSQUTIL yardımcı programının FORMAT işlevini

kullanın. Sayfa takımı daha önce iletileri tutmak için kullanıldıysa, TYPE (REPLACE) belirtilerek FORMAT işlevini kullanın.

İkinci durumda, kuyruk yöneticisi olağandışı sonlandıysa, biçimlendirme başarısız olabilir ve CSQU160E iletileri yayınlanır. Böyle bir sayfa kümesi veri kümesi devingen olarak eklenemez; ancak, sayfa kümesi kuyruk yöneticisi için başlatılan xxxxMSTR JCL yordamına eklenip kuyruk yöneticisi yeniden başlatılarak yeniden kullanılabilir.

CSQP037E

*n*sayfa kümesi için OPEN başarısız oldu, VSAM dönüş kodu=*rc* neden kodu=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi veri kümesini açma girişimi sırasında bir VSAM hatası oluştu.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi tanımlanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM ' den dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi için [z/OS DFSMS Makro Yönergeleri for Data Sets](#) adlı elkitabına bakın. Gerekliyse, isteği yeniden yayınlayın.

CSQP038E

Sayfa kümesi *n*için GET başarısız oldu, VSAM dönüş kodu=*rc* neden kodu=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi veri kümesinden kayıt alma girişimi sırasında bir VSAM hatası oluştu.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi tanımlanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM ' den dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi için [z/OS DFSMS Makro Yönergeleri for Data Sets](#) adlı elkitabına bakın.

CSQP039E

Sayfa kümesi *n*için CLOSE başarısız oldu, VSAM dönüş kodu=*rc* neden kodu=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi veri kümesini kapatma girişimi sırasında bir VSAM hatası oluştu.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi tanımlanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM ' den dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi için [z/OS DFSMS Makro Yönergeleri for Data Sets](#) adlı elkitabına bakın. Gerekliyse, 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 programcısının yanıtı

Hatayla ilgili daha fazla bilgi için önceki hata iletilerine bakın.

CSQP042I

Sayfa kümesi n tanımlaması tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen sayfa kümesi başarıyla tanımlandı.

CSQP043I

n arabellek havuzu bir sayfa kümesi tarafından kullanılıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzu bir sayfa kümesi tarafından kullanıldığından silinmiyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Arabellek havuzuna gönderme yapan tüm sayfa kümelerini değiştirin ya da silin ve komutu yeniden verin.

CSQP045I

n arabellek havuzu hiçbir sayfa kümesi tarafından kullanılmıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzu hiçbir sayfa kümesi tarafından kullanılmadığından, arabellekler eklenemez ya da kaldırılamaz.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Arabellek havuzuna gönderme yapan en az bir sayfa kümesi tanımlayın ve komutu yeniden verin ya da arabellek havuzunu silin.

CSQP046I

n arabellek havuzu için istek zaten devam ediyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzu başka bir komut tarafından değiştiriliyor ya da siliniyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Diğer komutun işlenmesi tamamlanıncaya kadar bekleyin ve daha sonra, uygunsa komutu yeniden verin.

CSQP047E

Kullanılmayan sayfa kümeleri sorunlara neden olabilir-bu durumu düzeltmek için harekete geçin

Önem Derecesi

4

Açıklama

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, bir ya da daha fazla sayfa kümesi kullanılmıyor; bunlar daha önce kullanılmış, tanımlanmamış, askıya alınmış ya da başka bir şekilde erişilemez. Örneğin, MQ yeniden başlatma sırasında bir sayfa kümesini açma girişiminde bulunmuş olabilir, ancak başka bir uygulama tarafından kullanıldığından başarısız olabilir.

Bu durum sorunlara neden olabilir, bu nedenle en kısa zamanda düzeltmek için harekete geçmeniz gerekir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanılmayan sayfa kümelerinin listesini almak için DISPLAY USAGE komutunu kullanın.

Önceden kullanılan bir sayfa kümesi gerekliyse, bunu çevrimiçi duruma getirin; bu işlem kuyruk yöneticisini durdurmadan gerçekleştirilebilir. TYPE (REPLACE) belirtilerek, CSQUTIL yardımcı programının FORMAT işlevini kullanın. Daha sonra, sayfa kümesini yeniden kullanmak için bir DEFINE PSID komutu verin. Çevrimdışı sayfa kümesini dahil eden tüm kurtarma birimlerinin (belirsiz olanlar dışında), sayfa kümesi son kullanıldığında kuyruk yöneticisi tarafından geriletildiğini unutmayın. Bu belirsiz kurtarma birimleri, sayfa kümesi kuyruk yöneticisi tarafından yeniden kullanıldıktan sonra çözülebilir.

Sayfa kümesi gerekli değilse, kaldırmak için bir DELETE PSID komutu verin. CSQINP1 kullanıma hazırlama giriş verileri kümesinden bununla ilgili DEFINE PSID komutunu da kaldırın.

CSQP048E

Sayfa kümesi niçin PUT başarısız oldu, VSAM dönüş kodu=*rc* neden kodu=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi veri kümesinden kayıt alma girişimi sırasında bir VSAM hatası oluştu.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi tanımlanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM ' den dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi için [z/OS DFSMS Makro Yönergeleri for Data Sets](#) adlı elkitabına bakın. Gerekliyorsa, isteği yeniden yayınlayın.

CSQP049I

dsname veri kümesi farklı bir sayfa kümesi için biçimlenmiş *n*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Sayfa kümesi veri kümesi TYPE (REPLACE) kullanılarak biçimlendi ve bu nedenle belirli bir sayfa kümesine ilişkin iletiler içerebilir n . Farklı bir sayfa kümesi tanıtıcısıyla dinamik olarak eklenemez.

Sistem işlemi

Sayfa kümesi tanımlanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru veri kümesini ve sayfa kümesini belirterek komutu yeniden verin. Daha önce kullanılmayan bir sayfa kümesi eklemek istediyseniz, veri kümesini, TYPE (RECOVER) belirtilerek CSQUTIL yardımcı programının FORMAT işlevini kullanarak yeniden biçimlendirin.

CSQP051I

n arabellek havuzu isteği için bellek yetersiz

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bellek yetersiz olduğundan, belirtilen arabellek havuzunun büyüklüğü istendiği gibi değiştirilmedi.

Sistem programcısının yanıtı

DISPLAY USAGE komutu, sistemde tanımlı olan tüm arabellek havuzlarının yürürlükteki büyüklüklerini saptamak için kullanılabilir. Diğer arabellek havuzlarının büyüklüğünü azaltarak, daha sonra komutu yeniden vererek bu arabellek havuzuna atanabilecek saklama alanı serbest bırakılabilir.

CSQY220I iletileri, depolama bilgilerini gösterir. Arabellek havuzunuzun nasıl değiştirileceğine ilişkin ek bilgi için [Arabellek havuzlarının yönetilmesi](#) konusuna bakın.

CSQP052I

n arabellek havuzu için istek kısmen tamamlandı, şimdi k arabellekleri var

Önem Derecesi

4

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzunun büyüklüğü değiştirildi. Örneğin, kullanılabilir bellek yetersiz olduğu için arabellek sayısı istenmiyor.

CSQP053I

n arabellek havuzu için istek tamamlandı, arabellekler değiştirilmedi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzunun büyüklüğü değiştirilmedi. Bunun nedeni, istenen arabellek sayısının varolan büyüklükle aynı olması ya da arabellek havuzunun büyüklüğünü ya da yerini değiştirmek için yeterli bellek olmaması olabilir (önceki CSQP051Iiletisinde gösterildiği gibi).

CSQP054I

n arabellek havuzu artık çubuğun üstünde bulunuyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzu, çubuğun üstünde olacak şekilde taşındı.

CSQP055I

n arabellek havuzu artık çubuğun altında bulunuyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzu, çubuğun altında yer alsın diye taşındı.

CSQP056E

n arabellek havuzu için ALTER BUFFPOOL komutu başarısız oldu

Önem Derecesi

8

Açıklama

ALTER BUFFPOOL komutu işlenirken beklenmeyen bir hata oluştu. Arabellek havuzu, hatanın olduğu sırada içinde bulunan arabellek sayısı ile birlikte bırakılacak.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Arabellek havuzunun yürürlükteki durumunu görüntülemek için DISPLAY USAGE PSID (*) komutunu kullanın. Gerekliyse, ALTER BUFFPOOL komutunu yeniden verin.

Olağandışı sonlanma komutu verildiyse, olağandışı sonlanma koduna bakın ve hatanın, kuyruk yöneticisinin saklama alanı yetersiz olmasından kaynaklanıyor olup olmadığını denetleyin. Bir arabellek havuzu için LOCATION değiştirgesinin ABOVE olarak değiştirilmesi, kuyruk yöneticisi saklanmış yordamının (xxxxMSTR) JCL ' de MEMLIMIT değiştirgesini artırmanızı gerektirebilir. Daha fazla ayrıntı için bkz. [Adres alanı depolama alanı](#).

Bir arabellek havuzunu yukarıdan aşağı doğru değiştiriyorsanız, arabellek havuzundaki arabellek sayısını azaltmanız gerekebilir.

CSQP060E

Sayfa kümesi 0, 0-15 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 programcısının yanıtı

0 sayfa kümesini, 0-15 arabellek havuzunu kullanacak şekilde tanımlayın. Genellikle, arabellek havuzu 0 kullanılır.

CSQP061I

ALTER BUFFPOOL *n* devam ediyor, geçen süre *m* dakika

Önem Derecesi

4

Açıklama

Belirlenen arabellek havuzu için ALTER BUFFPOOL komutu verildi. Komutun işlenmesi yaklaşık beş dakikadan uzun sürerse, bu ileti, komut tamamlanıncaya kadar her beş dakikada bir çıkışa yazılır.

Komut şu iletilerden birini ya da birkaçını tamamladıktan sonra çıkışa yazılır: CSQP023I, CSQP051I, CSQP052I ya da CSQP053I.

Bu ileti aşağıdaki senaryolarda çıkış olabilir:

- Belirtilen arabellek havuzunun LOCATION değıştirgesi ABOVE değerinden BELOW değerine değıştirildi
- Belirtilen arabellek havuzunun LOCATION değıştirgesi ABOVE olarak ayarlı ve arabellek sayısı büyük bir sayıyla azaltıldı

Çoğu durumda ALTER BUFFPOOL komutu çok hızlı tamamlanır ve bu ileti çıkış değildir. Bu ileti çıkışsa, geçen sürenin değeri 30 dakikadan fazla büyük bir değeri olmadıkça, bu bir endişe nedeni olmamalıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletinin daha fazla çıkışı için iş günlüğünü ya da ALTER BUFFPOOL komutunun tamamlandığını belirten bir iletiyi izleyin.

Bu ileti sürekli olarak çıktıysa ve geçen süre büyük bir değere (30 dakikadan fazla) yükseliyorsa, bu bir sorun olduğunu gösterebilir, bu nedenle IBM Hizmet temsilcinize başvurun.

CSQP062I

Arabellek havuzu *n* PAGECLAS değıştirildi, yürürlüğe girmesi için yeniden başlatma gerekiyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Belirtilen arabellek havuzunun PAGECLAS özniteliği değıştirildi.

LOCATION özniteliği aynı anda BELOW değerinden ABOVE değerine değıştirilmedikçe, bu değışiklik arabellek havuzu tarafından kullanılan sayfaların tipini dinamik olarak etkilemez. Ancak, değışiklik günlüğe kaydedilir ve kuyruk yöneticisi yeniden başlatıldığında uygulanır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Arabellek havuzu, PAGECLAS özniteliğinin önceki değerini kullanır.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen arabellek havuzunun yeni PAGECLAS özniteliğinin hemen yürürlüğe girmesi gerekmiyorsa, yok.

Bu durumda, kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ya da aşağıdaki adımların her ikisini de gerçekleştirin:

1. LOCATION özniteliğinin BELOW ve PAGECLAS değerinin 4KB olması için arabellek havuzu ve
2. PAGECLAS özniteliğini değıştirmekle aynı zamanda arabellek havuzunun LOCATION özniteliğini ABOVE olarak değıştirin.

CSQP063E

PAGECLAS değeri, KONUM (AŞAĞIDA) ile belirtildiyse 4KB olmalıdır

Önem Derecesi

8

Açıklama

LOCATION değeri ABOVE ve PAGECLAS özniteliği 4KB olmayan bir arabellek havuzu, LOCATION değeri BELOW olacak şekilde değıştirildi.

PAGECLAS 'ın LOCATION değeriyle geçerli olan tek değeri 4KB' dir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

LOCATION özniteliğini aşağıdaki değere değiştirmenin yanı sıra, PAGECLAS özniteliğini 4KBdeğerine değiştirin.

CSQP064I

Kullanılan CSQINP1 veri kümesindeki *n* arabellek havuzu tanımlaması

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, başlatma sırasında kuyruk yöneticisi günlüğünü okuduğunda yayınlanır.

CSQINP1 veri kümesinde REPLACE özniteliği belirtilmiş bir arabellek havuzu tanımlandı; bu nedenle, kuyruk yöneticisinin günlüğündeki arabellek havuzu tanımlaması yoksayıldı.

Kuyruk yöneticisi daha önce çalışırken, ALTER BUFFPOOL komutu kullanılarak arabellek havuzunda yapılan değişiklikler gerçekleşmedi.

Bu ileti, CSQINP1 veri kümesindeki arabellek havuzu tanımlaması ile kuyruk yöneticisinin günlüğü arasında bir fark varsa çıkışa yazılır.

Sistem işlemi

Belirtilen arabellek havuzuna ilişkin öznitelik değerleri, kuyruk yöneticisinin günlüğünde saklanan değerleri kullanmak yerine CSQINP1 veri kümesinden alınır.

Sistem programcısının yanıtı

CSQINP1 veri kümesindeki arabellek havuzu tanımlaması gerektiriyorsa, iletiyi yoksayın.

Tersi durumda:

- Arabellek havuzunun tanımını değiştirmek için ALTER BUFFPOOL komutunu kullanın ve CSQINP1 içindeki tanımını eşleştirecek şekilde değiştirin ya da
- CSQINP1 veri kümesindeki arabellek havuzu tanımlamasında REPLACE özniteliğini kaldırın.

REPLACE özniteliğini kaldırmak yerine NOREPLACE özniteliğini belirtebileceğinizi unutmayın.

z/OS IMS bağıdaştırıcı iletileri (CSQQ ...)

CSQQ000I

IMS/TM *iiii* kuyruk yöneticisine bağlandı *qqqq*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, IMS ana uçbiriminde IMS system *iiii* için IMS denetim bölgesi *qqqq* kuyruk yöneticisine başarıyla bağlandığında üretilir.

CSQQ001I

IMS/TM *iiii* *qqqq* kuyruk yöneticisine bağlı değil. Bildirim ileti kabul edildi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, IMS ana uçbiriminde IMS system *iiii* için IMS denetim bölgesi *qqqq* kuyruk yöneticisine bağlanmaya çalışıldığında, ancak kuyruk yöneticisi henüz bağlantı kurmaya hazır olmadığında üretilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi IMS adresindeki bildirim iletisini kabul etti ve bağlantı kurmaya hazır olduğunda, IMS ' un bağlantıyı yeniden denemesine neden olmak için z/OS komutu **MODIFY IMS** verecek. IMS uygulamaları, bağlantı kuruluncaya kadar IBM MQ kaynaklarına erişemez.

Sistem programcısının yanıtı

Diğer IBM MQ sorunlarını çözün.

CSQQ002E

IMS/TM *iiii* , *qqqq* , MQRC=*mqrc* kuyruk yöneticisine bağlanamadı

Önem Derecesi

12

Açıklama

Bu ileti, IMS ana uçbiriminde IMS system *iiii* için IMS denetim bölgesi *qqqq*kuyruk yöneticisine bağlanamadığında üretilir. *mqrc* , hatanın IBM MQ neden kodudur.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlı değil. IBM MQ kaynakları için IMS uygulamalarından gelen herhangi bir istek başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın türünü belirlemek için *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQQ003E

IMS/TM *iiii* kuyruk yöneticisine *qqqq* , MQRC=*mqrc* bağlanırken iş parçacığı yaratılması başarısız oldu.

Önem Derecesi

12

Açıklama

Bu ileti, IMS ana uçbiriminde IMS system *iiii* için IMS denetim bölgesi *qqqq*kuyruk yöneticisine bağlanamadığında üretilir. *mqrc* ,IBM MQ iş parçacığı yaratma işlevindeki başarısızlığa ilişkin IBM MQ neden kodudur.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlı değil. IBM MQ kaynakları için IMS uygulamalarından gelen herhangi bir istek başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini belirlemek için *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQQ004E

IMS/TM *iiii* inquire indoubt, *qqqq* , MQRC=*mqrc* kuyruk yöneticisine bağlanırken başarısız oldu.

Önem Derecesi

12

Açıklama

Bu ileti, IMS ana uçbiriminde IMS system *iiii* için IMS denetim bölgesi *qqqq*kuyruk yöneticisine bağlanamadığında üretilir. *mqrc* , IBM MQ inquire indoubt işlevinin başarısızlığına ilişkin IBM MQ neden kodudur.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlı değil. IBM MQ kaynakları için IMS uygulamalarından gelen herhangi bir istek başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın türünü belirlemek için *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#).

CSQQ005E

IMS/TM *iiii qqqq*, MQRRC=*mqrc* kuyruk yöneticisine bağlanırken çıkış başarısız oldu

Önem Derecesi

12

Açıklama

Bu ileti, IMS ana uçbiriminde IMS system *iiii* için IMS denetim bölgesi *qqqq* kuyruk yöneticisine bağlanamadığında üretilir. *mqrc*, IBM MQ oluşturma çıkış işlevindeki başarısızlığa ilişkin IBM MQ neden kodudur.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlı değil. IBM MQ kaynakları için IMS uygulamalarından gelen herhangi bir istek başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#).

CSQQ007E

IMS/TM *iiii* kuyruk yöneticisine *qqqq*, MQRRC=*mqrc* bağlanırken belirsiz sorunu çözme başarısız oldu.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi bağlantı işlemi sırasında belirsiz kurtarma birimlerini çözemediğinde IMS ana uçbiriminde üretilir. *mqrc*, belirsiz işlevlerin çözülmesi başarısızlığının IBM MQ neden kodudur.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlanır. IMS uygulamaları IBM MQ kaynaklarına erişebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Belirsiz IMS iş birimiyle ilişkili IBM MQ kurtarma biriminin çözümlenmesine ilişkin bilgi için [Kurtarma IMS birimlerinin el ile kurtarılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQQ008I

nn kurtarma birimleri *qqqq* kuyruk yöneticisinde hala şüphede

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisinin tüm IMS iş birimleri çözüldükten sonra hala şüphede olan kurtarma birimleri olduğunda IMS ana uçbiriminde üretilir.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlanır. IMS uygulamaları IBM MQ kaynaklarına erişebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Belirsiz iş birimiyle ilişkili IBM MQ kurtarma biriminin çözümlenmesine ilişkin bilgi için bkz. [Nasıl belirsiz kurtarma birimleri IMS olanağından çözülür? IMS](#).

CSQQ010E

*qqqq*kuyruk yöneticisindeki *uuu* (OASN *nnnn*) kurtarma birimi çözümlenirken hata oluştu, MQR= *mqrc*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi belirsiz bir kurtarma birimini çözemediğinde IMS ana uçbiriminde üretilir. *uuuu* , DISPLAY THREAD komutundaki yanıtla aynı biçimdeki iş birimi tanıtıcısıdır. *nnnn* , IMS OASN (kaynak uygulama sıra numarası) ondalık biçimindedir.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlanır. IMS uygulamaları IBM MQ kaynaklarına erişebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Belirsiz iş birimiyle ilişkili IBM MQ kurtarma biriminin çözümlenmesiyle ilgili bilgi için [Nasıl belirsiz kurtarma birimleri IMS olanağından çözülür?](#) IMS başlıklı konuya bakın.

CSQQ011E

IMS/TM *iiii* kuyruk yöneticisine *qqqq*, MQR= *mqrc* bağlantı için sonlandırma başarısız oldu

Önem Derecesi

12

Açıklama

Bu ileti, IMS ana uçbiriminde IMS sistem *iiii* için IMS denetim bölgesi *qqqq*kuyruk yöneticisiyle bağlantıyı kesemediğinde üretilir. *mqrc* , IBM MQ terminate tanımlama işlevindeki başarısızlığa ilişkin dönüş kodudur.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlı değil. IBM MQ kaynakları için IMS uygulamalarından gelen herhangi bir istek başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirlemek için *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQQ013I

MQ komutları /SSR komutu kullanılarak verilemez

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, bir IBM MQ komutu yayınlamak için /SSR IMS komutu kullanıldığında IMS ana uçbiriminde üretilir; IBM MQ komutları bu şekilde verilemez.

Sistem işlemi

Yok

CSQQ014E

uuuu (OASN *nnnn*) kurtarma birimi *qqqq* kuyruk yöneticisinde kesinleştirilmedi

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, bir uygulamanın olağandışı bir şekilde sonlandırılmasının ardından kuyruk yöneticisi, IMStarafından istendiği gibi belirsiz bir kurtarma birimini kesinleştiremediğinde IMS ana uçbiriminde

üretir. *uuuu* , DISPLAY THREAD komutundaki yanıtla aynı biçimdeki iş birimi tanıtıcısıdır. *nnnn* , IMS OASN (kaynak uygulama sıra numarası) ondalık biçimindedir.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlanır. IMS uygulamaları IBM MQ kaynaklarına erişebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Belirsiz iş birimiyle ilişkili IBM MQ kurtarma biriminin çözümlenmesine ilişkin bilgi için bkz. [Nasıl belirsiz kurtarma birimleri IMS olanağından çözülür? IMS](#) .

CSQQ015E

uuuu (OASN *nnnn*) kurtarma birimi *qqqq* kuyruk yöneticisinde geriletildi

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, bir uygulamanın olağandışı bir şekilde sonlandırılmasının ardından kuyruk yöneticisi, IMStarafından istenen belirsiz bir kurtarma birimini geri çekemediğinde IMS ana uçbiriminde üretilir. *uuuu* , DISPLAY THREAD komutundaki yanıtla aynı biçimdeki iş birimi tanıtıcısıdır. *nnnn* , IMS OASN (kaynak uygulama sıra numarası) ondalık biçimindedir.

Sistem işlemi

IMS denetim bölgesi ve bağımlı bölgeler kuyruk yöneticisine bağlanır. IMS uygulamaları IBM MQ kaynaklarına erişebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Belirsiz iş birimiyle ilişkili IBM MQ kurtarma biriminin çözümlenmesine ilişkin bilgi için bkz. [Nasıl belirsiz kurtarma birimleri IMS olanağından çözülür? IMS](#) .

CSQQ100I

psb-adi bölge-tnt Kuyruk yöneticisi *adi* işleniyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, IMS tetikleyici izleme programının bu eşgörünümünün bağlı olduğu kuyruk yöneticisini tanıtır. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur. Bu iletiyi, başlatma kuyruğunun adını gösteren CSQQ110Iileti izler.

CSQQ101E

psb-adi bölge-tnt Başlatma kuyruğu açılmıyor, MQCC=*mqqc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQQTRMN bir başlatma kuyruğunu açma girişiminde bulundu, ancak girişim başarısız oldu (örneğin, kuyruk tanımlanmadığı için). Sorunun nedenini *mqqc* ve *mqrc* belirtin. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

mqqc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için "[API tamamlama ve neden kodları](#)" sayfa 1103 adresine bakın, sorunun nedenini saptayın ve CSQQTRMN ' yi yeniden başlatın.

CSQQ102E

psb-name bölge-tnt Bir IMS dl1-function çağrısı *pcb-status* döndürdü.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Başlatılacak IMS hareketini tanımlayan başlatma kuyruğundan bir tetikleyici iletisi alındı. Ancak, hareket başlatılmıyor (örneğin, bulunamıyor). *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur. *pcb-status* , son *dl1-function* çağrısından IMS tarafından döndürülen durum kodudur.

Sistem işlemi

Tetikleyici iletisi, gönderilmeyen iletisi kuyruğuna gönderilir. CSQQTRMN, sonraki iletisi işler.

Sistem programcısının yanıtı

pcb-status ile ilgili bilgi için [IMS belgelerine](#) bakın. IMS işlem adını bulmak için, gönderilmeyen iletisi kuyruğundaki tetikleyici iletisini inceleyin. Sorunun nedenini saptayın ve hareketi yeniden başlatın.

CSQQ103E

psb-name bölge-tnt CSQQTRMN, *struc-tnt* ile ilgili yanlış bir MQTM-StrucId içeren bir tetikleyici iletisini okudu.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir tetikleyici iletisi alındı, ancak iletinin yapı tanıtıcısı MQTM_STRUC_ID değil ve bu nedenle CSQQTRMN ' nin bu sürümüyle uyumlu değil. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur.

Sistem işlemi

Tetikleyici iletisi, gönderilmeyen iletisi kuyruğuna gönderilir. CSQQTRMN, sonraki iletisi işler.

Sistem programcısının yanıtı

Teslim mektubu kuyruğundaki iletinin üstbilgisini denetleyin. Bu size tetikleyici mesajın nereden geldiğini söyleyecek. Tetikleyici iletisini yaratan işlemi düzeltin.

CSQQ104E

psb-name bölge-tnt CSQQTRMN sürümünü desteklemiyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir tetikleyici iletisi alındı, ancak MQTM 'deki sürüm tanıtıcısı sürüm 1 değil ve bu nedenle CSQQTRMN ' nin bu sürümüyle uyumlu değil. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur.

Sistem işlemi

Tetikleyici iletisi, gönderilmeyen iletisi kuyruğuna gönderilir. CSQQTRMN, sonraki iletisi işler.

Sistem programcısının yanıtı

Teslim mektubu kuyruğundaki iletinin üstbilgisini denetleyin. Bu size tetikleyici mesajın nereden geldiğini söyleyecek. Tetikleyici iletisini yaratan işlemi düzeltin.

CSQQ105E

psb-name bölge-tnt CSQQTRMN, *tip* işlem tipini başlatamamaktadır.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir tetikleyici iletisi alındı, ancak MQTM içindeki süreç tipi IMSdeğil ve bu nedenle CSQQTRMN ' nin bu sürümü tarafından işlenemiyor. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur.

Sistem işlemi

Tetikleyici ileti, gönderilmeyen ileti kuyruğuna gönderilir. CSQQTRMN, sonraki iletiyi işler.

Sistem programcısının yanıtı

Teslim mektubu kuyruğundaki iletinin üstbilgisini denetleyin. Bu size tetikleyici mesajın nereden geldiğini söyleyecek. Tetikleyici iletisini yaratan işlemi düzeltin.

CSQQ106E

psb-name bölge-tnt MQGET hatası, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*. CSQQTRMN sona erecek

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başlatma kuyruğunda MQGET çağrısı verme girişimi başarısız oldu. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur. Bu iletiyi, kuyruğun adını gösteren CSQQ110Iiletisi izler.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini belirlemek için *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) . CSQQTRMN ' yi yeniden başlatın.

CSQQ107E

psb-name bölge-tnt Kuyruk yöneticisine bağlanılamıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Tetikleyici izleme programının CSQQ100I iletisinde tanıtılan kuyruk yöneticisine bağlanma girişimi başarısız oldu. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini belirlemek için *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQQ108I

psb-name bölge-tnt LTERM *lterm-name* kullanılamıyor. MASTER 'a geçildi

Önem Derecesi

4

Açıklama

Tanılama iletilerini almak için belirtilen LTERM kullanılamıyor.

Sistem işlemi

İletiler ana uçbirime gönderilir.

Sistem programcısının yanıtı

lterm-name ögesinin neden kullanılmadığını çözün.

CSQQ109E

psb-adı bölge-tnt MQCLOSE hatası, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Gitmeyen ileti kuyruğunu kapatma girişiminde bulunuldu, ancak MQCLOSE çağrısı başarısız oldu. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur. Bu iletiyi, kuyruğun adını gösteren CSQQ110İletisi izler.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini belirlemek için *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQQ110I

Kuyruk adı = *q-adı*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, diğer iletileri izler ve söz konusu kuyruğun adını tanımlar. Eşlik eden iletiler, kuyrukla ilişkili olayı ya da sorunu gösterir.

CSQQ111E

psb-adı bölge-tnt CSQQTRMN, uzunluğu yanlış olan bir tetikleyici iletisini okudu.

Önem Derecesi

4

Açıklama

CSQQTRMN hareketi MQTM denetim öbeğiyle eşleşmeyen bir tetikleyici ileti alırsa bu ileti yayınlanır. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur.

Sistem işlemi

İleti, gönderilmeyen iletiler kuyruğuna gönderilir.

Sistem programcısının yanıtı

MQTM ile neden eşleşmediğini belirlemek için gitmeyen ileti kuyruğundaki iletiye bakın.

CSQQ112E

psb-adı bölge-tnt MQOPEN hatası, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

MQOPEN çağrısı bir kuyruğu açamadı. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur. Bu iletiyi, kuyruğun adını gösteren CSQQ110İletisi izler.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini belirlemek için *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQQ113I

psb-name bölge-tnt Bu ileti işlenemiyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir IBM MQ API çağrısını kullanarak bir iletiyi işleme girişimi başarısız olduğunda, iletiyi gönderilmeyen iletiler kuyruğuna koyma girişiminde bulunuldu. Bu da başarısız oldu ve *ileti-tnt* LTERM 'ye gönderildi. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur. Bu iletiyi, ileti tanıtıcısını gösteren CSQ118İletisi izler.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Gitmeyen iletiler kuyruğunun neden kullanılmadığını açıklayan önceki iletileri denetleyin (bir gitmeyen iletiler kuyruğu tanımlanmadıysa, sorunla ilgili başka ileti yayınlanmaz).

CSQQ114E

psb-adi bölge-tnt MQINQ hatası, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kuyruğun özniteliklerini sorgulamak için MQINQ çağrısının kullanılması başarısız oldu. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur. Bu iletiyi, kuyruğun adını gösteren CSQQ110I iletisi izler.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyrukta MQINQ çağrılarının neden gerçekleştirilemediğini saptamak için *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) belgesine bakın.

CSQQ115I

psb-name bölge-tnt Kuyruk yöneticisi bağlantısı sonlandırılmasının ardından sona erdiriliyor

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisine yönelik bağlantı artık kullanılmadığı için CSQQTRMN sonlandırıldı.

CSQQ116E

psb-name bölge-tnt Kuyruk yöneticisi açılmıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisine yapılan MQOPEN çağrısı başarısız oldu. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini belirlemek için *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQQ117E

psb-adı bölge-tnt Kuyruk yöneticisi sorgulanamıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisine yönelik bir MQINQ çağrısı başarısız oldu. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini belirlemek için *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQQ118I

MsgID=*msg-id*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, işlenemeyen iletinin onaltılı tanıtıcısını gösteren CSQQ113Iiletisini izler.

CSQQ119E

psb-name region-id Error rc from STORAGE SAHIP

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQQTRMN saklama alanı elde etmeyi denedi, ancak z/OS' den rc dönüş kodu alındı.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

STORAGE TRMN isteğinden dönüş kodunun nedenini saptayın ve CSQQTRMN ' yi yeniden başlatın.

CSQQ120E

psb-adı bölge-tnt MQPUT hatası, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

MQPUT çağrısıyla bir kuyruğa ileti yerleştirme girişiminde bulunuldu, ancak girişim başarısız oldu. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur. Bu iletiyi, kuyruğun adını gösteren CSQQ110I iletisi izler.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk için neden MQPUT çağrılmadığını saptamak için *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi edinmek için [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) belgesine bakın.

CSQQ121E

psb-name bölge-tnt Kuyruk yöneticisi için gitmeyen iletiler kuyruğu tanımlanmadı

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kuyruk yöneticisi için bir gitmeyen ileti kuyruğu tanımlanmadı. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur.

Sistem işlemi

Tetikleyici iletileri atılır ve işlem başlatılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekliyse, bir gönderilmeyen ileti kuyruğu tanımlayın.

CSQQ122E

psb-name bölge-tnt Kuyruk yöneticisi kapatılmıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQQTRMN, gitmeyen iletiler kuyruğunu sorguladıktan sonra kuyruk yöneticisini kapatamadı. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini belirlemek için *mqcc* ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQQ123E

psb-name bölge-tnt Verilmeyen ileti kuyruğu tipi QLOCAL değil

Önem Derecesi

4

Açıklama

Tanımlanan gitmeyen iletiler kuyruğu yerel tipte değil. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur. Bu iletiyi, kuyruğun adını gösteren CSQQ110İletisi izler.

Sistem işlemi

İleti, gitmeyen iletiler kuyruğuna konmaz.

Sistem programcısının yanıtı

Gönderilmeyen iletiler kuyruğunu yerel kuyruk olarak tanımlayın.

CSQQ124E

psb-name bölge-tnt Ölü harf kuyruğu kullanımı NORMAL değil

Önem Derecesi

4

Açıklama

Tanımlanan gitmeyen iletiler kuyruğu normal kullanım tipinde değil. *bölge-tanıtıcısı* , bölge tanıtıcısının son dört basamağıdır ya da boşluktur. Bu iletiyi, kuyruğun adını gösteren CSQQ110İletisi izler.

Sistem işlemi

İleti, gitmeyen iletiler kuyruğuna konmaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanım tipi normal olacak şekilde, teslim etmeyen iletiler kuyruğunu tanımlayın.

CSQQ125E

psb-name bölge-tnt Başlatma kuyruğu tanımlanmadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQQTRMN, giriş değiştirgelerinde başlatma kuyruğu adını bulamadı.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Giriş değiştirgelerini inceleyin ve hatanın nedenini saptamak için diğer hata iletilerini arayın. CSQQTRMN ' yi yeniden başlatın.

CSQQ126E

psb-adi bölge-tnt Bir IMS çağrısı çağrısının döndürdüğü *pcb-status*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir DLI çağrısından *pcb-status* durum kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

CSQQTRMN sona eriyor.

Sistem programcısının 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 tetikleyici izleme programı tarafından yayınlanan rapora üstbilginin bir parçası olarak yayınlanır.

CSQQ151I

csect-name Tetikleyici İzleyicisi Giriş Raporu- *tarih saat*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, IMS tetikleyici izleme programı tarafından yayınlanan rapora üstbilginin bir parçası olarak yayınlanır.

CSQQ152I

csect-name Açılmıyor CSQQUT1 veri kümesi

Önem Derecesi

8

Açıklama

IMS tetikleyici, giriş denetimi deyimlerini içeren veri kümesini açamadı.

Sistem işlemi

Seçenekler için varsayılan değerler kullanılır.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini saptamak için JES günlüğüne gönderilen hata iletisini inceleyin. Veri kümesinin doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin.

CSQQ153I

csect-name İlk simge geçerli bir anahtar sözcük değil

Önem Derecesi

8

Açıklama

Giriş denetim deyimi geçerli bir anahtar sözcükle başlamıyor.

Sistem işlemi

Deyim yoksayılr.

Sistem programcısının yanıtı

Deyimin sözdizimini düzeltin.

CSQQ159I

csect-name İzleyici seçeneklerini tetikle:

Önem Derecesi

0

Açıklama

IMS tetikleyici izleme programı, giriş denetimi deyimlerini işlemeyi tamamladı. Kullanılacak seçenekler aşağıdaki gibi olur.

Kurtarma yöneticisi iletileri (CSQR ...)

CSQR001I

YENIDEN BAŞLATILDI

Açıklama

Bu ileti, başlatma sırasında yeniden başlatma işleminin başlangıcını sınırlar. Yeniden başlatma aşamaları başlamak üzere. Bu aşamalar, işletim ortamını önceki sonlandırma sırasında var olan duruma geri yüklemek ve IBM MQ tarafından yönetilen kaynakları tutarlı duruma döndürmek için gerekli olabilecek kurtarma işlemlerini gerçekleştirmek için gereklidir.

CSQR002I

Yeniden başlatma tamamlandı

Açıklama

Bu ileti, başlatma sırasında yeniden başlatma işleminin tamamlanmasını sağlar.

Sistem işlemi

Başlatma işlemi devam eder.

CSQR003I

YENIDEN BAŞLATMA-ÖNCEKI DENETIM NOKTASI=RBA

Açıklama

İleti, yeniden başlatma işleminin birinci aşamasının devam ettiğini gösterir ve yeniden başlatma işleminin ilk kurtarma bilgilerini elde edeceği denetim noktasının günlük konumlandırma RBA 'sını tanımlar.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR004I

RESTART-UR SAYISI-IN COMMIT =nnnn, INDOUBT =nnnn, INFLIGHT =nnnn, IN BACKOUT =nnnn

Açıklama

Bu ileti, yeniden başlatma işleminin ilk aşamasının tamamlandığını gösterir. Bu sayılar, bu yeniden başlatma işlemi sırasında bazı kurtarma işlemlerinin gerçekleştirilmesi gerektiğini belirten (MQ kaynak tutarlılığını sağlamak için) önceki bir kuyruk yöneticisi sonlandırması sırasında bir yürütme durumu olan kurtarma birimlerinin sayısını gösterir. Sayımlar, yeniden başlatmanın geri kalan iki aşamasını (ileriye ve geriye doğru kurtarma) gerçekleştirmek için gereken sürenin bir göstergesini sağlayabilir.

IN COMMIT sayısı, kesinleştirme işleminin phase-2 aşamasını başlatmış, ancak tamamlanmamış olan sayıyı belirtir. Bunlar, kesinleştirme işlemini tamamlamak için ileriye işleyerek kurtarılmalıdır.

INDOUBT sayısı, kesinleştirme işleminin phase-1 ile phase-2 arasında kesilen sayıyı belirtir. Bunlar, INDOUBT (belirsiz) durumları çözülmüce kadar, bu kaynaklar tarafından değiştirilen kaynakların kullanılamamasını sağlamak için ileriye işleyerek kurtarmadan geçmelidir.

INFLIGHT sayısı, kesinleştirme işleminin phase-1 aşamasını tamamlamayan ya da geri çekilme işlemini başlatan sayıyı belirtir. Bunlar, kendileri tarafından değiştirilen kaynakları önceki tutarlı durumlarına geri yüklemek için geriye doğru kurtarma işleminden geçmelidir.

IN BACKOUT sayısı, geri çekilirken kullanılan sayıyı belirtir. Bunlar, kendileri tarafından değiştirilen kaynakları önceki tutarlı durumlarına geri yüklemek için geriye doğru kurtarma işleminden geçmelidir.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR005I

RESTART-FORWARD RECOVERY COMPLETE-IN COMMIT = nnnn, INDOUBT =nnnn

Açıklama

İleti, ileriye işleyerek kurtarma yeniden başlatma aşamasının tamamlandığını gösterir. Sayılar, aşama sırasında tamamlanmayan kurtarma işlemleriyle birlikte kurtarma birimlerinin sayısını gösterir. Genellikle, bazı alt bileşenlerin kurtarma işlemleri tamamlanmadığı için IN COMMIT durumundakiler kalır. INDOUBT durumundaki bu kurtarma birimleri, kesinleştirme eşgüdümçüsü olarak işlev gören altsistemle bağlantı kuruluncaya kadar kalır.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR006I

RESTART-BACKWARD RECOVERY COMPLETE-INFLIGHT = nnnn, IN BACKOUT =nnnn

Açıklama

İleti, geriye doğru kurtarma yeniden başlatma aşamasının tamamlandığını gösterir. Sayılar, aşama sırasında tamamlanmayan kurtarma işlemleriyle birlikte kurtarma birimlerinin sayısını gösterir. Genellikle, bazı alt bileşenlerin kurtarma işlemleri tamamlanmadığı için her iki durumda olanlar kalır.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR007I

UR DURUMU

Açıklama

Bu ileti, her yeniden başlatma aşamasından sonra kurtarma birimlerinin (URI) durumunu gösteren bir çizelgeden önce gelir. İleti ve çizelge, her içiçe evreden sonra CSQR004I, CSQR005Iya da CSQR006I iletilisiyle birlikte gönderilir. Birinci aşamanın sonunda, işleme gerektiren tüm URI ' lerin durumunu gösterir. İkinci (ileriye işleyerek kurtarma) ve üçüncü (geriletme) aşamalarının sonunda, yalnızca işlenmesi gereken, ancak işlenmeyen URI ' lerin durumunu gösterir. Çizelge, kuyruk yöneticisi durduğunda etkin olan URI ' lerin saptanmasına ve yeniden başlatmak için gereken günlük kapsamının saptanmasına yardımcı olur.

Çizelgenin biçimi şöyledir:

T	CON-ID	THREAD-XREF	S	URID	TIME
---	--------	-------------	---	------	------

Kolonlar aşağıdaki bilgileri içerir:

T

Bağlantı tipi. Değerler şunlar olabilir:

B

Toplu İş: Toplu iş bağlantısı kullanan bir uygulamadan

R

RRS: Toplu bağlantı kullanan RRS eşgüdümlü bir uygulamadan

C

CICS: Kimden CICS

I

IMS: Kimden IMS

S

Sistem: Kuyruk yöneticisinin bir iç işlevinden ya da kanal başlatıcısından.

CON TANITICISI

İlgili URI ' ler için bağlantı tanıtıcısı. Toplu bağlantılar başka bir bağlantıyla ilgili değildir. Aynı tanıtıcıya sahip altsistem bağlantıları, aynı altsistemden kaynaklanan URI ' leri gösterir.

İş PARÇACIĞI-XREF

İş parçacığıyla ilişkili kurtarma iş parçacığı çapraz başvuru tanıtıcısı; daha fazla bilgi için [IMS denetim bölgesinden bağlanma başlıklı konuya](#) bakın.

S

UR ' nin yeniden başlatma durumu. Kuyruk yöneticisi durduğunda, UR şu durumlardan birindeydi:

B

INBACKOUT: UR, geriletme işleminin tamamlanması gereken aşamasındaydı ve henüz tamamlanmadı

C

INCOMMIT: UR kesinleştirmenin tamamlanması gereken aşamasındaydı ve henüz tamamlanmadı

D

INDOUBT: UR, kesinleştirmenin ilk aşamasını tamamlamıştı, ancak IBM MQ ikinci aşama yönergesini almadı (UR, sahip altsistem yeniden bağlandığında çözülebilmesi için anımsanmalıdır).

F

INFLIGHT: UR, kesinleştirmenin ilk aşamasını tamamlamamış ve geri çekilecek.

URID

UR tanıtıcısı, bu kurtarma biriminin başlangıcının günlük RBA ' sı. Yeniden başlatma sırasında UR ' yi işlemek için gerekli olan en eski RBA 'dır.

ZAMAN

UR ' un oluşturulduğu saat, *yyyyaagg ssddss* biçiminde. Bir kesinleştirme noktasından sonra yaklaşık olarak uygulamanın ilk IBM MQ API çağrısının ya da ilk IBM MQ API çağrısının zamanıdır.

CSQR009E

UR DURUM TABLOSU İÇİN DEPOLAMA YOK, İSTENEN BÜYÜKLÜK= xxxx, NEDEN KODU=yyyyyyyy

Açıklama

Kurtarılabilir UR (kurtarma birimi) görüntü çizelgesi yaratılırken yeterli kullanılabilir saklama alanı yoktu.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma devam eder, ancak durum çizelgesi görüntülenmez.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatmadan önce xxxxMSTR bölgesinin bölge büyüklüğünü artırın.

CSQR010E

UR DURUM ÇİZELGESİ SIRALAMASINDA HATA, HATA KONUMU KODU=xxxx

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma devam eder, ancak durum çizelgesi görüntülenmez.

Sistem programcısının yanıtı

İletideki hata kodunu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQR011E

UR DURUM TABLOSU GÖRÜNTÜLENİRKEN HATA OLUŞTU, HATA KONUMU KODU=xxxx

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma devam eder, ancak durum çizelgesi görüntülenmez.

Sistem programcısının yanıtı

İletideki hata kodunu not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQR015E

KOŞULLU YENİDEN BAŞLATMA DENETİM NOKTASI RBA *rba* BULUNAMADI

Açıklama

Belirtilen son RBA ya da LRSN değerinden çıkarılmış koşullu yeniden başlatma denetim kaydındaki denetim noktası RBA kullanılmıyor. Bunun nedeni, yeniden başlatma sırasında kullanılacak günlük veri kümelerinin bu son RBA ya da LRSN ' yi içermemesi olabilir.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma, X'00D99001' neden koduyla olağandışı bitiyor ve kuyruk yöneticisi sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak için kullanılacak günlük veri kümelerinde bulunan CRESTART denetim deyiminde bir ENDRBA ya da ENDLRSN değeri belirterek değişiklik günlüğü döküm yardımcı programını (CSQJU003) çalıştırın.

CSQR020I

ESKI UOW BULUNDU

Açıklama

Yeniden başlatma sırasında, en eski etkin günlükten önce gelen bir iş birimi bulundu. İş birimiyle ilgili bilgiler, CSQR007I iletilisiyle aynı biçimde bir çizelgede görüntülenir.

Eski iş birimleri, yeniden başlatma işleminin iş birimini doğru şekilde işlemesi için arşiv günlüklerini okuması gerektiğinden, uzun yeniden başlatma sürelerine yol açabilir. IBM MQ , eski iş birimlerinin kesinleştirilmesine izin vererek bu gecikmeden kaçınma fırsatı sunar.

Not: Bir iş biriminin kesinleştirilmesini zorlamak, IBM MQ ile bu iletide açıklanan özgün iş biriminde yer alan diğer kaynak yöneticileri arasındaki güncellemelerin işlemsel bütünlüğünü bozabilir.

Sistem işlemi

CSQR021D iletisi yayınlandı ve işlecin yanıtı bekleniyor.

CSQR021D

KESİNLEŞTİRMEK İÇİN Y YANITI YA DA

Açıklama

Önceki CSQR020I iletisinde belirtildiği gibi, eski bir iş birimi bulundu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, işletmenin yanıtını bekler.

CSQR022I

ESKI UOW KESİNLEŞTİRİLMİŞ, URID=URID

Açıklama

Bu ileti, işletmen CSQR021D iletisine 'Y' yanıtını verirse gönderilir.

Sistem işlemi

Belirtilen iş birimi kesinleştirildi.

CSQR023I

ESKI UOW DEĞİŞTİRİLMEDİ, URID=URID

Açıklama

Bu ileti, işletmen ' N' to iletisine CSQR021D yanıtı verirse gönderilir.

CSQR023I , zaten 'in backout' durumunda olan eski bir iş birimi tanımlandığında da gönderilir. 'Geri geriletme' durumundaki iş birimleri, bir kuyruğun kullanılamaz duruma gelmesine yol açabileceğinden, kesinleştirmeyi zorlamak için uygun değildir. Bu tür iş birimleri için CSQR021D iletisi yayınlanmaz ve seçenek yoktur.

Sistem işlemi

Gösterilen iş birimi, olağan yeniden başlatma kurtarma işlemi tarafından işlenmek üzere bırakılır.

CSQR026I

Uzun süre çalışan UOW, RBA=*rba*, URID=*urid* bağlantı adı=*ad*

Açıklama

Denetim noktası işleme sırasında, en az 3 denetim noktası için etkin olan, kesinleştirilmemiş bir kurtarma birimi saptandı. İlişkili günlük kayıtları, RBA *rba*'da, günlükte daha sonraki bir noktaya yeniden yazıldı ('shunted'). Kurtarma tanıtıcısı *urid* birimi, *ad* bağlantı adıyla birlikte, ilişkili iş parçacığını tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kesinleştirilmemiş kurtarma birimleri daha sonra sorunlara yol açabilir; bu nedenle, kurtarma biriminin kesinleştirilmesini engelleyen bir sorun olup olmadığını saptamak ve uygulamanın işi yeterince sık kesinleştirmesini sağlamak için uygulama programcısına danışın.

CSQR027I

Uzun süreli UOW shunting failed, URID=*urid* connection name=*name*

Açıklama

Denetim noktası işleme sırasında, en az 3 denetim noktası için etkin olan, kesinleştirilmemiş bir kurtarma birimi saptandı. Ancak, ilişkili günlük kayıtları günlüğün sonraki bir noktasına yeniden yazılmadı ('shunted '). Kurtarma tanıtıcısı *urid* birimi, *ad* bağlantı adıyla birlikte, ilişkili iş parçacığını tanımlar.

Sistem işlemi

Kurtarma birimi geri alınmaz ve ilerideki herhangi bir günlük shunting işlemine katılmaz.

Sistem programcısının yanıtı

Bunun en olası nedeni, kullanılabilir etkin günlük veri kümelerinin yetersiz olmasıdır; bu durumda, kuyruk yöneticisinin kullanması için daha fazla günlük veri kümesi eklemeniz gerekir. DISPLAY LOG komutunu ya da günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını (CSQJU004) kullanarak kaç günlük verisi kümesi olduğunu ve bunların durumunu saptayın.

Kesinleştirilmemiş kurtarma birimleri daha sonra sorunlara yol açabilir; bu nedenle, kurtarma biriminin kesinleştirilmesini engelleyen bir sorun olup olmadığını saptamak ve uygulamanın işi yeterince sık kesinleştirmesini sağlamak için uygulama programcısına danışın.

CSQR029I

GEÇERSİZ YANIT-Y YA DA N DEĞİL

Açıklama

İşletmen CSQR021Dyanıt iletisine doğru yanıt vermedi. 'Y' ya da 'N' girilmelidir.

Sistem işlemi

Özgün ileti yinelenir.

CSQR030I

İleriye işleyerek kurtarma günlüğü aralığı: RBA=*from-rba* to RBA=*to-rba*

Açıklama

Bu, yeniden başlatma sırasında ileriye işleyerek kurtarma gerçekleştirmek için okunması gereken günlük aralığını gösterir.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR031I

Günlük ileriye doğru okunuyor, RBA=*rba*

Açıklama

Bu, ileriye işleyerek kurtarma aşamasının ilerleyişini ve yürürlükteki durum yeniden oluşturma aşamasını göstermek için yeniden başlatma işlemi sırasında düzenli olarak yayınlanır. İleriye işleyerek kurtarma aşamasında, okunması gereken günlük aralığı önceki [CSQR030I](#) iletisinde gösterilir.

Yürürlükteki durum yeniden oluşturma aşamasında, başlangıç günlüğü RBA önceki [CSQR003I](#) iletisinde gösterilir ve bitiş günlüğü RBA önceki [CSQJ099I](#) iletisinde gösterilir. RBA, yürürlükteki durum yeniden oluşturma işleminin ileriye işleyerek kurtarma aşaması sırasında kurtarma günlüğündeki konumu gösterir.

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 gösterir.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR033I

Günlük geriye doğru okunuyor, RBA=*rba*

Açıklama

Bu, geri kurtarma aşamasının ilerleyişini göstermek için yeniden başlatma kurtarma işlemi sırasında düzenli olarak yayınlanır. Okunması gereken günlük aralığı, önceki [CSQR032I](#) iletisinde gösterilir.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

CSQR034I

Geriye doğru geçiş saptandı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatma işlemi sırasında, bağlı olan sayfa kümelerinden birinin ya da daha fazlasının kuyruk yöneticisi kodunun daha yüksek bir sürümünde kullanıldığı saptandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, bu sayfa kümelerinde saklanan iletileri, kuyruk yöneticisinin yürürlükteki sürümü tarafından okunabilecek şekilde değiştirmek için, yeniden başlatma sırasında otomatik olarak özel işleme gerçekleştirir. Bu özel işlem, yeniden başlatma işleminin sonunda çözümlenmemiş iş birimi bulunmamasına bağlıdır; bu nedenle, bunları kesinleştirmeye zorlamak için yeniden başlatma sırasında sizden başka iletiler istenebilir.

Yeniden başlatma işlemi devam eder.

Konu yöneticisi iletileri (CSQT ...)

CSQT806I

csect-name Kuyruğa yollanmış Pub/Sub Daemon başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruğa Yollanmış Pub/Sub Daemon başlatıldı

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısının yanıtı

Yok

CSQT807I

csect-name Kuyruğa yollanan Pub/Sub Daemon sona erdi

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruğa yollanmış Pub/Sub Daemon sona erdi.

Sistem programcısının yanıtı

Yok

CSQT809E

csect-name Yayın işlenemiyor, Kuyruğa yollanmış Pub/Alt akış kuyruğu *kuyruk-adi* GET (DISABLED)

Önem Derecesi

8

Açıklama

kuyruk-adi akış kuyruğu GET (DISABLED), Kuyruğa alınan Pub/Sub Daemon 'un yayın iletilerini işlemesini engelliyor.

Sistem işlemi

Kuyruğa Gönderilen Pub/Sub Daemon, tüm akışlardaki diğer akış kuyruklarında ve aboneliklerde yayınlama iletilerini işlemeye devam edecektir.

Sistem programcısının yanıtı

Yayın iletilerinin işlenmesini sürdürmek için akış kuyruğunu GET (ENABLED) olarak değiştirin.

Akışı susturmak için SYSTEM.QPUBSUB.QUEUE.NAMELIST.

Kuyruğa yollanmış Pub/Sub Daemon 'u susturmak için kuyruk yöneticisini PSMODE (COMPAT) olacak şekilde değiştirin.

CSQT810E

csect-name Abonelik istekleri işlenemiyor, Kuyruğa yollanan Pub/Alt denetim kuyruğu GET (DISABLED)

Önem Derecesi

8

Açıklama

SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE , kuyruğa alınan Pub/Sub Daemon 'un abonelik isteklerini işlemesini engelliyor (DISABLED).

Sistem işlemi

Kuyruğa Gönderilen Pub/Sub Daemon, akış kuyruklarındaki yayın iletilerini işlemeye devam edecek.

Sistem programcısının yanıtı

Abonelik isteklerini işlemeyi sürdürmek için SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE KUYRUĞU.

Kuyruğa yollanmış Pub/Sub Daemon 'u susturmak için kuyruk yöneticisini PSMODE (COMPAT) olacak şekilde değiştirin.

CSQT814E

csect-name Üst öge çözilemiyor *queue_manager_name*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir yayınlama/abone olma sıradüzeni oluşturulurken, Kuyruğa Yollanmış Pub/Sub Daemon üst *kuyruk_yöneticisi_adi*ögesini çözemedi.

Sistem işlemi

Yayınlama/abone olma üst bağlantısının durumu hata olarak ayarlanacak.

Sistem programcısının yanıtı

Üst kuyruk yöneticisinin doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin.

Aracının üst aracının kuyruk yöneticisi adını çözebildiğini doğrulayın.

Kuyruk yöneticisi adını çözmek için aşağıdaki kaynaklardan en az birinin yapılandırılması gerekir:

- Üst kuyruk yöneticisi adıyla aynı adı taşıyan bir iletim kuyruğu.
- Üst kuyruk yöneticisi adıyla aynı adı taşıyan bir kuyruk yöneticisi diğer adı tanımlaması.
- Üst kuyruk yöneticisine sahip bir küme, bu kuyruk yöneticisiyle aynı kümenin üyesi.
- Üst kuyruk yöneticisi adıyla aynı ada sahip bir küme kuyruğu yöneticisi diğer adı tanımlaması.
- Varsayılan iletim kuyruğu, üst kuyruk yöneticisi adını boş olarak değiştirin ve üst kuyruk yöneticisi adıyla ayarlayın.

CSQT816E

csect-name Kuyruğa yollanmış Pub/Sub denetim kuyruğu MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*) açılmıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk Yöneticisi, Kuyruğa Gönderilen Yayınlama/Abone Olma denetim kuyruğunu (SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE. Kuyruğu açma girişimi, *mqcc* tamamlanma kodu ve *mqrc* nedeniyle başarısız oldu. Bu hatanın en olası nedenleri, bir uygulama programının denetim kuyruğunu dışlayıcı erişim için açmış olması ya da denetim kuyruğunun yanlış tanımlanmış olmasıdır.

Sistem işlemi

Kuyruğa Alınan Yayınlama/Abone Olma Cini sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için “API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103 adresine bakın ve sorunu düzeltin ve Kuyruğa Gönderilen Yayınlama/Abone Olma arabirimini yeniden başlatın.

CSQT817E

csect-name Geçersiz bir akış kuyruğu saptandı, kuyruk *kuyruk-adi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Pub/Sub Daemon, akış kuyruğu olarak *kuyruk-adi* kuyruğunu kullanmayı denedi. Bu hatanın en olası nedeni, kuyruğun şu olmasıdır:

- Yerel bir kuyruk değil.

- Paylaşılabilir bir kuyruk.
- Geçici bir dinamik kuyruk.

Sistem programcısının yanıtı

kuyruk-adi kuyruğuyla ilgili sorunu düzeltin ya da kuyruk olarak kullanmayı düşünmüyorsanız, adı SYSTEM.QPUBSUB.QUEUE.NAMELIST.

CSQT818E

csect-name Kuyruğa yollanmış Pub/Alt akış, kuyruk *kuyruk-adi* MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *kuyruk-adi* akış kuyruğunu açamadı. Kuyruğu açma girişimi, *mqcc* tamamlanma kodu ve *mqrcc* nedeniyle başarısız oldu. Bu hatanın en olası nedenleri şunlardır:

1. SYSTEM.QPUBSUB.QUEUE.NAMELIST , ancak akış kuyruğu yok.
2. Bir uygulamanın kuyruğu dışlayıcı erişim için açık.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQT819E

csect-name Kuyruğa yollanmış Pub/Sub stream *stream-name* olağandışı bitti, neden=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

mqrcc nedeninden ötürü Pub/Sub Daemon akışı (*akış-adi*) olağandışı bitti. *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 programcısının yanıtı

Sorunun neden oluştuğunu araştırın ve sorunu düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin. Sorun devam ederse, oluşturulan çıkış dosyalarını kaydedin ve bir çözümün var olup olmadığını görmek için MQ Destek sitesini kullanın. Eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQT820E

csect-name Kuyruğa gönderilen Pub/Alt akış *akış-adi* yeniden başlatıldı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, olağandışı sona eren bir akışı yeniden başlattı. Bu iletiden önce sık sık, akışın neden sona erdiğini gösteren CSQT819E iletisi görüntülenir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu düzeltin.

CSQT821E

csect-name Üst öğe *queue_manager_name* ile iletişim kurulamıyor, neden=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yayınlama/abone olma sıradüzeni oluşturulurken, Kuyruğa Yollanan Pub/Sub Daemon, *mqrnc* nedeniyle üst *queue_manager_name* kuyruğuna ileti gönderemiyor.

Sistem işlemi

Yayınlama/abone olma üst bağlantısının durumu hata olarak ayarlanacak.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun neden oluştuğunu araştırın ve bir çözüm 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

csect-name Üst öge *kuyruk_yöneticisi_adi* ile kaydedilemedi, neden *mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruğa Yollanmış Pub/Sub Daemon başlatıldı ve bir kuyruk yöneticisi özniteliğinde PARENT kuyruk yöneticisi *queue_manager_name* olarak ayarlandı. Kuyruk yöneticisi üst ögenin alt ögesi olarak kaydolmak istedi, ancak bunun mümkün olmadığını belirten bir kural dışı durum yanıtı aldı. Kuyruk yöneticisi, belirli aralıklarla alt öge olarak kaydetmeyi yeniden deneyecek. Bu kayıt işlemi olağan şekilde tamamlanıncaya kadar, alt öge genel yayınları ya da abonelikleri doğru olarak işleyemeyebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun neden oluştuğunu araştırın ve sorunu düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin. Sorunun nedeni, üst kuyruk yöneticisinin henüz varolmaması ya da üst kuyruk yöneticisindeki iletim kuyruğuyla ilgili bir sorun olabilir.

CSQT824I

csect-name Konu *topic-1* , farklı bir Pub/Sub sıradüzeni akışından *topic-2* konusuna ilişkin PROXYSUB (FORCE) ögesine bağlıdır.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Konu nesnesi *topic-1* , bir yayınlama/abone olma sıradüzen akışıdır. Konu nesnesi *topic-2* konu ağacında daha yüksektir ve **PROXYSUB (FORCE)** ile yapılandırılmıştır; bu, *topic-2* akışını destekleyen yayınlama/abone olma sıradüzenindeki komşu kuyruk yöneticilerine tek bir joker yetkili sunucu aboneliği gönderilmesiyle sonuçlanır. Aşağıdaki konu nesnesi *topic-1* de dahil olmak üzere, konu ağacında *topic-2* altında yapılan abonelikler için başka yetkili sunucu aboneliği gönderilmez. Komşu bir kuyruk yöneticisi *topic-1* akışını destekliyorsa, ancak *topic-2* akışını desteklemiyorsa, yayınlar o komşunun bu kuyruk yöneticisindeki *topic-1* konusuna ilişkin aboneliklere gönderilmez.

Sistem programcısının yanıtı

Açıklamada açıklanan davranış amaçlandıysa, herhangi bir işlem yapılması gerekmez. Aksi takdirde, *topic-1* ya da *topic-2* konusunda **PROXYSUB** özniteliğini değiştirin; böylece her iki konu da **FORCE** değeriyle yapılandırılır.

CSQT826E

csect-name Abonelik, akış *akım-adi*, *qm-adi* kuyruk yöneticisine yayılamadı, M_{QCC}=*mqcc* M_{QRC}=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *queue_manager_name* kuyruk yöneticisinde *akış-adı* akımına abonelik yayamadı; neden kodu *mqrc*. Bir uygulamanın *akış-adı* akımına ilişkin bir aboneliği kaydı ya da kaydı kaldırıldı. Kuyruk yöneticisi, abonelik değişikliğini kuyruk yöneticisine yaymayı denedi, ancak istek başarılı olmadı. Kuyruk yöneticisi aracılığıyla akımda yayınlanan iletiler bu kuyruk yöneticisine ulaşmayabilir.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

Sorunun neden oluştuğunu araştırın ve sorunu düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin.

Yetkili sunucu aboneliklerini yenilemek için aşağıdaki komutu kullanın:

```
REFRESH QMGR TYPE(PROXYSUB)
```

CSQT827E

csect-name Kuyruğa gönderilen Pub/Sub iç aboneliği başarısız oldu. *akış-adı* akımını kuyruk yöneticisine *kuyruk_yöneticisi_adi* neden=*neden* MQRRC=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *queue_manager_name* kuyruk yöneticisinde *akış-adı* akımına abone olamadı, neden kodu *mqrc*. İlgili kuyruk yöneticileri, birbirleri tarafından yayınlanan bilgilere abone olarak birbirleri hakkında bilgi edinirler. Bir kuyruk yöneticisi, bu iç aboneliklerden birinin başarısız olduğunu keşfetti. Kuyruk yöneticisi aboneliği hemen yeniden yayınlayacak. Kuyruk yöneticisi, komşu kuyruk yöneticileriyle ilgili bazı bilgileri bilmeden doğru çalışamaz. Bu aracının *queue_manager_name* kuyruk yöneticisi hakkında sahip olduğu bilgiler tamamlanmadı ve bu, aboneliklerin ve yayınların ağ çevresinde doğru şekilde yayılmamasına neden olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun neden oluştuğunu araştırın ve sorunu düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin. Bu hatanın en olası nedeni, *queue_manager_name* kuyruk yöneticisindeki iletim kuyruğuyla ilgili bir sorun ya da bu kuyruk yöneticisiyle *queue_manager_name* kuyruk yöneticisi arasındaki rotanın tanımlanmasıyla ilgili bir sorun olabilir.

CSQT831E

csect-name Abonelik yapılamıyor, neden=*mqrc* (*mqrc-text*), abonelik adı *alt-adi*, konu *konu-dizgisi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

alt-adi abonelik adını kullanarak *konu-dizgisi* konu dizgisine abonelik yaratma girişimi sırasında bir hata oluştu. İlişkili neden kodu: *mqrc*. *mqrc* bir iç dönüş kodu olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQT833E

csect_name Kuyruk yöneticisi *queue_manager_name* , Pub/Sub sıradüzenine bir döngü getirdi

Önem Derecesi

8

Açıklama

queue_manager_name kuyruk yöneticisi, Pub/Sub sıradüzeninde bir döngü tanıttı. Bu kuyruk yöneticisindeki Kuyruklanmış Yayınlama/Abone Olma Cini hemen sonlanır.

Sistem programcısının yanıtı

queue_manager_name kuyruk yöneticisini, kuyruk yöneticisini silerek ya da kuyruk yöneticisinin üst ögesini kaldırarak, ALTER QMGR PARENT (") komutunu kullanarak ya da kural dışı durumlarda RESET QMGR TYPE (PUBSUB) PARENT (*queue_manager_name*) komutunu kaldırın.

CSQT834E

csect-name Pub/Sub sıradüzeninde kuyruk yöneticisi adları çakışıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Pub/Sub sıradüzenindeki kuyruk yöneticilerinin adları (*queue_manager_name*) ve (*queue_manager_name*) aynı 12 karakterle başlar. Bir kuyruk yöneticisi adının ilk 12 karakteri, sıradüzen içinde bir karışıklık oluşmadığından emin olmak ve benzersiz ileti tanıtıcısı ayırmasını garanti etmek için benzersiz olmalıdır.

CSQT835E

csect-name kuyruk_yöneticisi_adi, neden=*mqrc* (*mqrc-text*) yeni ilişkisinin üst ögesi *üst-adi* bilgilendirilemiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, Pub/Sub sıradüzenindeki *queue_manager_name* ilişkisi hakkında üst kuyruk yöneticisine *üst-adi* bildirim gönderemedi. Bildirim iletisi, üst ögenin teslim edilmeyen ileti kuyruğuna konacak. Bir kuyruk yöneticisine yeni bir ilişki bildirilmemesi, yeni ilişki için döngü algılamasının gerçekleştirilemediği anlamına gelir.

Sistem programcısının yanıtı

Üst kuyruk yöneticisinde sorunu tanılayın ve düzeltin. Bunun olası bir nedeni, üst kuyruk yöneticisinin henüz var olmamasıdır.

CSQT836E

csect-name Pub/Sub sıradüzeninde bulunan yinelenen kuyruk yöneticisi adı *queue_manager_name*

Önem Derecesi

8

Açıklama

queue_manager_name kuyruk yöneticisi adının birden çok eşgörünümü bulundu. Bu, Pub/Sub sıradüzeninde önceden çözülmüş bir döngünün ya da Pub/Sub sıradüzeninde aynı ada sahip birden çok kuyruk yöneticisinin sonucu olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu kuyruk yöneticisi sıradüzeninde bir döngü tanıtmışsa (genellikle CSQT833Eiletiyle belirtilir), 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

Bir kuyruk yöneticisi, beklemediği bir dağıtımly yayınlama/abone olma iletişimi aldı. İleti, *queue_manager_name*kuyruk yöneticisi tarafından gönderildi. İleti, iletideki rapor seçeneklerine göre işlenir. Bu iletinin en olası nedeni, dağıtılmış yayınlama/abone olma iletişim iletileri aktarılırken (örneğin, bir iletim kuyruğunda) kuyruk yöneticisi topolojisinin değiştirilmiş olması ve önceki kuyruk yöneticisi topolojisiyle ilgili bir iletinin yeni topolojide bir kuyruk yöneticisine gelmiş olmasıdır. Bu iletiye, beklenmeyen iletişimin ayrıntılarını içeren bilgilendirici bir FFST eşlik edebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi topolojisi değiştiyse ve iletide adı geçen kuyruk yöneticisi artık bu iletiyi yayınlayan kuyruk yöneticisiyle ilgili değilse, bu ileti yoksayılabılır. Bu kuyruk yöneticisinden *queue_manager_name* kuyruk yöneticisi bilgisini tek taraflı olarak kaldırmak için **RESET QMGR TYPE (PUBSUB)** komutu verildiyse, bu kuyruk yöneticisine ilişkin bilgileri *queue_manager_name*kuyruk yöneticisinden kaldırmak için **RESET QMGR TYPE (PUBSUB)** komutu da kullanılmalıdır.

CSQT844E

csect-name kuyruk_yöneticisi_adi ile ilişkisi bilinmiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisinin o kuyruk yöneticisine ilişkin bir ilişki bilgisini kaldırma girişiminde RESET QMGR TYPE (PUBSUB) komutu yayımlandı. Görelî *queue_manager_name* , *queue_manager_name*kuyruk yöneticisinde bilinmiyor. Üst KEYWORD belirtildiyse, kuyruk yöneticisinin şu anda bir üst ögesi yoktur. CHILD anahtar sözcüğü belirtildiyse, kuyruk yöneticisi adı belirtilen alt ögeyi tanımaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisinin neden bilinmediğini araştırın.

CSQT848E

csect-name Kuyruk yöneticisi için yetkili sunucu aboneliği kaydedilemedi *qmgr-name*, akış *akış-adi*, konu dizgisi *konu-dizgisi*, neden=*mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *qmgr-name*kuyruk yöneticisinden *akış-adi* akışı ve *konu-dizgisi* konusu için bir yetkili sunucu aboneliği isteği aldı. Aboneliği kaydetme girişimi başarısız oldu; neden: *mqrc (mqrc-text)* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar). Bu konuda yayınlanan iletiler, ilişki kuyruğu yöneticisindeki aboneliklere teslim edilmeyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini araştırmak için neden kodunu kullanın ve sorunu düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin. Yetkili sunucu aboneliklerini yenilemek için ilişki kuyruğu yöneticisinde REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB) komutunu kullanın.

CSQT852E

csect-name Yayın silme komutu yayılamıyor, konu *konu-adi*, akış *akış-adi*, kuyruk yöneticisine *kuyruk_yöneticisi_adi*, neden=*mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *akış-adı* akımına ilişkin yayın silme komutunu, *mqr* nedeniyle ilgili kuyruk yöneticisine (*queue_manager_name*) yayamadı. Bir uygulama bir genel yayını silmek için yayın silme komutu verdiğinde, komutun akışı destekleyen alt sıradüzendeki tüm kuyruk yöneticilerine yayılması gerekir. Hatayı bildiren kuyruk yöneticisi, *akış-adı* akımını destekleyen ilgili bir kuyruk yöneticisine *queue_manager_name* yayın silme komutunu ilemedi. Yayın silme komutları MQRO_DISCARD_MSG olmadan yayılır ve komut iletisi bir gitmeyen ileti kuyruğuna yazılmış olabilir. Silme yayınının başarısız olduğu konu: *top-adı*.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

Akış ilgili kuyruk yöneticisinden silindiği için silme yayını başarısız olduysa, bu ileti yoksayılabılır. Silme yayınının neden başarısız olduğunu araştırın ve başarısız olan komutu kurtarmak için uygun işlemi gerçekleştirin.

CSQT853E

csect-name Yayın silme komutu yayılamıyor, konu *konu-adı*, akış *akış-adı*, ilişki *ilişik-adı*, neden = *mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *akış-adı* akımına ilişkin bir yayın silme komutunu daha önce ilgili bir kuyruk yöneticisine *ilişik-adı* yayılamadı. Bazı durumlarda akış veya ilişki belirlenemez ve bu nedenle '????' olarak gösterilir.

Bir uygulama bir genel yayını silmek için yayın silme komutu verdiğinde, komut akışı destekleyen alt sıradüzendeki tüm kuyruk yöneticilerine yayılır. Kuyruk yöneticisi topolojisi, yayın silindikten sonra değiştirildi, ancak topoloji değişikliği tarafından kaldırılan bir kuyruk yöneticisi, yayılan yayın silme iletisini işledi. Silme yayınının başarısız olduğu konu: *top-adı*. Bazı durumlarda konu belirlenemez ve '???' olarak gösterilir.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

RESET QMGR TYPE (PUBSUB) komutunu kullanarak kuyruk yöneticisi topolojisini değiştirmeden önce kuyruk yöneticisi etkinliğini susturmak kullanıcının sorumluluğundadır. Bu yayın silme etkinliğinin neden susturulmadığını araştırın. Yayın silme komutu, topolojiden kaldırılan kuyruk yöneticisindeki gitmeyen iletiler kuyruğuna yazılır. Bu durumda, RESET QMGR TYPE (PUBSUB) komutu verilmeden önce susturulmamış yayın silme komutunu yaymak için ek işlem gerekebilir.

CSQT854E

csect-name Yayın silme komutu yayılamıyor, konu *konu-adı*, akış *akış-adı* , kuyruk yöneticisine *kuyruk_yönetici_adı*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir uygulama yayın silme komutu verdiğinde, komutun akışı destekleyen alt sıradüzendeki tüm kuyruk yöneticilerine yayılması gerekir. Silme yayınının yayıldığı sırada, kuyruk yöneticisi *kuyruk_yöneticisi_adı* , *akış-adı* akımını destekleyen bu ileti kuyruğu yöneticisinin bilinen bir ilişkisiydi. Yayın silme komutu ilgili kuyruk yöneticisine gelmeden önce, kuyruk yöneticisi topolojisi *queue_manager_name* kuyruk yöneticisinin artık *akış-adı* akımını desteklemediği şekilde değiştirildi. Silme yayınının başarısız olduğu konu: *top-adı*.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisinin akış topolojisini değiştirmeden önce kuyruk yöneticisi etkinliğini susturmak kullanıcının sorumluluğundadır. Bu yayın silme etkinliğinin neden susturulmadığını araştırın. Yayın silme komutu, *queue_manager_name*kuyruk yöneticisindeki gitmeyen iletiler kuyruğuna yazılacak.

CSQT855E

csect-name Kuyruğa yollanmış Pub/Sub Daemon başarısız oldu, neden=*mqrc*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruğa yollanmış yayınlama/abone olma arabirimini (Kuyruğa yollanmış Pub/Sub Daemon) çalıştırma girişiminde bulunuldu, ancak arabirim *mqrc*nedeninden ötürü sona erdi.

mqrc , 2000-3000 aralığında bir sayıya, bu bir API neden kodudur. 5nnnbiçimindeyse, daha önce verilen CSQT *nnnE* iletiyle ilişkilendirilmiş kuyruğa alınmış bir yayınlama/abone olma ileti kodudur.

Sistem programcısının yanıtı

mqrc bir API neden koduysa, *mqrc*ile ilgili daha fazla bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) . *mqrc* kuyruğa alınmış bir yayınlama/abone olma ileti koduysa, daha fazla bilgi için ilgili ileti açıklamasına bakın. Böyle bir ileti yoksa, ilgili ileti numarası için bkz. [“Kuyruğa Gönderilen Yayınlama/Abone Olma ileti kodları” sayfa 1101](#) .

Kuyruğa alınan yayınlama/abone olma yardımcı programının neden sona erdiğini saptayın. Kanal Başlatıcısına ilişkin ileti günlükleri, kuyruğa alınan yayınlama/abone olma yardımcı programının neden başlatılamamasına ilişkin daha ayrıntılı bilgi içerebilir. Yardımcı programın tamamlanmasını engelleyen sorunu çözün ve Kanal Başlatıcısı 'nı yeniden başlatın.

CSQT856E

csect-adi Akım *akışı-adi* için yayınlama komut ileti işlenemiyor, neden=*mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruğa Gönderilen Pub/Sub Daemon, *akış-adi* için yayınlama iletiyi işleyemedi. Kuyruk yöneticisi yayını gitmeyen iletiler kuyruğuna yazamadı ve yayını atmasına izin verilmedi. Kuyruk yöneticisi akışı geçici olarak durdurur ve akışı yeniden başlatır ve kısa bir süre sonra yayını yeniden dener.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın neden oluştuğunu ve yayının neden gönderilmeyen iletiler kuyruğuna yazılamayacağını araştırın. Yayını akış kuyruğundan el ile kaldırın ya da kuyruk yöneticisinin yayını ileti kuyruğuna yazmasını engelleyen sorunu düzeltin.

CSQT857E

csect-name Denetim komutu ileti işlenemiyor, neden=*mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruğa yollanmış Pub/Sub Daemon, SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE. Kuyruk yöneticisi, komut iletiyi gitmeyen iletiler kuyruğuna yazamadı ve komut iletiyi atmasına izin verilmedi. Kuyruk yöneticisi akışı geçici olarak durduracak ve akışı yeniden başlatacak ve kısa bir süre sonra komut iletiyi yeniden deneyecek. Bu komut ileti başarıyla işleninceye ya da denetim kuyruğundan kaldırılincaya kadar diğer kuyruk yöneticisi denetim komutları işlenemez.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın neden oluştuğunu ve komut iletisinin neden gönderilmeyen iletiler kuyruğuna yazılamayacağını araştırın. Komut iletisini akım kuyruğundan el ile kaldırın ya da aracının komut iletisini teslim mektubu kuyruğuna yazmasını engelleyen sorunu düzeltin.

CSQT858E

csect-name Yayın abone kuyruğuna (*kuyruk kuyruk-adi*) *queue_manager_name* kuyruk yöneticisine gönderilemedi, neden=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

mqrc nedeniyle, *queue_manager_name* kuyruk yöneticisindeki *kuyruk-adi* abone kuyruğuna bir yayın gönderilirken hata oluştu. Aracı yapılandırma seçenekleri, yayını atarak ya da teslim edilmeyen ileti kuyruğuna göndererek bu hatadan kurtulmasını öner. Kuyruk yöneticisi, yayının gönderildiği iş birimini geri alır ve başarısız olan komut iletisini değişmez sayıda yeniden dener. Sorun devam ederse, kuyruk yöneticisi, komut iletisini olumsuz bir yanıt iletisiyle başarısız olarak kurtarmayı dener. Komutu veren kişi olumsuz yanıt istemezse, kuyruk yöneticisi başarısız olan komut iletisini atar ya da gitmeyen ileti kuyruğuna gönderir. Kuyruk yöneticisi yapılanış seçenekleri bunu engellerse, kuyruk yöneticisi etkilenen akışı yeniden başlatır; bu işlem başarısız olan komut iletisini yeniden işleyecek. Bu davranış, hata çözülünceye kadar yinelenir. Bu süre boyunca akış, başka yayınları ya da abonelikleri işleyemeyecek.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

Hata genellikle geçici bir kaynak sorunundan kaynaklanır; örneğin, abone kuyruğu ya da bir ara iletim kuyruğu, dolar. Hangi düzelti işleminin gerekli olduğunu saptamak için *mqrc* neden kodunu kullanın. Sorun uzun süre devam ederse, akışın kuyruk yöneticisi tarafından sürekli olarak yeniden başlatıldığını fark edersiniz. Bunun oluştuğunu gösteren çok sayıda CSQT820E iletisi, Kanal Başlatıcı günlüğüne yazılırken akımın yeniden başlatıldığını gösterir. Bu durumda, kuyruk yöneticisinin başarısız olan yayını atmasına izin vermek için el ile müdahale gerekecektir. Bunu yapmak için, ALTER QMGR PSMODE (COMPAT) kullanarak Kuyruğa yollanmış Pub/Sub Daemon 'u sona erdirmeniz, uygun kuyruk yöneticisi özniteliklerini değiştirmeniz; PSNPMSG, PSNPRES, PSSYNCPPT ve ALTER QMGR PSMODE (ENABLED) komutunu kullanarak yeniden başlatmanız gerekir. Bu, Queued Pub/Sub Daemon 'un gönderilemeyen yayını atmasına ya da göndermesine izin verirken, yayının diğer abonelere gönderilmesine izin verir.

CSQT859E

csect-adi Kuyruğa yollanmış Pub/Alt akış *akış-adi* sonlandırılıyor, neden=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

akım-adi akımının iç kaynakları tükendi ve *mqrc* neden koduyla sonlanacak (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar). Devam eden komut syncpoint denetimi altında işleniyorsa, akış kuyruk yöneticisi tarafından yeniden başlatıldığında bu komut geriletilecek ve yeniden denenecek. Komut eşitleme noktası denetimi dışında işleniyorsa, akış yeniden başlatıldığında yeniden denenecek.

Sistem programcısının yanıtı

Bu mesaj sadece çok sıra dışı durumlarda yayınlanmalıdır. Bu ileti aynı akış için yinelenirse ve akış abonelikler, konular ve alıkonan yayınlar açısından özellikle büyük değilse, oluşturulan tüm tanımlama bilgilerini kaydedin ve bir çözümün zaten var olup olmadığını görmek için IBM MQ Destek sitesi ya da IBM Support Assistant (ISA) ' nı kullanın. Eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQT864E

csect-name Yanıt iletisi yerleştirilemiyor, kuyruk *kuyruk-adi* kuyruk yöneticisi (*qm-adi*) MQCC=*mqcc*
MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir yayınlama/abone olma komutu işlenirken kuyruk yöneticisi, *qm-adi* for MQRC=*mqrckuyruk* yöneticisindeki *kuyruk-adi* kuyruğuna yanıt iletisi gönderemedi. Kuyruk yöneticisi de iletiyi teslim edilmeyen iletiler kuyruğuna yazamadı. Komut syncpoint denetimi altında işlendiği için, kuyruk yöneticisi, sorunun geçici bir nitelikte olması umuduyla komutu yeniden denemeyi dener. Belirlenen sayıda yeniden denemeden sonra yanıt iletisi gönderilemezse, rapor seçenekleri izin verirse komut iletisi atılır. Komut iletisi atılamazsa, akış yeniden başlatılır ve komut iletisinin işlenmesi yeniden başlatılır.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

Hangi düzelti işleminin gerekli olduğunu saptamak için *mqrc* neden kodunu kullanın. Hatanın nedeni bir kaynak sorunuysa (örneğin, kuyruğun dolu olması), sorunun zaten kendisini temizlediğini bulabilirsiniz. Değilse, komut her yeniden denendiğinde bu ileti yinelenir. Bu durumda, kuyruğa yollanmış Pub/Sub Daemon 'un sorun araştırılırken diğer komutları işleyebilmesi için yanıt iletisini almak üzere bir teslim edilmeyen ileti kuyruğu tanımlamanız önemle önerilir. Komutun kaynaklandığı uygulamayı denetleyin ve yanıt kuyruğunu doğru şekilde belirttiğinden emin olun.

CSQT866E

csect-name Kuyruğa gönderilen Pub/Sub komut iletisi atıldı. Neden =*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, şimdi atılan bir yayınlama/abone olma komut iletisini işleyemedi. Kuyruk yöneticisi yeni komut iletilerini yeniden işlemeye başlayacak.

Sistem programcısının yanıtı

Komut iletisiyle ilgili sorunu belirtmek için önceki hata iletilerini arayın. Hatanın yeniden oluşmasını önlemek için sorunu düzeltin.

CSQT875E

csect-name İleti gönderilemedi, neden=*mqrc* (*mqrc-text*) (DLH nedeni=*mqrc2* (*mqrc2-text*))

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi *kuyruk-adi* adlı gitmeyen iletiler kuyruğuna bir ileti yerleştirmeyi dener, ancak ileti *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) nedeninden ötürü gitmeyen iletiler kuyruğuna yazılamadı. İleti, *mqrc2* (*mqrc2-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) nedeniyle, gönderilmeyen ileti kuyruğuna yazılıyordu.

Sistem programcısının yanıtı

İletin neden gönderilmeyen iletiler kuyruğuna yazılamadığını saptayın. Ayrıca, ileti, örneğin bir kanal çıkışı tarafından, gitmeyen iletiler kuyruğuna kasıtlı olarak yazılmamışsa, iletinin neden gitmeyen iletiler kuyruğuna yazıldığını saptayın ve iletinin hedefine gönderilmesini engelleyen sorunu çözün.

CSQT876E

csect-name Kuyruk yöneticisiyle Pub/Sub sıradüzeninde üst çakışma saptandı *queue_manager_name*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi *queue_manager_name* başlatıldı, bu kuyruk yöneticisi üst ögesi olarak adlandırılıyor. Bu kuyruk yöneticisi, üst ögesi olarak *queue_manager_name* kuyruk yöneticisini zaten adlandırdı. Kuyruk yöneticisi, *queue_manager_name* kuyruk yöneticisine bir çakışma saptandığını gösteren bir kural dışı durum iletisi gönderir. Bu iletinin en olası nedeni, dağıtılmış yayınlama/abone olma iletişim iletileri aktarılırken (örneğin, bir iletim kuyruğunda) kuyruk yöneticisi topolojisinin değiştirilmiş olması ve önceki kuyruk yöneticisi topolojisiyle ilgili bir iletinin yeni topolojide bir kuyruk yöneticisine gelmiş olmasıdır. Bu iletiyle birlikte, beklenmeyen iletişimin ayrıntıları da içinde olmak üzere, bilgilendirici bir FFST de gönderilebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi topolojisi değiştiyse ve iletide adı belirtilen kuyruk yöneticisi artık bu kuyruk yöneticisini üst ögesi olarak tanımlamıyorsa, bu ileti yoksayılabılır; örneğin, ALTER QMGR PARENT (") komutu verildiyse. *queue_manager_name* kuyruk yöneticisi bu kuyruk yöneticisinin üst ögesi olarak tanımlandıysa ve bu kuyruk yöneticisi *queue_manager_name* kuyruk yöneticisinin üst ögesi olarak tanımlandıysa, doğru PARENT belirtilerek çakışmayı çözmek için ALTER QMGR komutu kullanılmalıdır.

CSQT882E

csect-name Neden için, gönderilmeyen ileti kuyruğuna yazılan ileti=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *mqrc* (*mqrc-text*, MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar) nedeninden ötürü, ileti gönderilmeyen iletiler kuyruğuna bir ileti yazdı. Not. Bir akış için bu iletinin ilk ortaya çıkmasından sonra, yalnızca belirli aralıklarla yazılır.

Sistem programcısının yanıtı

İletinin neden teslim edilmeyen ileti kuyruğuna yazıldığını belirleyin ve iletinin hedefine gönderilmesini engelleyen sorunu çözün.

CSQT883E

csect-name Kuyruğa alınan Pub/Sub durumu kaydedilmedi

Önem Derecesi

0

Açıklama

akış-adı akışındaki Kuyruğa Alınmış Pub/Sub durumu, eşitleme noktası dışındaki bir yayın işlenirken kaydedilmedi. Kalıcı olmayan bir yayın, alıkonan bir iletide ya da yayınlayıcı kaydında değişiklik yapılmasını istedi. Kuyruk yöneticisi PSSYNCPT kuyruk yöneticisi özniteliği IFPER olarak ayarlandığından, bu yayın syncpoint dışında işleniyor. Yayınlayıcı kaydı ya da alıkonan yayın kuyruk yöneticisinin yerel kuyruğuna katılaştırılırken bir hata oluştu. Bu yayının sonucu olarak denenen tüm durum değişiklikleri geriletilecek. Yayının işlenmesi devam edecek ve kuyruk yöneticisi bunu tüm abonelere teslim etmeyi deneyecek.

Sistem programcısının yanıtı

Başarısızlığın neden oluştuğunu araştırın. Bunun nedeni, kuyruk yöneticisinde oluşan bir kaynak sorunu olabilir. Bunun en olası nedeni, bir kuyrukta 'kuyruk dolu' olmasıdır. Yayınlarınızda da durum değişiklikleri varsa, bunları kalıcı yayınlar olarak göndermeniz ya da PSSYNCPT kuyruk yöneticisi özniteliğini YES olarak ayarlamanız önerilir. Bu şekilde, bunlar syncpoint altında gerçekleştirilir ve kuyruk yöneticisi, böyle bir hata oluşması durumunda bunları yeniden deneyebilir.

CSQT884E

csect-name Kuyruğa yollanan Pub/Sub denetim kuyruğu yerel bir kuyruk değil

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE var ve yerel bir kuyruk değil. Bu, kuyruğun denetim kuyruğu olarak kullanılmaya uygun olmamasına neden olur. Pub/Sub Daemon görevi hemen sona erecek.

Sistem programcısının yanıtı

Var olan kuyruk tanımlamasını silin ve gerekiyorsa, kuyruğu MQQT_LOCAL tipinde olacak şekilde yeniden yaratın.

CSQT895I

csect-name Kuyruğa alınan Pub/Sub Daemon, alıkonan iletilerin eksik olduğunu saptadı

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kuyruğa alınan Pub/Sub Daemon, yayınlama abone olma sıradüzenlerinin diğer üyeleriyle iletişim kurmak için korunan iletileri kullanır.

Alıkonan ileti eksikti ve yeniden yayınlandı.

Sistem işlemi

Alıkonan iletiler SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE. Kuyruğa alınan Pub/Sub Daemon, alıkonan iletileri yeniden yayınlayarak kurtarma girişiminde bulundu.

Sistem programcısının yanıtı

Alıkonan iletilerin neden kaldırıldığını bilmiyorsanız, bu, daha fazla araştırma gerektiren daha ciddi bir sorunun belirtisi olabilir.

CSQT899E

csect-name Alt kuyruk yöneticisiyle üst ilişki kurulamıyor *qmname*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kuyruk yöneticisi *qmname* kuyruk yöneticisiyle istenen üst ilişki kuramıyor; bu kuyruk yöneticisi zaten bir alt öge.

Sistem işlemi

qmname kuyruk yöneticisiyle var olan alt ilişki etkilenmemiş olarak kalır.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletinin yayınlanmasını önlemek için, kuyruk yöneticisindeki üst tanımlamanın **ALTER QMGR PARENT (' ') MQSC** komutu verilerek kaldırılması gerekir. Gerekli topolojinin oluşturulduğundan emin olmak için var olan üst üst tanımları gözden geçirin ve uygun şekilde güncelleyin.

CSQT960I

csect-name Distributed Pub/Sub komut işlemcisi durduruldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Dağıtılmış Pub/Sub komut işlemcisi durduruldu. Bu üç nedenden biri olabilir:

- Kanal başlatıcı durduruluyor.

- Kanal başlatıcı başlatılıyor ve dağıtılmış Pub/Sub komut işlemcisi tarafından kullanılan kuyruklar, dağıtılmış Pub/Sub komut işlemcisi gerekli olmadığı için tanımlanmadı.
- Hata Oluşturdu

Sistem işlemi

İşlem devam ediyor, ancak dağıtılmış Pub/Sub kullanılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bir hata oluşursa, 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 üç nedenden biri olabilir:

- Kanal başlatıcı durduruluyor.
- Kanal başlatıcı başlatılıyor ve dağıtılmış Pub/Sub yayın işlemcisi gerekli olmadığı için dağıtılmış Pub/Sub komut işlemcisi tarafından kullanılan kuyruklar tanımlanmadı.
- Hata Oluşturdu

Sistem işlemi

İşlem devam ediyor, ancak dağıtılmış Pub/Sub kullanılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bir hata oluşursa, önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQT962I

csect-name Dağıtılmış Pub/Sub proxy-subscription fan işlemcisi durduruldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Dağıtılmış Pub/Sub yetkili sunucu aboneliği durduruldu. Bu üç nedenden biri olabilir:

- Kanal başlatıcı durduruluyor.
- Kanal başlatıcı başlatılıyor ve dağıtılmış pub/sub proxy-subscription fan out işlemcisi gerekli olmadığı için dağıtılmış pub/sub proxy-subscription fan işlemcisi tarafından kullanılan kuyruklar tanımlanmadı.
- Hata Oluşturdu

Sistem işlemi

İşlem devam ediyor, ancak dağıtılmış Pub/Sub kullanılamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bir hata oluşursa, önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQT963E

csect-name Kuyruğa yollanmış pub/sub yardımcı programı kullanılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Dağıtılmış yayınlama/abone olma işlemi, Kuyruğa Alınmış Pub/Sub Daemon ile iletişim kuramadı. Sorun, önceki iletilerde bildirilecek.

Sistem işlemi

Sorun düzeltilinceye kadar sıradüzensel bağlantılar işlenemez.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın. Yardımcı Programı kullanılabilir duruma geldiğinde, abonelikleri yeniden eşzamanlamak için REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB) komutunu vermek gerekebilir.

CSQT964I

csect-name Pub/Sub hierarchy relation connected, (kuyruk yöneticisi *qmgr-name*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

qmgr-namealt ya da üst kuyruk yöneticisiyle bir yayınlama/abone olma sıradüzeni bağlantısı kuruldu.

CSQT965I

csect-name Pub/Sub hierarchy relation bağlantısı kesildi, (kuyruk yöneticisi *qmgr-name*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir yayınlama/abone olma sıradüzeni bağlantısı, *qmgr-namealt* ya da üst kuyruk yöneticisiyle sona erdi.

CSQT966E

csect-name Önceki bir yayın yeniden yanlış işleniyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu kuyruk yöneticisi tarafından daha önce işlenen bir yayın alındı.

Bunun nedeni, bir sıradüzenin ve bir pub/alt kümenin geçersiz bir yapılandırmasından kaynaklanır.

Sistem işlemi

Bu ileti yeniden yayınlanmayacak ve iletinin rapor seçeneklerine göre işlenecek. Bu yayın, teslim edilmeyen iletiler kuyruğuna gönderilirse, ek iletiler yazılabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Döngüyü kaldırmak için yapılandırmayı düzeltin. Alınan rotayı belirlemek için, ileti kuyruğundaki ileti özelliklerini denetleyin.

CSQT967E

csect-name Kuyruk yöneticisine yetkili sunucu aboneliği teslim edilemiyor *kuyruk_yönetici_adi*, neden=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

*queue_manager_name*kuyruk yöneticisine yetkili sunucu aboneliği teslim edilemiyor. Neden kodu: *mqrc* (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

Bu, aboneliklerin *queue_manager_name* adlı kuyruktan yayın almamasıyla sonuçlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Yapılandırmayı, yetkili sunucu aboneliklerinin *queue_manager_name* adlı kuyruğa teslim edilmesine izin verecek şekilde düzeltin. Sorun çözüldüğünde, abonelikleri yeniden eşitlemek için bir **REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB)** gerçekleştirilmesi gerekir.

CSQT968I

csect-name küme_adı adlı kümedeki *topic-1* konusu, *topic-2* konusunun PROXYSUB (FORCE) ögesine bağlıdır.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Konu nesnesi *topic-1*, *küme_adı* adlı kümede tanımlanır ve konu ağacında *topic-2* konu nesnesinin altındadır. Konu nesnesi *topic-2*, genel arama karakteri yetkili sunucu aboneliği oluşturmak için **PROXYSUB (FORCE)** ile yapılandırıldı; bu nedenle, konu ağacında *topic-2* altında yapılan abonelikler için ayrı yetkili sunucu abonelikleri gönderilmez. Ancak, *topic-2* *topic-1* ile aynı kümede değildir ve genel arama karakteri yetkili sunucu aboneliği, *topic-1* ögesinin tanımlandığı kümedeki komşu kuyruk yöneticilerine gönderilmez. Bu nedenle, *küme_adı* adlı kümedeki yayınlar, bu kuyruk yöneticisindeki *topic-1* aboneliklerine gönderilmeyebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Açıklamada açıklanan davranış amaçlandıysa, herhangi bir işlem yapılması gerekmez. Aksi takdirde, *topic-1* ya da *topic-2* konusunda **PROXYSUB** özniteliğini değiştirin; böylece her iki konu da **FORCE** değeriyle yapılandırılır.

CSQT971E

csect-name task susturamadı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Gösterilen Dağıtımli Yayınlama/Abone Olma görevinin susturulması istendi, ancak zamanaşımı aralığı içinde başarısız oldu.

Dört görev sınıfı vardır:

Dağıtılmış Pub/Alt Yayınlama Görevi

Yayınlama/Abone Olma kümesindeki uzak kuyruk yöneticilerinden yayınları alır ve yerel kuyruk yöneticisinde yeniden yayınlar

Dağıtılmış Pub/Alt Komut Görevi

Uzak kuyruk yöneticileri adına yetkili sunucu abonelikleri yaratmak ya da bunları iptal etmek için bir Yayınlama/Abone Olma kümesindeki uzak kuyruk yöneticilerinden komut iletileri alır.

Dağıtılmış Pub/Alt Çıkış Görevi

Yayınlama/Abone Olma kümelerindeki uzak kuyruk yöneticilerine ve yerel kuyruk yöneticisi durumundaki değişikliklere yanıt olarak Yayınlama/Abone Olma sıradüzenlerine komut iletileri gönderir.

Dağıtılmış Pub/Alt Denetleyici

Kanal başlatıcı başlatma ve kapatma sırasında ve Yayınlama/Abone Olma etkinleştirilirken ve devre dışı bırakılırken Dağıtılmış Yayınlama/Abone Olma görevlerinin başlatılmasını ve durdurulmasını denetler.

Sistem işlemi

Kuyruğa yollanmış Pub/Sub Daemon zorla kapatılacak.

Sistem programcısının yanıtı

Görevin neden durmadığını açıklayan ek iletiler için iş günlüğünü ya da bir FFST™ olup olmadığını denetleyin.

CSQT972E

csect-name Dağıtılmış Pub/Alt yelpaze dağıtma isteği *q-adi*, neden=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Dağıtılmış yayınlama/abone olma istek kuyruğuna *q-adi* abonelik dışarı iletme isteği başarısız oldu; neden kodu *mqrc* (*mqrc-text* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar).

CSQT973E

csect-name Distributed Pub/Sub subscribing inengellendi, konu dizgisi *konu-dizgisi*, (kuyruk yöneticisi *qm-adi*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Konu *konu-dizgisi* abone olmak için devre dışı bırakıldı. Bu, dağıtılmış yayınlama/abone olma işleminin topoloji içindeki başka bir kuyruk yöneticisi *qm-adi* adına abonelik yaratmasını önler.

CSQT974E

csect-name Distributed Pub/Sub yayını engellendi, konu dizgisi *konu-dizgisi*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Konu *konu-dizgisi* yayınlama için devre dışı bırakıldı. Bu, dağıtılmış yayınlama/abone olma özelliğinin topoloji içindeki başka bir kuyruk yöneticisinden alınan bir iletiyi yayınlamasını önler. Bu ileti yeniden yayınlanmayacak ve iletideki rapor seçeneklerine göre işlenecek. Bu yayının, teslim edilmeyen ileti kuyruğuna gönderilirse, ek iletiler yazılır.

CSQT975I

csect-name task başlatıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen Dağıtımlı Yayınlama/Abone Olma görevi başlatıldı. Bu ileti genellikle kanal başlatıcı başlatılırken ya da Yayınlama/Abone Olma etkinleştirilirken oluşur.

Dört görev sınıfı vardır:

Dağıtılmış Pub/Alt Yayınlama Görevi

Yayınlama/Abone Olma kümesindeki uzak kuyruk yöneticilerinden yayınları alır ve yerel kuyruk yöneticisinde yeniden yayınlar

Dağıtılmış Pub/Alt Komut Görevi

Uzak kuyruk yöneticileri adına yetkili sunucu abonelikleri yaratmak ya da bunları iptal etmek için bir Yayınlama/Abone Olma kümesindeki uzak kuyruk yöneticilerinden komut iletileri alır.

Dağıtılmış Pub/Alt Çıkış Görevi

Yayınlama/Abone Olma kümelerindeki uzak kuyruk yöneticilerine ve yerel kuyruk yöneticisi durumundaki değişikliklere yanıt olarak Yayınlama/Abone Olma sıradüzenlerine komut iletileri gönderir.

Dağıtılmış Pub/Alt Denetleyici

Kanal başlatıcı başlatma ve kapatma sırasında ve Yayınlama/Abone Olma etkinleştirilirken ve devre dışı bırakılırken Dağıtılmış Yayınlama/Abone Olma görevlerinin başlatılmasını ve durdurulmasını denetler.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQT976I

csect-name task durduruldu

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirtilen Dağıtılmış Yayınlama/Abone Olma görevi durduruldu. Bu ileti genellikle kanal başlatıcı kapatılırken 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 yayınları alır ve yerel kuyruk yöneticisinde yeniden yayınlar

Dağıtılmış Pub/Alt Komut Görevi

Uzak kuyruk yöneticileri adına yetkili sunucu abonelikleri yaratmak ya da bunları iptal etmek için bir Yayınlama/Abone Olma kümesindeki uzak kuyruk yöneticilerinden komut iletileri alır.

Dağıtılmış Pub/Alt Çıkış Görevi

Yayınlama/Abone Olma kümelerindeki uzak kuyruk yöneticilerine ve yerel kuyruk yöneticisi durumundaki değişikliklere yanıt olarak Yayınlama/Abone Olma sıradüzenlerine komut iletileri gönderir.

Dağıtılmış Pub/Alt Denetleyici

Kanal başlatıcı başlatma ve kapatma sırasında ve Yayınlama/Abone Olma etkinleştirilirken ve devre dışı bırakılırken Dağıtılmış Yayınlama/Abone Olma görevlerinin başlatılmasını ve durdurulmasını denetler.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQT977I

csect-name Pub/Alt sıradüzen ilişkisi oluşturuluyor, (kuyruk yöneticisi *qmgr-name*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, *qmgr-namealt* ya da üst kuyruk yöneticisiyle bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzeni bağlantısı kuruyor.

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQT978E

csect-name Yetkili sunucu aboneliği yaratılamıyor/iptal edilemiyor; kuyruk yöneticisi *queue_manager_name*, konu dizgisi *konu-dizgisi*, neden=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Dağıtılmış Pub/Alt Komut Görevi, *konu-dizgi* konu *mqrc* ile ilgili olarak *kuyruk_yöneticisi_adi* kuyruk yöneticisi için yetkili sunucu aboneliği yaratamadı ya da iptal edemedi (*mqrc-metin* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar).

Yetkili sunucu aboneliği yaratılamaması ya da iptal edilememesi, bu kuyruk yöneticisinin Yayınla/ Abone Ol topolojisindeki diğer kuyruk yöneticilerine ilişkin doğru abonelik bilgisine sahip olmamasına neden olur. Bu, kuyruk yöneticisinin yayınları diğer kuyruk yöneticilerine teslim etmemesine neden olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Gösterilen neden kodunun nedenini düzeltin.

Sorun çözüldükten sonra, abonelikleri yeniden eşzamanlamak için REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB) komutunun gerçekleştirilmesi gerekebilir.

CSQT979E

csect-name PSCLUS nedeniyle *qmgr-name* içinden dağıtılmış Pub/Sub yetkili sunucu aboneliği reddedildi (DISABLED)

Açıklama

Bu kuyruk yöneticisine *qmgr-name* içinden bir kanal üzerinden bir küme aboneliği gönderildi, ancak kuyruk yöneticisi özniteliği PSCLUS DISABLED olarak ayarlandı; bu, bu kümedeki kuyruk yöneticileri arasında Yayınla/Abone Olma etkinliğinin beklenmediğini gösteriyor.

Sistem işlemi

Yetkili abonelik isteği yoksayıldı ve yerel olarak kayıtlı bir abonelik yok.

Sistem programcısının yanıtı

Yayınla/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. Yayınla/abone olma kümelerini kullanmıyorsanız, kümelenebilir konu nesnesini silmeniz ve PSCLUS ' un tüm kuyruk yöneticilerine DISABLED olduğundan emin olmanız gerekir.

CSQT980I

csect-name Dağıtılmış Pub/Sub proxy aboneliği yeniden eşitleme tamamlandı

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yeniden başlatma işlemi sırasında Dağıtılmış Pub/Sub işlemi, yetkili sunucu aboneliği durumunun tutarlı olduğunu saptayamadığı için uzak kuyruk yöneticileriyle yeniden eşitleme gerçekleştirildi.

Bu genellikle, bir kuyruk yöneticisi önceki kapanma sırasında düzgün bir şekilde susturulmadığında ya da sistem o sırada özellikle meşgul olduğunda görülür.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQT981E

csect-name Pub/Sub kümedeyken Dağıtılmış Pub/Sub devre dışı bırakıldı

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu kuyruk yöneticisi bir Yayınlama/Abone Olma kümesinin üyesi, 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 birikir ve Yayınlama/Abone Olma etkinleştirilinceye kadar işlenmez. Bu kuyruklar tam kanal hatası oluşursa, bu da kümedeki diğer kuyruk yöneticilerine Yayınlama/Abone Olma işleminin çalışmasını etkiler. Bu, bu kuyruk yöneticisine küme içindeki diğer kuyruk yöneticilerinden gönderilen, Yayınlama/Abone Olma ile ilgili olmayan diğer iletilerin teslimini de etkiler.

Sistem programcısının yanıtı

PSMODE ögesini **ALTER QMGR** komutuyla **ENABLED** ya da **COMPAT** olarak ayarlayarak Yayınlama/Abone Olma özelliğini etkinleştirin; abonelikleri yeniden eşitlemek için **REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB)** komutu verilmelidir.

CSQT982E

csect-name Pub/Sub sıradüzenindeyken kuyruğa alındı Pub/Sub devre dışı bırakıldı

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu kuyruk yöneticisi bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzeninin üyesi, ancak Kuyruğa Gönderilen Yayınlama/Abone Olma devre dışı bırakıldı.

Sistem işlemi

Yayınla/Abone Ol sıradüzenindeki herhangi bir üst-alt öge ilişkisi, bu kuyruk yöneticisine yayınlar ve yetkili sunucu abonelikleri göndermeye devam eder. Kuyruğa Alınan Yayınlama/Abone Olma sistem kuyruklarında birikir ve Kuyruğa Gönderilen Yayınlama/Abone Olma etkinleştirilinceye kadar işlenmez. Kuyruğa Gönderilen Yayınlama/Abone Olma sistem kuyrukları tam kanal hatası oluşursa, bu durum bu kuyruk yöneticisine ileti gönderen üst-alt öge ilişkilerinde Yayınlama/Abone Olma işlemini etkileyecektir. Bu, yayınlama/abone olma ile ilgili olmayan, aynı kanallar kullanılarak teslim edilecek diğer iletilerin teslimini de etkileyecektir.

Sistem programcısının yanıtı

PSMODE değerini **ALTER QMGR** komutuyla **ENABLED** olarak ayarlayarak Kuyruğa Gönderilen Yayınlama/Abone Olma özelliğini etkinleştirin. Kuyruğa Gönderilen Yayınlama/Abone yeniden başlatıldıktan sonra, bunun tamamlandığını onaylamak 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

görev bir sorunla karşılaştı ve komutu *n* dakika içinde yeniden deneyecek. Kuyruk yöneticisinde ya da ek ayrıntı sağlayan sistem hata günlüklerinde daha önceki iletiler yayınlanmış olabilir.

Bu ileti birkaç görev tarafından yayınlanabilir:

Dağıtılmış Pub/Alt Yayınlama Görevi

Kümedeki diğer kuyruk yöneticileri bu kuyruk yöneticisine yayın göndermeye devam eder. Yayınlar, Yayınlama/Abone Olma Kümesi sistem kuyruğunda (SYSTEM.INTER.QMGR.PUBS) ve sorun çözülünceye kadar işlenmez. Bu kuyruklar tam kanal hatası oluşursa, bu, kümedeki diğer kuyruk yöneticilerine Yayınlama/Abone Olma işleminin çalışmasını etkileyebilir. Bu, ayrıca, bu kuyruk yöneticisine kümedeki diğer kuyruk yöneticilerinden gönderilen, Yayınlama/Abone Olma ile ilgili olmayan diğer iletilerin teslimini de etkiler.

Dağıtılmış Pub/Alt Komut Görevi

Kümedeki diğer kuyruk yöneticileri bu kuyruk yöneticisine yetkili sunucu abonelikleri göndermeye devam edecek. Abonelikler, Yayınlama/Abone Olma Kümesi sistem kuyruğunda (SYSTEM.INTER.QMGR.CONTROL) ve sorun çözülünceye kadar işlenmez. Diğer kuyruk yöneticileri, yetkili sunucu aboneliklerinin henüz işlenmediği konularda bu kuyruk yöneticisinden yayın almazlar. Yayınlama/Abone Olma Kümesi sistem kuyruğu tam kanal hatası oluşursa, bu da kümedeki diğer kuyruk yöneticilerine Yayınlama/Abone Olma işlemini etkileyecektir. Bu, ayrıca, bu kuyruk yöneticisine kümedeki diğer kuyruk yöneticilerinden gönderilen, Yayınlama/Abone Olma ile ilgili olmayan diğer iletilerin teslimini de etkiler.

Dağıtılmış Pub/Alt Çıkış Görevi

Bu görev, sorun düzeltilinceye kadar, bir Yayınlama/Abone Olma Kümesinde ya da bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzenindeki üst-alt ilişkilerde bulunan diğer kuyruk yöneticilerine yetkili sunucu aboneliği iletileri göndermez. Yetkili sunucu aboneliklerinin henüz gönderilmediği konularda, bu kuyruk yöneticisi bir Yayınlama/Abone Olma Kümesinde bulunan diğer kuyruk yöneticilerinden ya da bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzenindeki üst-alt ilişkilerden yayın almaz.

Sistem işlemleri

Yok

Sistem programcısının yanıtı

Mümkünse, belirtilen sorunu düzeltin ya da IBM destek merkezimize başvurun.

Sorun düzeltilindiğinde, komutu yeniden denemek için *task* (görev) görevini bekleyin.

CSQT984E

csect-name task , bir iletiyi işleme girişimi sırasında *n* geçişiyle karşılaştı: *mqrc* (*mqrc-text*) .

Önem Derecesi

4

Açıklama

Görev şu anda *mqrc* (*mqrc-text* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar) nedeniyle bir iletiyi işleyemiyor. Görev bu *n* kez karşılaştı; sorun düzeltilinceye kadar komutu yeniden denemeye devam edecek.

Bu ileti birkaç görev tarafından yayınlanabilir:

Dağıtılmış Pub/Alt Yayınlama Görevi

Kümedeki diğer kuyruk yöneticileri bu kuyruk yöneticisine yayın göndermeye devam eder. Yayınlar, Yayınlama/Abone Olma Kümesi sistem kuyruğunda (SYSTEM.INTER.QMGR.PUBS) ve sorun çözülünceye kadar işlenmez. Bu kuyruklar tam kanal hatası oluşursa, bu, kümedeki diğer kuyruk yöneticilerine Yayınlama/Abone Olma işleminin çalışmasını etkileyebilir. Bu, bu kuyruk yöneticisine küme içindeki diğer kuyruk yöneticilerinden gönderilen, Yayınlama/Abone Olma ile ilgili olmayan diğer iletilerin teslimini de etkiler.

Dağıtılmış Pub/Alt Komut Görevi

Kümedeki diğer kuyruk yöneticileri bu kuyruk yöneticisine yetkili sunucu abonelikleri göndermeye devam edecek. Abonelikler, Yayınlama/Abone Olma Kümesi sistem kuyruğunda (SYSTEM.INTER.QMGR.CONTROL) ve sorun çözülünceye kadar işlenmez. Diğer kuyruk yöneticileri, yetkili sunucu aboneliklerinin henüz işlenmediği konularda bu kuyruk yöneticisinden yayın almazlar. Yayınlama/abone kümesi sistem kuyruğu tam kanal hatası oluşursa, bu da kümedeki diğer kuyruk yöneticilerine Yayınlama/Abone Olma işleminin çalışmasını etkiler. Bu, bu kuyruk yöneticisine küme içindeki diğer kuyruk yöneticilerinden gönderilen, Yayınlama/Abone Olma ile ilgili olmayan diğer iletilerin teslimini de etkiler.

Dağıtılmış Pub/Alt Çıkış Görevi

Bu görev, sorun düzeltilinceye kadar, bir Yayınlama/Abone Olma Kümesinde ya da bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzenindeki üst-alt ilişkilerde bulunan diğer kuyruk yöneticilerine yetkili sunucu aboneliği iletileri göndermez. Yetkili sunucu aboneliklerinin henüz gönderilmediği konularda, bu kuyruk yöneticisi bir Yayınlama/Abone Olma Kümesi ya da Yayınlama/Abone Olma sıradüzenindeki üst-alt öge ilişkilerindeki diğer kuyruk yöneticilerinden yayın almaz.

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısının yanıtı

Mümkünse, belirtilen sorunu düzeltin ya da IBM destek merkezimize başvurun.

Sorun düzeltildiğinde, komutu yeniden denemek için *task* (görev) görevini bekleyin.

CSQT987E

csect-name task başarısız oldu; neden: *mqrc (mqrc-text)* Yeniden dene: *n* dakika

Önem Derecesi

4

Açıklama

görev bir sorunla karşılaştı. Kuyruk yöneticisinde ya da ek ayrıntı sağlayan sistem hata günlüklerinde daha önceki iletiler yayınlanmış olabilir. Görev, komutu *n* dakika içinde yeniden deneyecek.

Kümedeki diğer kuyruk yöneticileri bu kuyruk yöneticisine yetkili sunucu abonelikleri göndermeye devam edecek. Bunlar Yayınlama/Abone Olma küme sistemi kuyruğunda birikir ve sorun çözülmüncedey kadar işlenmez.

Diğer kuyruk yöneticileri, yetkili sunucu aboneliklerinin henüz işlenmediği konularda bu kuyruk yöneticisinden yayın almazlar.

Yayınlama/abone küme sistemi kuyruğu dolursa, kanal hatası oluşabilir ve bu, kümedeki diğer kuyruk yöneticilerine Yayınlama/Abone Olma işlemini etkileyebilir. Bu, bu kuyruk yöneticisine küme içindeki diğer kuyruk yöneticilerinden gönderilen, Yayınlama/Abone Olma ile ilgili olmayan diğer iletilerin teslimini de etkiler.

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısının yanıtı

Mümkünse, belirtilen sorunu düzeltin ya da IBM destek merkezimize başvurun.

Sorun düzeltildiğinde, komutu yeniden denemek için *task* (görev) görevini bekleyin.

CSQT988E

csect-name task başarısız oldu; neden: *mqrc (mqrc-text)* Yeniden dene: *n* dakika

Önem Derecesi

4

Açıklama

görev bir sorunla karşılaştı. Kuyruk yöneticisinde ya da ek ayrıntı sağlayan sistem hata günlüklerinde daha önceki iletiler yayınlanmış olabilir. Görev, komutu *n* dakika içinde yeniden deneyecek.

Bu görev, sorun düzeltilinceye kadar, bir Yayınlama/Abone Olma kümesindeki ya da bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzenindeki üst-alt ilişkilerdeki diğer kuyruk yöneticilerine yetkili sunucu aboneliği iletileri göndermez.

Yetkili sunucu aboneliklerinin henüz gönderilmediği konularda, bu kuyruk yöneticisi bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzenindeki diğer kuyruk yöneticilerinden ya da üst-alt ilişkilerden yayınları almaz.

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısının yanıtı

Mümkünse, belirtilen sorunu düzeltin ya da IBM destek merkezimize başvurun.

Sorun düzeltildiğinde, komutu yeniden denemek için *task* (görev) görevini bekleyin.

CSQT989E

csect-name task , bir iletiyi işleme girişimi sırasında *n* geçişle karşılaştı: *mqrc (mqrc-text)* .

Önem Derecesi

4

Açıklama

görev şu anda *mqrc (mqrc-text)* nedeniyle bir iletiyi işleyemiyor. ((*mqrc-text*) ögesinin MQRRC ' yi metin biçiminde sağladığını unutmayın).

Görev bu *n* kez ile karşılaştı. Görev, sorun düzeltilinceye kadar komutu yeniden denemeye devam eder.

Kümedeki diğer kuyruk yöneticileri, bu kuyruk yöneticisine yetkili sunucu abonelikleri göndermeye devam eder. Abonelikler Yayınlama/Abone Olma küme sistemi kuyruğunda birikir ve sorun çözülünceye kadar işlenmez.

Diğer kuyruk yöneticileri, yetkili sunucu aboneliklerinin henüz işlenmediği konularda bu kuyruk yöneticisinden yayın almazlar.

Yayınlama/abone küme sistemi kuyruğu dolursa, kanal hatası oluşabilir ve bu, kümedeki diğer kuyruk yöneticilerine Yayınlama/Abone Olma işlemini etkileyebilir.

Bu, bu kuyruk yöneticisine küme içindeki diğer kuyruk yöneticilerinden gönderilen, Yayınlama/Abone Olma ile ilgili olmayan diğer iletilerin teslimini de etkiler.

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısının yanıtı

Mümkünse, belirtilen sorunu düzeltin ya da IBM destek merkezimize başvurun.

Sorun düzeltildiğinde, komutu yeniden denemek için *task* (görev) görevini bekleyin.

CSQT990E

csect-name task , bir iletiyi işleme girişimi sırasında *n* geçişle karşılaştı: *mqrc (mqrc-text)* .

Önem Derecesi

4

Açıklama

görev şu anda *mqrc (mqrc-text)* nedeniyle bir iletiyi işleyemiyor. ((*mqrc-text*) ögesinin MQRRC ' yi metin biçiminde sağladığını unutmayın).

Görev bu *n* kez ile karşılaştı. Görev, sorun düzeltilinceye kadar komutu yeniden denemeye devam eder.

Bu görev, sorun düzeltilinceye kadar, bir Yayınlama/Alt Öğe Kümesi ya da bir Yayınlama/Abone Olma sıradüzenindeki üst-alt ilişkileri içindeki diğer kuyruk yöneticilerine yetkili sunucu aboneliği iletileri göndermez.

Yetkili sunucu aboneliklerinin henüz gönderilmediği konularda bu kuyruk yöneticisi, bir Yayınla/Abone Ol sıradüzenindeki diğer kuyruk yöneticilerinden ya da üst-alt ilişkilerden yayınları almaz.

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısının yanıtı

Mümkünse, belirtilen sorunu düzeltin ya da IBM destek merkezimize başvurun.

Sorun düzeltildiğinde, komutu yeniden denemek için *task* (görev) görevini bekleyin.

CSQT991I

csect-name task önceki hata koşulundan kurtarıldı

Önem Derecesi

0

Açıklama

görev önceden bildirilen hata koşulundan kurtarıldı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yok.

CSQT992E

csect-name task , teslim mektubu kuyruğuna bir ileti yazdı, neden *mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

görev , *mqrc* (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRRC ' yi sağlar) nedeniyle, gönderilmeyen ileti kuyruğuna bir ileti yazdı.

Görev Dağıtılmış Pub/Alt Komut Görevi ise, diğer kuyruk yöneticileri, bu iletinin yetkili sunucu abonelikleri oluşturulmasını istediği konularda bu kuyruk yöneticisinden yayın almazlar.

Görev Dağıtılmış Pub/Alt Çıkış Görevi ise, bu kuyruk yöneticisi, yetkili sunucu aboneliği oluşturulmasını istediği herhangi bir konuda diğer kuyruk yöneticilerinden yayın almaz.

Sistem programcısının yanıtı

İletinin neden teslim edilmeyen ileti kuyruğuna yazıldığını belirleyin ve iletinin hedefine gönderilmesini engelleyen sorunu çözün.

Görev Dağıtılmış Pub/Alt Komut Görevi ya da Dağıtılmış Pub/Sub Fan Görevi ise, abonelik durumunu diğer kuyruk yöneticileriyle yeniden eşitlemek için sorun çözüldüğünde **REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB)** komutunu vermek gerekebilir.

CSQT996E

csect-name Kuyruk yöneticisinde yetkili sunucu aboneliği yaratılması *qmgr-name*, küme *küme_adi*, konu dizgisi *konu-dizgisi*, neden=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

mqrc (*mqrc-text* , metin biçiminde MQRRC ' yi sağlar) nedeniyle, *konu-dizgisi* konusuna ilişkin *küme_adi* adlı yayınlama/abone olma kümesindeki yetkili sunucu aboneliği *qmgr-name* kuyruk yöneticisinde yaratılamadı. Yetkili sunucu aboneliği yaratılamaması, *qmgr-name* kuyruk yöneticisinde bu kuyruk yöneticisindeki aboneliklere teslim edilen *konu-dizgisi* konusuna yapılan yayınları önler. Bu kuyruk yöneticisi bir yayınlama/abone olma sıradüzeninin üyesi olarak da katılıyorsa, yayınlama/abone olma sıradüzeninin diğer üyelerindeki *konu-dizgisi* konusuna ilişkin abonelikler, *qmgr-name* kuyruk yöneticisinden yayın almaz.

Sistem programcısının yanıtı

*qmgr-name*kuyruk yöneticisinde gösterilen neden kodunun nedenini düzeltin. Sorun çözüldüğünde, abonelik durumunu diğer kuyruk yöneticileriyle yeniden eşitlemek için uzak kuyruk yöneticisinde **REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB)** komutunu verin.

CSQT997E

csect-name Yetkili sunucu aboneliğinin iptal edilmesi kuyruk yöneticisinde başarısız oldu *qmgr-name*, küme *küme_adi*, konu dizgisi *konu-dizgisi*, neden=*mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

mqrc (mqrc-text), metinli biçimde MQRRC ' yi sağlar) nedeniyle, yayınlama/abone olma kümesindeki *küme_adi* adlı yetkili sunucu aboneliği *konu-dizgisi* kuyruk yöneticisinde *qmgr-name* iptal edilemedi. Yetkili sunucu aboneliğinin iptal edilmemesi, bu kuyruk yöneticisine teslim edilmeye devam etmek için kuyruk yöneticisi *qmgr-name* üzerinde *konu-dizgisi* konusuna yapılan yayınlara neden olur.

Sistem programcısının yanıtı

*qmgr-name*kuyruk yöneticisinde gösterilen neden kodunun nedenini düzeltin. Sorun çözüldüğünde, abonelik durumunu diğer kuyruk yöneticileriyle yeniden eşitlemek için uzak kuyruk yöneticisinde **REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB)** komutunu verin.

CSQT998E

csect-name Yetkili abonelik yeniden eşitleme işlemi kuyruk yöneticisinde başarısız oldu *qmgr-name*, küme *küme_adi*, neden=*mqrc (mqrc-text)*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Abonelik durumunu *küme_adi* adlı yayınlama/abone olma kümesindeki diğer kuyruk yöneticileriyle yeniden eşitleme isteği, *mqrc (mqrc-text)* metin biçiminde MQRRC ' yi sağlar) nedeniyle *qmgr-name* kuyruk yöneticisinde başarısız oldu. Yetkili sunucu aboneliklerinin oluşturulmadığı konu dizgileri olabilir. Bu konulara *qmgr-name* kuyruk yöneticisinde yapılan yayınlara, bu kuyruk yöneticisindeki aboneliklere teslim edilmez. Bu kuyruk yöneticisi bir yayınlama/abone olma sıradüzeninin üyesi olarak da katılıyor, yayınlama/abone olma sıradüzeninin diğer üyelerindeki bu konulara ilişkin abonelikler, *qmgr-name*kuyruk yöneticisinden yayın almaz. *qmgr-name*kuyruk yöneticisinde yetkili sunucu aboneliklerinin iptal edilmemiş olduğu konu dizgileri de olabilir. Bu kuyruk yöneticisinde yapılan yayınlara bu kuyruk yöneticisine teslim edilmeye devam edecektir.

Sistem programcısının yanıtı

*qmgr-name*kuyruk yöneticisinde gösterilen neden kodunun nedenini düzeltin. Sorun çözüldüğünde, abonelik durumunu diğer kuyruk yöneticileriyle yeniden eşitlemek için uzak kuyruk yöneticisinde **REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB)** komutunu verin.

CSQT999E

csect-name görevi, *kuyruğunda* geçerli olmayan bir ileti saptadı.

Önem Derecesi

4

Açıklama

kuyruk kuyruğu, iç kuyruk yöneticisi görevi *görev*tarafından dışlayıcı kullanım içindir ve dağıtılmış bir yayınlama/abone olma topolojisini korumak için kullanılır. Görev, kuyrukta geçerli olmayan bir ileti saptadı

Sistem işlemi

İleti, rapor seçeneklerine göre işlenir. İleti, teslim edilmeyen iletiler kuyruğuna konursa, ek konsol iletileri gönderilebilir.

Geçerli olmayan iletinin ayrıntıları da içinde olmak üzere, bilgilendirici bir FFSTde oluşturulabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Hiçbir uygulamanın iletileri doğrudan belirtilen kuyruğa koymamasına ve ileti çıkışlarının kuyruğa konan sistem iletilerini değiştirmemesine dikkat edin. 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=th1qua1.SCSQANLE
//DD DISP=SHR,DSN=th1qua1.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 işleviyle 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 1103](#) . 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 1103](#) . Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU009E

conn-id 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 işlev 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 1103](#) . Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU010E

conn-idi için MQDISC başarısız oldu. MQCC=*mqqc* 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

mqqc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQU011I

CSQINPX 'ten gelen komutlar- *tarih ve saat*

Açıklama

Bu ileti, üstbilginin bir parçası olarak, yardımcı programın ilerleyişini gösteren iletilere CSQU000I iletilisini 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 deyimile 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 işlem 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

csect-name 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

MAKEDF, 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

MAKEDF, 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=*mqcc* 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 tanımı oluşturulmadı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text*, MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#). Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU048I

n kimlik doğrulama nesnelere dahil, *m* hariç

Açıklama

Bu, yürürlükteki işlev 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 işlev 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 işlem yürütülüyor

Açıklama

Yardımcı program, belirtilen tipteki nesnelere işlem 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 işlem tarafından belirlenen komut giriş verilerinden kaç komutun okunduğunu gösterir.

CSQU058I

n komutu yayınlandı ve yanıtlar alındı, *m* başarısız oldu

Açıklama

Bu, geçerli işlem için kaç komutun gönderildiğini ve kaç komutun yanıt üretildiğini ve bunların kaçının başarıyla yürütülemediğini gösterir.

CSQU059I

n cmd komutlar yapıldı

Açıklama

Bu, yürürlükteki işlem için kaç komut (*cmd*adlı) yapıldığını gösterir.

CSQU060E

*msg-no*iletisinin veri uzunluğu yanlış. *işlem uzunluğu* byte bulundu, *exp-length* byte bekleniyordu

Önem düzeyi

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 düzeyi

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=*mqqc* 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

mqqc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) . Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU082E

*q-adı*kuyruğu için MQGET başarısız oldu. MQCC=*mqqc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

q-adi için MQGET çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşlev sonlandırıldı ve kuyruk güncellemeleri geriletildi.

Sistem programcısının yanıtı

mqqc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) . Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU083E

*q-adı*kuyruğu için MQOPEN başarısız oldu. MQCC=*mqqc* 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

mqqc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) . Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU085E

*q-adı*kuyruğu için MQPUT başarısız oldu. MQCC=*mqqc* MQRC=*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

mqqc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) . 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, hiçbiri. 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. Gerekliyse, 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 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. 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 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. 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.

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.

CSQU097E

csect-name FORMAT TYPE (*type*) TARGVER (*target-vrm*), *psids* sayfa kümesi için başarısız oldu. Sayfa kümesinin son kullanım tarihi: *eski-vrm*

Açıklama

target-vrms sürümündeki *psid* sayfa kümesini yeniden tanıtmak için FORMAT komutunu kullanma girişiminde bulunuldu. Sayfa kümesi en son *eski-vrm* 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-vrm* 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 yapıyor, ancak JCL ' de bununla ilgili DD deyimi yok. Gereken DD adı CSQP00nn' 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 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.

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 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.

CSQU106E

Geçersiz işlev *işlev*

Açıklama

işlev işlevi tanınmadığı için deyim sözdizimi yanlış.

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 yanlış:

- çok fazla anahtar sözcük ya da değer var
- gerekli anahtar sözcükler eksik
- ayrıştırılamıyor.

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 yinlendiği 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

Gerekliyse, 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 girişiminde 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 düzeyi

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 düzeyi

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 deyimi denendi

Açıklama

Bu, yardımcı program tarafından denenen *işlev* deyimlerinin sayısını gösterir.

CSQU144I

n işlev deyimleri başarıyla yürütüldü

Açıklama

Bu, yardımcı program tarafından başarıyla yürütülen *işlev* deyimlerinin sayısını gösterir.

CSQU145I

işlev deyimi başarısız oldu

Açıklama

Yardımcı program *işlevi*şlevini 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 düzeyi

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 899](#) .

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* çıktısı 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 düzeyi

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 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.

CSQU157I

ddname1 veri kümesi *ddname2* olarak işleniyor

Açıklama

Geçerli işlev, *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 işlevle 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, CSQU161Iiletisinde 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 düzeyi

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 düzeyi

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 düzeyi

8

Açıklama

Yürütölmekte olan LOAD ya da SLOAD işlevi, giriş veri kümesinde bulunamayan *kuyruk-adi* kaynak kuyruk adını belirtti.

Sistem işlemleri

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, *yüzdeta* tamamlandı

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 düzeyi

8

Açıklama

Kanal başlatıcısı etkin olmadığı için, yardımcı program önceki CSQU183I iletilerinde tanıtılan kanal için iletim kuyruğu geçişi başlatamadı.

Sistem işlemleri

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.

Deprecated 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.

Deprecated CSQU181E

csect-name birim-adi geçerli bir kanal başlatıcı değıştirgesi modülü değil

Önem düzeyi

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 düzeyi

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 1103 \(mqrc-text , metinli biçimde MQR ' yi sağlar\)](#).

CSQU183I

Kanal *kanal-adi*

Önem düzeyi

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 düzeyi

0

Açıklama

Bu ileti, istenen işlem 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 düzeyi

0

Açıklama

Bu ileti, önceki CSQU183I iletilinde 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 düzeyi

0

Açıklama

Bu ileti, önceki CSQU183I iletilinde 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 düzeyi

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 düzeyi

0

Açıklama

Bu ileti, CSQU186I, CSQU187I ve 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 düzeyi

0

Açıklama

Bu ileti, CSQU186I, CSQU187I ve 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 düzeyi

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 düzeyi

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

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 1103](#) (*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 düzeyi

8

Açıklama

Yardımcı program, bir iletim kuyruğu anahtarının beklemede mi, yoksa devam ediyor mu olduğunu saptamak için önceki CSQU183I iletilisinde tanımlanan kanalın yürürlükteki durumunu saptayamadı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak istenirse, 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 1103](#) (*mqrc-text*, metinli biçimde MQRRC ' yi sağlar).

CSQU193E

Kanal etkin olduğu için iletim kuyruğu değiştirilemiyor

Önem düzeyi

8

Açıklama

Yardımcı program, kanal durumu **STOPPED** ya da **INACTIVE** olmadığı için, önceki CSQU183I iletilisinde tanımlanan kanal için bir iletim kuyruğu geçişi başlatamadı.

Küme gönderen kanalı DURDURULDU durumunu gösteriyorsa, ancak CSQU193E iletilisi raporlamaya devam ediyorsa, kanal hemen durdurulamaz. STOP CHANNEL *kanal-adi* için bir istek yapılırken ileti yeniden ayırması gerçekleşiyor.

Kanal iletileri yeniden ayırmaya devam eder ve bu işlem tamamlandığında durur. Bu kanala atanan kuyrukta çok sayıda ileti varsa, bu işlem biraz uzun sürebilir.

İleti 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

İletim kuyruğu geçişi başarısız oldu, neden: *mqrc (mqrc-text)*

Önem düzeyi

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 1103 \(mqrc-text , metinli biçimde MQRRC ' yi sağlar\)](#).

CSQU195I

Bu kanal için iletim kuyruğunun değiştirilmesi

Önem düzeyi

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 taşıyor- *num-msgs* ileti taşındı

Önem düzeyi

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 boşaltılamayacağını, 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 tamamlanamadığını saptamak için, kuyruk yöneticisi tarafından yayınlanan CSQM554İgibi konsol iletilerini ve **DISPLAY QSTATUS** gibi komutları kullanın.

CSQU197I

İletilerin taşınması tamamlandı- *num-msgs* ileti taşındı

Önem düzeyi

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 düzeyi

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 düzeyi

8

Açıklama

Yardımcı program, *işlevile* tanımlanan istenen işlevi gerçekleştiremedi; 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=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Teslim edilmeyen ileti kuyruğu işleyicisi bir iletiyi istendiği gibi başka bir kuyruğa yönlendirmeyi denedi, ancak MQPUT çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

İletiyi ilişkin yeniden deneme sayısı artırılır; işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

mqrc ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) (*mqrc-text*, MQRC 'yi metin biçiminde sağlar). İletiyi ilişkin işlemi saptamak için kullanılan kural çizelgesinin *n* numaralı satırı, iletinin yerleştirildiği kuyruğun tanımlanmasına yardımcı olur.

CSQU212I

Gönderilmeyen iletiler kuyruğu sorgulamıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

İleti gönderilmeyen ileti kuyruğu için MQINQ çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text*, MQRC 'yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#).

CSQU213I

İleti dönüştürülemiyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Bir MQGET çağrısı bir veri dönüştürme sorunuyla karşılaştı.

Sistem işlemi

İleti geriye işlenir ve kuyrukta kalır. Kuyruktaki kalan iletilerin işlenmesi devam eder. Bu iletiyi gönderilmeyen iletiler kuyruğundan kaldırmak için alternatif bir yöntem kullanın.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text*, MQRC 'yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#).

CSQU220E

Kuyruk yöneticisi qmgr-name ile bağlantı kurulamıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Gitmeyen ileti kuyruğu işleyicisi, istenen kuyruk yöneticisine bağlanamadı.

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 1103](#).

CSQU221E

Kuyruk yöneticisi açılmıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Kuyruk yöneticisi için MQOPEN çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQU222E

Kuyruk yöneticisi sorgulamıyor, MQCC=*mqcc* MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Kuyruk yöneticisi için MQINQ çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQU223E

Kuyruk yöneticisi kapatılmıyor, MQCC=*mqcc* MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Açıklama

Kuyruk yöneticisi için MQCLOSE çağrısı başarısız oldu.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* (*mqrc-text* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQU224E

*q-name*adlı ileti kuyruğuna göz atılmıyor, MQCC=*mqcc* MQRRC=*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* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQU225E

Gönderilmeyen ileti kuyruğu kapatılmıyor, MQCC=*mqcc* MQRRC=*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* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

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* MQRRC=*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* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQU228E

Gitmeyen ileti kuyruğu işlemi kesinleştirilemiyor ya da geriledilemiyor, MQCC=*mqcc* MQRRC=*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* , MQRRC ' yi metin biçiminde sağlar) ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

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 aşiyor

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 1103](#) .

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 rrrr , 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 kodlara ilişkin 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 deyimi 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 yanlıştı.

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

İş i 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 iş i 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](#) belgesine bakın.

Gerekirse düzeltici işlem yapın ve iş i 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

İş i yeniden sunun. Sorun devam ederse, iletideki hata kodlarını not edin ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQU517I

XCF grubu *xcf-adı* 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

CSQU522Ibilgi iletisiyle birlikte gönderilecek 32 baytlık XCF kullanıcı verilerini içeren bilgi iletisi.

CSQU524I

QMGR numarası=*nn*

Açıklama

CSQU522Ibilgi iletisiyle birlikte gönderilecek kuyruk paylaşım grubundaki QMGR numarasını içeren bilgi iletisi. QMGR numarası Db2 çizelgelerinde, XCF grup üyesinde ve CF yapılarına yönelik bağlantılarda saklanır. CSQ5PQSGkullanılarak 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 kaldıramıyor, 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 [z/OS için Db2](#) bilgilerine bakın.

Gerekirse işi yeniden sunun.

CSQU534E

SQL hizmetleri hatası, Db2 çizelge=*çizelge-adi* RC=*rc*

Açıklama

Önceki CSQU533E iletisinde bildirildiği gibi, *çizelge-adi* ile belirtilen çizelgeye ilişkin bir işlem sırasında SQL hatası oldu. İç hizmet yordamından *rc* dönüş kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CSQU533E iletisine bakın.

CSQU535I

QSG *qsg-name* girişi Db2 çzlg *çzlg-adi* çizelgesinden başarıyla kaldırıldı

Açıklama

qsg-name adlı kuyruk paylaşım grubunun başarıyla kaldırıldığını belirten bilgi iletisi.

CSQU536E

Kuyruk paylaşım grubu *qsg-name* girişi eklenemedi, giriş Db2 çzlg *çzlg-adi* içinde zaten var

Açıklama

Db2 çzlg *çzlg-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 iletisi.

CSQU539E

qsg-name kuyruk paylaşım grubunda QMGR *qmgr-name* girişi bulunamadı

Açıklama

Db2 çizelgelerinde giriş bulunmadığı 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 biterse, 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=1c

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 IXCDELET isteği başarısız oldu, RC=*rc* neden=*neden*

Açıklama

qmgr-name kuyruk yöneticisini silme girişimi sırasında, IXCDELET isteği *rc* dönüş kodu ve *neden* kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

IXCDELET 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 çzlg *çzlg-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 çzlg *çzlg-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 addır.)

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 bağlaşımla 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 uyumsuzluğu: Db2 değer=*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 ve saklanan her değer iletilide görüntülenir. 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 çzlg *czlg-adi* içinde bulunamadı

Açıklama

qsg-adi kuyruk paylaşım grubunu doğrulama girişimi, Db2 çizelgede *çizelge-adi* 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.

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-nam* 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

CSQU572Eiletisine 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

CSQU572Eiletisine 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 MQtarafından 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

Geçiş 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.

Yayınlar 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.

Yayınlar 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

Geçiş 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

Geçiş 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.

Yayınlar arasında geçiş ve uyumluluk hakkında bilgi için bkz. [Bakım ve geçiş](#).

CSQU585E

QSG *qsg-name* girişi geçirilemiyor, Db2 zlg *zlg-adi* içinde bulunamadı

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubu (*qsg-name*), Db2 izelgesinde (*zlg-adi*) bir giriş bulunamadığı için yeni düzeye geçirilemiyor.

Sistem işlemi

Yardımcı program sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

qsg-name kuyruk paylaşım grubunun başlangıçta *izelge-adi*izelgesinde 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 değer, IBM MQtarafından 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 değer

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 değer, IBM MQtarafından kullanılan 12 karakterlik addır.)

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.

QSG *qsg-adi* , *alt-düze*y yayın düzeyinin altındaki kuyruk yöneticilerini içerir. QSG, *current-level* yayın düzeyini desteklemiyor

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubu, CSQ5PQSG' yi çalıştırmak için kullanılan IBM MQ for z/OS yayın düzeyinin desteklediği alt sınır düzeyinin altında kuyruk yöneticilerini içerir. Bu kuyruk paylaşım grubunda *yürürlükteki düzeyde* bir kuyruk yöneticisini başlatamazsınız.

Sistem programcısının yanıtı

Yürürlükteki düzey kuyruk yöneticilerini kuyruk paylaşım grubuna eklemeyen önce, iletide belirtilen *alt düzey* düzeyin altında olan kuyruk yöneticilerini bulun ve en az *alt düzey* düzeyine yükseltin.

CSQU680E

struc-name yapısındaki *list-header-no* liste üstbilgisi için Db2 ve CF yapısı uyumsuz

Önem düzeyi

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 CSQE137E iletilisini 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 düzeyi

0

Açıklama

Bu ileti CSQU680E iletilisiyle yayınlanır. *Kuyruk-adi* , *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 düzeyi

0

Açıklama

Bu ileti CSQU680E iletilisiyle yayınlanır. *Kuyruk-adi* , *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 düzeyi

8

Açıklama

Db2 Yapıdaki *list-header-number* liste üstbilgisi için giriş *struc-adi* , 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 düzeyi

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 düzeyi

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 düzeyi

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 düzeyi

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 düzeyi

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 düzeyi

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 sahipti.

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.

 **Agent Services iletileri (CSQV ...)**

CSQV086E

KUYRUK YÖNETİCİSİ OLAĞANDIŞI SONLANMA NEDENİ= *neden-kodu*

Açıklama

Düzeltilemeyen bir hata olduğu için kuyruk yöneticisi olağandışı sona eriyor. İşletmen konsolundan otomatik olarak silinmeyen bu ileti, olağandışı sonlandırma sırasında yayınlanır. *neden-kodu* , sonlandırma neden kodudur. Bu olağandışı sonlandırma bir kereden fazla çağrılırsa, bu iletiyle birlikte gönderilen sonlandırma neden kodu, ilk çağrıyla ilişkili nedendir.

Sistem işlemi

Olağandışı sonlandırma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için ["IBM MQ for z/OS Kodlar"](#) sayfa 899'indeki neden koduna bakın.

Bu iletiye bir ya da daha çok döküm eşlik eder. SYS1.LOGREC ve dökümler. IBM MQ'inde bir hata olduğundan şüphelenirseniz, sorunun tanımlanması ve bildirilmesiyle ilgili bilgi için [Sorun Giderme ve destek](#) başlıklı konuya bakın.

CSQV400I

ARŞİV GÜNLÜĞÜNÜ SUSTURMA ETKİN

Açıklama

Şu anda etkin bir ARCHIVE LOG MODE (QUIESCE) komutu var. 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 süresinin sonlandırılmasını beklerken askıya alınmasına neden olabilir. Ters durumda, işleme olağan şekilde devam eder.

CSQV401I

İŞ PARÇACIĞI RAPORUNU GÖRÜNTÜLE

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY THREAD komutu rapor çıkışının başlığı olarak verilir. Bu komut tarafından oluşturulan diğer iletilerden önce gelir:

- CSQV402I iletisi, etkin iş parçacıklarının ayrıntılı durumu TYPE (ACTIVE) kullanılarak istendiğinde biçimlendirilmiş raporu sağlar.
- CSQV432I iletisi, TYPE (BÖLGELER) kullanılarak etkin iş parçacıklarının özet durumu istendiğinde biçimlendirilmiş raporu sağlar.
- CSQV406I iletisi, belirsiz iş parçacıklarının durumu TYPE (INDOUBT) kullanılarak istendiğinde biçimlendirilmiş raporu sağlar.
- CSQV436I iletisi, QMNAME ile TYPE (INDOUBT) kullanılarak başka bir kuyruk yöneticisindeki belirsiz iş parçacıklarının durumu istendiğinde biçimlendirilmiş raporu sağlar.

Sistem işlemi

İşlem olağan şekilde devam eder.

CSQV402I

ETKİN İŞ PARÇACIKLARI

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY THREAD TYPE (ACTIVE) komutunun yanıtıdır. 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

Aşağıdakilerden biri olan bağlantı adı:

- z/OS toplu iş adı
- TSO kullanıcı kimliği
- CICS APPLID (uygulama tanıtıcısı)
- IMS Bölge adı
- Kanal başlatıcı iş adı

S

Bağlantı durumu kodu:

N

İş parçacığı TANIMLA durumunda.

T

İş parçacığı CREATE THREAD yayınladı.

Q

CREATE THREAD isteği kuyruğa alındı. İlişkili müttefik görev bekleme durumuna getirilir.

C

İş parçacığı, ilişkili müttefik görevin sonlandırılmasının sonucu olarak sonlandırma için kuyruğa alınır. Bu iş parçacığı adres alanına ilişkin son (ya da yalnızca) IBM MQ iş parçacığıysa, ilişkili müttefik görev bekleme durumuna getirilir.

D

İş parçacığı, ilişkili müttefik görevin sonlandırılmasının sonucu olarak sonlandırma işlemi devam ediyor. Bu iş parçacığı adres alanına ilişkin son (ya da yalnızca) IBM MQ iş parçacığıysa, ilişkili müttefik görev bekleme durumuna getirilir.

İş parçacığı IBM MQ içinde etkinse, sonuna bir yıldız işareti eklenir.

t

Bağlantı tipi kodu:

B

Toplu İş: Toplu iş bağlantısı kullanan bir uygulamadan

R

RRS: Toplu bağlantı kullanan RRS eşgüdümlü bir uygulamadan

C

CICS: Kimden CICS

I

IMS: IMS ' den

S

Sistem: Kuyruk yöneticisinin bir iç işlevinden ya da kanal başlatıcısından.

istek

IBM MQ isteklerinin sayısını gösteren bir wraparound sayacı.

iş parçacığı-xref

İş parçacığıyla ilişkili kurtarma iş parçacığı çapraz başvuru tanıtıcısı.

userId

Bir bağlantıyla ilişkili kullanıcı kimliği. Oturum açmadıysanız, bu alan boştur.

asid

Ana adres alanının ASID değerini gösteren onaltılı bir sayı.

urid

Kurtarma birimi tanıtıcısı. Bu, iş parçacığıyla ilişkili geçerli kurtarma biriminin günlük RBA 'sıdır. Yürürlükteki kurtarma birimi yoksa, 00000000000000000000 olarak gösterilir.

Son satır şu şekilde 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

ŞÜPHELI İş PARÇACIĞI

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY THREAD TYPE (INDOUBT) komutunun yanıtıdır. Her bir 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

Aşağıdakilerden biri olan bağlantı adı:

- z/OS toplu iş adı
- TSO kullanıcı kimliği
- CICS APPLID (uygulama tanıtıcısı)
- IMS Bölge adı
- Kanal başlatıcı iş adı

İş parçacığı-xref

İş parçacığıyla ilişkili kurtarma iş parçacığı çapraz başvuru tanıtıcısı. Daha fazla bilgi için [IMS denetim bölgesinden bağlanma](#) başlıklı konuya bakın.

urid

Kurtarma birimi tanıtıcısı. Bu, iş parçacığıyla ilişkili geçerli kurtarma biriminin günlük RBA 'sıdır. (Komut, belirli bir bağlantı adı olmayan bir z/OS konsolundan verildiyse bu atlanır.)

kaynak-tnt

Kaynak tanıtıcısı, kuyruk yöneticisi içindeki kurtarma birimini tanıtan benzersiz bir simge. Bu, *başlangıç-düğümü.başlangıç-urid* biçiminde olur; burada:

kaynak düğüm

İş parçacığının yaratıcısını tanımlayan bir ad. (Bu, toplu RRS bağlantıları için atlanır.)

kaynak-urid

Kaynak sistem tarafından bu iş parçacığı için kurtarma birimine atanan onaltılı sayı.

Son satır şu şekilde olabilir:

```
DISPLAY INDOUBT TERMINATED WITH MAX LINES
```

Rapor, bir z/OS konsolundan gelen bir komuta yanıt olarak oluşturulduysa ve 252 'den fazla belirsiz iş parçacığı görüntülenmek üzere seçildiyse.

Sistem işlemi

İşlem olağan şekilde devam eder.

CSQV410I

NO ACTIVE CONNECTION FOUND FOR NAME=*bağlantı-adi*

Açıklama

DISPLAY THREAD komutu, *bağlantı-adi* ile ilişkili etkin bir bağlantı bulamadı.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV411I

NO ACTIVE THREAD FOR NAME=*bağlantı-adi* için etkin iş parçacığı bulunamadı

Açıklama

DISPLAY THREAD komutu, *bağlantı-adi* ile ilişkili etkin iş parçacıklarını bulamadı.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV412I

Csect-name name= için belirsiz iş parçacığı bulunamadı `connection name`

Açıklama

DISPLAY THREAD komutu, *bağlantı-adi* ile ilişkili herhangi bir belirsiz iş parçacığının yerini belirleyemedi.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV413E

csect-name CONNECTION NAME MISSING

Açıklama

Komutla birlikte bir bağlantı adı sağlanmadı ve varsayılan bağlantı adı belirlenemiyor.

Sistem işlemi

Komut işleme sona erer.

CSQV414I

THREAD NID=*başlangıç-tnt* kesinleştirme zamanlandı

Açıklama

başlangıç-tnt kurtarma kaynağı tanıtıcısıyla belirtilen iş parçacığı, COMMIT kurtarma işlemi için zamanlandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQV415I

THREAD NID=*başlangıç-tnt* BACKOUT ZAMANLANDI

Açıklama

Kurtarma kaynağı tanıtıcısı *başlangıç-tnt* ile belirtilen iş parçacığı, BACKOUT kurtarma işlemi için zamanlandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQV416E

İş PARÇACIĞI NID=*başlangıç-tnt* GEÇERSİZ

Açıklama

RESOLVE INDOUBT komutu, belirtilen *başlangıç-tnt* iş parçacığına ilişkin giriş biçiminin geçersiz olduğunu saptadı.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV417I

THREAD NID=*başlangıç-tnt* bulunamadı

Açıklama

RESOLVE INDOUBT komutu, kurtarma için zamanlanacak *başlangıç-tanıtıcısı* kurtarma kaynağı tanıtıcısıyla belirtilen iş parçacığının yerini belirleyemedi. İş parçacığı tanıtıcısı 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 (BÖLGELER) komutu verildi, ancak etkin bağlantı bulunamadı.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV420I

BELIRSİZ BİR İŞ PARÇACIĞI BULUN

Açıklama

Tüm iş parçacıkları için bir DISPLAY THREAD (*) TYPE (INDOUBT) komutu yayınlandı, ancak belirsiz iş parçacıkları bulunamadı.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV423I

cmd İLETİ HAVUZU BÜYÜKLÜĞÜ AŞILDI

Açıklama

cmd komutu için yanıt oluşturmak için gereken depolama gereksinimi, ileti arabellek havuzu büyüklüğü üst sınırını aştı.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

CSQV424I

THREAD ID=*iş PARÇACIĞI-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

THREAD ID=*iş PARÇACIĞI-xref* BACKOUT ZAMANLANDI

Açıklama

Kurtarma iş parçacığı çapraz başvuru tanıtıcısı *iş parçacığı-xref* tarafından belirtilen iş parçacığı, BACKOUT kurtarma işlemi için zamanlandı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQV427I

THREAD ID=*iş PARÇACIĞI-XREF* BULUNAMADI

Açıklama

RESOLVE INDOUBT komutu, kurtarma için zamanlanacak kurtarma iş parçacığı çapraz başvuru tanıtıcısı *iş parçacığı-xref* tarafından belirtilen iş parçacığını bulamadı. İş parçacığı tanıtıcısı yanlış ya da iş parçacığı artık belirsiz durumda değil.

Sistem işlemi

Komut işleme devam eder.

CSQV428I

GEÇERLİ İŞ PARÇACIĞI SINIRI *Nnn* AŞILDI. *İşAdı* İŞİ İÇİN İŞ PARÇACIĞI YARATILMASI ERTELENDİ

Açıklama

Bir iş kuyruk yöneticisiyle bağlantı istedi, ancak yürürlükteki bağlantı sayısı izin verilen üst sınırdır.

Sistem işlemi

Bağlantı isteği askıya alınır ve başka bir bağlantı sona erinceye kadar bekler.

Sistem programcısının yanıtı

Bu durum sık sık ortaya çıkarsa, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQV432I

ETKİN İŞ PARÇACIKLARI

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY THREAD TYPE (Bölgeler) komutunun yanıtıdır. Her etkin bağlantıya ilişkin durum bilgilerini aşağıdaki gibi sağlar:

```
NAME TYPE USERID ASID THREADS  name type userid asid threads : DISPLAY ACTIVE REPORT
COMPLETE
```

Burada:

NAME

Aşağıdakilerden biri olan bağlantı adı:

- z/OS toplu iş adı
- TSO kullanıcı kimliği
- CICS APPLID (uygulama tanıtıcısı)
- IMS Bölge adı
- Kanal başlatıcı iş adı

tip

Bağlantı tipi:

CICS

CICS' dan.

IMS

IMS' dan.

Toplu

Toplu iş bağlantısı kullanan bir uygulamadan.

RRSBATCH

Toplu bağlantı kullanan bir RRS eşgüdümlü uygulamadan.

CHINIT.

Kanal başlatıcısından.

userId

Bir bağlantıyla ilişkili kullanıcı kimliği. Oturum açmadıysanız, bu alan boştur.

asid

Ana adres alanının ASID değerini gösteren onaltılı bir sayı.

İş Parçacıkları

Bağlantıyla ilişkili etkin iş parçacıklarının sayısı. Bu, CICS bağdaştırıcı görevleri ya da kanal başlatıcı dinleyicileri gibi sabit iç iş parçacıklarını dışlar.

Son satır şu şekilde 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' KULLANILAMAZ, KUYRUK PAYLAŞIM GRUBUNDA DEĞİL

Açıklama

QMNAME anahtar sözcüğünü belirten bir DISPLAY THREAD TYPE (INDOUBT) ya da RESOLVE INDOUBT komutu yayınlandı, ancak istekte bulunan kuyruk yöneticisi *qmgr-name* bir kuyruk paylaşım grubunda değil ya da istenen kuyruk yöneticisi *qmgr-name* kuyruk paylaşım grubunun üyesi değil.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

CSQV434E

'QMNAME' YALNIZCA TIP (INDOUBT) İLE KULLANILIR

Açıklama

QMNAME anahtar sözcüğünü belirten bir DISPLAY THREAD komutu yayınlandı, ancak TYPE (INDOUBT) belirtilmedi.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

CSQV435I

QMNAME (*qmgr-name*) ETKİN, KOMUT YOKSAYILDI

Açıklama

QMNAME anahtar sözcüğünü belirten bir DISPLAY THREAD TYPE (INDOUBT) ya da RESOLVE INDOUBT komutu yayınlandı, ancak istenen kuyruk yöneticisi *qmgr-name* etkin.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

CSQV436I

qmgr-name için belirsiz iş parçacıkları-

Açıklama

Bu ileti, QMNAME anahtar sözcüğü belirlendiğinde DISPLAY THREAD TYPE (indoubt) komutuna verilen yanıtı içerir. İstenen kuyruk yöneticisindeki her belirsiz iş birimine ilişkin durum bilgilerini sağlar; bilgiler CSQV406Iletisiyle aynı biçimde görüntülenir.

Sistem işlemi

İşlem olağan şekilde devam eder.

CSQV437I

İş PARÇACIĞI NID=*kaynak-tnt*ÇÖZÜMLENEMİYOR, BAZI KAYNAKLAR KULLANILAMIYOR

Açıklama

RESOLVE INDOUBT komutu, kurtarma için gereken tüm kaynaklar olmadığından, kurtarma kaynağı tanıtıcısı *kaynak-tnt* tarafından belirtilen iş parçacığını kurtarma için zamanlayamadı.

Sistem işlemi

Tanımlanan iş parçacığı belirsiz kalacak.

CSQV450I

csect-name ddname veri kümesi açılmıyor

Açıklama

ddname veri kümesi, önceki iletilerde bildirildiği gibi açılmadı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak veri kümesini gerektiren işlevler engellenir.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQV451I

csect-name çıkışlar için depolama alınamıyor, RC=*dönüş-kodu*

Açıklama

Çıkışlar tarafından kullanılmak üzere depolama alanı alma girişimi başarısız oldu. *dönüş-kodu* , z/OS STORAGE hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak küme iş yükü kullanıcı çıkışları kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

STORAGE isteğindeki dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* belgesinin uygun birimine gidin.

CSQV452I

csect-name Küme iş yükü çıkışları kullanılmıyor

Açıklama

Küme iş yükü kullanıcı çıkışı işlevleri aşağıdaki nedenlerle kullanılamayacak:

- xxxxCHIN kuyruk yöneticisi için başlatılan görev JCL yordamında CSQXLIB DD deyimi yok.
- EXITTCB sistem parametresi sıfırdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak küme iş yükü kullanıcı çıkışları kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Küme iş yükü çıkışlarını kullanmak istiyorsanız, kuyruk yöneticisi tarafından başlatılan görev JCL yordamına gerekli deyimi ekleyin ve EXITTCB sistem parametresi için sıfır dışında bir değer belirtin. Küme iş yükü çıkışları hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Küme iş yükü çıkış programlaması](#).

CSQV453I

csect-name birim-adi yüklenemedi, neden=ssssrrrr

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, çıkışlar için gereken bir modülü yükleyemedi. ssss tamamlanma kodudur ve rrrr , z/OS LOAD hizmetinin neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak küme iş yükü kullanıcı çıkışları kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Modülün neden yüklenmediğini gösteren iletiler için konsolu denetleyin.

LOAD isteğindeki kodlarla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* belgesinin uygun birimine gidin.

Modülün gerekli kitaplıkta olduğundan ve modüle doğru olarak başvurulduğundan emin olun. Kuyruk yöneticisi, başlatılan xxxxMSTRJCL yordamının STEPLIB DD deyimi altındaki kitaplık veri kümelerinden bu modülü yüklemeyi dener.

CSQV455E

csect-name Küme iş yükü çıkışı exit-name zamanaşımına uğradı

Açıklama

Bir küme iş yükü kullanıcı çıkışı, EXITLIM sistem parametresiyle belirtildiği gibi, izin verilen süre içinde kuyruk yöneticisine dönmedi.

Sistem işlemi

Çıkış, CSQXLIB veri kümesindeki yükleme modülü yenileninceye kadar geçersiz kılır.

Sistem programcısının yanıtı

Çıkışınızın neden zamanında dönmediğini araştırın.

CSQV456E

csect-name Küme iş yükü çıkış hatası, TCB=*tcb-adi* neden=sssuuu-neden

Açıklama

Bir küme iş yükü kullanıcı çıkışında düzeltilemeyen bir hata oluştuğu için TCB *tcb-name* kullanan çıkış alt görevi olağandışı sona eriyor. sss , sistem tamamlama kodudur, uuu kullanıcı tamamlama kodudur ve *neden* , ilişkili neden kodudur (tümü onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Alt görev olağandışı sona erer ve normalde bir döküm verilir. Çıkış, CSQXLIB veri kümesindeki yükleme modülü yenileninceye kadar geçersiz kılır.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı tamamlama kodları genellikle çıkışın kendisi tarafından saptanan hataların sonucudur. Bir sistem tamamlama kodu gösteriliyorsa, çıkışınızdaki sorunla ilgili bilgi için *z/OS MVS System Codes* (Sistem Kodları) belgesine bakın.

CSQV457E

csect-name ESTAE oluşturulamadı, 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 alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Görev başlamıyor. Küme iş yükü kullanıcı çıkışları, en az bir görevin başlatılmasına olanak sağlar.

Sistem programcısının yanıtı

[ESTAE](#) isteğindeki dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* belgesinin uygun birimine gidin. Sorunu çözemezseniz, yardım almak için IBM destek merkezimize başvurun.

CSQV459I

csect-name Depolama alanı çıkışlar için serbest bırakılmıyor, RC=*dönüş kodu*

Açıklama

Çıkışlar tarafından kullanılan bir saklama alanını serbest bırakma girişimi başarısız oldu. *dönüş-kodu* , z/OS STORAGE hizmetinden alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

[STORAGE](#) isteğindeki dönüş koduyla ilgili bilgi için *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* belgesinin uygun birimine gidin.

CSQV460I

csect-name Küme iş yükü çıkışları devre dışı bırakıldı, ancak **CLWLEXIT** ayarlandı.

Açıklama

CLWLEXIT değeri başlatıldığında kuyruk yöneticisinde bulunur, ancak küme iş yükü çıkışları etkinleştirilmez ve çalışması engellenir.

Sistem işlemi

[CSQV461D](#) iletisi yayınlandı, ancak **CLWLEXITs** etkinleştirilmedi.

CSQV461D

böcek-adı

CLWLEXIT etkin değilken başlatmaya devam etmek için Y yanıtına ya da N yanıtına yanıt verin.

Açıklama

[CSQV460I](#) iletisinden sonra yayınlanır. Küme iş yükü çıkışları etkinleştirilmemiş olarak kuyruk yöneticisinde bir **CLWLEXIT** ayarlandığından, küme iş yükü çıkışlarıyla başlatmaya devam etmek için bir yanıt gerekir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi, işletmenden gelen yanıtı bekler. Y yanıtının değiştirilmesi, kuyruk yöneticisinin küme iş yükü etkin değilken başlatmaya devam etmesini sağlar. N yanıtının, kuyruk yöneticisini olağandışı bitiş nedeni [00D40039](#) ile sona erdirmesi.

Küme iş yükü çıkışları etkinleştirilmese de, **CLWLEXIT** değeri yalnızca boş bir değere değiştirilebilir ve çıkış çalışmaz. IBM MQ tarafından sağlanan iş yükü dengeleme algoritmasını ve özneliklerini kullanmalı, nesnelerin seçilme şeklini değiştirmeli ve **CLWLEXIT** değerini kaldırmalısınız. Daha fazla bilgi için bkz. [Kümeler içinde iş yükü dengeleme](#) .

Daha fazla bilgi için IBM Destek ile iletişim kurun.

► z/OS Özel işlemden geçirme olanağı iletileri (CSQW ...)

CSQW001I

ZAMANUYUMSUZ OLARAK TOPLANAN VERİLER BIÇIMLENDİRİLİYOR

Açıklama

Döküm biçimlendirme çıkışı, biçimlendirme için özet döküm kayıtlarını kullanmıyor. Biçimlendirilmiş denetim öbekleri, hata sırasında içerdikleri değerlerle aynı değerleri içermeyebilir.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Özet döküm kayıtlarının kullanılmasını istiyorsanız, MQ DUMP DISPLAY MAIN MENU (döküm görüntü panolarını kullanıyorsanız) ya da CSQWDMP verbexit (satır kipi IPCS kullanıyorsanız) içinde 'SUMDUMP = NO' işleneni belirtmeyin.

CSQW002I

ÖZET DÖKÜM KAYITLARI BIÇIMLEN

Açıklama

Döküm biçimlendirme çıkışı, denetim bloklarını biçimlendirmek için MQ özet döküm kaydı bilgilerini kullanıyor.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

IBM MQ özet döküm kayıtlarının biçimlendirmede kullanılmasını istemiyorsanız, MQ DUMP DISPLAY MAIN MENU (döküm görüntü panolarını kullanıyorsanız) ya da CSQWDMP verbexit (satır kipi IPCS kullanıyorsanız) içinde 'SUMDUMP = NO' ve 'SUBSYS=subsystem name' değerlerini belirtin. Her iki işlenen de gereklidir.

CSQW004E

BİR YA DA DAHA ÇOK İŞLENEN GEÇERLİ DEĞİL. BIÇIMLENDİRME SONLANDIRILDI

Açıklama

MQ DUMP DISPLAY MAIN MENU (döküm görüntü panolarını kullanıyorsanız) ya da CSQWDMP verbexit (satır kipi IPCS kullanıyorsanız) içinde geçersiz bir işlenen belirtildi.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirme çıkışı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

CSQW007Eiletiliyle belirtilen işlenen düzeltilir.

CSQW006E

ERLY BLOĞUNA ERIŞİLEMIYOR YA DA GEÇERSİZ

Açıklama

Döküm biçimlendirme çıkışı tutturucu bloğunu bulamadı.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirme çıkışı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

MQ DUMP DISPLAY MAIN MENU (döküm görüntü panolarını kullanıyorsanız) için 'SUBSYS=subsystem name' ve 'SUMDUMP = NO' değerini ya da hat kipi IPCS kullanıyorsanız CSQWDMP verbexit değerini belirtin.

CSQW007E

İŞLENEN GEÇERLİ DEĞİL: xxxx

Açıklama

Belirtilen işlenen geçerli bir döküm biçimlendirme işleneni değil.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirme çıkışı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Döküm biçimlendirme işlenenlerini denetleyin.

CSQW008E

SCOM ' A ERIŞİLEMIYOR YA DA GEÇERSİZ

Açıklama

SCOM ' u alma girişimi sırasında bir hata saptandı.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirme çıkışı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

MQ DUMP DISPLAY MAIN MENU (döküm görüntü panolarını kullanıyorsanız) ya da CSQWDMP verbexit (IPCS satır kipini kullanıyorsanız) içinde 'SUMDUMP = NO' belirtildiyse, bunu atlayın ve isteği yeniden gönderin. Tersi durumda, bu işleneni belirtin ve isteği yeniden gönderin.

CSQW009E

İSTENEN ADRES ALANI KULLANILAMIYOR

Açıklama

Belirtilen adres alanına ilişkin MQ denetim öbekleri bulunamadı.

Sistem işlemi

İstenen diğer döküm parçalarının biçimlendirmesi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen ASID ' yi denetleyin. ASID, onaltılı olarak belirtilmelidir.

CSQW010E

RMFT ' YE ERIŞİLEMIYOR YA DA GEÇERSİZ

Açıklama

MQ izleme çizelgesinin yeri bulunamadı.

Sistem işlemi

MQ izleme çizelgesinin biçimlendirmesi atlanır ve istenen diğer döküm parçalarının biçimlendirmesi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

'SUMDUMP = NO' belirtildiyse, bu verilere erişmek için gerekli bilgileri içerebileceği için özet dökümünü kullanarak dökümü yeniden biçimlendirmeyi deneyin.

'SUMDUMP = NO' belirtilmediyse ve özet dökümü kullanıldıysa, özet döküm verileri bozulmuş olabileceği için bu seçeneği belirterek dökümü biçimlendirmeyi yeniden deneyin.

CSQW011I

BU İŞ İÇİN DAHA BÜYÜK BİR BÖLGE BÜYÜKLÜĞÜ GEREKIYOR

Açıklama

Döküm biçimlendirme çıkışı, özet döküm kayıtlarını işlemek için yeterli büyüklükte bir çalışma arabelleği alamadı.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirme çıkışı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Daha büyük bir TSO bölgesi büyüklüğü (ya da toplu kipte çalışıyorsa daha büyük bir bölge büyüklüğü) belirterek işi yeniden çalıştırın.

CSQW013I

DMPW ÖZET DÖKÜMÜNDE BULUNAMADI

Açıklama

Döküm biçimlendirme çıkışı, döküm veri kümesinin özet kayıt bölümünde DMPW denetim bloğunu bulamadı. DMPW, döküm biçimleyici için ana saptama noktası öbeği sağladığından, işlem sonlandırılır.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirme çıkışı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Hangi adres alanına ilişkin bilgilerin biçimlendirileceğini belirlemek için 'SUBSYS = xxxx' değerini belirleyin.

CSQW014I

GEREKLI ÖZET DÖKÜM KAYITLARI BU DÖKÜMDE YOK. ÖZET OLMAYAN DÖKÜMDEN BIÇIMLEMENI DENEYECEK

Açıklama

Beklenen veriler özet dökümünde bulunamadı. Bu ileti yalnızca bilgi için yayınlanır. Döküm biçimlendirmesi devam eder.

Sistem işlemi

Biçimlendirme, özet dökümü yerine tam dökümden bulunan bilgiler kullanılarak denenir.

CSQW015I

SSCVT BULUNAMADI, BELIRTILEN ALTSISTEM ADINI DENETLEYIN

Açıklama

SSCVT zincirindeki bir aramada, SSCVT ' lerdeki altsistem adının eşleşmesi ve belirtilen altsistem adı bulunamadı.

Sistem işlemi

Belirtilen altsistemin biçimlendirmesi yapılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Altsistem adını doğru belirleyin.

CSQW016I

RMVT ' E ERİŞİLEMIYOR YA DA GEÇERSİZ

Açıklama

Döküm biçimlendirme çıkışı RMVT ' yi bulamadı. MQ izleme çizelgesini ve diğer MQ denetim öbeklerini biçimlendirmek için RMVT gereklidir.

Sistem işlemi

MQ izleme çizelgesinin biçimlendirmesi atlanır ve istenen diğer döküm bölümlerinin biçimlendirmesi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

'SUMDUMP = NO' belirtildiyse, bu verilere erişmek için gerekli bilgileri içerebileceği için özet dökümünü kullanarak dökümü yeniden biçimlendirmeyi deneyin.

'SUMDUMP = NO' belirtilmediyse ve özet dökümü kullanıldıysa, özet döküm verileri bozulmuş olabileceği için bu seçeneği belirterek dökümü biçimlendirmeyi yeniden deneyin.

CSQW017E

MAKSIMUM YIĞIN DÜZEYİ AŞILDI

Açıklama

Bu durum genellikle MQ denetim öbeği biçimleyici döngüsünün neden olduğu bir durumdur. Yiğın dizisi tükenmiştir ve artık denetim bloklarını barındıramaz.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

IBM destek merkezimize başvurun.

CSQW018I

SUBSYS= YANLIŞ BELİRTİLMİŞ YA DA EKSİK. SUNDUMP=NO BELİRTİLMİŞSE GEREKLİDİR

Açıklama

'SUNDUMP = NO' seçeneği belirtildi, ancak 'SUBSYS =' işleneni eksik ya da yanlış belirtildi.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

'SUBSYS =' işleneninde altsistemin adını belirleyin ve isteği yeniden sunun.

CSQW020I

ERLY CONTROL BLOCK İÇİN BAŞARISIZ ARAMA

Açıklama

Dökümde bir anahtar denetim öbeği bulunamadı.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

'SUBSYS =' işleneninin doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin ve isteği yeniden sunun.

CSQW022I

DÖKÜM SIRASINDA YERLEŞİK İZLEME ETKİN DEĞİLDİ

Açıklama

İzleme çizelgesi biçimleme girişiminde bulunuldu, ancak döküm sırasında izleme çizelgesi yok.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi, biçimlendirilecek diğer denetim bloklarıyla devam eder.

CSQW023I

İZLEME ÇİZELGESİ GİRİŞİ SIRA DEĞİL YA DA ÜZERİNDE

Açıklama

İzleme girişi, farklı bir zaman damgasına ilişkin başka bir izleme girişiyle örtüştür. Bu ileti, tanınmayan bir izleme girişini işaretlemek için yayınlandı. Döküm, MQ adres alanı döküm alınırken çalışmaya devam ettiği için, döküm işletmen komutuyla başlatıldıysa bu hata oluşabilir.

Sistem işlemi

İzleme tablosunun biçimlendirmesi devam eder.

CSQW024I

İZLEME TABLOSU

Açıklama

Bu, biçimlenmiş izleme çizelgesinin başlangıcını tanımlar.

Sistem işlemi

İzleme tablosu biçimlendirmesi aşağıdaki gibidir.

CSQW025I

İZLEME TABLOSUNA ERIŞİLİRKEN HATA OL

Açıklama

İzleme çizelgesine erişilirken depolama erişimi yordamından sıfır olmayan bir dönüş kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

İzleme tablosu biçimlendirmesi atlandı.

CSQW026I

DENETİM BLOĞU ÖZETİ (TÜM ADRES ALANLARI)

Açıklama

Bu iletiler, üretilmekte olan biçimlendirme tipine ilişkin açıklayıcı bilgiler sağlar.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi devam eder.

CSQW027I

DENETİM BLOĞU ÖZETİ (TEK ADRES ALANI)

Açıklama

Bu iletiler, üretilmekte olan biçimlendirme tipine ilişkin açıklayıcı bilgiler sağlar.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi devam eder.

CSQW028I

DENETİM BLOĞU ÖZETİ (UZUN FORM GENEL)

Açıklama

Bu iletiler, üretilmekte olan biçimlendirme tipine ilişkin açıklayıcı bilgiler sağlar.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi devam eder.

CSQW029I

DENETİM ÖBEĞİ ÖZETİ (KISA BIÇIMDE GENEL)

Açıklama

Bu iletiler, üretilmekte olan biçimlendirme tipine ilişkin açıklayıcı bilgiler sağlar.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi devam eder.

CSQW030E

DÖKÜMDEKİ DENETİM ÖBEĞİ YAPISI TABLOSUNA ERIŞİLİRKEN

Açıklama

MQ denetim öbeklerinin yapısını tanımlayan bir denetim öbeği bulunamadı.

Sistem işlemi

Denetim bloğu biçimlendirmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Döküm alındığında bir sorun olduğunu gösteren iletilerin üretilip üretilmediğini görmek için z/OS konsolunu denetleyin. IBM MQ içinde bir hata olduğundan şüphelenirseniz, sorunun bildirilmesine ilişkin bilgi için [Sorun Giderme ve destek](#) başlıklı konuya bakın.

CSQW032E

TUTTURUCU DENETİM BLOĞUNA ERIŞİLİR

Açıklama

Dökümden bir denetim bloğuna erişilemiyor.

Sistem işlemi

Denetim bloğu biçimlendirmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Döküm alındığında bir sorun olduğunu gösteren iletilerin üretilip üretilmediğini görmek için z/OS konsolunu denetleyin. IBM MQ içinde bir hata olduğundan şüphelenirseniz, sorunun bildirilmesine ilişkin bilgi için [Sorun Giderme ve destek](#) başlıklı konuya bakın.

CSQW033I

BIÇIMLENDİRMEK

Açıklama

MQ denetim bloklarının biçimlendirmesi başlıyor.

CSQW034I

İZLEME ÇİZELGESİ VE GENEL ÖBEKLERİ

Açıklama

Bir gösterge dökümü isteniyor. MQ izleme çizelgesi ve genel öbekler, bu olağandışı bitiş dökümü (SNAP) çağrısı için ilk döküm (tam döküm) ile önceden biçimlendirilmiştir. Bu nedenle, bunlar bu görev için biçimlendirilmemiş.

CSQW035I

UYARI-BU GÖREV İÇİN GÖREVE İLGİLİ DENETİM ÖBEĞİ

Açıklama

Dökümün istendiği görev MQ'ya tanıtılmadı. Görevle ilgili denetim öbeklerinin dökümü bırakılmaz. MQ izleme çizelgesi ve genel öbekler yalnızca SYSABEND DD deyimi varsa ve bu, bu olağandışı bitiş dökümü (SNAP) çağrısına ilişkin dökümlerin ilki (tam döküm) ise dökümü alınır.

Sistem işlemi

Belirtilen görev için MQ biçimlemesi yapılmadı.

CSQW036I

YUKARIDAKI KURTARMA KOORDİNATÖRÜ GÖREVIYLE İLİ

Açıklama

Bu iletiyi izleyen biçimlenmiş öbekler, 'kurtarma eşgüdücüsü = no' seçeneğiyle MQ 'ya tanıtılan görevlerle ilişkilendirilir. Bu görevler SNAP 'yi çağırılmamış olabilir, ancak görevi yapan görevle ilişkilidir.

Sistem işlemi

Uygun denetim öbekleri biçimlendirilir.

Sistem programcısının yanıtı

İlgili bilgiler için denetim bloklarını inceleyin.

CSQW037I

BU GÖREV İÇİN GÖREVE İLGİLİ DENETİM

Açıklama

Bu iletiyi izleyen biçimlendirilmiş bloklar geçerli görevle ilişkilendirilir.

Sistem işlemi

Uygun denetim öbekleri biçimlendirilir.

Sistem programcısının yanıtı

İlgili bilgiler için denetim bloklarını inceleyin.

CSQW038I

BIÇIMLENDİRME SONU

Açıklama

MQ denetim bloklarının biçimlendirmesi tamamlandı.

CSQW039I

BU DÖKÜM İÇİN BIÇIMLENDİRME

Açıklama

Döküm biçimlendirme çıkışı, bu döküm veri kümesi için işlemeyi tamamladı.

CSQW041E

SEKMEYE ERİŞİLEMIYOR YA DA GEÇERSİZ

Açıklama

MQ izleme çizelgesi tutturucu öbeği bulunamadı.

Sistem işlemi

MQ izleme çizelgesinin biçimlendirmesi atlanır ve istenen diğer döküm parçalarının biçimlendirmesi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

'SUMDUMP = NO' belirtildiyse, bu verilere erişmek için gerekli bilgileri içerebileceği için özet dökümünü kullanarak dökümü yeniden biçimlendirmeyi deneyin.

'SUMDUMP = NO' belirtilmediyse ve özet dökümü kullanıldıysa, özet döküm verileri bozulmuş olabileceği için bu seçeneği belirterek dökümü biçimlendirmeyi yeniden deneyin.

Döküm alındığında bir sorun olduğunu gösteren iletilerin üretilip üretilmediğini görmek için z/OS konsolunu denetleyin. IBM MQ içinde bir hata olduğundan şüphelenirseniz, sorunun bildirilmesine ilişkin bilgi için [Sorun Giderme ve destek](#) başlıklı konuya bakın.

CSQW042E

GEREKLI ÖZET DÖKÜM KAYITLARI BU DÖKÜMDE YOK. SUBSYS= DEĞİŞTİRGESİNİ BELİRTEREK ÇALIŞTIR

Açıklama

Özet döküm kayıtları dökümde bulunamadı. Bu durumda, döküm biçimleyici, hangi adres alanının biçimlendirileceğini belirleyebilmek için altsistem adını gerektirir.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Altsistem adını belirterek ('SUBSYS =' kullanarak) biçimlendirmeyi yeniden çalıştırın.

CSQW049I

EN ESKİ YUVA ADRESİ GEÇERSİZ, İLK GIRDİDEN İZLEME TABLOSUNU BIÇIMLENDİRME

Açıklama

Denetim bloğunda izi tanımlayan birkaç işaretçi vardır. Biri izleme verilerini içeren saklama alanının başlangıcını, biri sona, diğeri de sonraki boş kayda işaret eder. Biçimleyici, sonraki serbest kayda ilişkin göstergenin, göstergelerin depolamanın başlangıcını ve bitişini gösterdiği aralığın dışında olduğunu saptadı.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi devam eder, ancak en eski kayıt değil, izleme çizelgesinin fiziksel başlangıcından itibaren devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Günün saati değerleri anlamlıysa ve sırayla, 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 kullanılamıyorsa. Tek tek değişken alanları şunları içerir:

Alan

İçerik

ssnm

MQ altsistem adı

ABN

Olağandışı bitiş tamamlanma kodunu izleyen olağandışı bitiş neden kodu

U

Tek tek altsistem kullanıcılarına ilişkin kullanıcı kimliği

M

Dökümden sorumlu işlev kurtarma yordamı

C

Bileşen tanıtıcısı

vrm

MQ sürümü, yayın numarası ve değişiklik düzeyi

comp-function

component-ID işlevi

Sistem işlemi

Döküm işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

SDWA, sorun belirlenmesine yardımcı olmak için önemli tanılama bilgileri sağladığından, bu ABEND için SDWA 'nın neden sağlanmadığını belirlemek için hata sırasında kurtarma ortamı incelenmelidir.

Kurtarma dışı bir ortamda, SDWA olmaması için geçerli nedenler olabilir (örneğin, işletmen dökümü başlatmış olabilir).

CSQW051E

Döküm İşLENIRKEN HATA SAP

Açıklama

Bu ileti, döküm işleme sırasında bir hatayla karşılaşıldığında SDUMP döküm verileri toplama hizmetinin kurtarma yordamı tarafından oluşturulur.

Sistem işlemi

SUMLSTA kullanıcı depolama alanlarının işlenmesi sonlandırıldı, bir SVC dökümü istendi ve denetim RTM ' ye döndürüldü.

Sistem programcısının yanıtı

Bu hata bir SYS1.LOGREC kaydı. Bu ileti, SDUMP 'nin çağrılmasında ya da SDUMP' nin kendisinde ya da kontrol bloğu incelemesi ve erişimi sırasında oluşan bir hata nedeniyle yayınlanabilir.

CSQW053I

VRA TANILAMA BİLGİLERİ RAPORU

Açıklama

Değişken kayıt alanı (VRA), sistem tanılama çalışma alanının (SDWA) bir parçasıdır ve MQ tanılama bilgilerini içerir. KDY çıkarılır ve bu raporda görüntülenir.

Bu rapor hakkında bilgi için bkz. [Sorun giderme ve destek](#) .

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi devam eder.

CSQW054I

SDWA 'DA VRA VERİSİ KAYDEDİLMEMİŞ

Açıklama

SDWA, SYS1.DUMP veri kümesi, KDV ' de tanılama bilgisi içermiyor.

Sistem işlemi

VRA rapor oluşturma atlandı, döküm biçimi işleme devam ediyor.

CSQW055I

SDWA BULUNAMIYOR

Açıklama

z/OS özet döküm verileri erişim hizmeti yordamı (IEAVTFRD), SYS1.DUMP veri kümesi. SVC dökümleri yalnızca MQ tarafından başlatıldıysa bir SDWA içerir. Döküm başka bir yolla (işleç gibi) başlatıldıysa, SDWA yoktur.

Sistem işlemi

KDV üretilmez ve döküm biçimlendirmesi devam eder.

CSQW056I

VRA TANILAMA RAPORU TAMAMLANDI

Açıklama

Döküm biçimleyici, VRA tanılama raporunun işlenmesini tamamladı.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi devam eder.

CSQW059I

BAĞLI İŞLERİN ÖZETİ

Açıklama

Bağlı işlerle ilgili bilgilerin özeti aşağıda verilmiştir.

Sistem işlemi

İş özeti bilgileri aşağıdaki gibidir.

CSQW060I

BÖLGE İZLEMİYİ KAYDETMEYE

Açıklama

Bu ileti, MQ SVC dökümünün biçimlendirilmiş kısmında görüntülenen MQ kayıt saklama alanı izleme raporunun başlangıcını tanımlar. Bu rapor, hata durumunda aracı yürütme bloğuna (EB) ilişkin saklama alanlarını ve hata noktasından takip edilen ve çağırma sırasına göre görüntülenen ilişkili tüm aracı EB ' lerini içerdiğinden, sorun belirleme için yararlıdır.

Sistem işlemi

Saklama alanı izleme biçimi işlemesi hatalı aracı EB için ve ilişkili tüm aracı EB ' leri için devam eder.

CSQW061I

ALAN İZLEME TAMAMLANDI

Açıklama

Bu ileti, MQ biçimli saklama alanı izleme raporunun (CSQW060I) tamamlandığını gösterir.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi devam eder.

CSQW062I

R6 (R6-contents) GEÇERLİ BİR EB ADRESİ İÇERMİYOR

Açıklama

MQ biçimli saklama alanı izleme raporunun (CSQW060I) döküm biçimi işlenirken, 6 numaralı kayıt (R6) geçerli bir aracı yürütme öbeğinin (EB) adresini içermiyordu.

Sistem işlemi

Yürürlükteki aracı EB ve önceki tüm EB ' ler için saklama alanı izleme biçimi işlemesi sonlandırıldı.

CSQW063E

name (address) ASID (asid) NOT FOUND IN DUMP (Dökümde bulunamadı)

Açıklama

Saklama alanı izleme raporu (CSQW060I) işlenirken, döküm veri kümesinde bir denetim öbeği ya da saklama alanı bulunamadı.

Döküm biçimleyici, tek tek kayıt saklama alanlarını bulmak için bu iletinin *ad* alanı altında tanımlanan MQ ve z/OS denetim öbeklerini kullandığından, *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:

SA

Saklama alanını gösterir

ASCE

MQ adres alanı denetim ögesi

EB

MQ yürütme öbeği

TCB.

z/OS görev denetim bloğu

RB

z/OS istek bloğu

XSB

z/OS genişletilmiş durum bloğu

PSA.

z/OS önek saklama alanı

SDWA

z/OS sistem tanılama çalışma alanı

STSV

z/OS SRB durumu saklama alanı

STKE

z/OS çapraz bellek yığıni ögesi

Adres: Büyükdere Caddesi, Yapı Kredi Plaza B Blok, Levent, 34330 İstanbul

Adı belirtilen denetim öbeğinin ya da saklama alanının adresi.

asid

Denetim bloğu ya da saklama alanıyla ilişkili adres alanı tanıtıcısı.

Seçilen MQ ve z/OS denetim yapılarının yürütme yapıları ve ortam kısıtlamaları nedeniyle, bu yürütme ortamlarıyla ilişkili bazı denetim öbekleri ve saklama alanları döküm veri kümesine eklenmez.

Sistem işlemi

Yürürlükteki saklama alanı zincirleri için saklama alanı izleme biçimini kaydetme işlemi sonlandırıldı. Sonraki saklama alanı işlemleri, var olan belirli denetim öbeğine ya da saklama alanına ve hata sırasında MQ aracıyı yürütme ortamlarına bağlı olarak değişir.

CSQW064I

DÖKÜMDE *ERROR* BLOK BULUNAMADI

Açıklama

Saklama yeri bulunamadığı için döküm biçimleyici bir denetim öbeğini biçimleyemedi.

Sistem işlemi

Döküm biçimlendirmesi devam eder.

CSQW065I

HATA BLOK UZUNLUĞU YANLIŞ

Açıklama

Bir denetim öbeğinin biçimlendirmesi sırasında, beklenen uzunluk ile dökümden belirlenen değer arasında bir uyumsuzluk bulundu.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti, bir denetim öbeğinin bozulduğunu gösterebileceğinden, daha ciddi bir sorunu çözerken yararlı olabilir.

CSQW066I

ERROR BLOK TANITICISI HATALI

Açıklama

Her denetim bloğu tipi, doğrulama için benzersiz bir tanıtıcıya sahiptir. Denetim öbeğinin biçimlendirmesi sırasında, beklenen değer ile dökümdeki denetim öbeğinde bulunan değer arasında bir uyumsuzluk oluştu.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti, depolamanın üst üste bindiğini gösterebilir ve bir denetim öbeğinin bozulduğunu gösterebileceğinden, daha ciddi bir sorunu çözerken bunu yararlı bulabilirsiniz.

CSQW067I

DÖKÜMDE BU ÖBEKLE BAĞLANAN *HATA * BLOĞU BULUNAMADI

Açıklama

Denetim blokları, diğer denetim bloklarına işaretçi içerebilir. Yürürlükteki denetim öbeğinin gösterdiği bir denetim öbeği dökümden bulunamadı.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti, depolamanın üst üste bindiğini gösterebilir ve daha ciddi bir sorunu çözerken bunu yararlı bulabilirsiniz. Gösterilen denetim öbeğiyle ilişkilendirilmiş CSQW064I hata iletisi olacak.

CSQW068I

BU BLOKTAN ZINCIRLI *ERROR* BLOK YANLIŞ TANI TICIYA SAHIP

Açıklama

Her denetim bloğu tipi, doğrulama için benzersiz bir tanıtıcıya sahiptir. Geçerli denetim öbeğinin gösterdiği bir denetim öbeğinin biçimlendirmesi sırasında, beklenen değer ile dökümdeki denetim öbeğinde bulunan değer arasında bir uyumsuzluk oluştu.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti, depolamanın üst üste bindiğini gösterebilir ve bir denetim öbeğinin bozulduğunu gösterebileceğinden, daha ciddi bir sorunu çözerken bunu yararlı bulabilirsiniz. Hatalı denetim öbeğiyle ilişkilendirilmiş CSQW066I hata iletisi var.

CSQW069I

ERROR BLOCK EYECATCHER YANLIŞ

Açıklama

Her denetim bloğu tipinin, doğrulama için benzersiz bir göz alıcı özelliği vardır. Denetim öbeğinin biçimlendirmesi sırasında, beklenen değer ile dökümdeki denetim öbeğinde bulunan değer arasında bir uyumsuzluk oluştu.

Sistem programcısının yanıtı

Bu ileti, depolamanın üst üste bindiğini gösterebilir ve bir denetim öbeğinin bozulduğunu gösterebileceğinden, daha ciddi bir sorunu çözerken bunu yararlı bulabilirsiniz.

CSQW070I

DUMP TITLE *döküm-başlığı*

Açıklama

Dökümün başlığını gösterir.

CSQW072I

ENTRY: MQ kullanıcı değiştirgesi izlemesi

Açıklama

Bu ileti, denetim öbeğinin MQ girişinde izlendiğini belirtmek için biçimlendirilmiş MQ izlemesine eklenir.

CSQW073I

EXIT: MQ kullanıcı değiştirgesi izlemesi

Açıklama

Bu ileti, denetim öbeğinin MQ' dan çıkışta izlendiğini belirtmek için biçimlendirilmiş MQ izlemesine eklenir.

CSQW074I

HATA: MQ kullanıcı değiştirgesi izlemesi

Açıklama

Bu ileti, denetim öbeğinin hatalı olduğu saptandığı için izlendiğini belirtmek için biçimlendirilmiş MQ izlemesine eklenir.

CSQW075I

UYARI-veriler 256 baytta kesildi

Açıklama

Bir denetim öbeği 256 baytlık uzunluk sınırını aştığında, bu ileti biçimlenmiş MQ izlemesine eklenir.

CSQW076I

Dönüş kodu: *mqrc*

Açıklama

Bu ileti, bir hata saptandığında biçimlendirilmiş MQ izlemesine eklenir. *mqrc* dönüş kodudur. Bu kodla ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

CSQW105E

BİR DENETİM ÖBEĞİ YAPISI ÇİZELGE MODÜLÜNÜN YÜKLEMESİ

Açıklama

Denetim öbeklerini biçimlendirmek için MQ döküm biçimlendirme olanağı kullanılamaz. MQ program kitaplığından Denetim Öbeği Yapısı Çizelge modüllerinden (CSQWDST1, CSQWDST2, CSQWDST3 ve CSQWDST4) birini yükleme girişimi sırasında başlatma işlemi sırasında bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun yaşamayı bekliyorsanız, kuyruk yöneticinizi durdurun, sorunu çözün ve yeniden başlatın. Bu hatanın sorunlara neden olacağını öngörmüyorsanız, uygun bir zamanda kuyruk yöneticisini durdurup yeniden başlatabilirsiniz.

CSQW108E

'type' İZLEMESİ OTOMATİK OLARAK BAŞLATILAMIYOR

Açıklama

Sistem parametreleri, kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken bir MQ izlemenin otomatik olarak başlatılması gerektiğini belirtti, ancak kuyruk yöneticisi izlemeyi başlatamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması tamamlandıktan sonra, izlemeyi START TRACE komutuyla başlatın.

CSQW109E

İZLEME BAŞLATMA DEĞİŞTİRGELERİ KULLANILAMIYOR, 'TIP' İZLEME

Açıklama

İzleme işlevi, CSQ6SYSP makrosunun tanımladığı izleme kullanıma hazırlama değiştirgelerine erişemedi. Bu makronun tanımladığı varsayılan değerler, izleme değiştirgeleri için kullanılır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem değiştirgesi yükleme modülünün (varsayılan sürüm CSQZPARM olarak adlandırılır) eksik ya da erişilemez olup olmadığını saptayın. İzleme, START TRACE komutuyla başlatılabilir.

CSQW120E

'type' TRACE İÇİN DEST VALUE GEÇERSİZ

Açıklama

Bir izleme komutu girildi, ancak belirtilen hedef değer istenen izleme tipi için geçerli değil.

Sistem işlemi

TRACE komutu için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

START TRACE komutu girildiyse, izleme için geçerli bir hedef belirtin. Ters durumda, hangi izlemelerin etkin olduğunu saptamak için DISPLAY TRACE komutu verilebilir. Geçerli hedeflerle ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQW121E

'type' TRACE için SINIF DEĞERİ GEÇERSİZ

Açıklama

Bir izleme komutu girildi, ancak belirtilen sınıf değeri istenen izleme tipi için geçerli değil.

Sistem işlemi

TRACE komutu için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

START TRACE komutu girildiyse, izleme için geçerli bir sınıf belirtin. Ters durumda, etkin olan seçenekleri saptamak için bir DISPLAY TRACE komutu verilebilir. Geçerli sınıflarla ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQW122E

'anahtar sözcük' GEÇERLİ DEĞİL 'tip' TRACE

Açıklama

Bir izleme komutu girildi, ancak *anahtar sözcük* belirtilen izleme tipi için geçerli değil.

Sistem işlemi

TRACE komutu için işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Adı belirtilen anahtar sözcük komuttan atılmalı ya da farklı bir izleme tipi belirtilmelidir. Anahtar sözcüklerin ve izleme tiplerinin geçerli birleşimleriyle ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQW123I

csect-name İZLEME KAYDI ÜZERİNDE DEVAM ETTİRİLDİ

Açıklama

dest hedefi, bir hatadan sonra izleme verilerini kabul etme işlemi sürdürdü.

Sistem işlemi

Veri kaydı sürdürüldü.

CSQW124E

csect-name 'type' TRACE TERMINATED RC=*kod* RMID=*nn*

Açıklama

tip izleme işlenirken, bir hata nedeniyle işlem sona erdi. İzleme tipi boşluk, tüm izlemenin durduğunu gösterir. Ondalık olarak görüntülenen RMID, kaynak yöneticisini tanıtır. IBM MQ RMID 'leri hakkında bilgi için [MQSC komutları](#) içindeki TRACE komutlarına bakın.

code(onaltılı olarak görüntülenir), işlemle ilişkili dönüş, neden ya da olağandışı bitiş kodunu belirtir. Bu kodlarla ilgili bilgi için bkz. "[IBM MQ for z/OS Kodlar](#)" sayfa 899 .

IBM MQ for z/OS tarafından oluşturulmayan hataların neden olduğu kodlar için, daha fazla bilgi için [z/OS Sistem tamamlama kodlarına](#) bakın.

Adı belirtilen izlemenin daha fazla toplanması durduruldu. İzleme işleminin sürdürülmesi gerekiyorsa, bir START TRACE komutu verilebilir. Ancak başka bir hata oluşursa, izleme toplama işlemi yeniden başlatılmadan önce sorun çözülmelidir.

Sistem işlemi

Adı belirtilen izleme tipinin işlenmesi durduruldu. İleti, işlevsel kurtarma yordamı tarafından dışsallaştırılmaz, ancak daha sonra bir IFC olayı çalıştırıldığında çıkışa yazılır. İzleme tipi boşluk, tüm izlemenin durduğunu gösterir.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenlerini araştırın. Adı belirtilen izlemeyi toplamak için gerekiyorsa, işlemeyi sürdürmek için START TRACE komutunu verin.

CSQW125E

anahtar sözcüğü AND anahtar sözcüğü için birden çok değere izin verilmez

Açıklama

Her iki adlandırılmış anahtar sözcük için birden çok değer belirtildi. Bu anahtar sözcüklerden en çok birine tek bir komutta birden çok değere izin verilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Geçerli bir komutu yeniden girin. Ek bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQW126E

'*type*' TRACE ALLOWED, ETKİN İZLEME ÇİZELGESİ DOLU

Açıklama

Etkin izleme çizelgesi izin verilen etkin izleme sayısı üst sınırına ulaştığından *tip* izlemesi başlatılamıyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

DISPLAY TRACE komutunu kullanarak etkin bir izlemenin durdurulup durdurulamamasını saptayın. Başka bir izleme başlatma komutu işlenmeden önce etkin izleme durdurulmalıdır.

CSQW127I

GEÇERLİ İZLEME ETKİNLİĞİ-

Açıklama

Bu ileti, DISPLAY TRACE komutuna yanıt olarak yayınlanır. Etkin olan her izleme için, ileti izleme numarasını, izleme tipini, tip içindeki sınıfı (ya da sınıfları), izleme girişlerine ilişkin hedef (ler) i, kullanıcı kimliğini ve RMID ' leri aşağıdaki gibi gösterir:

```
TNO TYPE CLASS DEST USERID RMID  tno type class dest userid rmid :  END OF TRACE REPORT
```

tno izleme numarası şu olabilir:

01-03

Kuyruk yöneticisi başlatıldığında ya da START TRACE komutuyla başlatılan bir izleme işlemi otomatik olarak başlatıldı.

04-32

START TRACE komutuyla başlatılan bir izleme.

00

Genel izleme, kanal başlatıcı başlatıldığında otomatik olarak başladı.

Notlar:

- TRACE (S) CLASS (4) (kanal başlatıcı istatistikleri) için, izlemeler yalnızca kanal başlatıcı etkinken ve [CSQX128I](#) iletisi çıktıkten toplanır.

2. TRACE (A) CLASS (4) (kanal muhasebesi) için, izlemeler yalnızca kanal başlatıcı etkinken ve CSQX126I iletisi çıktırken toplanır.

CSQW130I

'tip' İZLEME BAŞLATILDI, ATANMIŞ İZLEME NUMARASI *tno*

Açıklama

Bir komuta yanıt olarak ya da kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken otomatik olarak bir *tip* izleme başlatıldı ve *tno* izleme numarası atandı. Başlat komutu birden çok kullanıcı tanıtıcısı belirlediğinde birden çok ileti gönderilebilir.

Sistem işlemi

İstek için işleme devam eder. Belirtilen izleme kanal başlatıcısı için geçerliyse, bir istek kuyruğa alınır: CSQW152I iletisine bakın.

CSQW131I

İZLEME NUMARALARI *Tno* İÇİN İZLEMİYİ DURDURMA BAŞARILI OLDU, ...

Açıklama

Bir komuta yanıt olarak, izleme numaraları, *tno*, ..., durduruldu. En çok beş izleme numarası listelenebilir. Beşten fazla izleme durdurulduysa, başka bir CSQW131I iletisi gönderilir.

Sistem işlemi

İstek için işleme devam eder. Belirtilen izleme kanal başlatıcısı için geçerliyse, bir istek kuyruğa alınır: CSQW152I iletisine bakın.

CSQW132I

Tno İZLEME NUMARASI İÇİN İZLEMİYİ DEĞİŞTİR

Açıklama

tno izleme numarası değiştirildi.

Sistem işlemi

İstek için işleme devam eder.

CSQW133E

csect-adi İZLEME VERİLERİ KAYBOLDU, *hedef* ERİŞİLEMEYEN SıRAD=*kod*

Açıklama

Belirtilen hedef, izleme sırasında izleme verilerini kabul etmeyi durdurdu. Bazı dış koşullar, verilerin reddedilmesine neden oldu. Hatanın nedeni dönüş koduyla (RC) tanımlanır. *kod* değeri şöyle olabilir:

- SSF ' den gelen onaltılı dönüş kodu. Belirli bir değer için z/OS MVS System Management Facilities (SMF) belgelerine bakın.
- GTF isteğindeki onaltılı dönüş kodu

04

GTF izlemesi ve/veya USR izlemesi etkin değil

- SRV isteğindeki onaltılı dönüş kodu

10

Hizmet verilebilirlik yordamı yok

xx

Hizmet verilebilirlik yordamı dönüş kodu

Sistem işlemi

Veriler kaybolduysa da izleme işlemi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Verilerin neden kabul edilmediğini saptamak için GTF ya da SMF olanağını inceleyin. Verileri başka bir hedefe kaydetmek için START TRACE komutunu verebilirsiniz. DISPLAY TRACE komutu, belirtilen hedefe hangi veri tiplerinin kaydedildiğini gösterir.

Dönüş kodu değerinin açıklaması için z/OS MVS System Management Facilities (SMF) belgelerine bakın.

CSQW135I

'type' TRACE ZATEN ACTIVE, TRACE NUMBER *tno*

Açıklama

tip izleme, *tno* izleme numarasıyla zaten etkindi.

Sistem işlemi

Devam eden izleme işleminin işlenmesi devam edecek.

CSQW137I

BELİRTİLEN İZLEME ETKİN DEĞİL

Açıklama

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Bir komut belirli bir izleme için işlem istedi, ancak bu izleme etkin izleme çizelgesinde bulunamadı.
- Bir komut tüm izlemeler için işlem istedi, ancak etkin izleme yok.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Tüm etkin izleme girişlerini saptamak için nitelenmemiş bir DISPLAY TRACE komutu (başka bir anahtar sözcük olmadan DISPLAY TRACE (*)) verin.

CSQW138E

IFCID *ifcid-number* GEÇERSİZ

Açıklama

Belirtilen IFCID numarası geçerli IFCID numaraları aralığının dışında ya da bir izleme komutunda izin verilmeyen bir IFCID numarası.

Sistem işlemi

İzleme komutunun işlenmesi, izleme işlevleri gerçekleştirilmeden önce sona erdirilir.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için MQSC komutları ve Satır izleme içindeki TRACE komutlarına bakın.

CSQW144E

KANAL BAŞLATICI ETKİN DEĞİL

Açıklama

TRACE (CHINIT) belirtildi, ancak kanal başlatıcı etkin değil.

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal başlatıcısını başlatmak için START CHINIT komutunu verin ve komutu yeniden verin.

CSQW149E

RMID 231 KULLANILMIYOR-İZLEME KULLANILIYOR (CHINIT)

Açıklama

Komut, daha önce kanal başlatıcı izlemeleri için kullanılan RMID 231 'i belirtiyor, ancak artık kullanılmıyor. Kanal başlatıcı izlemeleri için TRACE (CHINIT) değerini belirleyin.

Sistem işlemi

Komut işlem uygulanmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu doğru olarak verin. Hem kuyruk yöneticisi hem de kanal başlatıcı izlemesi gerekiyorsa, iki ayrı komut verin.

CSQW152I

KANAL BAŞLATICISI İÇİN İZLEME İSTEĞİ KUYR

Açıklama

Bir izleme komutuna ilişkin ilk işlem başarıyla tamamlandı. Komut, bir isteğin kuyruğa alındığı kanal başlatıcısı tarafından daha fazla işlem yapılmasını gerektirir.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcısı için bir istek kuyruğa alındı. Komut tamamlandığında başka iletiler de üretilir.

CSQW153E

csect-name YENİ İZLEME ÇİZELGESİ İÇİN SAKLAMA ALANI KULLANILAMIYOR

Açıklama

Önceki bir SET SYSTEM TRACTBL komutunda istendiği gibi, ECSA ' da yeni bir genel izleme çizelgesi için yeterli bellek yok.

Sistem işlemi

İşleme, var olan genel izleme çizelgesini kullanarak devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

ECSA depolamanın nasıl kullanıldığını araştırın. İzleme çizelgesi büyüklüğünü kabul edilebilir bir değere ayarlamak için ek bir SET SYSTEM TRACTBL komutu verin.

CSQW200E

STORAGE UR makrosu sırasında hata oluştu. Dönüş kodu= *dönüş kodu*

Açıklama

İzleme biçimleyicisine ilişkin saklama yeri elde etmek için z/OS STORAGE makrosu yayınlandı. İstek rcdönüş koduyla başarısız oldu.

Sistem işlemi

Denetim bloklarının biçimlendirilmesi durur ve kaydın onaltılı dökümü üretilir. (Bu, mantıksal kaydın yalnızca bir parçası olabilir.)

Sistem programcısının yanıtı

STORAGE *rch* hakkında bilgi için z/OS *MVS Assembler Services Reference* adlı elkitabının uygun birimine bakın. Bu sorunu genellikle TSO ya da toplu iş bölgenizin boyutunu artırarak çözebilirsiniz. Sorun çözüldüğünde işlemi yeniden deneyin.

CSQW201E

STORAGE RELEASE makrosu sırasında hata oluştu. Dönüş kodu= *dönüş kodu*

Açıklama

Depolama alanını serbest bırakmak için z/OS STORAGE makrosu yayınlandı. İstek rcdönüş koduyla başarısız oldu.

Sistem işlemi

Denetim bloklarının biçimlendirilmesi durur ve kaydın onaltılı dökümü üretilir. (Bu, mantıksal kaydın yalnızca bir parçası olabilir.)

Sistem programcısının yanıtı

Dökümü işlemeyi yeniden deneyin. Sorun devam ederse, rcdeğerini 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 aralığı içindeki kayıtlar işlenmek üzere seçildiğinde ortaya çıkar. Kesim başlangıcı işareti olan kayıt, seçilen zaman aralığının başlangıcından önce olabilir. Genelleştirilmiş İzleme Olanağı (GTF) tüm kayıtları GTF veri kümesine yazamazsa da bu durum oluşabilir.

Sistem işlemi

Kaydın onaltılı dökümü üretilir ve biçimlendirme sonraki kayıtla devam eder. (Bu iletiyi, bu mantıksal kaydın sonraki her bölümü için alırsınız.)

Sistem programcısının yanıtı

Zaman aralığınız için biraz daha erken bir başlangıç zamanı seçin (örneğin, saniyenin onda biri) ve işlemi yeniden deneyin. Bu işlem başarılı olmazsa, izleme çizelgenin kayması ve başlangıç kaydının üzerine yazılması olasıdır.

CSQW204E

İç hata

Açıklama

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kaydın onaltılı dökümü üretilir ve biçimlendirme sonraki kayıtla devam eder. Bu iletiyi CSQW202Eileti izliyor olabilir.

Sistem programcısının 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 engellenir.

Sistem programcısının 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 bir kendi kendini tanımlayan kısım saptandı

Açıklama

MQ izleme biçimleyicisi, sıfır uzunluklu kendi kendini tanımlayan bir kısım saptadı.

Sistem işlemi

Biçimlendirme, sonraki kendi kendini tanımlayan bölümle devam eder.

CSQW208E

Geçersiz adres saptandı

Açıklama

MQ izleme biçimleyicisine geçersiz bir adres iletildi. Adres düşük depoda.

Sistem işlemi

Kaydın biçimlendirmesi engellenir. Biçimlendirme sonraki kayıtle devam eder.

CSQW209I

Boş uzunluklu bir veri ögesi saptandı

Açıklama

MQ izleme biçimleyicisi sıfır uzunluklu bir veri ögesi saptadı.

Sistem işlemi

Biçimlendirme sonraki veri ögesiyle devam eder.

CSQW210E

Geçersiz kayıt saptandı

Açıklama

Bir kaydın biçimi, IBM MQ izleme biçimleyicisi tarafından beklenen biçimden farklıydı.

Sistem işlemi

Onaltılı bir döküm üretilir ve biçimlendirme sonraki kayıtle devam eder.

Sistem programcısının 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 alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

ENFREQ komutundan dönüş kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS MVS Authorized Assembler Services Reference* adlı belgenin uygun birimine 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. İstedığınız değerleri ayarlamak için ALTER QMGR komutunu kullanın.

CSQX004I

V 9.3.1 Kanal başlatıcı depolama kullanımı:

Yerel depolama: kullanılan 31-kullanılan MB, serbest 31-ücretsiz MB

Üst çubuk: 64-kullanılır, serbest 64-serbest

Açıklama

V 9.3.1

Genişletilmiş özel bölgede ve çubuğun üstünde kullanılmakta olan ve kullanılabilir sanal saklama alanı miktarını görüntüler. Değerler yaklaşık.

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.

V 9.3.5 Şu anda kullanılan genişletilmiş özel bölge depolama alanı miktarı, SMF 115, alt tip 231 kaydındaki *qctstus* alanında da verilir. 64 bit depolama RMF ' den alınabilir ve SMF 115, 231 alt tipi kaydındaki *qcctstab* alanında 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 sona erer.

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 sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirilen sorunu araştırın.

CSQX007E

csect-name Kuyruk yöneticisiyle bağlantı kurulamıyor *qmgr-name*, MQCC=*mqqc* 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 oluştuğu bileşen (ileti kanalı aracısı, dağıtıcı, bağdaştırıcı alt görevi, SSL sunucusu alt görevi, havuz yöneticisi ya da dinleyici) başlatılmaz ve sağladığı işlev kullanılamaz; çoğu durumda, son sonuç kanal başlatıcısının sona ermesidir.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRRC ' yi sağlar).

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX008E

csect-name Kuyruk yöneticisiyle bağlantı kesilemiyor *qmgr-name*, MQCC=*mqcc* MQRRC=*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 1103](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRRC ' yi sağlar).

Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX009I

csect-name Kanal başlatıcısı durduruluyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcısı işlenirken, önceki iletilerde bildirildiği gibi önemli bir hata oluştu; kanal başlatıcısı devam edemiyor.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcısı sona erer.

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 hata sonrasında 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 çıktıları 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

Gerekliyorsa 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 sınır. 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 belirlenmiyor.) 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 ([CSQX118](#) iletilisinde bildirildiği gibi) azaltılabilir.

Sistem işlemi

Kanal ya da dinleyici başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

İzin verilen üst sınır sıfırda, 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 LU62CHL komutunu 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 işlemi 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 işlemi tamamlayamadı.

Sistem işlemi

Kurtarma işlemi sona erdirilir; 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 başlatıcının başlatılması olağan şekilde tamamlandı ve kanal başlatıcı fi hazırlan.., Ekleme hazır. Ancak, CSQINPX komut veri kümesinin işlenmesinin devam ediyor olabileceğini unutmayın; tamamlanma [CSQU012](#) 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 aracı, dağıtıcı, bağdaştırıcı alt görevi, SSL sunucusu alt görevi, dinleyici, havuz yöneticisi, denetmen ya da izleme biçimleyicisi) genellikle sona erer; çoğu durumda, son sonuç kanal başlatıcısının sona ermesi 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-adı Kuyruk yöneticisi *qmgr-adı* 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 sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

mqcc ve *mqrc* ile ilgili bilgi için bkz. "API tamamlama ve neden kodları" sayfa 1103 (*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=00sssuuu

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 uygun *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 sona erdi

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 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.

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 başlatıcı sonlandırılır.

CSQX035I

csect-adı 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 1103](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

CSQX036E

csect-adı nesne-tipi(ad) açılmıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

ad için MQOPEN çağrısı başarısız oldu; *nesne-tipi* , *ad* ögesinin 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 1103](#) (*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*) ögesinden 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 1103](#) (*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 1103](#) (*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 1103](#) (*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 1103](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRRC ' yi sağlar).

CSQX041E

csect-name ad için öznitelikler ayarlanamıyor, MQCC=*mqcc* MQRRC=*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 1103](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRRC ' 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 çözemerseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX044E

csect-name PC yordamları kullanıma hazırlanamıyor, RC=*rc* neden=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal başlatıcının 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 çözemerseniz, 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 deyimini 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 deyimini 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 1103](#) (*mqrc-text* , metinli biçimde MQRC ' yi sağlar).

CSQX048I

csect-name ad için ileti dönüştürülemiyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir IMS köprü kuyruğuna *ad* konan bir ileti için veri dönüştürmesi gerekiyor, 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 1103 (*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 paylaşamıyor, 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 iliştilenmedi. *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 deyiimiyle tanıtilan 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. Tersı 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 isteğinden 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

CEEPIPI 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 aracı, 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 isteğinden 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 ayırıcı kısaltılmak-,,. Diğer bir seçenek olarak, yayınlama aboneliği işlemi gerekmiyorsa, PSMODE kuyruk yöneticisi özniteliğinin 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 başlatıcı 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=*sssuuu-reason*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Düzeltilemeyen bir hata oluştuğu 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 kullanılmıyor.

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 öznitelikleri tarafından belirlenir. İstedığınız değerleri ayarlamak için ALTER QMGR komutunu kullanın.

CSQX093I

csect-name WLM/DNS artık desteklenmiyor

Önem Derecesi

4

Açıklama

QMGR özniteliği 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 Distributor kullanmayı düşünün. Bkz. [Sysplex Distribütörü 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 yığınınında 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 yığınının 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 yığını 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 özniteliği 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-adı* 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 boşaltılırşöyle devam eder. Kanal durduruldu ve el ile yeniden başlatılması gerekiyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı tamamlama kodları genellikle Dil Ortamıtarafından 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-adı* 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 boşaltılırşöyle devam eder. Kanal durduruldu ve el ile yeniden başlatılması gerekiyor. Otomatik tanımlı kanallar için kanal başlamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı tamamlama kodları genellikle Dil Ortamıtarafından 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.

CSQX112E

csect-adı Dağıtıcı işlemi hatası, TCB=*tcb-adı* neden=*sssuuu-neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Düzeltilenmeyen bir hata oluştuğu için, *tcb-adı* 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 boşaltılırşöyle devam eder. İşlem bir ileti kanalı aracısıyla, 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 olduğu 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 başlatılamadı. *neden* içinde hatanın tipi gösterilir:

0000000A

Başlatma hatası

0000000B

Bağ yığını 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 indirildi

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 işlemini 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 IEVAPE 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=*sssuuu-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 isteğinden 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 başlatılamadı

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 isteğinden 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 yoksayılr.

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 başlatıcının 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 konu.
- 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

SSLRLNL 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 kullanılmayacak.

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-adi Kanal *kanal-adi* ileti yeniden tahsis işlemi devam ediyor, *ileti-ilerleme durumu msg-toplam* iletileri işlendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

kanal-adi kanalı şu anda ileti yeniden ayrılma konumunda ve bu işlemin ilerleyişi, işlenecek toplam ileti sayısı *ileti-toplam* içinden işlenen *ileti-ileti-ilerleme* iletidir.

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-adi* tamamlanan ileti yeniden ayırması, *ileti-işlendi* ileti işlendi

Önem Derecesi

0

Açıklama

kanal-adi kanalı, ileti yeniden tahsis işlemi tamamlandı 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-adi* çıkışa göre ayarlandı

Önem Derecesi

8

Açıklama

çıkış-adi 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-adi* 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) ögesini 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 araştırsın.

CSQX191I

csect-name Kanal *kanal-adi* başlangıç iletisi yeniden ayırması

Önem Derecesi

0

Açıklama

kanal-adi 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-adi* durdurulamıyor, ileti yeniden ayırması devam ediyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi 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 CSQMÖINI 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 ayırlamıyor, 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 1084 . 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 kullanılmıyor, kanal kanal adı 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 1084 . TCP/IP kullanıyorsanız, neden koduna ilişkin bilgi için *z/OS UNIX System Services Messages and Codes* (İletiler ve Kodlar) adlı elkitabına bakın.

Neden kodu 468alırsanız:

- Doğru IP adresini kullanmıyorsunuz.
- Kapıya ilişkin dinleyici etkin olmayabilir.
- Bir güvenlik duvarı bağlantıya izin vermiyor.

Bir z/OS görüntüsünde tanımlı birden çok bağlantı varsa, 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 1084](#) .

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 1084](#) .

İletişim protokolü LU 6.2ise, 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-adı 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 1084 . 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 1084 . TCP/IP kullanıyorsanız, neden koduna ilişkin 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 1084 . 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 1084 . 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 işlemini 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 yapılanışını denetleyin.

Daha fazla bilgi için bkz. "APPC/MVS dönüş kodları" sayfa 1088 . 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 1084 . 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* işlem *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 işlem 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, 10009nnn ya da 20009nnn 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 1084 .

ioctl işlevinde dönüş kodu 0000007A ise ve nedeni 12B20381 ise, kuyruk yöneticisinin TCPSTACK (MULTIPLE) ile yapılandırılmış olması ve TCPNAME parametresinde adı belirtilen TCP/IP yığını var olmaması sorun olabilir.

Bu durumda, belirtilen TCPIP yığınınını başlatın ya da kuyruk yöneticisindeki TCPNAME parametresinin değerini değiştirin.

Dağıtılmış kuyruğa alma ileti kodu *nnn* genellikle, daha önce yayınlanacak olan CSQX*nnn*E iletiyle ilişkilendirilir. Ek bilgi için bu ileti açıklamasına bakın. Böyle bir ileti açıklanmadığı durumlarda, ilgili ileti numarası için bkz. [“Dağıtılmış kuyruğa alma ileti kodları” sayfa 1098](#).

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-adı 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 1084](#).

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, LSTRMTR 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 kullanılamıyor, 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 kapiya 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 kullanılamıyor.

TCP/IP ' den gelen dönüş kodunun nedenine ilişkin bilgi için bkz. "[z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları](#)" sayfa 1084 .

CSQX239E

csect-name Yerel anasistem adı, kanal *kanal-adi* 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-adi*'dir; 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 1084 .

CSQX250E

csect-name Dinleyici olağandışı bitti, TRPTYPE=*trptype* INDISP=*disposition*, reason =*ssuuu-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, LSTRTMR kuyruk yöneticisi özniteliği 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 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 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 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.

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 işlemi

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-adı*, bağlantı *bağlantı*; edin gerekir

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kullanılan IP yığını, bağlantı için gerekli IP adresi ailesini desteklemediğinden, TCP/IP iletişimi kullanan *kanal adı* kanalı için *bağlantı-tanıtıcısı* bağlantısında etkileşim ayırma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

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-adı*; 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-adı* , *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 özneliğinin 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 işlemini 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.SYNCQ kuyruktan 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.

CSQX298E

csect-name AMS kullanılamıyor, kanal *kanal adi* 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 Kanalin otomatik tanımlaması *kanal-adi* çıkışı-*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_adi*n 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_adi* 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_adi* - *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 DEFPRTY, DEFPSIST, DEFPRESP 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 eşgörünümünün 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 deyimiyile 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 deyimiyile 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 öznitelikliğini 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-adı* 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_adı* kanal *kanal-adı* 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_adı* kümesindeki *kanal-adı* 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_adı* küme kuyruğu *q-adı* gönderen *gönderen-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi, küme kuyruğu *q-name* için başka bir kuyruk yöneticisinden, *küme_adı* kümesiyle ilgili *gönderen-tnt* tanıtıcılı 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 yayımlandı 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 yoksayılabılır.

CSQX429E

csect-name Küme kuyruğu, küme *küme_adı* küme kuyruğu *q-adı* beklenmeyen bir silme işlemi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi, küme kuyruğu *q-name* için başka bir kuyruk yöneticisinden, *küme_adı* 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 yoksayılabılır.

CSQX430E

csect-name Beklenmeyen kuyruk yöneticisi havuzu komutu, küme *küme_adı* kanal *kanal-adı* gönderen *gönderen-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Havuz yöneticisi, *küme_adı* 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-adı*.

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_adı* belirtmediğinizden emin olun.

CSQX431I

csect-name Havuzu kullanılamıyor, küme *küme_adı* kanal *kanal-adı* 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

Kümeyi gönderen kanal *kanal-adı* , 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 yoksayılabilir.

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* tanıtıcı 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

İletin 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 iletme 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 1103](#) (*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 iletisi 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 1103](#) (*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 ayrılamıyor, kanal *kanal-adı* 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 1103 (*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 tanıtilan 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_adı* 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_adın* 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 çözülmesinde 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.

V 9.3.0

CSQX456E

csect-name Tam havuz güncellemesi alınmadı, küme *küme_adi* küme nesnesi *nesne_adi* (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_adi* içindeki *nesne_adi* 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_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 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.

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 1 almayı almayı tıklararak 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, kümelenebilir 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 Kullanılması başlıklı 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-adı*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-adi*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-adi*, kuyruk yöneticisi tanıtıcısı *qmid* öznitelik *attr*

Önem Derecesi

4

Açıklama

qmid kuyruk yöneticisi tanıtıcısında tanımlanan *baş-adi*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-adi konusuna ilişkin havuz hatası, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Küme havuzu, kuyruk yöneticisinde beklenmeyen bir hata nedeniyle *konu-adi* 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 MQRC ' yi sağlar) bkz. "API tamamlama ve neden kodları" sayfa 1103.

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 katılmıyor.

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 *qmrid* 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 Rüşvet 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 doğrusa, 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 doğrusa, kümeye ilişkin güncellemelerin gönderildiğinden emin olmak için sorunu hemen düzeltin.
4. Uzak kuyruk yöneticisindeki havuz yöneticisinin olağandışı sona ermediğini doğrulayın.
5. Uzak kuyruk yöneticisi, bir getiren oturumu esiyle istersin da (kümeye geçici olarak, örneğin olağanüstü durumdan kurtarma testi sırasında) yinelenen bir kuyruk yöneticisinin tanıtıldığı durumlar da içinde olmak üzere, uzak kuyruk yöneticisinin yedek verilerden geri yüklenmesi nedeniyle), uzak kuyruk yöneticisi bu kuyruk yöneticisiyle ilgili adımın dışında.

Daha fazla bilgi için Clustering: Availability, multi-instance, and disaster recovery başlıklı konuya bakın ve etkilenen kuyruk yöneticisi, kümedeki diğer kuyruk yöneticileriyle uyumlaştırmak için REFRESH CLUSTER komutunu vermelidir.

Yukarıdaki öğeler denetlendiyse ve bu sorun birkaç gün boyunca devam ederse, yerel kuyruk yöneticisinin hata günlüklerinde bu hata iletilerinin 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 yayınlamayı. 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-adı* benimsendi, bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir iletişim hatası nedeniyle artık kalan *kanal-adı* kanalı, *bağlantı-tnt* bağlantısından kanalın yeni bir eşgörünümü tarafından benimsendi.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQX476E

csect-name Kanal *kanal-adı 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 bağlantısı kaybından kaynaklanabilecek bir artık paylaşılan durum girdisi vardır. Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX477E

csect-name Kanal *kanal-adı* etkin, iletim kuyruğu *kuyruk-adı 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 özneliğini, 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-adi 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 belirtir 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-adi qmgr-name* üzerinde etkin, paylaşılan kanal benimsemedi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir iletişim hatası nedeniyle artık kalmış olan *kanal-adi* kanalını 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 kullanılamıyor

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 çalışamaz.

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 *bağlantızaman de-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi kanalının çalışan çok fazla örneği var; başka bir kanal başlatırtamal:? ' 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 *sınır* 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

İstediğiniz 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>
CSQXSTObirak-,	<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-adi* tip=*tip* veri=*xxx*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak uçla iletişim sırasında, *kanal-adi* 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 zamanaşımına 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. Kanalın 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.

0000020

Yedek kuyruk yöneticisi geçersiz- IBM destek merkezimize başvurun.

0000021

İletim büyüklüğü üst sınırı geçersiz. İletim birimi büyüklüğü için uzak ALICI özniteliklerini artırın.

0000022

FAP düzeyi geçerli değil- IBM destek merkezimize başvurun.

0000023

İzin verilen dönüştürme sayısı üst sınırı aşıldı. SHARECNV sınırı aşıldı. Uzak istemciyi araştırın ve SHARECNV değerini artırın.

0000024

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-adı* local=*local-seqno* remote=*remote-seqno*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adı kanalının sıra numarası kaydırma değeri *yemel-seqno*, ancak uzak uçta belirtilen değer *uzak-seqno*. Kanalın başlatılabilmesi için iki değer aynı olmalıdır.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Yemel 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-adı*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak uç, son ileti kümesini kabul etmedi.

Sistem işlemi

Kanal *kanal-adı* 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-adı* 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-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 alıcysa, 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-adi* 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 iletilisiyle 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 kuyruğa alma ileti kodları” sayfa 1098](#).

Kanalı ya da kanal başlatıcısını yeniden başlatın. Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQX517E

csect-name Hata *q-name* -channel *kanal-adi* 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 ucla 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) *xxx* ile 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 adi* için kullanılamıyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak kuyruk yöneticisi şu anda kullanılmadığı için *kanal-adi* kanalı başlatılamıyor.

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-adi*kanalına ilişkin ileti sırası hatası, *sent=msg-seqno* beklented=*exp-seqno*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yerel kuyruk yöneticisi, *kanal-adi*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 çözülemezse, 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-adi kanalı için ileti gönderilemiyor

Önem Derecesi

8

Açıklama

Uzak uç, *kanal-adi*kanalı için gönderilmekte olan iletiyi alamıyor.

Sistem işlemi

Kanal durur. İlişkili iletim kuyruğu GET (DISABLED) olarak ayarlanabilir ve tetikleme kapalı olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

İletin neden alınamadığını belirlemek için uzak uçla ilgili konsol günlüğünü inceleyin ve kanalı yeniden başlatın.

CSQX528I

csect-name Kanal *kanal-adi* 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 kullanımı 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 1103](#) (*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' lerkonusuna](#) bakın.

CSQX544E

csect-name Uzak ileti kuyruğuna gönderilen *kanal-adı* kanalına ilişkin iletiler

Önem Derecesi

4

Açıklama

kanal-adı 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-adı* 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-adı* 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

İstlenen 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 1103](#) (*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 kanalımdan 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 ileti üretilir ve yeniden yerleştirme değişiklikleri geri alınır. Kuyruk tam sorunu çözülünceye 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 1084 . 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 1084 . 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 başlatılmıyor. 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 ([CSQX118I](#)iletisinde bildirildiği gibi) azaltılabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

İzin verilen üst sınır sıfırda, 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-adi* LU 6.2 kanal sınırını aştı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yürürlükteki LU 6.2 kanallarının sayısı izin verilen üst sınır; başka bir kanal başlatılmıyor. 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 sıfırda, 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 yoksayılabılır. Bu, kanal başlatıcı başlatılırken ortaya çıkarsa, parola koruma algoritması bunun yerine STCK kullanır.

Sistem programcısının yanıtı

PKCS #11 çağrılabilir hizmetinden *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 Olanğı) hakkında ek bilgi için [ICSF ' nin Kullanılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQX572E

csect-name Kanal *kanal-adi* durduruluyor; ileti üstbilgisi geçerli değil

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adi 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-adi* etkin kanal sınırını aştı

Önem Derecesi

8

Açıklama

Başka bir kanal başlatılmak 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-adi* şimdi başlatılabilir

Önem Derecesi

0

Açıklama

Başka bir kanal başlatılmak 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) çağrısı 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 yoksayılabilir.

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-adi* olağandışı bağlantı *bağlantı* sona erdi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kanal *kanal-adi* , önceki iletilerde bildirildiği gibi önemli bir sorun nedeniyle olağandışı bitti.

kanal-adi bir gelen kanalsa (CSQXRESP içeren *csect-name* ile belirtilir), *conn-id* bağlantısından başlatılır. *kanal-adi* 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-adı* MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*) içindeki kaynaklar

Önem Derecesi

8

Açıklama

Kaynaklar kurtarılmakta olduğu için, kanala ilişkin ileti kanalı aracısı 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 1103 belgesine bakın.

CSQX613I

csect-name Kanal *kanal-adı* yönetim ortamı zaten istenen durumda

Önem Derecesi

0

Açıklama

Belirli bir *kanal-adı* 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 ulaşılıyordu.

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.

CSQX616E

csect-name Önerilen CipherSpec etkinleştirilmedi. CipherSpec *Cipherspec* Kanal Kanal Bağlantı Bağlantı Tanıtıcısı

Önem Derecesi

8

Açıklama

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.

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.

CSQX617I

csect-name SSL anahtar havuzu yenilemesi işlenmedi, SSL iletişimi kullanılamıyor

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 “z/OS için TLS (Transport Layer Security; İletim Katmanı Güvenliği) dönüş kodları” sayfa 1095 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 “z/OS için TLS (Transport Layer Security; İletim Katmanı Güvenliği) dönüş kodları” sayfa 1095 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 Olanak) 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* özelgesinin 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 belirtileri ICSF gerektirir.

Sistem işlemi

Kanal başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

ICSF ' nin kullanılabilir olduğundan emin olun ya da kanalın kullandığı şifre belirtimini ICSF gerektirmeyen bir belirtimle 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-adı* SSL gerektirir

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adı 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.

CSQX631E

csect-name Şifre belirtileri farklı, kanal *kanal-adı* local=*local-ciph* remote=*remote-ciph* connection *conn-id*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adı kanalına ilişkin SSL şifre belirtimi değeri *yemel-şifre*, ancak uzak uçta belirtilen değer (*bağlantı-tntbağlantısından*) *remote-ciph*.

Desteklenen diğer ad CipherSpecs CipherSpecs IBM MQ TLS desteği iyi bak Yabilir.çinde 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.

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 özneliğini 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 yapılandırmasını 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-adı* bağlantı *bağlantı-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

SSL el ile titreme sırasında *conn-id* bağlantısı kullanılarak uzak uca gönderilen sertifikaların geçerliliği denetlenemedi. Kanal *kanal-adı*; 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-adı Kanal *kanal-adı* bağlantısı için geçersiz şifre belirtimi *şifreleme conn-id*

Önem Derecesi

8

Açıklama

kanal-adı kanalına ilişkin SSL şifre belirtimi değeri geçerli değil. Değer, iletide tam şifre dizgisi olarak gösterilir.

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.

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 \(CipherSpecs Belirtilimleri Belirleme\)](#) 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.

CipherSpec TLS 1.3 ve TLS 1.3 etkinleştirilmediyse, kuyruk yöneticisi başlatma yordamınızdaki QMINI veri kümesindeki **TransportSecurity** kısmına **AllowTLV13=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.

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

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

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 kullanıldığınından 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 [Güvenlikbaşlıklı 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 yapılanışını, 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 belirttiğinden 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.

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 AllowedCipherbelirtimlerini kaldırın ya da listeden çıkarın ya da AllowedCipherBelirtimleri listesine TLS V1.2 protokolüne dayalı şifre belirtilerini ekleyin. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

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.

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 2.4 ya da sonraki bir yayın düzeyinde çalıştığını doğrulayın. Değilse, z/OS sürümünün yükseltilmesi gerekir.

Kuyruk yöneticisi zaten TLS 1.3destekleyen bir z/OS işletim sistemi sürümünde çalışıyorsa, kuyruk yöneticisini durdurun ve QMINI veri kümesindeki **TransportSecurity** bölümündeki **AllowTLSV13** özelliğini *TRUE*olarak ayarlayın. Varsayılan olarak, TLS 1.3 , IBM MQ 9.2.0 ya da sonraki bir sürüme geçirilen ve IBM MQ 9.2.0 ya da daha sonraki bir sürümde çalıştırılmak üzere yeni oluşturulan kuyruk yöneticilerine etkinleştirdiğinde yayın tabii Daha sonra devre dışı bırakılır. Ayrıca, QMINI veri kümesinde bir AllowedCipherBelirtileri listesi tanımladıysanız, listeye TLS 1.3 protokolüne dayalı şifre belirtilerini ekleyin. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Kuyruk yöneticisi özniteliği SSLFIPS YES olarak ayarlanırsa, TLS 1.3 CipherSpecs henüz FIPS onaylı olmadığından TLS 1.3 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.

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 CIPHERSpecs](#)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 *sslcipher* 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 öğesini inceleyin ve daha güvenli bir CipherSpec kullanmayı düşünün.

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 başlatılmadı. 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 başlatılmadı. 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 gereken erişimleri nasıl sağlayacağına ilişkin 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-adi* 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-adi* 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 CipherSpecskullanımını yeniden etkinleştirmek istiyorsanız bkz. [z/OS üzerinde kullanımdan kaldırılan CipherSpecs etkinleştiriliyor.](#)

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: 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, SSLv3kullanımını 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 CipherSpecskullanımını 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 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.](#)

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: 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 karşılaştırır.

Önem Derecesi

4

Açıklama

Dinleyici yalnızca varsayılan olarak **System SSL** varsayılan şifre belirtimi listesinde listelenen şifre belirtileriyle ilişki kurar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Yalnızca, **System SSL** varsayılan şifre belirtimi 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 1103](#) (*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: *ayrıntı*

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-kalıbı* 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-adı* -dim yine yine yine yine dim yine) mesini EN ... *ipaddress* adresindeki *csect-name* Channel *kanal-adı*, USERSRC (NOACCESS), Detail: *detail*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kanalın etkin değerleri, USERSRC (NOACCESS) ile yapılandırılmış bir kanal kimlik doğrulama kaydıyla eşleştiğinden, *kanal-adı* 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 özniteliğini düzeltebilirsiniz. Ancak, kimliği doğrulanmamış uzaktan erişime izin verilmesi önerilmez.

CSQX791E

csect-name İstemci uygulaması *uygulama-adı* (*ip-adresi* adresinden) kullanıcı kimliği ve parola sağlamadı, Ayrıntı: *detail*

Önem Derecesi

8

Açıklama

ip-adresi anasisteminde çalışan *uygulama-adı* 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 yapılanışını, istemci kimlik doğrulaması gerekmeyecek şekilde değiştirin ya da istemci kimlik denetimi denetimlerini etkinleştirmek için kuyruk yöneticisi bağlantı yetkisi (CONNAUTH) yapılanışını 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 azaltabilir.

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 özniteşekli a maya etbilirsın örneğın, etkin (EL gönderilefendim var ı var var ı var ı çok Pekâlâ 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 dinleyici *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, LSTRMTR 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 yapıları değişikliği, yenileme işlemi tamamlanmaya kadar işlenmeyebilir.

Sistem işlemi

Bu kuyruk yöneticisinde kümeyle ilgili tüm işleri, her iki aşama da tamamlanmaya 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 işlenmemesi, 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 amiyor 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.

V 9.3.3

CSQX888E

Tanım uyuşmazlığı nedeniyle, *csect-adi* Küme nesnesi *nesne-adi* kümede *küme-adi* (QMID *qmid*) süresi dolacak.

Önem Derecesi

8

Açıklama

küme-adi kümesinde paylaşılan *nesne-adi* (QMID *qmid*) nesnesi en az 30 gün güncellenmedi, ancak kümede diğer bir eşgörünüm etkin durumda kaldı.

Bu genellikle, REFRESH CLUSTER yayınlanmadan bir küme kuyruk yöneticisinin yedeklenmesinden kurtarma gibi bir denetim hatasını gösterir.

Herhangi bir işlem yapılmazsa, geçerli tanımlama süresi dolmadan önce, bu tanımlama yerine diğer tanımlama kabul edilir.

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısının yanıtı

Herhangi bir zamanda kümede kuyruk yöneticisinin tek bir eşgörünümünün etkin olduğundan emin olmak için denetim yordamlarını gözden geçirin.

Bu nesneye ilişkin yalnızca 'doğru' anasistem etkinse, isteğe bağlı olarak, tanımlamalarının bu noktadan itibaren kullanıldığından emin olmak ve diğer hata iletilerini engellemek için o kuyruk yöneticisinde REFRESH CLUSTER komutunu verebilirsiniz.

V 9.3.3

CSQX889E

csect-adi Küme nesnesi *nesne-adi* kümede *küme-adi* (QMID *qmid*) 'eski' tanımla değiştirildi.

Önem Derecesi

8

Açıklama

küme-adi kümesinde (QMID *qmid*) paylaşılan *nesne-adi* nesnesinin süresi dolmak üzere, ancak diğer bir yönetim ortamından yayınlar alındı. Bu tanımların süre bitimini önlemek için kullanılacaktır, ancak bu, kümede bir işletim hatası oluştuğunu gösterebilir.

Sistem işlemi

Yok

Sistem programcısının yanıtı

'Görünür' tanımlaması kullanılacağı için herhangi bir işlem yapılması gerekmez; ancak, herhangi bir zamanda kümede kuyruk yöneticisinin yalnızca bir eşgörünümünün etkin olduğundan emin olmak için denetim yordamlarını gözden geçirmek isteyebilirsiniz.

z/OS **Başlatma 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

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 HÂİHDİbüyük

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kapatma işlemi belirtilen seçenek (QUIESCE ya da FORCE) için devam ettiği için ya da bir FORCE seçeneği daha önce kabul edildikten sonra QUIESCE seçeneği belirlendiği için STOP QMGR komutu kabul edilmedi. Bu iletiden sonra CSQ9023E iletileri 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 MODü-ADı yükleme modülü için geçersiz AMODE YA DA RMODE ÖZNİTELİĞİ BULUNDU

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, bir modülün yüklendiğinde geçersiz bir AMODE ya da RMODE özniteliği olduğunu buldu. *birim-adi* , geçersiz adresleme ya da yerleşim kipine sahip yükleme modülünün adıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi olağandışı sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

IBM MQ ile ilgili tüm kuruluş ve bakım etkinliklerinin doğru şekilde yapıldığını doğrulayın. Sorunu düzeltemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY007E

csect-name QUEUE MANAGER STARTUP TERMINATED, INVALID OPERATING SYSTEM LEVEL

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, işletim sistemi düzeyinin doğru kuyruk yöneticisi işlemi için gerekli işleve sahip olmadığını buldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi olağandışı sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

İşletim sisteminin önkoşul ya da sonraki düzeyinin kurulu olduğunu doğrulayın. Sorunu düzeltemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY008I

KUYRUK YÖNETİCİSİ İÇİN YAPILANDIRMA

Açıklama

Başlatma işlemi, kapanma işleminin gerçekleşeceği noktaya kadar tamamlanmadığı için STOP QMGR komutu kabul edilmedi. Bu iletiden sonra CSQ9023E iletisi yayınlandı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder ve STOP QMGR komutu yoksayıdır.

CSQY009I

yükleme-adi pkw-adi COMMAND ACCEPTED FROM USER (*klnciml*), STOP MODE (*kip*)

Açıklama

Bu ileti, IBM MQkomutunu kimin verdiği ve hangi tip bir durdurma komutu verdiği için yayınlanır. *fil-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 yöneticisi 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) veIBM 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 ÖNEKİ 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 parametresiyle z/OS komutu SETSSI ADD komutunu yeniden verin. SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değiştirgelerle ilgili bilgi için [Altsistem ad çizelgesinin güncellenmesibaşlıklı konuya](#) bakın.

CSQY012E

csect-name KOMUT ÖNEKI KAYDI BAŞARISIZ OLDU. KUYRUK YÖNETICISI ADI İÇİNDE GEÇERSİZ KARAKTER

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 değiştirgesiyle z/OS komutunu SETSSI ADD komutunu yeniden verin. SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değiştirgelerle ilgili bilgi için [Altsistem ad çizelgesinin güncellenmesibaşlıklı konuya](#) bakın.

CSQY013E

csect-name KOMUT ÖNEKI KAYDI BAŞARISIZ OLDU. CPF ZATEN TANIMLI

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 değiştirgesiyle z/OS komutunu SETSSI ADD 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, ZATEN 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 değiştirgesiyle z/OS komutunu SETSSI ADD 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, ÖNCEDEN TANIMLANMIŞ BİR CPF ' PEKALA ÇOK ÖNCE O BEN VAR VAR VAR O BEN DAHA

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 değıştirgesiyle z/OS komutunu SETSSI ADD komutunu yeniden verin. SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değıştirgelerle ilgili bilgi için [Altsistem ad çizelgesinin güncellenmesibaşlıklı konuya](#) bakın.

CSQY016E

csect-name KOMUT ÖNEKI KAYDI SIRASINDA SISTEM HATASI

Açıklama

Komut öneki (CPF) kaydı sırasında bir z/OS hatası oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlamıyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunla ilgili diğere iletiler için z/OS konsolunu denetleyin.

CSQY017E

csect-name YANLIS DEPOLAMA KORUMA EİZLEYİCİSİNDEN ANAHTAR

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, saklama alanı koruma anahtarının 7 olmadığını buldu. Bunun en olası nedenleri, CSQYASCP 'ye ilişkin program özellikleri çizelgesi (PPT) girişinin doğru belirtilmemiş olması ya da IBM MQ STEPLIB' deki IBM MQ program kitaplıklarının ya da diğere 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 diğere 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 YANLY APF AUTHORIZATION

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 sonlanıyor.

Sistem programcısının yanıtı

IBM MQ STEPLIB ' de içerdiğiniz tüm kitaplıkların APF-yetkili olup olmadığını denetleyin. Ayrıca, APF listesindeki kitaplıkların veri kümesi diğere 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 adı verilmiştir) kuyruk yöneticisinin bu sürümü için doğru düzeyde olmadığını buldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi, 00E80051neden koduyla olağandışı bir şekilde sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

makro-adı makrosunun kuyruk yöneticisinin çalıştığı kod düzeyiyle yeniden derlendiğini doğrulayan parametre kaydeder?.. Değiştirge modülünü yeniden oluşturun.

Parametre modülünü oluşturmak için kullanılan makrolara ilişkin ek bilgi için bkz. Görev 17: Sistem parametre modülünüzü izleyin yine bilir yine bilir yine.

CSQY020E

csect-name KANAL BAŞLATICI BAŞLATMA SONLANDIRILDI, START KOMUTU GEÇERSİZ

Açıklama

Kanal başlatıcı yalnızca **START CHINIT** komutuyla başlatılabilir.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı 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 512MB' den küçük olduğunu buldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi olağandışı sona eriyor.

CSQY022I

KUYRUK YÖNETİCİSİ 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. BAŞLATMA VE DEVAM ETME İÇİN ONAYLA

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, daha önce daha önceki bir sürümde çalıştığını ve ileriye doğru geçişin gerçekleştirildiğini saptadı. Ancak, bazı nesnelere belirsiz hareketler tarafından tutulan kilitler nedeniyle 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 CSQI970Eiletisinin 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. [ürün kullanımı kaydı IBM MQ for z/OS ürünleri](#).

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

csect-name AMS STARTING (Böcek-adı-AMS BAŞLATILİYOR)

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 çağruları AMS kullanılabilir oluncaya kadar askıya alınır. AMS özelliği kullanıma hazırlandığında diğer iletiler çıkışa yazılır.

CSQY028I

csect-name AMS HAS başlatma? ' ...!? ...

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 İŞLEMİ SONLANDIRILDI,

Önem Derecesi

12

Açıklama

Advanced Message Security (AMS) başlatılırken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sonlanıyor ve 6C6 olağandışı bitiş kodu ve neden 00F00003.

Sistem programcısının yanıtı

AMS adres alanına ilişkin iş günlüğünde önceki iletilerle bildirilen sorunu araştırın (xxxxAMSM). Sorunu çözün ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Hatayı çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY030E

csect-name QUEUE MANAGER TERMINATING, AMS kullanılmıyor

Önem Derecesi

12

Açıklama

Advanced Message Security (AMS) adres alanı, kurtarılamayan bir hata nedeniyle olağandışı sona erdi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sonlanıyor ve 6C6 olağandışı bitiş kodu ve neden 00F00003.

Sistem programcısının yanıtı

AMS adres alanına ilişkin iş günlüğünde önceki iletilerle bildirilen sorunu araştırın (xxxxAMSM). Sorunu çözün ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Hatayı çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY031I

csect-name QUEUE MANAGER (KUYRUK YÖNETİCİSİ AMS İLK KULLANIMA HAZI

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 tamamlanmaya 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 ilişkin iş günlüğündeki ileti çıkışını (xxxxAMSM) gözden geçirerek Advanced Message Security ' i başlatma gecikmesini inceleyin.

CSQY032E

csect-name QUEUE MANAGER STARTUP TERMINATED, BAŞLATILAMIYOR Ams

Önem Derecesi

12

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin ZPARM ' de SPLCAP sistem parametresi YES değerine ayarlandığından, kuyruk yöneticisi Advanced Message Security (AMS) adres alanını başlatmayı denedi. AMS adres alanı (xxxxAMSM) başlatılmadı; bu, aynı ada sahip başka bir işin etkin olması ya da başlatılan JCL görevinde bir hata olması olabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sonlanıyor ve 6C6 olağandışı bitiş kodu ve neden 00F00003.

Sistem programcısının yanıtı

AMS adres alanının neden başlatılmadığını araştırın. Etkin bir adres alanını sonlandırarak sorunu çözün ya da gerekiyorsa, başlatılan görev JCL ' yi düzeltin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

CSQY033A

csect-name QUEUE MANAGER KULLANILAMIYOR, AMS KULLANIMA HAZIRLAMA 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 alanına ilişkin iş günlüğünde önceki iletilerle bildirilen sorunu araştırın (xxxxAMSM). Sorunu çözün ve kuyruk yöneticisini sona erdirin ve yeniden başlatın. Hatayı çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY034I

csect-name QUEUE MANAGER, AMS ' IN KAPANMASINI BEKLIYOR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Kuyruk yöneticisi durduruluyor ve Advanced Message Security (AMS) adres alanının (xxxxAMSM) sona ermesini istedi. Bu ileti, AMS kapatma işlemi tamamlanmaya 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 kullanımının kaydedilmesi, ürün tanıtıcısı *ürün-tnt*

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi SMF 89 ürün kullanım kayıtlarını kaydettiğinde 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 kullanımı kaydı hakkında daha fazla bilgi için bkz. [z/OS MVS Product Management](#) .

CSQY037I

Ürün kullanım verileri *ürün-adi*, ürün tanıtıcısı *ürün-tnt* için kaydedilmiyor

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisi tarafından SMF 89 ürün kullanım verileri kaydedilmemişse, kuyruk yöneticisi başlatıldığında yayınlanır. Bunun nedeni, SMF 89 kaynak grubunun sistem için etkinleştirilmemiş olması olabilir.

Ürün kullanımı kaydı hakkında daha fazla bilgi için bkz. [z/OS MVS Product Management](#) .

CSQY038E

csect-name QUEUE MANAGER STARTUP TERMINATED, *ürün* , *prod-source* içindeki *prod-keyword* için geçerli değil

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamları, *ürün-kaynağı* içinde *ürün-anahtar sözcüğü* için geçerli olmayan bir değer *ürün* buldu.

prod-keyword QMGRPROD ya da AMSPROD olabilir ve *prod-source* START COMMAND, JCL PARM ya da CSQ6USGPolabilir.

İleti birden çok kez yayınlanabilir; birden çok değer (geçerli değilse) bulundu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi, 00E80010neden koduyla olağandışı sona mayı koçaldım de de.

Sistem programcısının yanıtı

Geçersiz değeri düzeltin:

- Prod-source START COMMAND ise, ek bilgi için [START QMGR](#) başlıklı konuya bakın.
- Prod-source JCL PARM ise, kuyruk yöneticisi JCL 'ye ilişkin JCL değiştirgesinin kodlanması hakkında bilgi için [z/OS üzerinde bir kuyruk yöneticisini başlatmak ve durdurmak için MQSC' nin kullanılması](#) başlıklı konuya bakın.
- Prod-source CSQ6USGPise, CSQ6USGP kullanılarak değerlerin konfigürasyonunun tanımlanmasına ilişkin bilgi için [CSQ6USGP ' nin kullanılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQY039I

v. r. m sürümüne geriye doğru geçiş desteklenir

Açıklama

Kuyruk yöneticisi daha önce IBM MQ' un belirtilen önceki sürümü kullanılarak başlatıldı. Gerekliyse, [START QMGR BACKMIG \(VRM\)](#) komutu önce yürürlükteki sürüme karşı çalıştırıldıysa, kuyruk yöneticisini önceki sürümü kullanarak yeniden başlatmak mümkündür.

CSQY040I

Geriye doğru geçiş desteklenmiyor

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, daha önceki bir IBM MQ sürümü kullanılarak başlatılamaz. Bu ileti, kuyruk yöneticisi:

- Yürürlükteki sürüm kullanılarak yaratıldı.
- Daha önce, geçerli sürüme geçirilmeden önce sıfır olmayan bir değişiklik numarasıyla (örneğin, IBM MQ 9.1.4) Continuous Delivery sürümü kullanılarak başlatılmış.
- Daha önce, geçerli sürümün geriye doğru geçişi desteklemediği bir IBM MQ sürümü kullanılarak başlatılmış.

CSQY041D

Kuyruk yöneticisinin CD yayın düzeyinde başlatılması, geriye doğru geçişi önler. Devam etmek için Y , iptal etmek için N yanıtlayın

Açıklama

This message is issued as a write to operator with reply (WTOR) when the queue manager detects that it is being migrated from an LTS release, such as IBM MQ 9.1.0, or a CD release, with a modifier value of 0 such as IBM MQ 9.2.0 CD, to a CD release with a non-zero modifier value, such as IBM MQ 9.2.1

Sıfır olmayan değiştiricileri olan 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 yayına geri dönemez.

Kuyruk yöneticisi, 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.

Geçişi iptal etmek için WTOR ' a Nharfiyle yanıt verin. Kuyruk yöneticisi, 5C6 olağandışı bitiş kodu ve [00E80171](#)neden kodu ile olağandışı sona erecek ve sona erecektir. Daha sonra, kuyruk yöneticisini daha önce kullandığı kitaplıkları kullanarak başlatabilirsiniz.

WTOR ' a N ya da Yharfi dışında bir yanıt verdiyseniz, doğru yanıt alınıncaya kadar ileti yeniden yayınlanır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, WTOR için geçerli bir yanıt verilinceye kadar bekler; bu noktada başlatma işlemine devam eder ya da sona erdirir.

Sistem programcısının yanıtı

WTOR ' u Y ya da Nharfiyle yanıtlayın.

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.

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.

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](#) iletilisinin 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 çözümleyin 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 CSQUTIL FORMAT komutunu kullanarak her birini daha sonra yeni bir veri kümesine kurtarabilirsiniz.

CSQY045I

v.r.m ' ye geriye doğru 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 değerlerini 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 değerleriyle 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 değerlerini gösterir. CSQ6ARVP makrosunda arşiv değıştirgeleriyle ilgili bilgi için [CSQ6ARVP](#)belgesine bakın.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder.

CSQY140I

csect-name USAGE parametreleri

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, aşağıdaki iletilerde gösterilen kullanım parametresi değerleriyle başlatılıyor.

Bu değerler, kuyruk yöneticisi JCL ' de ya da START QMGR komutunda sağlanan değerlerle geçersiz kılınabilir. Çözülen değerler [CSQY037I](#) ve [CSQ0619I](#)iletisinde gösterilir.

CSQY141I

csect-name USAGE parametresi sağlanmadı

Açıklama

Kuyruk yöneticisi kullanım parametreleri sağlanmaz ve varsayılan değerler kabul edilir.

Bu değerler, kuyruk yöneticisi JCL ' de ya da START QMGR komutunda sağlanan değerlerle geçersiz kılınabilir. Çözülen değerler CSQY037I ve CSQ0619Iiletisinde gösterilir.

CSQY142I

ktktk-attamam hep isTanırım parms

Açıklama

Bu ileti, kuyruk yöneticisinin kullandığı kullanım parametresi değerlerini 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 ğe için bir ARM isteği (IXCARM REQUEST =*istek-tipi*) başarısız oldu. rc dönüş kodudur ve *neden* ağrıdan gelen neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Yok.

Sistem programcısının yanıtı

IXCARM ağrısından Dönüş ve neden kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS MVS Programming Sysplex Services Reference* adlı elkitabına bakın.

Sorunu zemezsенiz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQY201I

csect-name ARM REGISTER for element kol-öğesi tip kol-öğesi-tipi başarılı oldu

Açıklama

Belirtilen ğe 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 nceki CSQY200E iletisine bakın.

CSQY203E

csect-name ARM request-type for element arm-element type arm-element zamanaşımına uğradı, rc=rc reason =reason

Açıklama

Bir ARM isteği (IXCARM REQUEST =*istek-tipi*) yayınlandı, ancak ARM ilkesinde belirtilen bazı ncel ğe, belirtilen zaman aralığında 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 oldu

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-simgesi çağrısı başarısız oldu, dönüş kodu=dönüş kodu

Açıklama

Grup bağlantısı için işleme sırasında ad simgesi hizmetleri çağrısı başarısız oldu. *rc* , çağrıdan alınan dönüş kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Hata toplu iş bağdaştırıcısında (*csect-name CSQBCON* ya da *CSQBDSC*) ortaya çıkarsa, uygulama çağrısı *MQR_C_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 etkin olan en çok 32 kuyruk yöneticisinin olmasıdır.

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 çizelgesi 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, yayınına 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 listesinin ve Yaşam Çevrimi Projesi Yönetimi' ne bakın.

CSQY220I

csect-name Kuyruk yöneticisi depolama kullanımı: yerel depolama: kullanılan mmMB, ücretsiz nnMB: 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 saklama üzerine | ama o ine | ya: ama ama).

Kullanılan depolama alanı miktarı, bayt sayısına göre en uygun birimde (MB/GB) görüntülenir ve yaklaşık olarak gösterilir. Kullanılabilir depolama miktarı 10 GB 'yi aşarsa, ' > 10 GB ' görüntülenir. Diğer tüm durumlarda, kullanılabilir depolama 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 başlatılırken ve kullanım değişmezse ya da bellek kullanımı %2 'den fazla değiştiğinde (yukarı ya da aşağı), her saat başı 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. Depolama daraltması işlemi gerçekleştirilir; bu işlem, kullanılmayan depolamayı iç alt havuzlardan kaldırmayı dener; böylece, diğer alt havuzlarda yeniden kullanılabilir. Bu, çok miktarda

depolama için geçici bir gereksinimden sonra gerekli olabilir; örneğin, olağandışı bir şekilde büyük bir iş birimi gerçekleştiriliyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bu iletilerin 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 çalıştığına ve araştırılması gerektiğine ilişkin bir gösterge olabilir.

CSQY222E

csect-name Kuyruk yöneticisi, yerel depolama alanı açısından kritik derecede 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 daralması işlemi gerçekleştirildi, ancak kalan ayrılmamış sanal saklama alanı önceden belirlenmiş bir güvenli saklama alanından daha 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 depolama gereksinimini 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 yöneticisine eşzamanlı bağlantı sayısını azaltın. DISPLAY CONN komutu, kuyruk yöneticisi kaynaklarını kullanan bağlantıları saptamak için kullanılabilir.

Sorun, yukarıda açıklanan işlemleri gerçekleştirdikten sonra da devam ederse, bu, depolamanın serbest bırakılmadığı bir iç hatanın göstergesi olabilir (bir 'depolama sızıntısı'). Bu kuşkulanırsanız, 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 sıkıntıyoruz ' de.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Depolama daralması işlemi gerçekleştirildi ve kalan ayrılmamış sanal depolama alanı önceden belirlenmiş bir güvenli miktardan fazla.

CSQY224I

csect-name Kuyruk yöneticisi, çubuğun üstündeki durumda belirtin belirtin olarak olarak olarak

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, çubuğun üzerinde sanal saklama alanı yetersiz kalıyor.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Depolama daraltması işlemi gerçekleştirilir; bu işlem, kullanılmayan depolamayı iç alt havuzlardan kaldırmayı dener; böylece, diğer alt havuzlarda yeniden kullanılabilir. Bu, çok miktarda depolama için geçici bir gereksinimden sonra gerekli olabilir; örneğin, dizinlenmiş bir kuyrukta tutulan olağan ileti sayısından daha fazla ya da olağandışı bir iş birimi gerçekleştiriliyor.

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 daha 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 üstündeki isinde isinde isinde iyim daha etti daha) için daha oldu).

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Depolama daralması işlemi gerçekleştirildi ve kalan ayrılmamış sanal depolama alanı önceden belirlenmiş bir güvenli miktardan fazla.

CSQY227E

csect-name IARV64, RC=rc, reason =reason kullanılarak çubuğun üstünde depolama alanı ayrılamıyor

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin çubuğun üzerinde saklama alanı ayırma isteği başarısız oldu. rc dönüş kodudur ve neden, z/OS IARV64 hizmetinden alınan neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi hatadan kurtulmayı deneyecek. Kurtarma işlemi mümkün değilse, 5C6-00A30042, 5C6-00A31000 ya da 5C6-00E20045 gibi bir uygulama ya da kuyruk yöneticisi olağandışı sonu gerçekleşecektir.

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 depolama konusuna bakın.

CSQY270E

csect-name UNTANINS SECT OLANAĞINDAN İLETİ NUMARASI *ileti-tnt*

Önem Derecesi

8

Açıklama

*ileti-tnt*iletisini yayınlamak için başarısız bir girişimde bulunuldu. Bu ileti, istenen ileti IBM MQ ileti dizininde bulunamadıysa yayınlanır.

Sistem işlemi

İstenen ileti verilmiş gibi işlem li ina et li ise ise 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, panoların ve raporların oluşturulması için metin sağlamak üzere de kullanılır. Böyle bir ileti bulunamazsa, panoda ya da raporda genellikle kesilmiş biçimde CSQY270E ileti görüntülenir.

CSQY271I

İLETİ OLUŞTURUCU KULLANIMA HAZIRLANMAMIŞ VARSAYILAN

Önem Derecesi

4

Açıklama

İleti üretici, CSQ6SYSP makrosunun tanımladığı yöneltme kodu kullanıma hazırlama değiştirgesine 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

csect-name STORAGE NO STORAGE (Depolama alanı yok)

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir sistem yordamı için kullanılabilir bellek yetersiz. *csect-name* sistem yordamı işlevini gösterir:

CSQAXDPS, CSQVXDPS

Kullanıcı çıkışları (kanal dışında)

CSASbağımsız --programını Benim?

Kanal başlatıcı otomatik yeniden başlatma

CSQXDCTS, CSQXTRPG

Kanal başlatıcı izlemesi

CSQXDMPs

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 döküm alamadı; döküm tanıtıcısı iletide gösterildiği gibi, *rr* dönüş kodudur ve *ss*, z/OS SDUMPX hizmetinden alınan neden kodudur (her ikisi de onaltılı olarak).

Genellikle dönüş kodu 08 olur. En sık kullanılan Dönüş kodu 08 için 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 koduna ilişkin bilgi için *z/OS MVS Authorized Assembler Services Reference* adlı kılavuz girin! ve ben ile ilgili bilgileri seçin.

Neden kodu 0B için, DAE gizlemesi durumunda bkz. engellenmiş döküm oluşturma.

Özetlemek için, 3.5 IPCS seçeneğini kullanın; diğer bir deyişle, *Utilities* -> DAE döküm belirtisi ya da belirtileri için T (TAKEDUMP) seçeneğini ayarlamak için izin vermek istediğiniz belirtileri kullanın.

CSQY330I

Kuyruk yöneticisi sınırlı işlevselliğe sahip

Açıklama

IBM MQ için seçilen kuruluş ve özelleştirme seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermiyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi devam eder.

CSQY331E

parm değerine izin verilmiyor-sınırlı e-şartyelik

Açıklama

IBM MQ için belirlenen kuruluş ve uyarlama seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermediği için, *parm* sistem parametresi için belirtilen değere izin verilmiyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlamıyor.

CSQY332I

IMS Bridge kullanılmıyor-sınırlı işlev

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 vermediği için, verilen komuta izin verilmiyor.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQY334E

csect-name anahtar sözcüğü(değer) kullanılamaz "o verilir" o harekete. bu işlev

Açıklama

IBM MQ için belirlenen kuruluş ve uyarlama 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-adı 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 anahtar sözcüğü kullanılamaz-sınırlı e-kayıtlı işlevsel ile de?? de??

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 anahtar sözcük değeri uzunluğuna izin verilmez-sınırlı işlev

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 sahip, ancak daha önce tam işlevselliğe sahipti. Desteklenmeyen nesnelere silinecek (iletileri kaybediyor), geçersiz öznitelikler değiştirilecek

Açıklama

IBM MQ için seçilen kuruluş ve özelleştirme seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermiyor. Ancak, kuyruk yöneticisi daha önce herhangi bir işlevsel kısıtlama olmadan çalışmıştır ve bu nedenle, sınırlı işlevle izin verilmeyen nesnelere ve öznitelik ayarları olabilir.

Devam etmek için bu nesnelere silinmesi (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 nesnelere silmesine ve öznitelikleri 'Y' yanıtını kullanarak değiştirmesine izin verin.
- 'N' yanıtını kullanarak kuyruk yöneticisini iptal edin.

CSQY341D

Devam etmek için E, iptal etmek için H girin

Açıklama

IBM MQ için seçilen kuruluş ve uyarılma seçenekleri, önceki CSQY340E iletisinde belirtildiği gibi değişti!

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, işletmenin yanıtını bekliyor

Sistem programcısının yanıtı

CSQY340E iletisine bakın.

CSQY342I

Nesneleri silme ve öznitelikleri değiştirme-sınırlı işlevsellik

Açıklama

Bu ileti, işletmen CSQY341D iletisine 'Y' yanıtını verirse gönderilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, nesnelere siler ve kısıtlanmış işlemler için izin verilmeyen öznitelikleri değiştirir.

CSQY343I

Kuyruk yöneticisi sonlandırılıyor-sınırlı işlevsellik yalnızca işlemi işlemi kabul edilmedi

Açıklama

İşletmen CSQY341D iletisine 'N' yanıtırsa bu ileti gönderilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlamıyor.

z/OS Advanced Message Security (CSQ0...)

CSQ0101E

csect-name İç ileti koruma hatası, neden *neden*, tanımlama 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

İletin 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 SDUMP belgeleriyle birlikte dönüş kodunu ve nedenini gözden geçirin.

CSQ0110I

csect-name AMSabend *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 SDWAEC1, SDWAEC1, 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 ayrılamadı

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, MQRRC=*mqrc* (*mqrc-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 MQCC=*mqcc* MQRC=*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, *qnamen*nesnesi için bir gizlilik ilkesi öngörülüyor, ancak ilke herhangi bir alıcıyı tanımlayamadı.

Sistem işlemi

Açma ya da put1 isteği başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

*qnamen*nesnesine 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 görel 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 tanıtcısı '*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 oluştuğu 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 oluştuğu 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.

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 işlemini 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-nonumeralı* satırdaki giriş komutunu işlerken eşleşen tırnak işaretlerini hizalayamadı.

Sistem işlemi

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *satır-nonumeralı* 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 tanıtilan ilkeyle ilgili bilgileri görüntölüyor.

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** kullanılamıyor, MQCC=*mqcc* MQRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *mqcc* ve *mqrc* ile tanıtilan 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 tanımlanan bir hata nedeniyle **SYSTEM.PROTECTION.POLICY.QUEUE** ilke kuyruğundan bir ilke alamadı (*mqrc-text*, metinli biçimde MQRRC ' 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* MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *mqcc* ve *mqrc* (*mqrc-text*, MQRRC ' 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* MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *mqcc* ve *mqrc* (*mqrc-text*, MQRRC ' 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* MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security ilke yardımcı programı, *mqcc* ve *mqrc* ile tanıtilan 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 tanıtilan 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, *retcodedönüş* 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-tipi* kayıt 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

retcodedönüş 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 işlem başarısız olur.

Sistem programcısının yanıtı

Bellek yetersizliğinin nedenini saptayın ve uygun şekilde düzeltin ya da artırın.

CSQ0608E

csect-name İlke yapılandırması yüklenemedi, MQRRC=*mqrc* (*mqrc-text*)

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevi, *mqrc* nedeniyle ilke yapılandırmasını yükleyemedi (*mqrc-text* ,
metinli biçimde MQRRC ' yi sağlar).

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi başlatılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

İlke yapılandırmasının neden **SYSTEM . PROTECTION . POLICY . QUEUE** ilke kuyruğundan yüklenemediğini saptamak için *mqrc* neden kodunu kullanın.

Kuyruk yöneticisi başlatılmıyorsa, 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 başlatılmadı, hata *errcode*, neden *neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Advanced Message Security görevinin ilke yapılandırması alt görevini başlatma girişimi *errno errcode* ve *errno2* nedeniyle başarısız oldu.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi başlatılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

İlke yapılandırması alt görevinin neden başlatılmadığını 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 değiştiremeyen yapma girişimi *errcode*hata koduyla başarısız oldu.

Sistem işlemi

Advanced Message Security görevi başlatılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

errcode ile tanıtilan 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 *işlev*yürütme 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 başlatılmadı.

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 *neden* nedeniyle 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 başlatılamıyor.

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 gerekmediği 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 çağrısı 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 başlatılamıyor.

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, *değişkenortam* değişkenini ve *değerdeğerini* 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 iletisi 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 başlatılamadı.

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.

Hizmet olanağı iletileri (CSQ1...)

Hizmet olanağı iletilerinde önem derecesi için gösterilen değer, iletinin yayınlandığı iş adımından iş adımı durum kodu olarak döndürülen değerdir. Aynı iş adımı sırasında daha yüksek önem derecesine 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, dosya sonu), bir hata değil.

8

Parametre hataları nedeniyle tamamlanamadı.

12

Tamamlanamadı. Geçerli bir istek işlenirken hatayla karşılaşıldı.

CSQ1000I

csect-name IBM MQ for z/OS Vn

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, günlük yazdırma yardımcı programı tarafından yayınlanan rapora üstbilginin ilk bölümü olarak yayınlanır.

CSQ1100I

csect-name LOG PRINT UTILITY- tarih saat

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, günlük yazdırma yardımcı programı tarafından yayınlanan rapora üstbilginin ikinci bölümü olarak yayınlanır.

CSQ1101I

csect-name UTILITY PROCESSING COMPLETED, RETURN CODE=rc

Önem Derecesi

0

Açıklama

Günlük yazdırma yardımcı programı rc dönüş koduyla tamamlandı. 0, başarıyla tamamlandığını gösterir.

CSQ1102I

Arama Ölçütleri

Önem Derecesi

0

Açıklama

Günlüğü yazdırmak için belirlenen arama ölçütleri izleyecek.

CSQ1105ILOG PRINT UTILITY SUMMARY- *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 DEYİM SINIRI AŞILDI

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQ1LOGP tarafından izin verilen 50 giriş deyimini sınırı aşıldı.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

En çok 50 deyim kullanarak işi yeniden sunun.

CSQ1111E

80 BELİRTEÇ SINIRI AŞILDI

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQ1LOGP tarafından izin verilen 80 anahtar sözcük ve karşılık gelen değer belirtimleri sınırı aşıldı. Değeri olan bir anahtar sözcük iki simge olarak kabul edilir.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

En çok 80 belirteç kullanarak işi yeniden sunun.

CSQ1112E

xxxSIMGESI ... 48 KARAKTERİ AŞIYOR

Önem Derecesi

8

Açıklama

Giriş deyimi, xxxile başlayan karakter dizilimini içerir. 48 karakteri aştığından bu dizgi geçerli değil.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Geçerli bir simgeyle işi yeniden sunun.

CSQ1113E

kwd ANAHTAR SÖZDİZİMİ GEÇERSİZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir giriş deyimi *kwd* anahtar sözcüğünü içeriyor. Bu anahtar sözcük için belirtilen değer, *kwd* (değer) biçiminde olmadığından geçerli değil.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru anahtar sözcük biçimiyle işi yeniden sunun.

CSQ1127E

KEYWORD *kwd* UNKNOWN

Önem Derecesi

8

Açıklama

CSQ1LOGP , *kwd* anahtar sözcüğünü tanımıyor.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Tüm anahtar sözcüklerin geçerli olduğundan emin olun ve işi yeniden gönderin.

CSQ1128E

BAŞLANGIÇ OLMADAN BELİRTİLEN GÜNLÜK ARALIĞI

Önem Derecesi

8

Açıklama

Arama aralığının başlangıcını (RBASTART ya da LRSNSTART) belirtmeden arama aralığının sonunu (RBAEND ya da LRSNEND) belirleyemezsiniz.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının 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 SÖZCÜK SINIRI AŞILDI

Önem Derecesi

8

Açıklama

kwd anahtar sözcüğü denetim deyimlerinde çok fazla görünür. Sınır 10 'dur.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu anahtar sözcüklerden en çok 10 tanesini sağlayan işi yeniden sunun.

CSQ1130E

kwd NUMBER N ANAHTAR SÖZCÜK İÇİN GEÇERSİZ DEĞER

Önem Derecesi

8

Açıklama

Geçersiz karakterler içerdiğinden, izin verilen değerler listesinden biri olmadığından ya da çok uzun olduğundan *kwd* anahtar sözcüğünün *n*. geçişinin değeri geçersiz.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru bir değer belirtimi sağlayarak işi yeniden sunun.

CSQ1131E

kwd ANAHTAR SÖZCÜK İÇİN GEÇERSİZ

Önem Derecesi

8

Açıklama

kwd anahtar sözcüğünün değeri geçersiz; geçersiz karakterler içeriyor, izin verilen değerler listesinden biri değil ya da çok uzun.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru bir değer belirtimi sağlayarak işi yeniden sunun.

CSQ1132E

ANAHTAR SÖZCÜK KWD NUMBER N İÇİN DEĞER YOK

Önem Derecesi

8

Açıklama

kwd anahtar sözcüğünün *n.* geçişini bir değer izlemez.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru bir değer belirtimi sağlayarak işi yeniden sunun.

CSQ1133E

KWD ANAHTAR SÖZCÜK İÇİN DEĞER YOK

Önem Derecesi

8

Açıklama

kwd anahtar sözcüğünü bir değer izlemiyor.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru bir değer belirtimi sağlayarak işi yeniden sunun.

CSQ1134E

ANAHTAR SÖZCÜK ALMA EN AZ BİR ÇIKIŞ DDNAME GEREKTİRİR

Önem Derecesi

4

Açıklama

Anahtar sözcük alımı, günlük kayıtlarının ayıklanabilmesi için en az bir çıkış DDNAME gerektirir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder, ancak günlük kaydı alınmaz.

Sistem programcısının 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 \(CSQ1LOGP\)](#) konusuna bakın.

CSQ1135E

KWD ANAHTAR SÖZCÜĞÜ BİR KERE DEN FAZLA BELİRTİLDİ

Önem Derecesi

8

Açıklama

kwd anahtar sözcüğü yalnızca bir kez belirtilebilir.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu anahtar sözcüklerden yalnızca birini sağlayan işi yeniden sunun.

CSQ1137I

YENİDEN BAŞLATMA SONRASINDA İLK SAYFA KÜMESİ DENETİM KAYDI = R-RBA

Önem Derecesi

0

Açıklama

r-rba , bu noktadan hemen önce yeniden başlatmanın gerçekleştirildiğini örtük olarak gösteren bir kaydın günlük RBA 'sıdır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1138E

kwd1 VE *kwd2* HER IKISI DE BELIRTILEMEZ

Açıklama

kwd1 ve *kwd2* denetim deyimlerinde görünemez.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Denetim deyimlerini düzeltin ve işi yeniden çalıştırın.

CSQ1139E

SYSSUMRY DD DEYIMI EKSIK

Önem Derecesi

8

Açıklama

SUMMARY seçeneğini istediniz, ancak JCL ' de SYSSUMRY DD deyimini içermediniz.

Sistem işlemi

İşlem sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

JCL ' de bulunan bir SYSSUMRY DD deyimiyile işi yeniden sunun.

CSQ1145E

CURRENT RESTART TIME STAMP OUT OF SEQUENCE-TIME=*date time* LOG RBA=*t-rba*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, yürürlükteki günlük kaydının, şu ana kadar işlenen en büyük zaman damgasından küçük bir zaman damgasına sahip olduğunu gösterir. Bu olası bir sorun olabilir.

Bu iletiyi, en son zaman damgasını gösteren CSQ1147I ve CSQ1148I iletileri izler.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Birden çok kuyruk yöneticisinin aynı günlüğe yazıp yazmadığını saptamak için yürürlükteki günlüğü inceleyin. (Verilerin üzerine yazılıyor olabilir.) Bu, veri tutarsızlıklarının oluşmasına neden olabilir.

CSQ1146E

CURRENT END POINT TIME STAMP OUT OF SEQUENCE-TIME=*tarih saat* günlük 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 olası bir sorun olabilir.

Bu iletiyi, en son zaman damgasını gösteren CSQ1147I ve CSQ1148I iletileri izler.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Birden çok kuyruk yöneticisinin aynı günlüğe yazıp yazmadığını saptamak için yürürlükteki günlüğü inceleyin. (Verilerin üzerine yazılıyor olabilir.) Bu, veri tutarsızlıklarının oluşmasına neden olabilir.

CSQ1147I

ŞİMDİYE KADAR GÖRÜLEN EN SON ZAMAN DAMGASI-ZAMAN=*tarih saat* GÜNLÜK RBA=*t-rba*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti CSQ1145I ya da CSQ1146I iletilerini izler ve en son zaman damgasını verir.

CSQ1148I

BIRDEN ÇOK KUYRUK YÖNETİCİ AYNI GÜNLÜĞE YAZIYOR

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bu ileti, zaman damgası sorununun olası nedenini belirtmek için CSQ1145I ya da CSQ1146I iletilerini izler.

CSQ1150I

TAMAMLANAN OLAYLARIN ÖZETİ

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, tamamlanan kurtarma birimlerinin (URI) ve denetim noktalarının özetini gösterir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1151I

UR CONNID=*cc* THREAD-XREF=*bb* USERID=*aa* TIME=*date time* START =*s-rba* ENDP=*e-rba* DISP=*xx*
INFO=*ii*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, sonlandırılan bir 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 başlangıç saati

s-rba

UR (URID) ile ilişkili ilk günlük kaydının RBA kaydını günlüğe kaydet

e-rba

UR ile ilişkili son günlük kaydının günlük RBA 'sı UR tamamlanmazsa, *e-rba* '****' olarak gösterilir

xx

UR ' nin atılması, değerler şunlardır:

- INFLIGHT
- ÇIKIŞTA
- KESİNLEŞTİRME
- ŞÜPHE
- Kesinleştirildi
- GERİLETİLDİ

ii

Verilerin durumu, aşağıdakilerden biri:

- COMPLETE, bu UR tarafından değiştirilen tüm sayfa kümelerinin tanımlandığını gösterir
- KISMI, bu UR tarafından değiştirilen sayfa kümeleri listesinin eksik olduğunu gösterir (UR ile ilişkili tüm kayıtlar yoksa ve UR tamamlanmadan önce denetim noktası bulunamazsa bu gösterilir).

UR tanımlayıcı bilgileri yoksa, '****' olarak gösterilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1153I

CHECKPOINT START =*s-rba* END=*e-rba* TIME=*tarih ve saat*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, RBA *s-rba* ile başlayan ve RBA *e-rba* ile biten günlükte tam bir denetim noktasını açıklar. Bilgiler varsa, CSQ1LOGP denetim noktasının tamamlandığı tarihi ve saati de döndürür.

Bu ileti CSQ1157I ile birlikte izlendiğinde, yeniden başlatma sırasında kullanılacak denetim noktasını gösterir. Denetim noktası yoksa, CSQ1158I ile birlikte yazdırılır.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1154I

RESTART AT=*rba* TIME=*tarih ve saat*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Günlük RBA *r-rba* ' da olağan bir yeniden başlatma oluştu. CSQ1LOGP , yeniden başlatmanın tarihini ve saatini de döndürür.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1155I

r-rba TIME=*tarih ve saat* ' de KOŞULLU YENIDEN BAŞLATMA

Önem Derecesi

0

Açıklama

RBA *r-rba*günlüğünde koşullu bir yeniden başlatma oluştu. CSQ1LOGP , yeniden başlatmanın tarihini ve saatini de döndürür.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1156I

TÜM URS TAMAMLANDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Yeniden başlatma için bekleyen bir URI yok.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1157I

YENIDEN BAŞLATMA ÖZETİ

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, yeniden başlatma sırasında gerçekleştirilecek işin tanımının özetini gösterir. Aşağıdaki yeniden başlatma bilgileri, taranan günlüğün kapsamına bağlıdır. IBM MQ'çinde bir hata olduğundan şüphelenirseniz, sorunun belirlenmesi ve raporlanmasına ilişkin bilgi için bkz. z/OS üzerinde sorun belirleme .

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1158I

KULLANILABİLİR DENETİM NOKTASI YOK-YENIDEN BAŞLATMA ÖZET

Önem Derecesi

0

Açıklama

Taranan günlüğün kapsamı içinde kullanılabilir bir denetim noktası yok. Bu iletiyi izleyen bilgiler şunlardır:

- Tamamlanmamış URI ' ler
- Bu URI ' ler tarafından değiştirilen sayfa kümeleri
- Yazma işlemi beklemede olan sayfa kümeleri

Bilgiler tamamlanmış olarak kabul edilemez.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1161E

x-rba ' DA GEÇERSİZ URE BULUNDU

Önem Derecesi

4

Açıklama

SUMMARY seçeneği işlenirken, günlükte geçersiz bir URE denetim noktası kaydıyla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İletide belirtilen denetim noktası kaydı kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak için kullanılırsa, geçersiz URE tarafından sunulan kurtarma birimini işleyemediği için yeniden başlatma başarısız olur.

Sorunun nedenini belirten diğer iletileri arayın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ1162E

x-RBA DEĞERİNDE GEÇERSİZ RURE BULUNDU

Önem Derecesi

4

Açıklama

SUMMARY seçeneği işlenirken, günlükte geçersiz bir RURE denetim noktası kaydıyla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

İletide belirtilen denetim noktası kaydı kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak için kullanılırsa, geçersiz RURE tarafından sunulan kurtarma birimini işleyemediği için yeniden başlatma başarısız olur.

Sorunun nedenini belirten diğer iletileri arayın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ1163E

GÜNLÜK HATASI NEDENİYLE DENETİM NOKTASI YOK-YENİDEN BAŞLATMA ÖZET

Önem Derecesi

4

Açıklama

Bir günlük hatasıyla karşılaşıldı. CSQ1LOGP , günlük hatasından önce saptanan denetim noktalarını geçersiz olarak imledi. Belirtilen günlük aralığındaki günlük hatasını izleyen tam denetim noktası yok. Bu iletiyi izleyen bilgiler şunlardır:

- Tamamlanmamış URI ' ler
- Bu URI ' ler tarafından değiştirilen sayfa kümesi
- Yazma işlemi beklemede olan sayfa kümeleri

Bu bilgiler tamamlanmış olarak kabul edilemez.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1165E

UR HATALI GÜNLÜK GEREKTIRIYOR

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bir UR işlenirken günlükten bilgi alınması gerekiyordu, ancak önceki iletilerde belirtildiği gibi günlük hatalıydı.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1166I

XX 'DE KESİLEN UR GÜNLÜĞÜ İÇİN BILGI TAMAMLANMADI

Önem Derecesi

0

Açıklama

UR ' ye ilişkin tam bilgi, taranan günlük kapsamında sağlanmaz.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1209E

GÜNLÜK ARALIĞI SONU BAŞLANGIÇTAN Küçü

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bitiş günlük aralığı değeri (RBAEND ya da LRSNEND ile belirtilir) başlangıç aralığı değerinden küçük ya da ona eşit (RBASTART ya da LRSNSTART ile belirtilir).

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Geçerli bir arama aralığı belirtmek için RBASTART ya da LRSNSTART değeri ve karşılık gelen bir RBAEND ya da LRSNEND değeri sağlayan işi yeniden sunun.

CSQ1210E

LOG READ ERROR RETCODE=*dönüş kodu* NEDEN KODU=*neden*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Günlük okunmaya çalışılırken bir hata saptandı.

Sistem işlemi

İşleme son verilir.

CSQ1211E

Kötü GÜNLÜK RBA DÖNDÜ

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bu konuda listelenen üç sorundan biri var:

- Kurtarma günlüğü veri kümesi zarar gördü

- Kurtarma günlüğü veri kümesi olmayan bir veri kümesi tanımladınız
- Günlük yazdırma yardımcı programıyla ilgili bir sorun var

Sistem işlemi

İşlem sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Yaygın bir hata, bir arşiv manyetik bantındaki (Bxxxxxxx veri kümesi) ilk veri kümesini günlük veri kümesi olarak belirlemektir; bu, gerçekte bir önyükleme veri kümesidir (BSDS).

Veri kümesinin dökümesini yaparak ve bunun bir günlük veri kümesi olup olmadığını belirleyerek sorunun sizin sorunuz olup olmadığını belirleyin.

CSQ1212I

İLK GÜNLÜK RBA KARŞILAŞTI = *s-rba*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, okunan ilk günlük kaydının RBA 'sını tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1213I

KARŞILAŞILDIĞI SON GÜNLÜK RBA 'Sı = *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 işlenirken okunan mantıksal günlük kayıtlarının sayısını (ondalık olarak) tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1215I

OKUNAN GÜNLÜK KAYDI YOK

Önem Derecesi

0

Açıklama

CSQ1LOGP günlük kaydı okumadı.

Olası açıklamalar şunlardır:

- Bir hata CSQ1LOGP ' nin devam etmesini engelledi, bu nedenle günlük kaydı işlenmedi (bu nedenle, bu iletiden önce bir hata iletisi gelmelidir)
- Etkin günlük veri kümelerini ya da arşiv günlüğü veri kümelerini RBA sırasının dışında belirttiniz
- Etkin ve arşiv veri kümelerinde RBA ya da LRSN ' den büyük bir RBASTART ya da LRSNSTART değeri belirttiniz
- LRSNs kullanarak bir günlük aralığı belirttiniz, ancak kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubunda değil.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1216E

LOG READ ERROR, RETCODE=*rc*, REASON CODE=*reason*, RBA=*x-rba*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Günlük okunmaya çalışılırken, günlükte denetim aralıklarının (CI) birinde hata olduğunu ya da istenen RBA ' yı içeren bir veri kümesinin bulunmadığını gösteren bir hatayla karşılaşıldı. İletideki RBA belirtimi, hatanın nerede saptandığını gösterir ve istenen RBA ' yı verir. Aşağıda belirtilenlere işaret edecektir:

- Günlük denetim aralığı tanımıyla (LCID) ya da bir yapılandırma ögesindeki genel denetim bilgileriyle ilgili bir sorun varsa, yapılandırma ögesinin başlangıcı
- Günlük kaydı üstbilgisiyle (LRH) ilgili bir sorun varsa, yapılandırma ögesindeki günlük kaydı

Bu, Günlük Çekici ' nin yürütülmesi sırasında okunan ilk günlük kaydı ise ve LCID ile ilgili bir sorun varsa, RBA belirtiminin tümü sıfır olur.

Herhangi bir kayıt döndürmeden önce yardımcı program, bir yapılandırma ögesinin sonundaki denetim bilgilerini (LCID) denetler ve tüm kayıtların yapılandırma ögesi içinde düzgün bir şekilde zincirlendiğinden emin olmak için LRH ' yi analiz eder. Bu işlem gerçekleştirilirken bir hata saptanırsa, CSQ1LOGP bu iletii, yapılandırma ögesinin tamamını atmadan önce verir. Yapılandırma Ögesi içindeki tek tek kayıtları biçimlendirmez, ancak mümkünse, sonraki Yapılandırma Ögesini okuyarak işlemeye devam eder.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1217E

RBA RANGE WARNING, RETCODE=*Rc*, REASON CODE=*reason*, PRIOR RBA=*p-rba*, CURRENT RBA=*c-rba*

RBA RANGE WARNING, REASON CODE=*reason*, PRIOR RBA=*p-rba*, CURRENT RBA=*c-rba*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Günlük RBA aralığında bir boşlukla karşılaşıldı. PRIOR RBA *p-rba* , boşluktan önceki son iyi günlük RBA 'sını gösterir. CURRENT RBA *c-rba* , boşluğu izleyen günlük kaydını gösterir ve bu iletiden sonra biçimlendirilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1218I

nn HATA İLETİLERİNİ GÜNLÜĞE KAYDET

Önem Derecesi

0

Açıklama

CSQ1LOGP üç hata sınıfını ayırır:

- MQ ' da ya da CSQ1LOGP için kullanılan sistem kodunda var olan kod sorunları. Bu tür durumlarda, U0153 kullanıcı tamamlama koduyla olağandışı sonlandırma gerçekleşir.
- Yanlış bir CSQ1LOGP çağırısı, yanlış bir anahtar sözcük kullanmanızdan ya da bir DD deyimini kaçırmamızdan kaynaklanıyor olabilir. Bu koşullar altında, CSQ1LOGP uygun hata iletilerini yayınlar ve program sonlandırılır.
- CSQ1LOGP incelemedeki belirli bir günlük yapılandırma ögesinde bir hata. Bu tür incelemeler, Yapılandırma Ögesi içindeki kayıtların herhangi biri işlenmeden önce gerçekleştirilir. Bu, mantıksal hasarın bir göstergesidir ve yardımcı program tarafından hata iletileri yayınlanır. Hatalı yapılandırma ögesi ya da günlük kaydı yazdırılır ve CSQ1LOGP sonraki yapılandırma ögesi ya da günlük kaydına devam eder.

Sağlanan *nn* sayısı, günlüğe erişilirken saptanan CSQ1LOGP hatalarının sayısını (ondalık olarak) özetler.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1219I

Günlük KAYITLARI *n* BYTE RBA-QSG (*in-qsg*)

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu ileti, işlenmekte olan günlük kayıtlarının biçimini ve kuyruk yöneticisinin bir kuyruk paylaşım grubunun (QSG) üyesi olup olmadığını belirtmek için CSQ1LOGP tarafından yayınlanır. İleti, herhangi bir günlük kaydı yazdırılmadan önce ve günlük kayıtlarının biçimi her değiştiğinde yayınlanır.

n değeri, işlenmekte olan günlük kayıtlarının günlük RBA biçimini tanımlar ve 6 ya da 8 olabilir.

in-qsg değeri, günlük kayıtlarının bir QSG üyesi olan bir kuyruk yöneticisi tarafından yazılıp yazılmadığını ve aşağıdaki değerlerden biri olup olmayacağını belirtir:

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 ediyor

CSQ1220E

xxxx ADRESİNDE KESİLEN ARŞİV GÜNLÜĞÜ-GEÇERSİZ GÜNLÜK KAYITLARI OKUNDU

Önem Derecesi

4

Açıklama

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatıldığında bir arşiv günlüğü kesildi. Bu arşiv günlüğü veri kümesi, bu kesmeyi yansıtacak şekilde fiziksel olarak değiştirilemedi ve geçersiz günlük kayıtları var olmaya devam ediyor. CSQ1LOGP bu bilgileri özet raporda zaten bildirdi ve geri çekemiyor. Ne olduğunu yeterince özetlemek için zaten okunmuş olan geçersiz günlük bilgilerini de dikkate alamaz. Bu nedenle, günlükte bu noktaya kadar olan tüm bilgiler özetlenir ve yeni bir özet rapor başlatılır. Sonuç olarak, aynı UR farklı yok etme ve farklı sayfa kümeleri değiştirilmiş olarak iki kez raporlanabilir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu durumu önlemek için, ARCHIVE DD deyimini yerine BSDS DD deyimini kullanın.

CSQ1221E

VSAM ERROR, RETCODE=*rc*, REASON CODE=*reason*, 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

GÜNLÜK AYIRMA HATASI, RETCODE=*rc*, REASON CODE=*reason*, DYNALLOC INFO CODE=*aaaa*, ERROR CODE=*bbbb*

Önem Derecesi

8

Açıklama

Bir günlük veri kümesi dinamik olarak ayrılırken hata oluştu.

Sistem işlemi

İşlem sona erer.

CSQ1223E

JFCB READ ERROR, RETCODE=*rc*, REASON CODE=*reason*, RDJFCB RETURN CODE=*aaaa*

Önem Derecesi

8

Açıklama

İş dosyası denetim öbeği okunmaya çalışılırken bir hata oluştu.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1224I

GÜNLÜK KAYDI İÇİN BILGI TAMAMLANMADI, YÜRÜR=*C-RBA*, YÜRÜRLÜKTEKİ URID=*C-URID*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Taranan günlükler kapsamında günlük kaydına ilişkin eksik bilgi bulundu. Yayılmış bir kaydın tüm bölümleri bulunmadan önce bir günlük koşulu sonu ile karşılaşıldı. CURRENT RBA *c-rba* , söz konusu kaydın günlük RBA 'sını gösterir. CURRENT URID *c-urid* , yayılan günlük kaydının ilgili olduğu UR ' yi belirtir. Günlük kaydıyla ilişkilendirilmiş bir URID (örneğin, bir denetim noktası kaydı) yoksa, bu işlem sıfırları gösterir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Belirtilen günlük kaydı için tam bilgi gerekiyorsa, gerekli günlük verileri kullanılabilir oluncaya kadar işlenecek RBA aralığını genişletin.

CSQ1271I

GÜNLÜK ARALIĞININ BAŞLANGICI LRSN=S-LRSN OLARAK AYARLANDI

Önem Derecesi

0

Açıklama

Günlük aralığının başlangıcı için belirttiğiniz LRSN değeri, olası en düşük LRSN değerinden (*s-lrsn*) küçük.

Sistem işlemi

*s-lrsn*LRSNSTART değeri kullanılarak işleme devam eder.

CSQ1272I

FIRST LOG LRSN KARŞILAŞILDI = *s-lrsn*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, okunan ilk günlük kaydının LRSN 'sini tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1273I

LAST LOG LRSN KARŞILAŞILDI = *e-lrsn*

Önem Derecesi

0

Açıklama

Bu, okunan son günlük kaydının LRSN 'sini tanımlar.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1275I

LRSN ARALIĞI YALNIZCA BİR KUYRUK PAYLAŞIM GRUBUYLA KULLANILABİLİR

Önem Derecesi

0

Açıklama

LRSNs kullanarak bir günlük aralığı belirttiniz, ancak CSQ1LOGP günlük kaydı okumadı. Bunun nedeni, kuyruk yöneticisinin bir kuyruk paylaşım grubunda olmaması olabilir; bu durumda LRSN belirteçlerini kullanamazsınız.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubunda değilse, günlük aralığı için RBA belirteçlerini kullanarak işi yeniden çalıştırın.

CSQ1276E

LOG READ ERROR, RETCODE=*rc*, REASON CODE=*reason*, LRSN=*x-lrsn*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Günlük okunmaya çalışılırken, günlükte denetim aralıklarının (CI) birinde hata olduğunu ya da istenen LRSN ' yi içeren bir veri kümesinin bulunmadığını gösteren bir hatayla karşılaşıldı. İletideki LRSN belirtimi, hatanın nerede saptandığını gösterir ve istenen LRSN ' yi verir. Aşağıda belirtilenlere işaret edecektir:

- Günlük denetim aralığı tanımıyla (LCID) ya da bir yapılandırma ögesindeki genel denetim bilgileriyle ilgili bir sorun varsa, yapılandırma ögesinin başlangıcı
- Günlük kaydı üstbilgisiyle (LRH) ilgili bir sorun varsa, yapılandırma ögesindeki günlük kaydı

Günlük Çekici 'nin yürütülmesi sırasında okunan ilk günlük kaydı bu ise ve LCID ile ilgili bir sorun varsa, LRSN belirtiminin tümü sıfır olur.

Herhangi bir kayıt döndürmeden önce yardımcı program, bir yapılandırma ögesinin sonundaki denetim bilgilerini (LCID) denetler ve tüm kayıtların yapılandırma ögesi içinde düzgün bir şekilde zincirlendiğinden emin olmak için LRH ' yi analiz eder. Bu işlem gerçekleştirilirken bir hata saptanırsa, CSQ1LOGP bu iletiyi, yapılandırma ögesinin tamamını atmadan önce verir. Yapılandırma Ögesi içindeki tek tek kayıtları biçimlendirmez, ancak mümkünse, sonraki Yapılandırma Ögesini okuyarak işlemeye devam eder.

Sistem işlemi

İşlem devam eder.

CSQ1277E

LRSN RANGE WARNING, RETCODE=*Rc*, REASON CODE=*reason*, PRIOR LRSN=*p-lrsn*, CURRENT LRSN=*c-lrsn*

Önem Derecesi

4

Açıklama

Günlük LRSN aralığında bir boşlukla karşılaşıldı. PRIOR LRSN belirtimi, boşluktan önceki son iyi günlük LRSN 'sini gösterir. CURRENT LRSN belirtimi, boşluğu izleyen günlük kaydını gösterir ve bu iletinin ardından biçimlendirilir.

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 'in 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

Ortak tarafından döndürülen IMS durum 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 denir 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 CSQ2QCP0ise, sorun IMS ile ilişkili ileti kuyruğuyla ya da yanıt kuyruğuyla ilgili. *csect-name* CSQ2QCP1ise, sorun yanıt kuyruğuyla ilgili. *csect-name* CSQ2PUTDise, 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 1103 \(mqrc-text , MQRC ' yi metin biçiminde sağlar\).](#)

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 1103 (*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-adı

IMS köprü kuyruğunun adı.

gname

Ortağın ait olduğu XCF grubu.

mname

İş ortağının üye adı

tpipename

Ortak tarafından kullanılan Tpipe 'ın 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-adı IMS Köprüsü İçİN ÖNKOŞUL ÜRÜNLERİ KULLANILAMIYOR

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 bkz. [z/OS üzerinde IBM MQ ortamının planlanması](#) .

Gerekliyorsa, 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-adi IMS BRIDGE ZATEN ASKIYA ALINDI, XCFGNAME=*gname* XCFMNAME=*mname*

Açıklama

Bir SUSPEND QMGR FACILITY (imsbridge) komutu verildi, ancak *gname* ve *mname* ile tanıtılan ortak IMS sistemine IBM MQ-IMS köprüsü zaten askıya alındı.

Sistem işlemi

Yok.

CSQ2016I

csect-adi 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 'in adı

q-adi

Bu Tpipe için kuyruğun adı

gname

Tpipe 'in ait olduğu XCF grubunun adı

mname

Tpipe 'in 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

Ortak 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 işlemi

İşleme devam eder, ancak IBM MQ-IMS köprüsü, IMS sisteminin birikmiş birikimini işlemesini sağlamak için işlem isteklerinin gönderilme hızını yavaşlatır.

Sistem programcısının yanıtı

Herhangi bir eylemin gerekli olup olmadığını belirlemek için iş ortağı IMS sisteminin durumunu gözden geçirin. Bunu yapmak için **/DISPLAY OTMA** ve **/DISPLAY TMEMBER** komutlarını kullanabilirsiniz.

Uyarı koşulunun önem derecesini tanıtan DFS1988W iletilerinin 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 işlemi

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 iletisinin 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 ortak 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 İŞLEVI ETKİNLEŞTİRİLMEMEYE ÇALIŞTIĞINDA ÖNCEDEN 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 İŞLEVI, DEVRE DIŞI BIRAKMAK DENENİRKEN ÖNCEDEN 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 eşgüdümçüsü 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 eşgüdümçü 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 akış 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 eşgüdümçü. 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 işlemi

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 işlemi

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 işlemi

Altsistemi ilk kullanıma hazırlama ya da erken işlem yenilemesi olağandışı sona erer. IBM MQ altsistem *ssnm* kullanılamıyor.

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 REDDEDİLDİ. 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 REDDEDİLDİ. COMMAND FACILITY YOLU KULLANILAMIYOR

Açıklama

Bir komut alındı, ancak z/OS konsollarından IBM MQ komut işlemcisine giden yol kullanılamıyor. 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 üzerinde sorun belirleme](#) .

CSQ3110I

csect-name -SUBSYSTEM *ssnm* BAŞLATMA TAMAMLANDI

Açıklama

Aşağıdakilerden birini yapın:

- IBM MQ altsistemi başlatma işlemi, z/OS IPL işlemesi ya da z/OS komutu SETSSI ADD ile 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.

Düzyey *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:

- **006**: IBM WebSphere MQ for z/OS 7.1
- **007**: IBM MQ for z/OS 8.0
- **008**: IBM MQ for z/OS 9.0
- **009**: IBM MQ for z/OS 9.1
- **010**: IBM MQ for z/OS 9.2
- **010**: IBM MQ for z/OS 9.3

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 değişikliğini yanlış belirtti.

Arızalı altsistem adı, bu iletiyi izleyen IEF759İletisinde sağlanır.

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.](#)

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 kullanılmıyor.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.PARMLIB üyesi IEFSSNxx. Değiştirgelerle ilgili bilgi için bkz. [Update SYS1.PARMLIB üyeler.](#)

CSQ3114E

csect-name -COMMAND PREFIX KAYDI BAŞARISIZ OLDU. ALTSİSTEM 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 kullanılmıyor.

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 kullanılmıyor.

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 kullanılmıyor.

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 SISTEM 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, MQRUNEXPECTED_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 MQişlemini 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 için kullanılabilir ortak saklama alanı yetersiz ve bağlantı girişimi başarısız oldu.

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_KULLANILABİLİR 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.

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 paylaşma 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 X'00F50029' neden koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

V 9.3.0 Yayınlar arasında geçiş ve uyumluluk hakkında bilgi için bkz. [Kuyruk paylaşım grubu geçişi](#).

V 9.3.0

Kuyruk yöneticisi tarafından desteklenen düzeyin altında olan kuyruk paylaşım grubundaki kuyruk yöneticilerini bulun ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatmayı denemeden önce bunları en azından desteklenen düzeye yükseltin.

Yayınlar arasındaki uyumluluğa ilişkin bilgi için bkz. [z/OSüzerinde kuyruk paylaşım grubu birlikte var olma özelliği](#).

CSQ5PQSG yardımcı programındaki MIGRATE QSG seçeneğinin sonuçları artık var olmayan, ancak hala 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*.

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 hatasına ilişkin açıklamalar için *Db2 for z/OS* belgesinde Db2 codes (kod) başlıklı konuya bakın.

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) kuyruk yöneticilerinden birinin ya da daha fazlasının 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 bildirimini aldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, Db2 altsistemine olan bağlantısını temizleyecek ve yeniden bağlanmayı deneyecek. QSGDATA sistem parametresinde bir Db2 grup bağlantısı adı belirlenmişse, 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 bildirimini aldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, Db2 altsistemine olan bağlantısını temizleyecek ve yeniden bağlanmayı deneyecek. QSGDATA sistem parametresinde bir Db2 grup bağlantısı adı belirlenmişse, 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 bildirimini 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 belirlenmişse, 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 connect-name kullanılarak Db2 bağlantısı bekleniyor, 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 Db2bağlantısını 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 çağırısı, 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 koşutzamanlı 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 Db2bağlantısını sonlandırır ve yeniden bağlanmayı dener. Bazı kuyruk paylaşım grubu işlevleri, RRS yeniden başlatılıncaya ve Db2 bağlantısı yeniden kuruluncaya kadar kullanılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekliyse 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 yayımlandı. İstenen işlem başarısız olur ve işleme devam eder. İleti ya da diğer veriler çizelgeye yazılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

CSQ5009Eiletisindeki 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. Gerekliyorsa, çizelgenin büyüklüğünü artırın.

CSQ5032I

csect-name *dsg-name* veri paylaşım grubundaki Db2 *db2-name* bağlantısı askıya alındı

Açıklama

Bu, başarıyla tamamlandıysa, bir 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 Db2bağlantısı 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.

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 tanılama bilgileri aşağıda verilmiştir.

Sistem işlemi

Önceki Db2 yöneticisi hata iletisine bakın.

Sistem programcısının yanıtı

SQL hatasının nedenini saptayın ve sorunu düzeltin.

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 bildirimini 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 vrm 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.

Başarısız

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.

Başarısız

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';
```

Ek bilgi için [SPUFI kullanarak SQL 'i yürütme başlıklı konuya](#) bakın.

CSQ5113I

Kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubunda değil

Önem düzeyi

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 düzeyi

8

Açıklama

DISPLAY GROUP komutu işlenirken, bilgi almak için kullanılan bir bağlaşım olanağı hizmetleri çağırısı 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 düzeyi

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.

Genelleştirilmiş komut ön işlemcisi iletileri (CSQ9...)

CSQ9000E

'*anahtar sözcük*' bir kereden fazla görünüyor

Açıklama

Adı belirtilen anahtar sözcük komutta bir kereden fazla görünür. Bu ileti, anahtar sözcüğün ilk geçişinden sonra geçtiği her yerde yayınlanır.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden verin. Komut oluşturmaya ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9001E

'*anahtar sözcüğü*' geçersiz

Açıklama

Adı belirtilen anahtar sözcük bilinmiyor ya da tanımlı değil. Yanlış yazılmış olabilir ya da işlenmekte olan komut için geçerli olmayabilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden verin. Komutla ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQ9002E

'*anahtar sözcüğü*' sözcüğünden sonra dengesiz ayrıçlar

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünden sonra geçersiz bir parantez birleşimi bulundu. Başka bir açma ayrıacı oluşmadan önce, kapama ayrıacı bir açma ayrıacı izlemelidir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden verin. Komut oluşturmaya ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9003E

'*keyword*' parametresi dengesiz kesme işareti içeriyor

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünün parametre değerinde tek sayıda kesme işareti var. Parametre tırnak içine alınmış bir dizeyse, dizinin her sonunda bir kesme imi olmalıdır. Dizilim içinde bir kesme işareti görüntülenirse, bitişik iki kesme işareti girilmelidir. Parametre onaltılı bir değerse, X'hex-characters ' olarak girilmelidir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden verin. Komut oluşturmaya ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9004E

'*keyword*' parametresi aralık (:) değerini yanlış belirtiyor

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünün bir değiştirgesi, bir değer aralığını yanlış belirtiyor. Bir aralığı göstermek için kullanılan karakter iki nokta (:); biçim *alt sınır:üst sınır*.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kullandığınız komutun belirtilen anahtar sözcük için bir aralığa izin verdiğini doğrulamak için [MQSC komutları](#) konusuna bakın. Hatayı düzeltin ve komutu yeniden verin.

CSQ9005E

'*keyword*' parametresi soysal kurallara uymuyor

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için parametre değerleri soysal olabilir, ancak belirtilen değer soysal bir değere ilişkin kurallara uymuyor. Aşağıdaki nedenlerden biri nedeniyle değer bu kurallara uymuyor:

- Değer, son karakter olmayan bir yıldız işareti (*) içeriyor.
- Değer bir soru işareti (?) ya da iki nokta (:) içeriyor.
- Anahtar sözcük WHERE ve değer tek bir yıldız işaretidir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın, anahtar sözcük değiştirgesini düzeltin ve komutu yeniden girin. Anahtar sözcüğün tanımı ve komutun nasıl girileceğine ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQ9006E

'keyword' parametresi yıldız işaretini (*) yanlış kullanıyor

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için, bir parametre değerinde yıldız işareti (*) kullanıldı. Aşağıdakilerden birini yapın:

- Yıldız işareti, değerdeki son ya da tek karakter değildi. Yanlış örnekler şunlardır: NAME (BL* CK) ve NAME (*LUE); doğru belirtim: NAME (BL*) ya da NAME (*).
- Parametre değerlerinin bir listesi vardır; örneğin, DETAIL (1, *).

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kullandığınız komutun, verili anahtar sözcük için '*' belirtimine izin verdiğini doğrulamak için [MQSC komutları](#) konusuna bakın. Hatayı düzeltin ve komutu yeniden verin.

CSQ9007E

'keyword1' ya da 'keyword2' belirtilmelidir

Açıklama

Komut, *keyword1* anahtar sözcüğünün ya da *keyword2* anahtar sözcüğünün belirtilmesini gerektirir, ancak komutta hiçbir anahtar sözcük girilmedi. Komutun işlenebilmesi için iki anahtar sözcükten birinin var olması gerekir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu yeniden verin ve uygun olan anahtar sözcüğü ekleyin. İki anahtar sözcüğün açıklamaları için [MQSC komutları](#) konusuna bakın. Komut oluşturmaya ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9008E

'anahtar sözcüğü' olumsuzlanmayabilir

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğünün önünde olumsuzlama karakterleri (NO) görünür, ancak bu anahtar sözcüğün olumsuzlanmasına izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden verin. Bu komutla ilgili ek bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9009E

'anahtar sözcük' belirtilmedi

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğü var olmalıdır, ancak girilmedi. Komutun doğru işlenebilmesi için bu anahtar sözcüğün var olması gerekir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve belirtilen anahtar sözcüğü de içeren komutu yeniden verin. Bu komutla ilgili ek bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQ9010E

'keyword' için gerekli parametre belirtilmedi

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için aşağıdakilerden birini yapın:

- Bir ya da daha çok parametre belirtilmelidir, ancak parametre girilmedi.
- Sabit sayıda parametre belirtilmelidir, ancak daha az parametre girildi.

Örneğin, USERDATA anahtar sözcüğünün karakter dizgisi olan bir değiştirgesi olmalıdır. USERDATA () girilmesi anlamsızdır; bir dizgi girmelisiniz (örneğin, USERDATA (MY_DATA)) ya da bu özneliği kaldırmak istiyorsanız USERDATA (") girmelisiniz.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın, belirtilen anahtar sözcük için uygun parametreleri belirtin ve komutu yeniden verin. Bu komutla ilgili ek bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQ9011E

'anahtar sözcüğü' için parametrelere izin verilmiyor

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için parametre belirtilemez. Bu ileti, her geçersiz parametre için yayınlandığından, bir komut için birden çok kez yayınlanabilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın, hatayı düzeltin ve komutu yeniden verin. Komutun nasıl girileceğine ilişkin ayrıntılar için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) konusuna bakın.

CSQ9012E

'keyword' parametresi onaltılı değil

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğüne ilişkin parametre değerleri onaltılı değerler olmalıdır. Onaltılı karakterler, 0 ile 9 arasındaki sayısal sayılar ve A ile F arasındaki harfler, büyük ya da küçük harflerdir. Değer isteğe bağlı olarak onaltılı dizgi gösterimi X'hex karakterleri 'kullanılarak belirtilebilir; örneğin, *anahtar sözcük*(123ABC) ve *anahtar sözcük*(X'123ABC') eş anlamlıdır.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve adı belirtilen anahtar sözcüğe ilişkin parametrelerin onaltılı değerler olduğundan emin olarak komutu yeniden verin.

CSQ9013E

'anahtar sözcük' değiştirge 'değiştirge-değeri' uzunluğu *nn* değerinden fazla

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğüne ilişkin *değiştirge-değeri* değiştirge değeri, *nn* karakter uzunluğunu aşıyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın. Kabul edilebilir değiştirgelerin listesi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın. Hatayı düzeltin ve komutu yeniden verin.

CSQ9014E

'anahtar sözcüğü' için *nn* değiştirgelerden daha fazla

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğü için çok fazla parametre belirtildi. En çok *nn* parametre belirtilebilir. Çok fazla parametre girmenin yanı sıra, bu, henüz saptanmamış bir kapama ayrıcının eksik olmasından da kaynaklanabilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve belirtilen anahtar sözcük için belirtilen parametre sınırını aşmayacak şekilde komutu yeniden verin. Daha fazla ayrıntı için bkz. [MQSC komutları](#) . Komut oluşturmaya ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQUTIL programıyla bağlantı adlarını kullanırken bu hata oluşursa, belirli değişkenleri tek tırnak içine almanız gerekir. Ek bilgi için [CSQUTIL](#) kısmına bakın.

CSQ9015E

'değiştirge-değeri' değiştirgesi 'anahtar sözcüğü' için kabul edilemez

Açıklama

değiştirge-değeri değiştirge değeri, *anahtar sözcük* anahtar sözcüğü için kabul edilebilir bir değer değil. Aşağıdakilerden birini yapın:

- Anahtar sözcük değiştirgesi bir karakter değerleri kümesinden 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 bir karakter değerleri kümesinden biri olabilir, ancak belirtilen değer sayısal değil ya da kümenin biri değil.
- Anahtar sözcük WHERE ve ilk parametre (süzgeç anahtar sözcüğü), komut için kabul edilebilir anahtar sözcüklerden biri değil.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden verin. Kabul edilebilir değerlerin bir listesi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın. Komut oluşturmaya ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9016E

'cmd' komut isteği yetkili değil

Açıklama

Komut, komutun kendisi ya da üzerinde çalıştığı kaynak için sahip olmadığınız bir yetki düzeyini gerektirir.

Sistem işlemi

Komut yürütülmez. İşleme son verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem güvenliğinden sorumlu sistem programcısına başvurun ve bu kişinin size komutu kullanma yetkisi vermesini isteyin. Ters durumda, komutu sizin için yayınlayacak yetkili bir kişiniz olmalıdır.

CSQ9017E

'cmd' komutu işlenirken hata oluştu

Açıklama

İletide gösterilen komut işlenirken komut ön işlemcisi olağandışı bitti. Hata, SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor. Komut kısmen tamamlanmış olabilir. Ne yapıldığını belirlemek için önceki yanıt iletilerine bakın.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu yeniden verin. Yeniden arızalanırsa, Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ9018E

csect-name 'cmd' komutunu işlemek için bellek yetersiz.

Açıklama

Komut ön işlemcisi, komut tarafından oluşturulan yanıt iletilerinin işlenmesini tamamlamak için yeterli bellek sağlayamadı.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi olağandışı bir şekilde sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun devam ederse, kuyruk yöneticiniz ya da kanal başlatıcınız tarafından kullanılan bölge büyüklüğünü artırmanız ya da sisteminizde çalışan iş sayısını azaltmanız gerekebilir.

CSQ9019E

'cmd' komutu geçersiz

Açıklama

cmd ile başlayan komut geçersiz. Bunun nedeni şunlar olabilir:

- komut komutu bilinmiyor
- Anahtar sözcük belirtilmedi ya da komut için ikincil anahtar sözcük olarak geçerli olan hiçbir anahtar sözcük belirtilmedi
- komutun başlangıcında sözdizimi hatası var

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden verin. Doğru komut biçimi için bkz. [MQSC komutları](#). Komut oluşturmaya ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9020E

'keyword1' ve 'keyword2' belirtilemez

Açıklama

Komut, *keyword1* anahtar sözcüğü ve *keyword2* anahtar sözcüğünün birlikte belirtilmesine izin vermiyor.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve uygun olmayan anahtar sözcüğü atlayıp komutu yeniden verin. İki anahtar sözcüğün açıklamaları için [MQSC komutları](#) konusuna bakın. Komut oluşturmaya ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9022I

csect-name 'cmd' NORMAL TAMAMLANMA

Açıklama

Komuta ilişkin tüm zamanuyumlu işleme başarıyla tamamlandı. Bu ileti görüntülendiğinde, komut adına zamanuyumsuz olarak yürütülen görevler yürütülmeye devam edebilir.

Sistem işlemi

Komuta ilişkin zamanuyumlu işleme tamamlandı.

CSQ9023E

csect-name 'cmd' ANORMAL TAMAMLANMA

Açıklama

Komut başarıyla tamamlanmadı. Komut, bu iletiden önce bir ya da daha çok hata iletisi yayınladı.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sona erdi.

Sistem programcısının yanıtı

Hatayla ilişkili diğer iletilere ilişkin yönergeleri izleyin.

CSQ9025E

'değiştirge-değeri', 'WHERE' değiştirgesi 'süzgeç-anahtar sözcüğü' ile kabul edilemez

Açıklama

WHERE anahtar sözcüğüne ilişkin parametre değerleri uyumsuz. WHERE anahtar sözcüğünün *süzgeç-anahtar sözcüğü*, *işleç* ve *süzgeç-değeri* olmak üzere üç parametresi olmalıdır. Hata aşağıdakilerden biridir:

- İşleç parametresi, süzgeç anahtar sözcüğünün gerektirdiği parametre değerlerinin tipi için uygun değil. Örneğin, süzgeç anahtar sözcüğü bir parametre değerleri kümesini gerektirir, ancak işleç EQ ya da NE değildir.
- Süzgeç değeri parametresi, süzgeç anahtar sözcüğünün parametre değerlerine ilişkin uzunluk sınırını aşmıyor.
- Süzgeç değeri değiştirgesi, süzgeç anahtar sözcüğünün değeri olarak geçerli bir değer değil. Örneğin:
 - Süzgeç anahtar sözcüğü sayısal bir parametre değeri gerektiriyor, ancak süzgeç değeri parametresi sayısal değil.
 - Süzgeç anahtar sözcüğü bir parametre değerleri kümesini gerektiriyor, ancak süzgeç değeri parametresi bunlardan biri değil.
 - Süzgeç anahtar sözcüğü sınırlı bir sayısal değiştirge değeri gerektiriyor, ancak süzgeç değeri değiştirgesi sınırların dışında.

- Süzgeç anahtar sözcüğü bir nesne ya da sistem adı gerektiriyor, ancak süzgeç değeri parametresi yalnızca böyle bir ad için geçerli olan karakterlerden oluşmuyor.

Hataya bağlı olarak, *değiştirge-değeri* işleç değiştirgesi ya da süzgeç değeri değiştirgesi olabilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden verin. WHERE anahtar sözcüğüne ilişkin değiştirgelerle ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQ9026E

'keyword' parametresi ad kurallarına uymuyor

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğüne ilişkin parametre değerleri adlardır ve bu nedenle yalnızca belirli bir ad, nesne adı ya da sistem adı tipi için geçerli olan karakterlerden oluşmalıdır. Geçerli nesne adı karakterleri şunlardır: büyük harf A-Z, küçük harf a-z, rakam 0-9, nokta (.), eğik çizgi (/), alt çizgi (_) ve yüzde işareti (%). Geçerli sistem adı karakterleri İngiliz alfabesindeki büyük harfler ve 0 ile 9 arasındaki sayılardır; ilk karakter sayısal olmamalıdır.

Bu ileti, belirtilen ad geçersiz karakterler içeriyorsa ya da tümü boş ada izin verilmeyen durumlarda ad tamamen boşsa yayınlanır.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve adı belirtilen anahtar sözcüğe ilişkin değiştirgelerin gerekli tipte olduğunu doğrulayarak komutu yeniden verin. Anahtar sözcüğün tanımı için [MQSC komutları](#) konusuna bakın. Komut oluşturmaya ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9028E

'keyword' parametresi sayısal değil

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğüne ilişkin parametre değerleri yalnızca sayısal değerlerden oluşmalıdır.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve adı belirtilen anahtar sözcüğe ilişkin değiştirgelerin gerekli tipte olduğunu doğrulayarak komutu yeniden verin. Anahtar sözcüğün tanımı için [MQSC komutları](#) konusuna bakın. Komut oluşturmaya ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9029E

csect-name Komut işlenirken hata oluştu

Açıklama

Bir komut işlenirken hata oluştu. Komut yürütülmüş ya da yürütülmemiş olabilir. Hata, sistem hata günlüğüne (SYS1.LOGREC veri kümesi) ve bir SVC dökümü girişiminde bulunuldu.

ECSA 'nın yetersiz olması durumunda bu iletiyi alabilirsiniz.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu yeniden verin. Sorunu çözemezseniz, Sorun Belirleme bölümünde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

CSQ9030E

'keyword' parametresi soysal olamaz

Açıklama

anahtar sözcük anahtar sözcüğüne ilişkin değiştirge yıldız imi (örneğin, ABC*) kullanarak soysal bir değer belirtir, ancak o anahtar sözcük için soysal bir değere izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın, anahtar sözcük değiştirgesini düzeltin ve komutu yeniden girin. Anahtar sözcüğün tanımı için [MQSC komutları](#) konusuna bakın. Komut oluşturmaya ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9031E

'anahtar sözcüğü' izlenirken sözdizimi hatası oluştu

Açıklama

Belirtilen anahtar sözcüğü izleyen metin geçersiz sözdizimi içeriyor. Bunun tipik nedeni, eşittir (=), virgül (,), iki nokta (:) ya da ayraç gibi özel karakterlerden oluşan yanlış bir sıranın belirtilmesi olabilir.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini, adı belirtilen anahtar sözcüğü izleyen metni inceleyerek doğrulayın. Komut girişi için kuralları izlediğinizden emin olun ve komutu yeniden girin. Komutların oluşturulmasına ilişkin kurallar hakkında bilgi için [metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) .

CSQ9032E

İstenen işlev kullanılamıyor

Açıklama

Yüklenmemiş bir komut işlemcisini çağırma girişiminde bulunuldu.

Sistem işlemi

İstenen işlev gerçekleştirilmedi.

Sistem programcısının 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, komutun hem uzunluğundan hem de karmaşıklığından etkilenir. (Örneğin, çok fazla ad içeren bir ad listesi yaratmak için işlemleri ve denetim panolarını kullanma girişiminde bulunuldu.)

Bu ileti, aşağıdakilerden biri aracılığıyla girilen komutlardan da kaynaklanabilir:

- kullanıma hazırlama giriş veri kümeleri

- CSQUTIL yardımcı programının COMMAND işlevi
- Komutları sistem komutu giriş kuyruğuna (SYSTEM.COMMAND.INPUT

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

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 [MQSC komutları](#)' nda bu komutun sözdizimini doğrulayın. Komutu düzeltin.

CSQ9034E

Komut, komut sunucusu kullanılarak verilemez

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komut sunucusunu kullanarak bir komut verme girişiminde bulunuldu. Komut bu şekilde verilemez.

Komut sunucusu, aşağıdakilerden biri aracılığıyla girilen komutlar tarafından kullanılır:

- CSQUTIL ' in COMMAND işlevi
- Kanal başlatıcısının CSQINPX kullanıma hazırlama giriş verileri kümesi
- Komutları sistem komutu giriş kuyruğuna (SYSTEM.COMMAND.INPUT

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

CSQ9035E

csect-name Gerekli anahtar sözcük belirtilmedi

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komut, bir dizi alternatif anahtar sözcükten birinin belirtilmesini gerektiriyor, ancak hiçbiri belirtilmedi.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden verin. Komutun doğru biçimi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın. Komut oluşturmaya ilişkin kurallar hakkında bilgi için [Metin dosyalarından MQSC komutlarının çalıştırılması](#) başlıklı konuya bakın.

CSQ9036E

Kuyruk yöneticisi etkin olduğunda '*anahtar sözcüğü(değiştirge-değeri)*' ile komuta izin verilmez

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komutta, *anahtar sözcük* anahtar sözcüğü için belirtilen değiştirge değeri var. Bu anahtar sözcüğü ve değeri içeren komut yalnızca kuyruk yöneticisi etkin olmadığında yayınlanabilir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutun nasıl kullanılacağına ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQ9037E

Komut *ddname* içinden verilmelidir

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen kullanıma hazırlama giriş verileri kümesinden bir komut verme girişiminde bulunuldu. Komut, o veri kümesinden yayınlanamaz.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutun nasıl kullanılacağına ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQ9038E

Komut konsoldan verilmelidir

Önem Derecesi

8

Açıklama

z/OS konsolu ya da eşdeğeri dışında bir komut verme girişiminde bulunuldu. Komut ancak bu şekilde verilebilir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutu z/OS konsolundan verin; başka bir yerden verilemez.

DEFINE PSID komutunu konsoldan verdiyseniz, komutun başarıyla tamamlanması için ek DSN parametresini eklemeniz gerekir.

Komutun nasıl kullanılacağına ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQ9039E

Komut konsoldan verilemez

Önem Derecesi

8

Açıklama

z/OS konsolundan ya da eşdeğerinden bir komut yayınlamak için girişimde bulunuldu. Komut bu şekilde verilemez.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutun nasıl kullanılacağına ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQ9040E

Komut *ddname* içinden verilemez

Önem Derecesi

8

Açıklama

Belirtilen kullanıma hazırlama giriş verileri kümesinden bir komut verme girişiminde bulunuldu. Komut, o veri kümesinden yayınlanamaz.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutun nasıl kullanılacağına ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQ9041E

Yeniden başlatma sırasında komuta izin verilmez

Önem Derecesi

8

Açıklama

Yeniden başlatma tamamlanmadan önce bir komut verme girişiminde bulunuldu, ancak komut o zaman verilemez. Bunun nedeni, komutun CSQINP1 kullanıma hazırlama giriş verileri kümesinde olması olabilir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut CSQINP1 kullanıma hazırlama giriş verileri kümesinde yer aldıysa, bunu silin.

CSQ9042E

'keyword()' içeren komut *ddname* içinden verilemez

Önem Derecesi

8

Açıklama

Komut, bir kullanıma hazırlama giriş veri kümesinden belirtilen anahtar sözcükle verildi. Bu anahtar sözcüğü içeren komut o veri kümesinden verilemez.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutun nasıl kullanılacağına ilişkin bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

CSQ9045E

'keyword' parametre (ler) içeriyor ve bir 'WHERE' parametresi

Açıklama

Komut, *anahtar sözcüksüzgeç* anahtar sözcüğü parametresiyle WHERE anahtar sözcüğünü belirtir. Bu anahtar sözcük değiştirgelerle birlikte belirtik olarak belirtilir; buna izin verilmez.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut girişini doğrulayın ve komutu doğru olarak yeniden verin. WHERE anahtar sözcüğüne ilişkin değiştirgelerle ilgili bilgi için [MQSC komutları](#) konusuna bakın.

Her IBM MQ for z/OS bileşeni kod yayınlayabilir ve her bileşen, iletileri için benzersiz iki karakterli onaltılı tanıtıcı kullanır. IBM MQ for z/OS bileşenlerine ilişkin kodları tanımlamak ve yorumlamak için bu konuyu kullanın.

Aşağıdaki kod tipleri açıklanmıştır:

Burada listelenmeyen bir bağlantı yöneticisi neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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.
- CICS kullanıyorsanız, CICS işlem dökümü çıkışı.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.
- IBM MQ Operations and Control (İşlemler ve Denetim) panolarını kullanıyorsanız, ISPF pano adı.

00940001

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve kuyruk yöneticisi sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 899 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Kuyruk yöneticinizi yeniden başlatın.

00940003

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 899 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00940004

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 899 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00940007

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 899](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00940008

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve kuyruk yöneticisi sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 899](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Kuyruk yöneticinizi yeniden başlatın.

00940028

İstenen bir tanılama tuzağı oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bu durum yalnızca IBM Desteği, sorun tanılmasında yardımcı olmak için bir dökümün yakalanmasını istediye ortaya çıkmalıdır.

[“Tanılama” sayfa 899](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

0094002B

ALESERV işlenirken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. ALESERV ' den gelen arızalı dönüş kodu, dökümün 2 numaralı kaydında yer alacak.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 899](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

Konu Yöneticisi kodları ('X'A3')

Burada listelenmeyen bir konu yöneticisi neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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.
- CICS kullanıyorsanız, CICS işlem dökümü çıkışı.

- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.
- IBM MQ Operations and Control (İşlemler ve Denetim) panolarını kullanıyorsanız, ISPF pano adı.

00A30001, 00A30002, 00A30052, 00A30053, 00A30054, 00A30061, 00A30062, 00A30064, 00A30065, 00A30066, 00A31000

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 900](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00A30042

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Bu hata bir CSQY227E iletilisiyle birlikte oluşursa, sorun 64 bit saklama alanı eksikliğidir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 900](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

MEMLIMIT değıştirgesinin değerini artırmayı düşünmelisiniz. Daha fazla bilgi için bkz. [Adres alanı depolama alanı](#).

00A30072, 00A30073, 00A30074, 00A30075, 00A30076, 00A30077

Kesinleştirme işlenirken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 900](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

z/OS Toplu bağdaştırıcı kodları (X'C2')

00C20001

CSQBSRV programı var olmayan bir işlev isteği saptadı. CSQBSRV, CSQBSTUB, CSQBRRSI ya da CSQBRSTB gibi bir sınırlı kod öbeği aracılığıyla toplu ve RRS toplu uygulamalardan çağrılır.

Sistem işlemi

Uygulama programı olağandışı sona erer, ancak IBM MQ işlemeye devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bu sorunun en olası nedeni, CSQBSRV ve sınırlı kod öbeğinin uyumsuz sürümlerinden kaynaklanmaktadır. Sorunun nedeni bu değilse, bu konuda listelenen tanılama öğelerini edinin ve IBM Destek ile iletişim kurun.

- Uygulama programı listesi
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü
- PSW ve arıza noktasında kayıt

00C20009

Zamanuyumsuz bir IBM MQ iş parçacığı başlatan görev (zamanuyumsuz ileti tüketimi ya da zamanuyumsuz olay dinleme için), başlattığı zamanuyumsuz iş parçacığı sona ermeden önce sona erdi. Özgün iş parçacığı tarafından ayrılan kaynaklar serbest bırakıldıktan sonra işleme devam edemeyeceği için, bu olağandışı bitiş zamanuyumsuz IBM MQ iş parçacığında oluşturulur.

Sistem işlemi

Uygulama programı olağandışı sona erer, ancak IBM MQ işlemeye devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Bağlantıyı yaratan görev sonlandırılmadan önce zamanuyumsuz iş parçacıklarını başlatmak için kullanılan tüm bağlantılar için bir MQDISC çağrıldığını doğrulayın.

00C2000A, 00C2000B, 00C2000C, 00C2000D, 00C2000E, 00C2000F

MQCRTMH çağrısı işlenirken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bu konuda listelenen tanılama öğelerini edinin ve IBM Destek ile iletişim kurun.

- Uygulama programı listesi.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- PSF ve hata noktasında kayıt olur.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

Bağlaşım Olanakları (X'5C5')

Burada listelenmeyen bir bağlaşım olanağı neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun. Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

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.
- CICS kullanıyorsanız, CICS işlem dökümü çıkışı.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.
- IBM MQ Operations and Control (İşlemler ve Denetim) panolarını kullanıyorsanız, ISPF pano adı.
- Bağlaşım tesisi yapısının dökümü.

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 programcısının yanıtı

Db2 altsistemini, kuyruk yöneticisinin bağlanabileceği şekilde yapılandırın.

00C50012

İşlem sırasında CF yapısı dolu olduğu için CF yapısı işleme başarısız oldu.

Sistem işlemi

CF yapısı işlemesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CF yapısının büyüklüğünü artırın.

00C50014

Kuyruk yöneticisinin bağlı olduğu Db2 altsistemi tarafından beklenmeyen bir neden kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

Yürürlükteki işlem sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki iletilerde bildirildiği gibi, hatanın nedenini araştırın.

00C50050

CF yapısı kurtarılıyor ve kurtarma tamamlanıncaya kadar kullanılamaz.

Sistem işlemi

Komutun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yapının kurtarılmasının tamamlanmasını bekleyin ve komutu yeniden verin. CF yapılarının durumunu görüntülemek için **DISPLAY CFSTATUS** komutunu kullanın.

00C50064

IBM MQ için seçilen kuruluş ve uyarılma seçenekleri kuyruk yöneticisinin gerekli düzeydeki yapıları kullanmasına izin vermediğinden ya da yapının düzeyi yürürlükteki komut düzeyi tarafından desteklenmediğinden bir CF yapısının yedeklenmesi ya da kurtarılması başarısız oldu.

Sistem işlemi

CF yapısı yedekleme ya da kurtarma işlemi sonlandırıldı.

00C5004F

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletilerinde yayınlanır. Bu, bir CF yapısı için bir istek yayınlandığını, ancak daha spesifik bir iletide açıklandığı gibi istek gerçekleştirilemediğini gösterir.

Önem Derecesi

4

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Eşlik eden iletinin açıklamasına bakın.

00C5005B

Kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisinin BSDS 'si okunurken bir hata oluştuğu için CF yapısı kurtarma işlemi başarısız oldu.

Sistem işlemi

CF yapısı kurtarma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın nedenini belirten kurtarma günlüğü yöneticisi iletileri için günlüğü denetleyin.

00C50D00

Gerekli bir SMDS veri kümesi kullanılmadığı için CF yapısının yedeklenmesi başarısız oldu.

Sistem işlemi

CF yapısı yedekleme işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CF yapısı için kullanılan tüm SMDS veri kümelerinin kullanılabilir olduğundan emin olun ve yedekleme komutunu yeniden verin. Gerekirse, 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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse 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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C5102F

Kuyruk yöneticisi denetim yapısına bağlanamadı.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve kuyruk yöneticisi, yeniden kullanılabilir duruma gelirse yönetim yapısına bağlanmayı dener. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Yönetim yapısına ilişkin yapılandırmayı inceleyin. Kuyruk yöneticisi, yönetim yapısına bağlanırlığı olmayan bir LPAR üzerinde çalışıyorsa ya da yönetim yapısı şifrelenmişse, ancak LPAR 'ın şifreleme yardımcı işlemcisi erişimi yoksa, bu olağandışı bitiş 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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C50040, 00C51041, 00C51042, 00C51043, 00C51044, 00C50045, 00C51046, 00C51047

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sonlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51051, 00C51052, 00C51053, 00C51054, 00C50055, 00C51056

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sonlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51090, 00C51092, 00C51093

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51094, 00C51095, 00C51096, 00C51097

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C510A1, 00C510A2, 00C510A3, 00C510A4, 00C500A5, 00C510A6, 00C510A7, 00C510A8, 00C510A9, 00C500AA

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C510AB

CF yapısı başarısız oldu ya da bu yapıyla bağlantı kesildi.

Sistem işlemi

Bu, bir komuta yanıt olarak yayınlanabilir; bu durumda, komutun işlenmesi sonlandırılır. Aksi takdirde, geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Yapıyı kurtarın; hata bir komuta yanıt olarak ortaya çıktıysa, yeniden yayınlayın.

00C510AC, 00C510AD

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sonlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse 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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sonlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse 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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sonlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse 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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse 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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 902](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse 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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 902](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51173

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Bir CFSTRUCT kurtarma işlemini gerçekleştiren iç görev, x '5C6' tamamlanma koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Bu hata genellikle, ancak özel olarak değil, bağlaşım olanağındaki alan sorunlarıyla ilişkilidir.

Cfstructure içinde yeterli alanın bulunduğundan emin olun.

Yaygın bir hata kaynağı, INITSIZE ve SIZE değerlerinin CFRM ilkesinde eşleşmemeleridir. Normal kullanım sırasında yapı AUTOALTER işlemi boyunca genişletildi ve geri yüklenmekte olan yapı yedeklemesi bu boyutu yansıtır.

Ancak, INITSIZE özneliğiyle çok küçük olan yeni bir yapı ayrıldı.

Depolama sorunları belirtilmezse, [“Tanılama” sayfa 902](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C51180, 00C51181, 00C51182, 00C51184, 00C51185, 00C51186, 00C51187, 00C51188, 00C51189, 00C5118A, 00C5118B, 00C5118C, 00C5118D, 00C5118E, 00C5118F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sonlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 902](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C51183

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Bir CFSTRUCT kurtarma işlemini gerçekleştiren iç görev, x '5C6' tamamlanma koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Bu hata genellikle, ancak özel olarak değil, bağlaşım olanağındaki alan sorunlarıyla ilişkilidir.

Cfstructure içinde yeterli alanın bulunduğundan emin olun.

Yaygın bir hata kaynağı, INITSIZE ve SIZE değerlerinin CFRM ilkesinde eşleşmemeleridir. Normal kullanım sırasında yapı AUTOALTER işlemi boyunca genişletildi ve geri yüklenmekte olan yapı yedeklemesi bu boyutu yansıtır.

Ancak, INITSIZE özniteliğiyle çok küçük olan yeni bir yapı ayrıldı.

Depolama sorunları belirtilmezse, [“Tanılama” sayfa 902](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C51190, 00C51191, 00C51192, 00C51193, 00C51194, 00C51195, 00C51196, 00C51197, 00C51198, 00C51199, 00C5119A, 00C5119B, 00C5119C, 00C5119D, 00C5119E, 00C5119F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sonlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 902](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse 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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sonlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 902](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse 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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sonlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 902](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse 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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sonlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 902](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse 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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse 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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse 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, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 902 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C53000

Kuyruk yöneticisi denetim yapısını kullanamıyor; büyüklüğü IBM MQ ' in gerektirdiği alt sınırdan az.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'6C6' tamamlanma koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Yönetim yapısının boyutunu artırın. Ek bilgi için CSQE022E iletisine bakın.

00C53001

Kuyruk yöneticisi, Db2 çizelgelerinde kuyruk paylaşım grubu yaratma zaman damgası ile CSQE029Eiletisindeki yapı adıyla ilişkili yaratma zaman damgası arasında bir uyumsuzluk saptadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini, kuyruk paylaşım grubunu ve veri paylaşım grubu yapılandırmasını doğrulayın ve bir kuyruk yöneticisinin farklı bir Db2 veri paylaşım grubuna bağlanacak şekilde yapılandırılıp yapılandırılmadığını belirleyin.

Kuyruk yöneticisi ve kuyruk paylaşım grubu yapılandırması doğruysa, yapının serbest bırakılması gerekir. Yapıda yalnızca başarısız kalıcı bağlantıların kaldığını doğruladıktan sonra, z/OS komutuyla yapıyı serbest bırakma

```
SETXCF FORCE,STRUCTURE,STRNAME=ext-struct-name
```

(Bu komutta, *ext-struct-name* , IBM MQ yapı adının CSQE029E iletisinden kuyruk paylaşım grubu adıyla öndüzeltilmesiyle oluşturulur.)

00C53002

Denetim yapısı dolu olduğu için kuyruk yöneticisi denetim yapısını kullanamıyor ve alanın kullanılabilir olmasını bekleme girişimleri yinelense de dolu kalıyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Yönetim yapısının boyutunu artırın. Ek bilgi için [CSQE038E](#) iletisine bakın.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

z/OS İleti üretici kodları (X'5C6')

00C60001

IBM MQ , konsol iletisini görüntülemek için bir WTO isteği yayınlarken X'20 ' dönüş kodunu aldı. Bu, Çoklu Konsol Desteği (MCS) ya da JES3 için ileti arabelleği olmadığı ya da JES3 WTO konaklatma alanı fazlalığı olduğu anlamına gelir. WTO isteği sonlandırıldı. Geçerli konsol iletisi ve sonraki tüm bilgi konsolu iletileri, sorun düzeltilinceye kadar yoksayılr.

Sistem işlemi

SYS1.LOGREC. Yeniden deneme isteniyor ve yürütme devam ediyor. IBM MQ , koşul düzeltildiğinde konsol iletilerini yayınlayan devam eder.

00C60004

Kuyruk yöneticisi ileti çizelgesini (CSQFMTAB) yükleyemedi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

İleti çizelgesinin gerekli kitaplıkta (SCSQANLx, burada x, ulusal dil mektubunuz) bulunduğundan, doğru olarak başvurulduğundan ve birleştirmede bulunan tüm kitaplıkların APF yetkisi olduğundan emin olun. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C60005

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun:

- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü
- Hatadan kaynaklanan sistem dökümü

00C60006

MQ yardımcı programı ileti çizelgesini (CSQFSTAB) yükleyemedi.

Sistem işlemi

Yardımcı program olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

CSQFSTAB ' nin neden yüklenmediğini gösteren iletiler olup olmadığını saptamak için konsola bakın. İleti çizelgesinin gerekli kitaplıkta (SCSQANLx, burada x, ulusal dil mektubunuzdur) bulunduğundan ve doğru olarak başvurulduğundan emin olun ve işi yeniden gönderin.

Yardımcı program, yardımcı program adres alanının STEPLIB DD deyimi altındaki kitaplık veri kümelerinden bu modülü yüklemeyi dener.

00C60007

IBM MQ CICS bağdaştırıcısı ileti çizelgesini (CSQFCTAB) yükleyemedi.

Sistem işlemi

IBM MQ CICS bağdaştırıcı sunucusu görevi sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Konsolda CSQFCTAB ' nin neden yüklenmediğini gösteren iletiler olup olmadığını denetleyin. İleti çizelgesinin gerekli kitaplıkta (SCSQANLx ya da SCSQSNLx; burada x, ulusal dil harfinizdir) bulunduğundan ve doğru olarak başvurulduğundan emin olun.

CSQCSERV, CICS adres alanının STEPLIB DD deyimi altındaki kitaplık veri kümelerinden bu modülü yüklemeyi dener.

00C60008

IBM MQ yardımcı programı ileti çizelgesini (CSQFLTAB) yükleyemedi.

Sistem işlemi

Yardımcı program olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

CSQFLTAB ' nin neden yüklenmediğini gösteren iletiler için konsolu denetleyin. İleti çizelgesinin gerekli kitaplıkta (SCSQANLx, burada x, ulusal dil mektubunuzdur) bulunduğundan ve doğru olarak başvurulduğundan emin olun ve işi yeniden gönderin.

Yardımcı program, yardımcı program adres alanının STEPLIB DD deyimi altındaki kitaplık veri kümelerinden bu modülü yüklemeyi dener.

00C6000A

IBM MQ erken işleme programı ileti çizelgesini (CSQ3ECMX) yükleyemedi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekli kitaplıktaki (SCSQSNLx, burada x, ulusal dil mektubunuz) ileti çizelgesinin doğru olarak başvurulduğundan ve z/OS sisteminize ilişkin bir IPL işlemi gerçekleştirdiğinizden emin olun ya da kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak için z/OS komutunu SETSSI ADD komutunu kullanın.

00C6000B

Dağıtılmış kuyruğa alma bileşeni ileti çizelgesini (CSQFXTAB) yükleyemedi.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Konsolda CSQFXTAB ' nin neden yüklenmediğini gösteren iletiler olup olmadığını denetleyin. İleti çizelgesinin gerekli kitaplıkta (SCSQANLx, burada x, ulusal dil mektubunuz) bulunduğundan, doğru olarak başvurulduğundan ve birleştirmede bulunan tüm kitaplıkların APF yetkisi olduğundan emin olun. Kanal başlatıcıyı yeniden başlatın.

00C6000C

IMS tetikleyici izleyicisi ileti çizelgesini (CSQFSTAB) yükleyemedi.

Sistem işlemi

Tetikleyici izleme programı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

CSQFSTAB ' nin neden yüklenmediğini gösteren iletiler olup olmadığını saptamak için konsola bakın. İleti çizelgesinin gerekli kitaplıkta (SCSQANLx, burada x, ulusal dil harfindir) bulunduğundan ve doğru olarak başvurulduğundan emin olun ve tetikleyici izleme programını yeniden başlatın.

00C600F0

Advanced Message Security bileşeni ileti çizelgesini (CSQF0TAB) yükleyemedi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatılırken Advanced Message Security bileşeni başlatılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Konsolda CSQF0TAB ' nin neden yüklenmediğini gösteren iletiler olup olmadığını denetleyin. İleti çizelgesinin gerekli kitaplıkta (SCSQANLx, burada x, ulusal dil mektubunuz) bulunduğundan, doğru olarak başvurulduğundan ve birleştirmede bulunan tüm kitaplıkların APF yetkisi olduğundan emin olun. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

İlgili görevler

[IBM Destegi ile iletişim kurulması](#)

z/OS İşlevsel kurtarma yöneticisi kodları (X'C7')

00C70010

Bir hatadan kurtulmaya çalışırken, iç tutarlılık denetimi bir depolama yer paylaşımı ya da bir iç hata olduğunu gösterdi.

Sistem işlemi

Denetim, z/OS kurtarma sonlandırma yöneticisine işlenmiş ve bir döküm istenmiştir.

Sistem programcısının yanıtı

Dökümü saklayın ve yardım için IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C70020

Kritik bir yordam kurtarma yordamı olağandışı bitti ve ikincil bir olağandışı sona neden oldu.

Sistem işlemi

Denetim, z/OS kurtarma sonlandırma yöneticisine gönderilir ve bazı durumlarda kuyruk yöneticisi olağandışı sona erer. Hem birincil hem de ikincil hatalar için bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki dökümü de saklayın ve yardım için IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C70030

z/OS ' e bir ESTAE oluşturma isteği, sıfır dışında bir dönüş kodu üretti.

Sistem işlemi

Döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

z/OS ' den alınan dönüş kodu, 14 numaralı kayıt defterinde yakalanır.

Dönüş koduna ilişkin açıklamalar için z/OSMVS Programming: Assembler Services Reference, Volume 1 (ABEND-HSPSERV) adlı elkitabına bakın.

00C70040

Bu olağandışı sona erdirme neden kodu bir iç IBM MQ hatasından kaynaklanıyor.

Sistem işlemi

Denetim, z/OS kurtarma sonlandırma yöneticisine işlenmiş ve bir döküm istenmiştir.

Sistem programcısının yanıtı

Dökümü saklayın ve yardım için IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

Güvenlik yöneticisi kodları (X'C8')

Burada listelenmeyen bir güvenlik yöneticisi 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.
- CICS kullanıyorsanız, CICS işlem dökümü çıkışı.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.
- IBM MQ Operations and Control (İşlemler ve Denetim) panolarını kullanıyorsanız, ISPF pano adı.
- Güvenlik komutu hatadan önce verildi.

00C80001

Güvenlik yöneticisi için depolama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Not: Bu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. 2 numaralı kayıt, depolama hatasından gelen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin ve çalışmadıysanız, 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
- Hatadan kaynaklanan sistem dökümü

00C80002

Güvenlik yöneticisi için depolama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Not: Bu hata kodu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. 2 numaralı kayıt, depolama hatasından gelen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin ve çalışmadıysanız, 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
- Hatadan kaynaklanan sistem dökümü

00C80003

Güvenlik yöneticisi için depolama althavuzu alma girişimi başarısız oldu.

Not: Bu hata kodu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. 2 numaralı kayıt, depolama hatasından gelen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Uygun bir bölge boyutuyla çalıştığınızdan ve çalışmadıysanız, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bölge büyüklüğü değilse, sorunun nedenini tanılamak için bu öğeleri kullanın:

- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü
- Depolamayla ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgiler
- Hatadan kaynaklanan sistem dökümü

00C80004

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C8000A

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken dış güvenlik yöneticisine (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Güvenlik yapılanışınızı denetleyin (örneğin, gerekli sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C8000B

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken dış güvenlik yöneticisine (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C8000C

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken dış güvenlik yöneticisine (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında denetlenen varlığın adresini 3 olarak kaydeder.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C8000D

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken dış güvenlik yöneticisine (ESM) yapılan aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı:

- RACROTA İSTEĞİ = ÇIKAR
- RACROTA İSTEĞİ = LISTE
- RACROTA İSTEĞİ = STAT

Sistem işlemi

CSQH004I iletisi, SAF ve ESM ' den gelen dönüş kodlarını içerir. Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

CSQH004I iletisinde (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C8000E

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Anahtarın ayarlanmasını beklediğiniz notla birlikte "Tanılama" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve bunun için bir profil tanımlayıp tanımlamadığınızı ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C8000F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında ilgili sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80010

Güvenlik yöneticisi için depolama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Not: Bu hata kodu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. 2 numaralı kayıt, depolama hatasından gelen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin ve çalışmadıysanız, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, sorunun nedenini tanılamak için "Tanılama" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri, depolamayla ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgilerle birlikte kullanın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80011

Güvenlik yöneticisi için depolama althavuzu alma girişimi başarısız oldu.

Not: Bu hata kodu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. 2 numaralı kayıt, depolama hatasından gelen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin ve çalışmadıysanız, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, sorunun nedenini tanılamak için "Tanılama" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri, depolamayla ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgilerle birlikte kullanın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80012

Güvenlik yöneticisi için depolama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Not: Bu hata kodu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. 2 numaralı kayıt, depolama hatasından gelen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin ve çalışmadıysanız, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, sorunun nedenini tanılamak için "Tanılama" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri, depolamayla ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgilerle birlikte kullanın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80013

Bir güvenlik isteği işlenirken i hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen ögeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80020

Güvenlik yöneticisi için depolama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Not: Bu hata kodu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. 2 numaralı kayıt, depolama hatasından gelen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin ve çalışmadıysanız, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, sorunun nedenini tanılamak için [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen ögeleri, depolamayla ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgilerle birlikte kullanın. Sorunu zemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80024

Bir komut işlenirken i hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen ögeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80025

Bir komut işlenirken i hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen ögeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80026

Bir komut işlenirken i hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen ögeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80027

REFRESH SECURITY komutu işlenirken tanınmayan bir anahtar sözcükle karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, soruna neden olan anahtar sözcüğün adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80028

Güvenlik yöneticisi için depolama althavuzu alma girişimi başarısız oldu. Bu durum, ALTER SECURITY komutunun işlenmesi sırasında, REFRESH SECURITY komutunun işlenmesi sırasında ya da otomatik güvenlik zamanaşımı işlemesi sırasında oluşmuştur.

Not: Bu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. 2 numaralı kayıt, depolama hatasından gelen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini tanılamak için depolama ile ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgilerle birlikte “Tanılama” sayfa 914 içinde listelenen öğeleri kullanın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80029

REFRESH SECURITY komutu için güvenlik anahtarı işlenirken dış güvenlik yöneticisine (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Güvenlik yapılanışınızı denetleyin (örneğin, gerekli sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, “Tanılama” sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80031

REFRESH SECURITY komutu işlenirken dış güvenlik yöneticisine (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında denetlenen varlığın adresini 3 olarak kaydeder.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Güvenlik yapılanışınızı denetleyin (örneğin, gerekli sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, “Tanılama” sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80032

REFRESH SECURITY komutunun işlenmesi sırasında dış güvenlik yöneticisine (ESM) yapılan aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı:

- RACROTA İSTEĞİ = LIST (CREATE)
- RACROTA İSTEĞİ = LISTE (SIL)
- RACROTA İSTEĞİ = STAT

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, SAF ve ESM ' den gelen dönüş kodlarının adresini içerir.

Not: Hata bir STAT çağrısında ortaya çıktıysa, hatadan önce SAF ve ESM dönüş kodlarını içeren bir CSQH004I iletilisi görüntülenir.

Sistem programcısının yanıtı

SSF ve ESM ' den gelen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80033

REFRESH SECURITY komutunun işlenmesi sırasında altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Anahtarın ayarlanmasını beklediğiniz notla birlikte "[Tanılama](#)" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve bunun için bir profil tanımlayıp tanımlamadığınızı ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80034

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, denetim sırasında çağrılan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

"[Tanılama](#)" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80035

REFRESH SECURITY komutu için güvenlik anahtarı işlenirken dış güvenlik yöneticisine (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80036

REFRESH SECURITY komutu için güvenlik anahtarı işlenirken dış güvenlik yöneticisine (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80037

REFRESH SECURITY komutu işlenirken dış güvenlik yöneticisine (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında denetlenen varlığın adresini 3 olarak kaydeder.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80038

REFRESH SECURITY komutunun işlenmesi sırasında dış güvenlik yöneticisine (ESM) yapılan aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- RACROTA İSTEĞİ = LIST (CREATE)
- RACROTA İSTEĞİ = LISTE (SIL)
- RACROTA İSTEĞİ = ÇIKAR
- RACROTA İSTEĞİ = STAT

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, SAF ve ESM ' den gelen dönüş kodlarının adresini içerir.

Not: Hata bir STAT çağrısında ortaya çıktıysa, hatadan önce SAF ve ESM dönüş kodlarını içeren bir CSQH004I iletisi görüntülenir.

Sistem programcısının yanıtı

SSF ve ESM ' den gelen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80039

Bir güvenlik yöneticisi kullanıcı girişi öbeği için depolama althavuzu alma girişimi başarısız oldu. Bu, güvenlik zamanaşımı işlenirken ya da REFRESH SECURITY komutu işlenirken oluşmuştur.

Not: Bu, sistem genelinde bir depolama sorununu gösterebilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. 2 numaralı kayıt, depolama hatasından gelen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini tanılamak için depolama ile ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgilerle birlikte [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri kullanın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80040

Güvenlik zamanaşımı işlenirken önemli bir hata oluştu. IBM MQ süreölçer bileşeninden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

Not: Bu, süreölçer bileşeniyle ya da sistem süreölçeri ile ilgili sistem genelinde bir sorunu gösterebilir.

Sistem işlemi

CSQH009I ve CSQH010I iletileri yayınlanır. Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, soruna neden olan süreölçer bileşeninden gelen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini tanılamak için [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri, süreölçere ilişkin diğer sorunlarla ilgili bilgilerle birlikte kullanın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80041

ALTER SECURITY komutuna ilişkin güvenlik zamanasımlı işlenirken önemli bir hata oluştu. IBM MQ süreölçer bileşeninden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

Not: Bu, süreölçer bileşeniyle ya da sistem süreölçeri ile ilgili sistem genelinde bir sorunu gösterebilir.

Sistem işlemi

CSQH010I iletisi yayınlandı. Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, soruna neden olan süreölçer bileşeninden gelen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini tanılamak için "[Tanılama](#)" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri, süreölçere ilişkin diğer sorunlarla ilgili bilgilerle birlikte kullanın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80042

Güvenlik süreölçerini başlatma girişimi sırasında güvenlik başlatılırken önemli bir hata oluştu. IBM MQ süreölçer bileşeninden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

Not: Bu, süreölçer bileşeniyle ya da sistem süreölçeri ile ilgili sistem genelinde bir sorunu gösterebilir.

Sistem işlemi

CSQH010I iletisi yayınlandı. Kuyruk yöneticisi sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, soruna neden olan süreölçer bileşeninden gelen dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini tanılamak için "[Tanılama](#)" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri, süreölçere ilişkin diğer sorunlarla ilgili bilgilerle birlikte kullanın. Sorunu çözemezseniz, IBM destek merkezimize başvurun.

00C80043

DISPLAY SECURITY komutu işlenirken önemli bir hata oluştu. SECURITY anahtar sözcüğüne bir değiştirge girildi, ancak bu geçersiz.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

["Tanılama" sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80044

ALTER SECURITY komutu işlenirken önemli bir hata oluştu. SECURITY anahtar sözcüğüne bir değiştirge girildi, ancak bu geçersiz.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

["Tanılama" sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80045

Son güvenlik yenilemesi başarıyla tamamlanmadığı için önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yürütme birimi X'5C6' hata neden koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini düzeltebiliyorsanız, devam etmeden önce güvenliği yeniden yenilemeniz gerekir. Sorunu çözemezseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80046

Güvenlik yöneticisi Utoken öbekleri için depolama alt havuzu alma girişimi başarısız oldu.

Bu, depolama kullanılabilirliğiyle ilgili daha geniş bir sorun olabileceğini gösterir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini tanılamak için depolama ile ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgilerle birlikte "[Tanılama](#)" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri kullanın.

00C80047

Bir güvenlik yöneticisi Utoken öbeği için depolama öbeği alma girişimi başarısız oldu.

Bu, depolama kullanılabilirliğiyle ilgili daha geniş bir sorun olabileceğini gösterir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' ile sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini tanılamak için depolama ile ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgilerle birlikte "[Tanılama](#)" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri kullanın. Yardıma gereksinim duyarsanız IBM destek merkezimize başvurun.

00C80050

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken ESM ' ye (External Security Manager; Dış Güvenlik Yöneticisi) SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80051

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80052

Kuyruk yöneticisini başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında denetlenen varlığın adresini 3 olarak kaydeder.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerimize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80053

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) yapılan aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- RACROTA İSTEĞİ = ÇIKAR
- RACROTA İSTEĞİ = LISTE
- RACROTA İSTEĞİ = STAT

Sistem işlemi

CSQH004I iletisi, SAF ve ESM ' den gelen dönüş kodlarını içerir. Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

CSQH004I iletisinde (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80054

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Anahtarın ayarlanmasını beklediğiniz notla birlikte [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve bunun için bir profil tanımlayıp tanımlamadığınızı ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80055

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken bir iç döngü sayısı aşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80060

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken ESM ' ye (External Security Manager; Dış Güvenlik Yöneticisi) SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Güvenlik yapılanışınızı denetleyin (örneğin, gerekli sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80061

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80062

Kuyruk yöneticisini başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında denetlenen varlığın adresini 3 olarak kaydeder.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80063

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) yapılan aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- RACROTA İSTEĞİ = ÇIKAR
- RACROTA İSTEĞİ = LISTE
- RACROTA İSTEĞİ = STAT

Sistem işlemi

CSQH004I iletisi, SAF ve ESM ' den gelen dönüş kodlarını içerir. Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

CSQH004I iletisinde (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80064

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Anahtarın ayarlanmasını beklediğiniz notla birlikte [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve bunun için bir profil tanımlayıp tanımlamadığınızı ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80065

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken bir iç döngü sayısı aşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80070

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken ESM ' ye (External Security Manager; Dış Güvenlik Yöneticisi) SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80071

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80072

Kuyruk yöneticisini başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında denetlenen varlığın adresini 3 olarak kaydeder.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80073

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) yapılan aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- RACROTA İSTEĞI = ÇIKAR
- RACROTA İSTEĞI = LISTE
- RACROTA İSTEĞI = STAT

Sistem işlemi

CSQH004I iletisi, SAF ve ESM ' den gelen dönüş kodlarını içerir. Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

CSQH004I iletisinde (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerimize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80074

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Anahtarın ayarlanmasını beklediğiniz notla birlikte [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve bunun için bir profil tanımlayıp tanımlamadığınızı ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80075

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken bir iç döngü sayısı aşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80080

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken ESM ' ye (External Security Manager; Dış Güvenlik Yöneticisi) SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerimize bakın. Güvenlik yapılandırmasını denetleyin (örneğin, gerekli sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80081

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80082

Kuyruk yöneticisini başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında denetlenen varlığın adresini 3 olarak kaydeder.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80083

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) yapılan aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- RACROTA İSTEĞİ = ÇIKAR
- RACROTA İSTEĞİ = LISTE
- RACROTA İSTEĞİ = STAT

Sistem işlemi

CSQH004I iletisi, SAF ve ESM ' den gelen dönüş kodlarını içerir. Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

CSQH004I iletisinde (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80084

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Anahtarın ayarlanmasını beklediğiniz notla birlikte [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve bunun için bir profil tanımlayıp tanımlamadığınızı ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80090

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken ESM ' ye (External Security Manager; Dış Güvenlik Yöneticisi) SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Güvenlik yapılanışınızı denetleyin (örneğin, gerekli sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80091

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80092

Kuyruk yöneticisini başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında denetlenen varlığın adresini 3 olarak kaydeder.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80093

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) yapılan aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- RACROTA İSTEĞİ = ÇIKAR
- RACROTA İSTEĞİ = LISTE
- RACROTA İSTEĞİ = STAT

Sistem işlemi

CSQH004I iletisi, SAF ve ESM ' den gelen dönüş kodlarını içerir. Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

CSQH004I iletisinde (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarının ayarlanmasıyla ilgili bilgi için [Anahtar profilleri](#) başlıklı konuya bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80094

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Anahtarın ayarlanmasını beklediğiniz notla birlikte “Tanılama” sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve bunun için bir profil tanımlayıp tanımlamadığınızı ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80095

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken bir iç döngü sayısı aşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80100

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken ESM ' ye (External Security Manager; Dış Güvenlik Yöneticisi) SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Güvenlik yapılandırmanızı denetleyin (örneğin, gerekli sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, “Tanılama” sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80101

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. Anahtar profilleri. Sorunu çözemezseniz, “Tanılama” sayfa 914 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80102

Kuyruk yöneticisini başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında denetlenen varlığın adresini 3 olarak kaydeder.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80103

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) yapılan aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- RACROTA İSTEĞI = ÇIKAR
- RACROTA İSTEĞI = LISTE
- RACROTA İSTEĞI = STAT

Sistem işlemi

CSQH004I iletisi, SAF ve ESM ' den gelen dönüş kodlarını içerir. Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

CSQH004I iletisinde (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80104

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Anahtarın ayarlanmasını beklediğiniz notla birlikte [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve bunun için bir profil tanımlayıp tanımlamadığınızı ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80105

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken bir iç döngü sayısı aşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80200

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken ESM ' ye (External Security Manager; Dış Güvenlik Yöneticisi) SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Güvenlik yapılandırmasını denetleyin (örneğin, gerekli sınıfların kurulu ve etkin olduğunu). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80201

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = EXTRACT çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan varlığın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. IBM MQ güvenlik anahtarlarını ayarlama hakkında bilgi için bkz. [Anahtar profilleri](#). Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80202

Kuyruk yöneticisini başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) SAF RACROUTE REQUEST = LIST (create) çağrısı sırasında önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, sınıfın adresini içerir ve hata sırasında denetlenen varlığın adresini 3 olarak kaydeder.

Sistem programcısının yanıtı

İş günlüğünde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80203

Kuyruk yöneticisi başlatma sırasında güvenlik anahtarı işlenirken Dış Güvenlik Yöneticisi 'ne (ESM) yapılan aşağıdaki SAF çağrılarında birinden beklenmeyen bir dönüş kodu alındı.

- RACROTA İSTEĞİ = ÇIKAR
- RACROTA İSTEĞİ = LISTE
- RACROTA İSTEĞİ = STAT

Sistem işlemi

CSQH004I iletisi, SAF ve ESM ' den gelen dönüş kodlarını içerir. Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, dönüş kodlarının adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

CSQH004I iletisinde (iş günlüğünde) ya da dökümde görüntülenen dönüş kodlarına ilişkin bilgi için ESM belgelerinize bakın. MQ güvenlik anahtarlarının ayarlanmasıyla ilgili bilgi için [Anahtar profilleri](#) başlıklı konuya bakın. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

00C80204

Altsistem güvenlik anahtarı için beklenmeyen bir ayarla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, anahtar ayarını içeren denetim bloğunun adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Anahtarın ayarlanmasını beklediğiniz notla birlikte [“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve bunun için bir profil tanımlayıp tanımlamadığınızı ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80205

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama sırasında güvenlik anahtarı işlenirken bir iç döngü sayısı aşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hata sırasında denetlenmekte olan sınıfın adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80206

Bir kimlik doğrulama isteğinde istek tipi için beklenmeyen bir ayarla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hatalı istek tipini içeriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C80207

Bir kimlik doğrulama isteğinde istek tipi için beklenmeyen bir ayarla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hatalı istek tipini içeriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C81000

REFRESH SECURITY komutu işlenirken önemli bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yürütme birimi X'5C6' hata neden koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. Kayıt 2, hataya dahil olan denetim öbeğinin adresini içerir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 914](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM destek merkezimize başvurun.

Veri yöneticisi kodları (X'C9')

Burada listelenmeyen bir veri yöneticisi neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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.
- CICS kullanıyorsanız, CICS işlem dökümü çıkışı.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.
- IBM MQ Operations and Control (İşlemler ve Denetim) panolarını kullanıyorsanız, ISPF pano adı.

00C90100

IBM MQ yaratmayı denediği nesne saklanamayacak kadar büyüktü.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90200

Alınan bir sayfa kümesi sayfası geçerli değil.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90201

Alınan bir sayfa kümesi sayfası geçerli değil. Sayfa bir üstbilgi sayfası değildi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90202

Alınan bir sayfa kümesi sayfası geçerli değil. Sayfa bir veri sayfası değildi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90300

MQ bu yürütme birimi için bir kurtarma birimi başlatamadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90301

Yürürlükteki yürütme birimi için bir iç günlüğe kaydetme hatası oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90400

Veri yöneticisi geçersiz günlük kaydında algılandı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90401

Veri yöneticisi geçersiz bir günlük kaydı alt tipi saptadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90500

Veri yöneticisinden bir sayfadaki bazı verilerde değişiklik yapması istendi, ancak değişiklik belirli bir veri öğesinin ötesine genişletilebilirdi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90600

Veri yöneticisi, bir veri sayfasında belirli bir mantıksal kaydı bulamadı. Bir güncelleme için kayıt gerekliydi ya da hemen sonra yeni bir kayıt eklemek için.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90700

Veri yöneticisi *kaynak erişim listesi girişini* (RALE) bulamadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90800

Veri yöneticisinden bir iletiyi kuyruğa koymas1 istendi, ancak iletiye geçersiz bir öncelik vermesi istendi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen ögeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90900

Veri yöneticisinden bir sayfadan mantıksal kayıt alması istendi, ancak kayıt alınırken kaydın geçersiz olduğu saptandı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen ögeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90A00

Veri yöneticisinden, geçersiz bir uzunluk alanıyla bir değer günlüğe kaydetme işlemi gerçekleştirmesi istendi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen ögeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90B00

Alan geri kazanma yordamlarından, serbest bırakılacak durumda olmayan bir sayfanın serbest bırakılması istendi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen ögeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90C00

Veri yöneticisine geçirilen bir nesne tipi tanımı geçerli değil.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen ögeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90D00

Başlangıçta n sayfa kümesi olan bir sayfa kümesi, büyük olasılıkla kuyruk yöneticisi için başlatılan görev JCL yordamı değiştirildiği için farklı bir sayfa kümesi olarak gösteriliyor. Kayıt 0, hatalı sayfa kümesinin tanıtıcısını içerir ve kayıt 2, daha önce ilişkilendirildiği tanıtıcıyı içerir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi için başlatılan görev JCL yordamını denetleyin ve sayfa kümelerini belirleyen CSQPnnnn DD deyimlerinde yapılan değişiklikleri geri alın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse ya da bu deyimlerde değişiklik yapılmazsa, [“Tanılama” sayfa 934](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90D01

Veri kümeniz IBM MQ sayfa kümesi olarak tanınmıyor. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir.

- Veri kümesi biçimlendirilmedi
- Önce IBM MQ' un daha yeni sürümünde START QMGR BACKMIG (*target-vm*) çalıştırılmadan daha yeni bir IBM MQ sürümünden daha eski bir IBM MQ sürümüne geri geçiş yapmaya çalışıyorsunuz.

Kayıt 0, hatalı sayfa kümesinin tanıtıcısını içerir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Neden kodunu inceleyin ve aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirin:

- Sayfa kümesini biçimlendir
- Geriye doğru geçişi gerçekleştirmeden önce daha yeni IBM MQ sürümünde START QMGR BACKMIG (*target-vm*) komutunu çalıştırın.
- Kuyruk yöneticisini doğru kod düzeyiyle başlat

00C90D02

Bu neden kodu aşağıdakilerden birinden kaynaklanır:

- Geçerli bir IBM MQ sayfa kümesi olan, ancak bu kuyruk yöneticisine ait olmayan bir sayfa kümesini kullanma girişimi
- Altsistem adını değiştirme girişimi

Bu eylemlerin hiçbirisine izin verilmez.

Kayıt 0, hatalı sayfa kümesinin tanıtıcısını içerir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Başka bir kuyruk yöneticisinden bir sayfa kümesini kullanma girişiminde bulunuyorsanız, hatayı düzeltin. Kuyruk yöneticinizin adını değiştirme girişiminde bulunmayın.

00C90D03

Atlamayı Atla seçeneğiyle bir MQGET çağrısı işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 934](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90D04

Yeniden başlatma sırasında, kuyruk yöneticisi bir sayfa kümesinin kesildiğini saptadı. Bunun nedeni, bir yedeğin geri yüklenmesi sırasında ayrılan veri kümesinin yedeklenen verileri tutmak için gerekenden daha küçük olması ve bu nedenle verilerin kesilmiş olması olabilir. Sayfa kümesi 0, desteklenen sayfa kümesi büyüklüğü üst sınırından büyükse de bu durum oluşabilir.

Sistem işlemi

Hatalı sayfa kümesinin tanıtıcısı, 0 numaralı kayda konmuştur. Yeniden başlatma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Veri kümesini doğru bir şekilde yeniden ayırın, gerekirse yedeklenen verileri geri yükleyin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C90E00

Veri yöneticisine, bir veri sayfası ve sayfa kümesi içindeki mantıksal bir kaydın konumunu açıklayan geçersiz bir parametre iletildi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C90F00

Veri yöneticisinden bir sayfa içindeki mantıksal kaydı güncellemesi istendi, ancak kayıt daha önce silinmişti.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91000

Veri yöneticisinden, yerel kuyruk olmayan bir nesneden ileti alması istendi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91094, 00C91095, 00C91096, 00C91097

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91101

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91102

MQ , RRS ATRSROI hizmetinden bir hata olduğunu gösteren bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

ATRSROI ' dan gelen dönüş kodu 15. kayıt defterinde. Dönüş koduyla ilgili bilgi için z/OS MVS Programming: Resource Recovery adlı elkitabına bakın.

00C91104

Veri yöneticisinden bir iletiye göz atma işlemi gerçekleştirmesi istendi, ancak gerekli kilit tutulmadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91200

İç veri yöneticisi locate-object yordamı, UNDO işlemi sırasında aradığı nesneyi bulamadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91300

Kuyruk yöneticisi başlatılırken, uzunluğu tek bir veri sayfasını aşan bir nesneyi kurtarma girişiminde bulunuldu. Ancak, ara veri sayfalarından biri kullanılmadı ve IBM MQ nesneyi kurtaramadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91400

Veri yöneticisi, sayfa kümelerinden birinin üstbilgi sayfasına (sayfa 0) erişemedi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir. Okunamayan bir üstbilgi sayfası olan sayfa kümesinin numarası, kayıt 2 'de tutulur.

Sistem programcısının yanıtı

1. Kayıt 2 'de sözü edilen sayfa kümesiyle ilgili önceki bir IEC161I, CSQP060Eya da CSQP011E iletilisi olup olmadığını denetleyin.
2. Aşağıdakileri denetleyin:
 - Kayıt 2 'de sözü edilen sayfa kümesi için, başlatılan görev JCL yordamında xxxxMSTRkuyruk yöneticisine ilişkin uygun CSQPnnnn DD deyimini var mı?
 - Bu DD ifadesi gerçek bir veri kümesine gönderme yapıyor mu? Sayfa kümeleri için DD DUMMY deyimlerine izin verilmez.
 - CSQINP1 kullanıma hazırlama giriş verileri kümesinde DEFINE PSID (nn) var mı?
3. Sorunu hala çözemiyorsanız, “Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91500

Kuyruk yöneticisi başlatılırken, veri yöneticisi diskteki bir nesne zincirini izliyordu ve arabellek yöneticisinden zincirin sonraki veri sayfasını istedi. Ancak, arabellek yöneticisi bu sayfayı sağlayamadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91600

Yeniden başlatma sırasında, veri yöneticisi depolama içindeki yapılarını sayfa kümesi verilerinden yeniden oluşturur. Bir nesne yeniden oluşturulurken, veri yöneticisi nesnenin zaten var olduğunu keşfetti.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91700, 00C91800

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91900

Yeniden başlatma sırasında, veri yöneticisi, depolama alanı içindeki nesne yapılarının yeniden oluşturulmasında bir hata saptadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91B01

Yeniden başlatma sırasında veri yöneticisi, yeni eklenen bir sayfa kümesinde görünen iletileri içeren bir kuyruk buldu. Bunun nedeni, kuyruk yöneticisinin bir sayfa kümesi çevrimdışı olarak çalıştırılması ve özgün sayfa kümesinin yerine yeni bir sayfa kümesi konması olabilir. Bu, veri kaybına yol açacaktır.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91C00

Silme temizleme isteği sunuldu, ancak nesne tipi yerel bir kuyruk değil.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91D00

Uzun bir katalog nesnesiyle ya da uzun bir iletiyle ilişkili tüm sayfaları kilitleme girişimi sırasında kilit isteği başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91E00

CSQIPUT5 ya da CSQIPUT6 tarafından verilen bir istek sırasında, sayfa düzeyinde kilit alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C91F00

CSQIPUT5 ya da CSQIPUT6 tarafından verilen bir istek sırasında, kayıt düzeyinde kilit alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C92000

Bir nesne ya da iletiyle ilgili iye sayfasında sayfa düzeyinde bir kilit alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C92100

Veri ekleme girişimi sırasında sayfa düzeyinde kilit alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C92200

Veri ekleme girişimi sırasında kayıt düzeyinde kilit alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C92300

Verileri değiştirme girişimi sırasında kayıt düzeyinde kilit alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C92400

CSQIMGE1 içindeki nesne adıyla birleştirilmiş nesne tipine ilişkin kilit alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C92500, 00C92600, 00C92700, 00C92800, 00C92900, 00C92A00, 00C92B00, 00C92C00, 00C92D00, 00C92E00, 00C92F00, 00C93000

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C93100

Anahtarlı okuma kuyruğu bir hatayla karşılaştı. Kuyruğa ilişkin HASH çizelgesi yapısında bir sorun oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C93200, 00C93300

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C93500

IBM MQ , daha önceki dinamik sayfa kümesi genişletme işlemlerinden alınan günlük kayıtlarına dayalı olarak, başlangıçta bir sayfa kümesini genişletiyordu. (IBM MQ bunu, herhangi bir ortam kurtarma işleminin sayfa kümesinde gerekli sayıda sayfa bulunmasını sağlar.)

Sayfa kümesi, gerekli RBA değerine genişletilemedi.

İlgili kayıtların içeriği aşağıdaki gibidir:

R0

Artık genişletilemeyen sayfa kümesinin sayısı

R2

IBM MQ ' in genişletmeye çalıştığı günlüğe kaydedilen sayfa numarası

R3

Yeniden başlatma sırasında üst sayfa numarası. Bu, IBM MQ ' un genişlediği tabandır.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekirse, daha büyük bir ikincil kapsam değeriyle birden çok disk birimi kullanarak daha büyük bir sayfa kümesi oluşturun. Sayfa kümesinin üst sayfa numarası, en azından dökümdeki 2 numaralı kayıt defterinde gösterilen sayfa numarasıyla eşleşmelidir.

00C93700

Bir kuyruk ileti içeriyor, ancak kuyruk tanımında adı belirtilen saklama alanı sınıfı yok. Bu bir hata.

Bu neden kodu, kuyruk yöneticisi yeni bir sürüme geçirildikten sonra kuyruk yöneticisi ilk kez **başlatılmazsa** kuyruk yöneticisi yeniden başlatıldığında yayınlanır.

Kayıt 2, depolama sınıfı adının ilk 4 karakterini içerir ve kayıt 3, 5-8 arasındaki karakterleri içerir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Dökümü ve sayfa kümenizin bir listesini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C93800

Bir kuyruk, kuyruk tarafından adlandırılan depolama sınıfı tarafından tanımlanandan farklı bir sayfa kümesinde bulunan iletileri içerir.

Bu neden kodu, kuyruk yöneticisi yeni bir sürüme geçirildikten sonra kuyruk yöneticisi ilk kez **başlatılmazsa** kuyruk yöneticisi yeniden başlatıldığında yayınlanır. Öncesinde CSQI028Eiletisinin bir ya da daha çok örneği var.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Dökümü ve sayfa kümenizin bir listesini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C93900

MQPUT işlemi sırasında IBM MQ , kuyruğun depolama sınıfında bir kilit elde edemedi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C93A00

MQGET işlemi sırasında IBM MQ , işlediği kuyrukta bir kilit elde edemedi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C93B00

MQPUT işlemi sırasında IBM MQ , işlediği kuyrukta bir kilit elde edemedi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C93C00

MQGET işlemi sırasında IBM MQ , işlenmek üzere olduğu bir kuyruktan bir ileti sayfasını alamadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C93D00, 00C93E00, 00C93F00, 00C94000, 00C94100

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C94200

MQ , RRS ATREINT hizmetinden bir hata olduğunu gösteren bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

ATREINT ' den gelen dönüş kodu 15. kayıt defterinde. Dönüş koduyla ilgili bilgi için z/OS MVS Programming: Resource Recovery adlı elkitabına bakın.

00C94201

MQ , RRS ' nin RRS ATREINT hizmetinden kullanılmadığını gösteren bir dönüş kodu aldı. RRS sınırlı kod öbeğiyle bağlantılı bir IBM MQ uygulaması çalıştırılırken RRS durdurulursa bu oluşabilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

RRS sınırlı kod öbeğiyle bağlantılı bir IBM MQ uygulaması kullanılırken RRS ' nin çalıştığından emin olun

00C94300

MQ , RRS ATRSIT hizmetinden bir hata olduğunu gösteren bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

ATRSIT ' den gelen dönüş kodu 15. kayıt defterinde. Dönüş koduyla ilgili bilgi için z/OS MVS Programming: Resource Recovery adlı elkitabına bakın.

00C94400

MQ , RRS ATRSPID hizmetinden bir hata olduğunu gösteren bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

ATRSPID ' den gelen dönüş kodu 15. kayıt defterinde. Dönüş koduyla ilgili bilgi için z/OS MVS Programming: Resource Recovery adlı elkitabına bakın.

00C94500, 00C94501, 00C94502

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C94503

RESETPAGE işlevinin konusu olan bir sayfa kümesi, daha önce kuyruk yöneticisinin temiz bir şekilde kapatılması yoluyla olmamıştı. Sonraki IBM MQ işlemleri için bu sayfa kümesinin kullanılması veri bütünlüğü sorunlarına neden olur.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisine tanımlanan sayfa kümelerini denetleyin. Sayfa kümelerinden biri ya da daha fazlası RESETPAGE işleminin konusu oldu. RESETPAGE işlemini aşağıdakilerden biri olan sayfa kümeleri için çalıştırmayın:

- Yaklaşık sayfa kümesi yedeklemeleri
- Olağandışı sonlandırılmış bir kuyruk yöneticisinden

Sorunu çözemezseniz, “Tanılama” sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C94505

İç hata oluştu.

Başka bir kuyruk yöneticisinden gelen bir günlükte yeniden başlatma girişimi saptandı. Denetim noktası sırasında günlüğe kaydedilen kuyruk paylaşım grubu adı, o günlüğü kullanan kuyruk yöneticisindeki kuyruk paylaşım grubunun adıyla eşleşmiyor. Doğru günlük kullanılıyorsa, değişikliği yalnızca kuyruk yöneticisinin temiz bir şekilde kapatılmasından sonra (susturulduktan sonra) gerçekleştirebilirsiniz.

Bu hata oluşmadan önce CSQIO60E iletisi yayınlandı.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma, X'5C6' tamamlanma koduyla olağandışı bir şekilde sonlandırılır ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru günlükleri ve BSDS ' yi kullanarak kuyruk yöneticisini yeniden başlatın ya da QSGDATA sistem parametresini değiştirin. Bir kuyruk yöneticisinin kullandığı kuyruk paylaşım grubunun adını, olağan şekilde kapatılmadıkça değiştiremeyeceğinizi unutmayın.

Dökümdeki aşağıdaki kayıtlar yararlı değerler içerir:

- R0 = günlüğe kaydedilen kuyruk paylaşım grubu adı
- R2 = çalışmakta olan kuyruk yöneticisindeki kuyruk paylaşım grubu adı

00C94506

İç hata oluştu.

Başka bir kuyruk yöneticisinden gelen bir günlükle yeniden başlatma girişimi saptandı. Denetim noktası sırasında günlüğe kaydedilen paylaşılan kuyruk yöneticisi tanıtıcısı, o günlüğü kullanan kuyruk yöneticisindeki paylaşılan kuyruk yöneticisi tanıtıcısıyla eşleşmiyor. Doğru günlük kullanılıyorsa, Db2 CSQ.ADMIN_B_QMGR çizelgesi bozulmuş.

Bu hata oluşmadan önce CSQIO61E iletisi yayınlandı.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma, X'5C6' tamamlanma koduyla olağandışı bir şekilde sonlandırılır ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru günlükleri ve BSDS ' yi kullanarak kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Doğru günlükler kullanılıyorsa, Db2 CSQ.ADMIN_B_QMGR tablosu. Sorunu çözemezseniz, yardım almak için IBM Destek ile iletişim kurun.

Dökümdeki aşağıdaki kayıtlar yararlı değerler içerir:

- R0 = günlüğe kaydedilen kuyruk yöneticisi tanıtıcısı
- R2 = çalışmakta olan kuyruk yöneticisindeki kuyruk yöneticisi tanıtıcısı

00C94507

Atlama İmi Geriletme işlenirken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 934](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C94510

IBM MQiçindeki bir bağlaşım olanağı kaynak yöneticisi hizmetine yönelik bir istekte bulunulmuştur. Bağlaşım olanağı kaynak yöneticisi hizmeti beklenmeyen bir dönüş kodu döndürdü.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 934](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C94511

Veri yöneticisinin kullanımı için depolama alanı alma girişimi başarısız oldu. Bu, depolama kullanılabilirliğiyle ilgili daha geniş kapsamlı bir sorun olabileceğini gösterir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırılır ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin ve çalışmadıysanız, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Nedeni bu değilse, sorunun nedenini tanılamak için bu öğeleri kullanın:

- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü
- Depolamayla ilgili diğer sorunlarla ilgili bilgiler
- Hatadan kaynaklanan sistem dökümü

00C94512

IBM MQ içindeki bir Db2 kaynak yöneticisi hizmetine bir istek yapıldı. Db2 kaynak yöneticisi hizmeti beklenmeyen bir dönüş kodu döndürdü.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 934](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C94513

IBM MQ içindeki bir bağlaşım olanağı kaynak yöneticisi hizmetine yönelik bir istekte bulunulmuştur. Bağlaşım olanağı kaynak yöneticisi hizmeti beklenmeyen bir dönüş kodu döndürdü.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 934](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C9451A

Yeniden başlatma sırasında IBM MQ içindeki bir Db2 kaynak yöneticisi hizmetine bir istek yapıldı. Db2 kaynak yöneticisi hizmeti, kilitli bir çizelge koşuluyla ilgili beklenmeyen bir dönüş kodu döndürdü.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Aynı anda birden çok kuyruk yöneticisi başlattıysanız, bu koşulu hafifletmek için bunları birer birer yeniden başlatmayı deneyin.

Sorun devam ederse, [“Tanılama” sayfa 934](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C94525

İç hata oluştu.

RESETPAGE çalıştırılmamış bir sayfa kümesiyle yeniden başlatma girişimi saptandı.

Bu hata oluşmadan önce CSQI050E iletisi yayınlanır.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma, X'5C6' tamamlanma koduyla olağandışı bir şekilde sonlandırılır ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

CSQUTIL çalıştırdıktan sonra, CSQI050E iletisinde gösterilen sayfa kümesi ya da kümeleri için RESETPAGE seçeneğiyle kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00C94526

MQOPEN işlenirken, IBM MQ yinelenen kuyruk denetim öbeklerinin varlığını algıladı.

Sistem işlemi

MQOPEN çağırısı MQRC_OBJECT_NOT_UNIQUE neden koduyla başarısız olur ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00C9FEEE

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 934 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

İlgili görevler

IBM Desteği ile iletişim kurulması

Kurtarma günlüğü yöneticisi kodları (X'D1')

Burada listelenmeyen bir kurtarma günlüğü yöneticisi neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Tanılama

- Hataya yol açan döneme ilişkin konsol çıkışı.
- Hatadan kaynaklanan sistem dökümü.
- CICS kullanıyorsanız, CICS işlem dökümü çıkışı.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.
- SYS1.LOGREC.
- Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verildiyse, sorunla ilişkili günlük kayıtlarını içeren bir CSQ1LOGP ayrıntı raporu.
- BSDS içeriği. Yazdırma günlüğü eşlemi yardımcı programını (CSQJU004) çalıştırarak bir liste elde edin.
- SYS1.LOGREC değişken kayıt alanı (VRA):

MODID

Hatayı yayınlayan modülün adı.

LEVEL

Seviye değiştir.

Bileşen

Kurtarma günlüğü yöneticisinin alt bileşen tanıtıcısı.

KAYITLAR

Genel amaçlı kayıtlar (GPRs), olağandışı sonlanma sırasında 0-15 arasında olur.

00D10010

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılması sırasında belirtilen günlük aralığı bitiş değeri, başlangıç aralığı değerinden küçük ya da bu değere eşit.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

Günlük yazdırma yardımcı programının çağrılmasında belirtilen günlük aralığı giriş denetim değıştirgelerini düzeltin.

Günlük hizmetleriyle ilgili daha fazla bilgi için bkz. [CSQ1LOGP](#).

00D10011

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılması, isteği gerçekleştirmek için gereken saklama alanını alamadı.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

Bu çağrıya ilişkin JCL ' nin (iş denetim dili) EXEC deyimindeki REGION parametresi çok küçük olabilir. REGION boyutunu artırın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

Günlük hizmetlerine ilişkin ek bilgi için [Adres alanı depolamakonusuna](#) bakın.

00D10012

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılması başarısız oldu; bu çağrıya ilişkin iş denetim dili (JCL), önyükleme veri kümesinin (BSDS) ya da BSDS ' nin yokluğunda etkin ya da arşiv günlüğü veri kümelerinin kullanımını belirtmedi.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

JCL ' yi düzeltin ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

BSDS hakkında daha fazla bilgi için bkz. [BSDS ' nin Yönetilmesi](#).

00D10013

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılması, önyükleme veri kümesini (BSDS) açma girişimi sırasında bir VSAM hatasıyla sonuçlandı.

Bu neden kodu ve VSAM dönüş kodu CSQ1221Eiletisiyle yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM OPEN hatasının anlamını belirlemek için [z/OS DFSMS Makro Yönergeleri for Data Sets](#) konusuna bakın. Uygun işlemi gerçekleştirin ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D10014

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılmasına ilişkin iş denetim dili (JCL), önyükleme veri kümesinin (BSDS) kullanılmasını belirtti, ancak yardımcı program denetim deyimleri RBASTART ve RBAEND için değer belirtmedi.

BSDS kullanılırken RBASTART ve RBAEND değerleri belirtilmelidir; ancak, etkin günlükler ya da arşiv günlükleri kullanılırken bunlar gerekli değıldir.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- BSDS ' yi kullanmaya devam edin, ancak yardımcı program denetim deyimlerini RBASTART ve RBAEND için değer belirtecek şekilde değiştirin
- JCL ' yi etkin ve arşiv veri kümelerini kullanacak şekilde değiştirin

Daha fazla bilgi için bkz. [CSQ1LOGP](#).

00D10015

Önyükleme veri kümesinin kayıt biçimi, günlük yazdırma hizmetlerinin bu yayınıyla uyumsuz olduğundan, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması başarısız oldu.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

Günlük yazdırma hizmetlerinin doğru yayın düzeyinin uygun BSDS kayıt biçimiyle kullanıldığından emin olun.

Daha fazla bilgi için bkz. [CSQ1LOGP](#).

00D10019

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması, önyükleme veri kümesini (BSDS) açma girişimi sırasında bir VSAM hatasıyla sonuçlandı. Hata, VSAM erişim yöntemi hizmetleri (AMS) VERIFY çağırısı kullanılarak düzeltilebilecek bir hata olarak belirlendi, ancak VERIFY çağırısı da başarısız oldu.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun:

- Günlük yazdırma yardımcı programını çağırarak için kullanılan kullanıcının iş denetim dili (JCL) kopyası (CSQ1LOGP)
- Kullanıcının yazdırmaya çalıştığı günlük veri kümeleri

00D10020

Günlük yazdırma yardımcı programı (CSQ1LOGP), verilerin sonuna ulaşıldığından (yani, günlüğün sonuna ya da kullanıcı tarafından belirtilen veri kümelerinin sonuna ya da kullanıcı tarafından belirtilen RBAEND değerine ulaşıldığından) bu iletiyi yayınladı.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

Bu bir hata değil. Bu neden kodu, veri koşulunun olağan bir şekilde sona erdiğini gösterir. Herhangi bir işlem yapılması gerekmez.

Daha fazla bilgi için bkz. [CSQ1LOGP](#).

00D10021

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması, günlük veri kümelerini değiştirirken günlük RBA aralığında bir boşluk saptadı. Bu, günlük kayıtlarının eksik olabileceğini gösterir.

Olağan durumda, günlük kayıtlarından oluşan sürekli bir küme, yardımcı programı çağırarak için kullanılan iş denetim dilindeki (JCL) önyükleme veri kümesini (BSDS) kullanıyorsanız, ACTIVE ve ARCHIVE DDnames (ya da BSDS DDname) tarafından giriş olarak sağlanır. JCL ' den bir günlük veri kümesi kaldırıldıysa, bu koşul ortaya çıkar.

Sistem işlemleri

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

Günlük veri kümesi kasıtlı olarak kaldırılmamışsa, günlük veri kümelerinin artan RBA değeri sırasıyla belirtildiğinden emin olmak için JCL ' yi denetleyin. Günlük veri kümelerine erişmek için BSDS kullanıyorsanız, günlük eşlemleri yardımcı programını (CSQJU004) kullanarak BSDS ' de kaydedilen RBA aralıklarını inceleyin ve etkin ya da arşiv günlük veri kümesinin silinmesiyle sonuçlanmış olabilecek RBA boşluklarını not edin.

Bir günlük hatası oluştuğunda, günlükteki sorunlarla ilgili bilgi için Etkin günlük sorunları başlıklı konuya bakın.

00D10022

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması, günlük veri kümelerini değiştirirken günlük RBA aralığında bir boşluk saptadı. Bu, günlük kayıtlarının eksik olabileceğini gösterir. Boşluğu izleyen sonraki kaydın günlük RBA değeri, yardımcı program denetim deyimlerinde belirtilen RBAEND değerinden büyük.

Olağan durumda, günlük kayıtlarından oluşan sürekli bir küme, yardımcı programı çağırarak için kullanılan iş denetim dilinde (JCL) ACTIVE ve ARCHIVE DDnames (ya da günlük veri kümelerine erişmek için BSDS (bootstrap veri kümesi) kullanılıyorsa BSDS DDname) tarafından giriş olarak sağlanır. JCL ' den bir günlük veri kümesi kaldırıldıysa, bu koşul ortaya çıkar.

Sistem işlemleri

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

Yardımcı program denetim deyimlerinde belirtilen JCL ve RBAEND değerini denetleyin.

Bir günlük veri kümesi kasıtlı olarak kaldırılmamışsa, günlük veri kümelerinin artan RBA değeri sırasıyla belirtilip belirtilmediğini denetleyin. Günlük veri kümelerine erişmek için BSDS kullanılıyorsa, günlük eşlemleri yazdırma yardımcı programını (CSQJU004) kullanarak BSDS ' de kaydedilen RBA aralıklarını inceleyin ve etkin ya da arşiv günlük veri kümesinin silinmesinden kaynaklanmış olabilecek RBA boşluklarını not edin.

Bir günlük hatası oluştuğunda, günlükteki sorunlarla ilgili bilgi için Etkin günlük sorunları başlıklı konuya bakın.

00D10024

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması bir günlük RBA sırası hatası saptadı. Önceki günlük kaydının RBA değeri, geçerli günlük kaydının RBA değerinden büyük.

Olağan durumda, günlük kayıtlarından oluşan sürekli bir küme, yardımcı programı çağırarak için kullanılan iş denetim dilinde (JCL) ACTIVE ve ARCHIVE DDnames (ya da günlük veri kümelerine erişmek için BSDS (bootstrap veri kümesi) kullanılıyorsa BSDS DDname) tarafından giriş olarak sağlanır. Bir günlük veri kümesi sırasız görünürse, bu koşul ortaya çıkar.

Sistem işlemleri

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

Günlük veri kümelerinin artan RBA değeri sırasıyla belirtildiğinden emin olmak için JCL ' yi denetleyin. Günlük veri kümelerine erişmek için BSDS kullanılıyorsa, günlük eşlemleri yazdırma yardımcı programını (CSQJU004) kullanarak, her arşiv ve etkin günlük veri kümesiyle ilişkilendirilmiş RBA aralıklarını inceleyin. Hem arşiv hem de etkin günlük veri kümeleri kullanılırsa, ilk arşiv günlük veri kümesi en düşük günlük RBA değerini içermelidir. Gerekirse, günlük kayıtlarının artan RBA sırasına göre okunduğundan emin olmak için JCL ' deki arşiv ve etkin günlük veri kümelerinin birleştirilmesini ayarlayın ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

Bir günlük hatası oluştuğunda, günlükteki sorunlarla ilgili bilgi için Etkin günlük sorunları başlıklı konuya bakın.

00D10025

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması, etkin günlük veri kümesini okuma girişimi sırasında bir VSAM GET hatasıyla sonuçlandı.

Bu neden kodu ve VSAM dönüş ve neden kodları CSQ1221Eiletisinde yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM GET hatasının ve RPL hata kodunun anlamını belirlemek için *z/OS DFSMS Makro Yönergeleri for Data Sets* konusuna bakın. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D10026

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması başarısız oldu; RBASTART ve RBAEND ile belirtilen aralıktaki bir RBA değeri bir günlük veri kümesinde bulunamadı.

Bu neden kodu ve yeri belirlenemeyen RBA değeri CSQ1216E iletilisiyle verilir.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

RBASTART ve RBAEND değerlerinin, JCL 'de DDnames ile tanımlanan tüm etkin ya da arşiv günlüğü veri kümelerinde bulunan RBA' ların alt ya da üst sınırlarını aşmadığından emin olmak için yardımcı program denetim deyimlerini denetleyin.

Günlük veri kümelerine erişmek için BSDS kullanıyorsanız, her bir arşiv ve etkin günlük veri kümesiyle ilişkili RBA aralıklarını incelemek için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını (CSQJU004) kullanın.

JCL ve yardımcı program denetim deyimlerini gereken şekilde düzeltin ve günlük yazdırma isteğini yeniden sunun.

Daha fazla bilgi için bkz. CSQ1LOGP.

00D10027

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması, önyükleme veri kümesini (BSDS) okuma girişimi sırasında bir VSAM GET hatasıyla sonuçlandı.

Bu neden kodu ve VSAM dönüş ve neden kodları CSQ1221Eiletisiyle verilir.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM GET hatasının ve RPL hata kodunun anlamını belirlemek için *z/OS DFSMS Makro Yönergeleri for Data Sets* konusuna bakın. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D1002A

Daha önce açılmamış bir etkin günlük veri kümesinde RBA değeri istendiği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması başarısız oldu. Etkin günlük veri kümesi açılmaya çalışılırken bir VSAM OPEN hatası oluştu.

Bu neden kodu ve VSAM dönüş ve neden kodları CSQ1221Eiletisinde yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM OPEN hatasının ve ACB hata kodunun anlamını belirlemek için [z/OS DFSMS Makro Yönergeleri for Data Sets](#) konusuna bakın. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D1002B

Daha önce açılmamış bir etkin günlük veri kümesinde RBA değeri istendiği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması başarısız oldu. Etkin günlük veri kümesi açılmaya çalışılırken bir VSAM OPEN hatası oluştu. VSAM OPEN hatasının düzeltilebilecek bir hata olduğu belirlendi, ancak söz konusu etkin günlük veri kümesinin VSAM ESDS (giriş sıralı veri kümesi) mi, yoksa VSAM LDS (doğrusal veri kümesi) mi olduğunu belirlemek için z/OS TESTCB makrosu yürütülürken bir sistem hatası oluştu.

Bu neden kodu ve VSAM dönüş ve neden kodları CSQ1221Eiletisinde yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM OPEN hatasının ve ACB hata kodunun anlamını belirlemek için [z/OS DFSMS Makro Yönergeleri for Data Sets](#) konusuna bakın. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

Sorun devam ederse, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun:

- Günlük yazdırma yardımcı programını çağırarak için kullanılan iş denetim dili (JCL) kopyası (CSQ1LOGP)
- Kullanıcının yazdırmaya çalıştığı günlük veri kümeleri

00D1002C

Daha önce açılmamış bir etkin günlük veri kümesinde RBA değeri istendiği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması başarısız oldu. Etkin günlük veri kümesi açılmaya çalışılırken bir VSAM OPEN hatası oluştu. VSAM OPEN hatasının VSAM erişim yöntemi hizmetleri (AMS) VERIFY çağrısıyla düzeltilebilecek bir hata olduğu belirlendi, ancak VERIFY çağrısı başarısız oldu.

Bu neden kodu ve VSAM dönüş ve neden kodları CSQ1221Eiletisiyle yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM OPEN hatasının ve ACB hata kodunun anlamını belirlemek için [z/OS DFSMS Makro Yönergeleri for Data Sets](#) konusuna bakın. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D1002D

Daha önce açılmamış bir etkin günlük veri kümesinde RBA değeri istendiği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması başarısız oldu. Etkin günlük veri kümesi açılmaya çalışılırken bir VSAM OPEN hatası oluştu. VSAM OPEN hatası, bir VSAM erişim yöntemi hizmetleri (AMS) VERIFY çağrısı kullanılarak düzeltildi, ancak VSAM işaretçisini etkin günlük veri kümesinin başlangıcına (VSAM AMS POINT çağrısı kullanılarak) yeniden konumlandırma girişimi başarısız oldu.

Bu neden kodu ve VSAM dönüş ve neden kodları CSQ1221Eiletisiyle verilir.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM OPEN hatasının ve ACB hata kodunun anlamını belirlemek için *z/OS DFSMS Makro Yönergeleri for Data Sets* konusuna bakın. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin ve günlüğü yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D10030

Günlük yazdırma yardımcı programının çağrılması bir iç hatayla sonuçlandı.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun:

- Günlük yazdırma yardımcı programını çağırmak için kullanılan iş denetim dili (JCL) kopyası
- Kullanıcının yazdırmaya çalıştığı günlük veri kümeleri

00D10031

Daha önce açılmamış bir günlük veri kümesinde RBA değeri istendiği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılması başarısız oldu. İş denetim dili (JCL), hangi veri kümelerinin gerekli olduğunu saptamak için kılavuz olarak önyükleme veri kümesinin (BSDS) kullanılacağını belirtti. Uygun veri kümesini devingen olarak (z/OS SVC 99 kullanılarak) ayırma girişimi başarısız oldu.

Bu neden kodu ve dinamik ayırma bilgileri ve hata kodları (S99INFO ve S99ERROR) CSQ1222Eiletisiyle yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

Bu kodlara ilişkin bilgi için *MVS Authorized Assembler Services Guide* adlı kılavuzdaki [Interpreting DYNALLOC return codes](#) (dynalloc dönüş kodlarının yorumlanması) başlıklı konuya bakın. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D10040

Daha önce açılmamış bir arşiv günlüğü veri kümesinde (manyetik bantta) bir RBA değeri istendiği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılması başarısız oldu. Arşiv günlüğü manyetik bantında ikinci dosyayı açma girişiminde bulunuldu (normalde ilk dosya önyükleme veri kümesini içerir), ancak arşiv günlüğü veri kümesi arşiv günlüğü manyetik bantındaki ikinci dosya olmadığı için bu başarısız oldu. Daha sonra, ikinci dosyayı yeniden açma girişiminde bulunmadan önce, veri kümesi sıra numarasını varsayılan 2 değerinden 1 değerine değiştirme girişiminde bulunmak için RDJFCB (read job file control block; okuma iş dosyası denetim öbeği) makrosu çağrıldı, ancak makro çağrısı bir hatayla sonuçlandı.

Bu neden kodu ve RDJFCB dönüş kodu CSQ1223Eiletisinde yayınlanır.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

RDJFCB hata kodunun anlamını belirlemek için *z/OS DFSMSdfp Advanced Services* kılavuzuna bakın. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D10044

Daha önce açılmamış bir arşiv günlüğü veri kümesinde RBA değeri istendiği için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılması başarısız oldu. Arşiv günlüğü veri kümesini açma girişimi bir QSAM (sıralı erişim yöntemi kuyruğa alındı) hatasıyla sonuçlandı.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

Konsolda QSAM hatasının nedenini gösteren iletiler olup olmadığını denetleyin. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D10048

Bir arşiv günlüğü veri kümesi okunurken QSAM (kuyruğa yollanmış sıralı erişim yöntemi) GET hatası olduğu için, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılması başarısız oldu.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

Konsolda QSAM hatasının nedenini gösteren iletiler olup olmadığını denetleyin. Hatayı düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

00D10050

Önyükleme veri kümesi (BSDS), iş denetimi dilindeki (JCL) arşiv veri kümelerinden biri olarak hatalı bir şekilde belirtildiğinden, günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılması başarısız oldu.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

JCL ' yi inceleyin ve BSDS veri kümesinin oluşumunu birleştirilmiş ARCHIVE veri kümelerinden biri olarak kaldırın. Günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin.

Daha fazla bilgi için [Arşiv günlüğü sorunları](#) konusuna bakın.

00D10061

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağrılması başarılı oldu, ancak etkin ya da arşiv günlük veri kümesine ilişkin günlük kaydı denetim aralığı (CI) için beklenmeyen bir fiziksel kayıt uzunluğu saptandı.

Günlük veri kümesindeki veriler, IBM MQ tarafından yazıldıktan sonra bozulmuş olabilir. Günlük veri kümesindeki veriler hala kullanılabilir, ancak dikkatli olabilir.

Etkin günlük veri kümesindeki bir günlük yapılandırma öğesinin uzunluğunun 4096 bayt olması beklenir. Bir arşiv günlüğü veri kümesindeki günlük yapılandırma öğesinin uzunluğunun 4089 bayt olması beklenir.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi. Günlük yazdırma isteği tamamlandı. Bu neden kodu uyarı olarak verilir.

Sistem programcısının yanıtı

İş denetim dilindeki (JCL) ETKİN ve ARŞİV DDadlarının etkin ve arşiv günlüklerine doğru olarak başvurduğundan emin olun.

Sorun devam ederse, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun:

- Günlük yazdırma yardımcı programını çağırmak için kullanılan iş denetim dili (JCL) kopyası (CSQ1LOGP)
- Kullanıcının yazdırmaya çalıştığı günlük verileri kümesi

00D10062

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması başarılı oldu, ancak orta yayılmış bir günlük kaydı kesimi için ilk günlük kaydı kesimi bulunamadı.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi. Günlük yazdırma isteği tamamlandı. Bu neden kodu uyarı olarak verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu durumun nedeni için birkaç olasılık vardır:

- IBM MQ kurtarma günlüğü yöneticisi bileşeni günlük kaydı üstbilgisini (LRH) doğru olarak oluşturmadı
- Günlük kaydı kesimine ilişkin LRH, IBM MQ tarafından yazıldıktan sonra zarar gördü.
- Uygulama programı, günlük RBA değerlerindeki bir boşluk hakkında bilgilendirildikten sonra da işlemeye devam etti (neden kodu X'00D10021')

Söz konusu kayıt parçasından önce ve sonra gelen kayıt bölümlerine bakarak günlük kaydı parçasının LRH ' nin gerçekten hatalı olup olmadığını belirleyin.

Hatayı düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin. Sorun devam ederse, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun:

- Lop yazdırma yardımcı programını çağırmak için kullanılan iş denetim dili (JCL) kopyası (CSQ1LOGP)
- Kullanıcının yazdırmayı denediği günlük verileri kümesi

00D10063

Günlük yazdırma yardımcı programının (CSQ1LOGP) çağırılması başarılı oldu, ancak son yayılmış günlük kaydı kesimi için ilk günlük kaydı kesimi bulunamadı.

Sistem işlemi

Günlük hizmetleri tarafından hata verilmedi ve SYS1.LOGREC veri kümesi. Günlük yazdırma isteği tamamlandı. Bu neden kodu uyarı olarak verilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu durumun nedeni için birkaç olasılık vardır:

- IBM MQ kurtarma günlüğü yöneticisi bileşeni günlük kaydı üstbilgisini (LRH) doğru olarak oluşturmadı
- Günlük kaydı kesimine ilişkin LRH, IBM MQ tarafından yazıldıktan sonra zarar gördü.
- Uygulama programı, günlük RBA değerlerindeki bir boşluk hakkında bilgilendirildikten sonra da işlemeye devam etti (neden kodu X'00D10021')

Günlük kaydı parçasının LRH ' nin gerçekten hatalı olup olmadığını, söz konusu kayıt parçasından önce ve sonra kayıt bölümlerine bakarak belirleyin.

Hatayı düzeltmek için uygun işlemi gerçekleştirin ve günlük yazdırma isteğini yeniden gönderin. Sorun devam ederse, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun:

- Lop yazdırma yardımcı programını çağırmak için kullanılan iş denetim dili (JCL) kopyası (CSQ1LOGP)
- Kullanıcının yazdırmayı denediği günlük verileri kümesi

00D10114

IBM MQ , CSQ.ADMIN_B_QSG.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Nedeni saptamak için, kuyruk yöneticisi iş günlüğünde bu hatadan hemen önce bildirilen Db2 SQL hatalarını inceleyin. Büyük olasılıkla, tablo ayarlarının yanlış olması, planların Db2 planlarını yürütmek için bağlı olmaması ya da yetersiz olması nedeniyle.

00D10121

BSDS geçerli değil. Geçerli olmayan bir BSDS, önceki bir BSDS dönüştürme yardımcı programını çalıştırma girişimi sırasında oluşan bir hatanın sonucudur.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sona erer.

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.

Dönüştürme başarılı olduğunda, hata iletisini yayınlayan programı yeniden deneyin.

00D10122

BSDS sürümü, IBM MQ' in bu yayını tarafından desteklenmiyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi ya da BSDS 'ye erişen işlem sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini BSDS sürümünü destekleyen bir IBM MQ sürümünde başlatın.

Yazdırma günlüğü eşlemi yardımcı programını kullanarak bir BSDS sürümünü saptayabilirsiniz (CSQJU004)

00D10250

Etkin günlük veri kümelerindeki değişiklikleri yansıtmak için BSDS ya da z/OS kataloğu güncellenirken kurtarılamaz bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Kuyruk yöneticisi daha sonra olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve SVC dökümü. Hatayı düzeltin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

["Tanılama" sayfa 948](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Ayrıca, sistem tanılama çalışma alanının (SDWA) değişken kayıt alanına (VRA) kaydedilen bilgilerin ayrıntıları için X'00D10252' neden kodunun açıklamasına bakın.

Hatanın bir BSDS hatası mı, yoksa z/OS katalog güncelleme hatası mı olduğunu saptamak için, bu hatadan önceki bir CSQJxxxx iletisine ilişkin konsol günlüğünü inceleyin. Sorunu çözemezseniz, Destek ile iletişim kurun.

00D10251

Günlük arabelleği yazıcısında kurtarılamaz bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Kuyruk yöneticisi daha sonra olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve SVC dökümü. Bu hata genellikle SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü üretti. SYS1.LOGREC girişleri ve SVC dökümü incelenmelidir.

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Ayrıca, sistem tanılama çalışma alanının (SDWA) değişken kayıt alanına (VRA) kaydedilen bilgilerin ayrıntıları için X'00D10252' neden kodunun açıklamasına bakın.

Sorunu çözemezseniz, Destek ile iletişim kurun.

00D10252

Bu neden kodu, sistem tanılama çalışma alanının (SDWA) değişken kayıt alanına (VRA) kaydedilen bilgilerin biçimini tanımlamak için kullanılır.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve SVC dökümü.

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Ayrıca, SDWA 'nın KDV' de aşağıdaki bilgiler yer alır:

- X'00D10252' neden kodu VRA anahtarı 6 ile saklandı.
- Günlük arabelleği yazıcı kurtarma izleme alanı, 10 numaralı VRA anahtarıyla saklanır.

00D10253

Bir parametre listesini ya da diğer verileri çağırmanın adres alanından kuyruk yöneticisi adres alanına taşıma girişiminde bulunan bir MVCP yönergesinde uygulama programı denetimi oluştu.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve SVC dökümü. “Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

Verilerin taşınacağı alanı inceleyin. Yanlış anahtarda olabilir ya da sorunun nedeni adres olabilir. Yanlış yönergenin bir DA opcode değeri var ve taşınacak adres ve uzunluğu gösteren kayıt defterlerini gösteriyor.

00D10254

Kuyruk yöneticisi adres alanından çağırmanın adres alanına veri taşıma girişiminde bulunan bir MVCS yönergesinde uygulama programı denetimi gerçekleşti.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve SVC dökümü. “Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

Verilerin taşınacağı alanı inceleyin. Yanlış anahtarda olabilir ya da sorunun nedeni adres olabilir. Yanlış yönergede bir DB opcode var ve taşınacak adres ve uzunluğu gösteren kayıt defterlerini gösteriyor.

00D10257

Günlük RBA FFF800000000 (6 baytlık günlük RNA 'ları kullanımdaysa) ya da FFFFFC0000000000 (8 baytlık günlük RNA' ları kullanımdaysa) değerini aştı ya da aştı. Günlük RBA aralığı, kullanılabilir aralığın kuyruk yöneticisinin devam edemeyecek kadar küçük olduğu CRITICAL düzeyine ulaştığı için kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi 00D10257neden koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılabilmesi için günlükleri ilk durumuna getirmeniz gerekir. Bu işlemi gerçekleştirmezseniz, kuyruk yöneticisi sonraki günlük veri kümesi anahtarından sonra bir kez daha olağandışı sona erer.

CSQUTIL yardımcı programını kullanarak günlüklerin 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.

00D10261

Bir günlük denetim aralığındaki (CI) kayıtlar ve kayıt bölümleri taranırken, ileriye dönük kayıt zincirinin bozuk olduğu keşfedildi. Bu koşul, günlük yapılandırma ögesindeki bir kaydın günlük kaydı üstbilgisinde yanlış bir kayıt uzunluğunun sonucudur.

Sistem işlemi

Bu neden kodu, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce tarandığı için etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından ya da yapılandırma ögesi, kullanıcı tarafından belirtilen etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden alındığı için IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verildiyse, SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

- Hata CSQJOFF1 tarafından algılandıysa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır ve hatalı etkin günlük veri kümesi 'durduruldu' olarak işaretlenir.
- Hata CSQJR005 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve çağırıcı aracı sonlandırılır.
- Hata CSQJW009 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptanırsa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak bu neden kodu verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10262

Bir günlük denetim aralığı (CI) taranırken, yapılandırma ögesindeki son kayda ya da kayıt bölümüne göre görece konumun yanlış olduğu saptandı.

Sistem işlemi

Bu neden kodu, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce tarandığı için etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından ya da yapılandırma ögesi, kullanıcı tarafından belirtilen etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden alındığı için IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verildiyse, SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

- Hata CSQJOFF1 tarafından algılandıysa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır ve hatalı etkin günlük veri kümesi 'durduruldu' olarak işaretlenir.
- Hata CSQJR005 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve çağırıcı aracı sonlandırılır.
- Hata CSQJW009 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptanırsa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak bu neden kodu verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10263

Bir günlük denetim aralığı (CI) taranırken, VSAM RDF/CIDF denetim bilgilerinin yanlış olduğu saptandı.

Sistem işlemi

Bu neden kodu, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce tarandığı için etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından ya da yapılandırma öğesi, kullanıcı tarafından belirtilen etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden alındığı için IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verildiyse, SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

- Hata CSQJOFF1 tarafından algılandıysa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır ve hatalı etkin günlük veri kümesi 'durduruldu' olarak işaretlenir.
- Hata CSQJR005 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve çağırıcı aracı sonlandırılır.
- Hata CSQJW009 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptanırsa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak bu neden kodu verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10264

Bir günlük denetim aralığı (CI) taranırken, yapılandırma öğesinin başlangıç günlüğü RBA beklenen RBA değildi.

Sistem işlemi

Bu neden kodu, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce tarandığı için etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından ya da yapılandırma öğesi, kullanıcı tarafından belirtilen etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden alındığı için IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verildiyse, SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

- Hata CSQJOFF1 tarafından algılandıysa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır ve hatalı etkin günlük veri kümesi 'durduruldu' olarak işaretlenir.
- Hata CSQJR005 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve çağırıcı aracı sonlandırılır.
- Hata CSQJW009 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptanırsa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak bu neden kodu verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10265

Bir günlük denetim aralığında (CI) kayıtlar ve kayıt kesimleri taranırken, geriye doğru kayıt zincirinin kırıldığı keşfedildi. Bu koşul, günlük yapılandırma ögesindeki bir kaydın günlük kaydı üstbilgisinde yanlış bir kayıt uzunluğunun sonucudur.

Sistem işlemi

Bu neden kodu, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce tarandığı için etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından ya da yapılandırma ögesi, kullanıcı tarafından belirtilen etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden alındığı için IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verildiyse, SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

- Hata CSQJOFF1 tarafından algılandıysa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır.
- Hata CSQJR005 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve çağırıcı aracı sonlandırılır.
- Hata CSQJW009 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptanırsa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak bu neden kodu verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10266

Bir günlük denetim aralığı (CI) taranırken, bir kayıttaki kurtarma tanıtıcısı ya da LINK RBA biriminin, yapılandırma ögesinin başlangıç günlüğü RBA ile tutarsız olduğu saptandı.

Sistem işlemi

Bu neden kodu, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce tarandığı için etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından ya da yapılandırma ögesi, kullanıcı tarafından belirtilen etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden alındığı için IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verildiyse, SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

- Hata CSQJOFF1 tarafından algılandıysa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır ve hatalı etkin günlük veri kümesi 'durduruldu' olarak işaretlenir.
- Hata CSQJR005 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve çağırıcı aracı sonlandırılır.
- Hata CSQJW009 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptanırsa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak bu neden kodu verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10267

Bir günlük denetim aralığı (CI) taranırken, bir orta ya da son yayılmış kayıt kesimi, günlük yapılandırma ögesinde bulunan ilk bölüm değildi.

Sistem işlemleri

Bu neden kodu, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce tarandığı için etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından ya da kullanıcı tarafından belirtilen etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden bir yapılandırma ögesi alındığı için IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verildiyse, SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

- Hata CSQJOFF1 tarafından algılandıysa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır ve hatalı etkin günlük veri kümesi 'durduruldu' olarak işaretlenir.
- Hata CSQJR005 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve çağırıcı aracı sonlandırılır.
- Hata CSQJW009 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptanırsa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak bu neden kodu verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10268

Bir günlük denetim aralığı (CI) taranırken, birinci ya da orta yayılmış bir kayıt kesimi, günlük yapılandırma ögesinde bulunan son bölüm değildi.

Sistem işlemleri

Bu neden kodu, günlük arabellekleri etkin günlüğe yazılmadan önce tarandığı için etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından ya da yapılandırma ögesi, kullanıcı tarafından belirtilen etkin ya da arşiv günlüğü veri kümesinden alındığı için IBM MQ günlük hizmetleri GET işlemcisi tarafından yayınlanabilir.

Neden kodu etkin bir kuyruk yöneticisi tarafından verildiyse, SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

- Hata CSQJOFF1 tarafından algılandıysa, etkin günlük veri kümesinin arşivlenmesi sonlandırılır ve hatalı etkin günlük veri kümesi 'durduruldu' olarak işaretlenir.
- Hata CSQJR005 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve çağırıcı aracı sonlandırılır.
- Hata CSQJW009 tarafından saptandıysa, CSQJ012E iletisi yayınlanır ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır.
- Hata CSQJW107 tarafından saptanırsa, kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

IBM MQ günlük hizmetleri GET işleminin sonucu olarak bu neden kodu verilirse, hata yayınlanmaz ve SYS1.LOGREC veri kümesi.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10269

Etkin günlüğe fiziksel yazma hazırlığı için geçerli günlük arabelleği statik yazma arabelleğine taşınırken arabelleklerden birinde kurtarılamaz bir hata bulundu.

Sistem işlemleri

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra kuyruk yöneticisi sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10270

Günlük kaydı üstbilgisinin uzunluğu beklendiği gibi olmadığı için bir LOG WRITE isteği başarısız oldu. Bu bir iç hatadır.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 948](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

SYS1.LOGREC, konsol günlüğü ve SVC dökümü, LOG WRITE işlemesi sırasında önceki hatalarla ilgili bilgi için kullanılır.

Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10327

Geçersiz bir LOGRBA günlüğü nedeniyle bir LOG OKUMA işlemi başarısız oldu. İstenen RBA ' ya sahip bir günlük okuma, MODE (DIRECT), günlük kaydının başlangıcıyla eşleşmiyor.

Sistem işlemi

Bir SVC dökümü istendi ve yürütme birimi olağandışı bitti. Kuyruk yöneticisi başlatılırken günlük okuma hatası oluşursa, kuyruk yöneticisi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

LOG READ WITH MODE (DIRECT) en yaygın olarak kuyruk yöneticisinde, bir iş biriminin başlatma RBA 'sının günlükte bulunabileceğini doğrulamak için, belirsiz bir iş birimindeki kilitleri kurtarmak için günlük verilerinin sıralı (belki geriye doğru) okunmasından önce ya da bir iş birimini geri almak için kullanılır. Kuyruk yöneticisinin tamamlanmamış günlük verileriyle başlatıldığını gösterir.

IBM MQ’ünde bir hata olduğundan şüphelenirseniz, aşağıdaki verileri toplayın ve IBM destek birimine başvurun:

- BSDS
- Tüm etkin ve arşiv günlükleri
- Bu hatayla yaratılan SVC dökümü

00D1032A

LOG READ ' ın tamamlanması başarısız oldu. BSDS, belirtilen RBA ' yı bir günlük veri kümesiyle eşlemez. BSDS hatalı ya da günlük veri kümesi silinmiş.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 948](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00D1032B

Bir günlük veri kümesi ayırma girişimi sırasında bir hata olduğu için LOG READ ' ın tamamlanması başarısız oldu.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 948](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

LOGREC ve SVC döküm bilgilerini inceleyin. Ayrıca, kurtarma günlüğü yöneticisi ayırma işlemesinden CSQJ öneki iletileri inceleyin.

00D1032C

Bir günlük veri kümesi açılırken ya da kapatılırken bir hata oluştuğu için LOG READ işlemi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

LOGREC ve SVC döküm bilgilerini inceleyin. Ayrıca, kurtarma günlüğü yöneticisinin açma/kapama işlemesinden önceki iletileri inceleyin. Bu iletilerin önceki CSQJ ' dir.

00D1032E

Bir iç hata nedeniyle LOG OKUMA işlemi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

SYS1.LOGREC ve SVC döküm bilgileri.

00D10340

LOG READ ' ın tamamlanması başarısız oldu. Bu, bir iç kurtarma günlüğü yöneticisi (RLM) mantık hatasını yansıtır.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

SYS1.LOGREC, LOG READ işlemesi sırasında önceki hatalarla ilgili bilgi için konsol günlüğü ve SVC dökümü.

Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10341

Günlük kaydının İletme Okuma işlemi sırasında bir hata saptandığı için bir LOG OKUMA işlemi başarısız oldu. Bu bir iç hatadır.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

SYS1.LOGREC, LOG READ işlemesi sırasında önceki hatalarla ilgili bilgi için konsol günlüğü ve SVC dökümü.

Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10342

Bir günlük kaydının geriye doğru okuma işlemi sırasında bir hata saptandığı için LOG READ işlemi başarısız oldu. Bu bir iç hatadır.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 948](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

SYS1.LOGREC, LOG READ işlemi sırasında önceki hatalarla ilgili bilgi için konsol günlüğü ve SVC dökümü.

Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10343

Geçersiz bir yapılandırma öğesi görelî konumu nedeniyle bir günlük kaydı okuma işlemi sırasında bir hata saptandığı için LOG READ işlemi başarısız oldu. Bu bir iç hatadır.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 948](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

SYS1.LOGREC, LOG READ işlemi sırasında önceki hatalarla ilgili bilgi için konsol günlüğü ve SVC dökümü.

Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10345

Bir arşiv günlüğü veri kümesi için CATALOG LOCATE isteğinden bir hata alındığından bir LOG READ başarısız oldu. İstenen arşiv günlüğü veri kümesi katalogdan çıkarılmış ya da silinmiş olabilir.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 948](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

SYS1.LOGREC ve SVC dökümü.

00D10348

Bir günlük RBA okunmaya çalışılırken yeniden deneme sayısı üst sınırı aşıldı.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

İlgili hatalar için konsol günlüğünü denetleyin. Kullanıcı yanlış RBA aralığıyla BSDS ' ye ayarlanmış bir arşiv ya da etkin günlük verileri belirttiyse bu sorun oluşabilir.

Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10354

LOG READ isteği başarıyla tamamlandı, ancak günlük kaydı üstbilgisinin uzunluğu beklendiği gibi değildi. Bu bir iç hatadır.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 948](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

SYS1.LOGREC, konsol günlüğü ve SVC dökümü, LOG READ işlemi sırasında önceki hatalarla ilgili bilgi için kullanılır.

Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10406

Önyükleme veri kümesi erişim hizmeti, geçersiz bir işlem kodu içeren bir istek aldı.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 948](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10410

READ BSDS RECORD kaydı başarısız oldu. VSAM bir hata döndürdü.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM ' den dönüş kodları için konsol günlüğünü denetleyin.

Sorunu çözemezseniz, bu değerleri not edin, [“Tanılama” sayfa 948](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10411

WRITE UPDATE BSDS kaydının tamamlanması başarısız oldu. VSAM bir hata döndürdü.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM ' den dönüş kodları için konsol günlüğünü denetleyin.

Sorunu çözemezseniz, bu değerleri not edin, [“Tanılama” sayfa 948](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10412

WRITE INSERT BSDS RECORD kaydı başarısız oldu. VSAM bir hata döndürdü.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM ' den dönüş kodları için konsol günlüğünü denetleyin.

Sorunu çözemerseniz, bu değerleri not edin, "[Tanılama](#)" sayfa 948 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10413

DELETE BSDS RECORD kaydı başarısız oldu. VSAM bir hata döndürdü.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

VSAM ' den dönüş kodları için konsol günlüğünü denetleyin.

Sorunu çözemerseniz, bu değerleri not edin, "[Tanılama](#)" sayfa 948 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D10419

z/OS GETDSAB hizmetinden bir hata döndürüldü.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

IBM Destek ile iletişim kurun.

00D1041A

z/OS SWAREQ hizmetinden bir hata döndürüldü.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

IBM Destek ile iletişim kurun.

00D1041B

Bir yardımcı programın bağlı olduğu Db2 altsistemi, bu IBM MQ for z/OS sürümüne ilişkin en düşük sistem gereksinimlerini karşılamıyor.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yardımcı program olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Yardımcı programa ilişkin parametrelerde belirtilen 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 bağlantı için bkz. [IBM MQ önkoşullar](#) .

00D10700

SETLOCK SAHIP tarafından bir hata tamamlanma kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

"[Tanılama](#)" sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Dökümde, 0 numaralı kayıt SETLOCK, SETLOCK ' tan alınan dönüş kodunu içerir.

00D10701

SETLOCK RELEASE tarafından bir hata tamamlanma kodu döndürüldü.

Sistem işlemi

Bir yürütme birimi SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü ister. Daha sonra yürütme birimi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 948 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Dökümde, 0 kaydı SETLOCK RELEASE ' den gelen dönüş kodunu içerir.

00D10905

Eşdüzey kuyruk yöneticisinin kurtarılması sırasında, eşdüzey kuyruk yöneticisinin BSDS sistemi zaman damgaları arasında bir uyumsuzluk saptandı. Bu durum, eşdüzey kuyruk yöneticisi ikili BSDS kullanıyorsa ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

Bu, genellikle eşdüzey kuyruk yöneticisinin kurtarılmasına neden olur.

Sistem programcısının yanıtı

Yazdırma günlüğü eşlemi yardımcı programı (CSQJU004) , eşdüzey kuyruk yöneticisinin sistem zaman damgası uyumsuzluğunu doğrulamak için kullanılabilir.

Uyumsuzluğu, eşdüzey kuyruk yöneticisini el ile yeniden başlattıktan sonra sorunu çözmeyi deneyerek çözebilirsiniz.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

Kilit yöneticisi kodları (X'D3')

Burada listelenmeyen bir kilit yöneticisi neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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.
- CICS kullanıyorsanız, CICS işlem dökümü çıkışı.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.

00D301F1

Saklama alanı alma girişimi başarısız oldu. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmaması olabilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızı doğrulayın. Değilse, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, “Tanılama” sayfa 968 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D301F2

Saklama alanı alma girişimi başarısız oldu. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmaması olabilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızı doğrulayın. Değilse, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, [“Tanılama” sayfa 968](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D301F3

Saklama alanı alma girişimi başarısız oldu. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmaması olabilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızı doğrulayın. Değilse, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, [“Tanılama” sayfa 968](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D301F4

Saklama alanı alma girişimi başarısız oldu. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmaması olabilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızı doğrulayın. Değilse, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, [“Tanılama” sayfa 968](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D301F5

Saklama alanı alma girişimi başarısız oldu. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmaması olabilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızı doğrulayın. Değilse, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, [“Tanılama” sayfa 968](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D302F1, 00D302F2, 00D302F3, 00D302F4, 00D302F5, 00D303F1, 00D303F2, 00D303F3, 00D304F1, 00D305F1, 00D306F1

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 968](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D31094, 00D31095, 00D31096, 00D31097

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 968 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

İlgili görevler

IBM Desteği ile iletişim kurulması

z/OS İleti yöneticisi kodları (X'D4')

Burada listelenmeyen bir ileti yöneticisi neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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.
- CICS kullanıyorsanız, CICS işlem dökümü çıkışı.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.
- IBM MQ Operations and Control (İşlemler ve Denetim) panolarını kullanıyorsanız, ISPF pano adı.

00D40001, 00D40002

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40003, 00D40004, 00D40007

Bir kuyruk için DEFINE ya da ALTER komutu işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40008

Bir işlem için DEFINE ya da ALTER komutu işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40009

Bir kuyruk için DEFINE ya da ALTER komutu işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D4000A, 00D4000B, 00D4000C

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D4000D

Komut işlemcileri için bir işleme ortamı oluşturulmaya çalışılırken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D4000E, 00D4000F

Bir işleme ortamı oluşturulmaya çalışılırken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40010

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40011, 00D40012, 00D40013, 00D40014

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40015

Bir iç hata (örneğin, saklama alanının üzerine yazılması) nedeniyle, tetikleyici iletiyi başlatma kuyruğuna ya da teslim edilmeyen ileti kuyruğuna yazma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40016, 00D40017, 00D40018, 00D4001A, 00D4001B, 00D4001C, 00D4001D, 00D4001E, 00D4001F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40020, 00D40021, 00D40022, 00D40023, 00D40024, 00D40025

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40026

Bir kanala ilişkin DEFINE CHANNEL ya da ALTER komutu işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40027, 00D40028, 00D40029, 00D4002A, 00D4002B, 00D4002C

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D4002D

Bir iç hata (örneğin, saklama alanının üzerine yazılması) nedeniyle kuyruğa ileti yazma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D4002E

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D4002F

Kanal komutu işlenirken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40030

Bir iletide istenen rapor seçeneği tanınmadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Rapor seçeneği alanının değerini düzeltin (belirtilen değer, kayıt 2 'de verilir).

00D40031, 00D40032

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40033

STGCLASS komutu işlenirken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40034, 00D40035, 00D40036, 00D40037, 00D40038, 00D40039

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D4003B

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın. Ayrıca, kuyruk paylaşım grubunun (QSG) ve etkin kuyruk yöneticilerinin ayrıntılarını ve hata sırasında kuyruk paylaşım grubuna tanımlanan kuyruk yöneticilerini de toplayın. Bu bilgiler, aşağıdaki z/OS komutları girilerek elde edilebilir:

```
D XCF,GRP
```

Bağlaşım olanağındaki tüm QSG'lerin listesini görüntülemek için.

```
D XCF,GRP,qsg-name,ALL
```

Kuyruk paylaşım grubu qsg-adı için tanımlanan kuyruk yöneticilerine ilişkin durumu görüntülemek için. IBM Destek ile iletişim kurun.

00D4003C, 00D4003D

DEFINE CFSTRUCT ya da ALTER CFSTRUCT ya da DELETE CFSTRUCT komutu işlenirken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D4003E

AUTHINFO komutu işlenirken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D4003F

DEFINE MAXSMSGS ya da ALTER QMGR komutu işlenirken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40040

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40042

Bir iç işleme hatası oluştu. Havuz, serbest bırakması istenen bir nesneyi bulamıyor.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 970](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40043, 00D40044, 00D40045, 00D40046, 00D40047, 00D40048

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 970](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40049

Yeniden başlatma işlemi sona erdirme sırasında kuyruk yöneticisi nesnesini yaratma girişimi sırasında bir iç işleme hatası oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 970](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40050

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. IGQ aracı daha sonra kurtarma girişiminde bulunur.

Sistem programcısının yanıtı

IGQ aracı düzgün bir şekilde kurtarılamazsa, SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE IGQ aracısını yeniden denemeye zorlamak için ya da bu başarısız olursa, IGQ aracı görevi ALTER QMGR IGQ (ENABLED) komutu verilerek ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılarak yeniden başlatılabilir.

[“Tanılama” sayfa 970](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40051, 00D40052

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 970](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40053

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 970](#) içinde listelenen öğeleri, paylaşılan kuyruğun kullanmak üzere tanımlandığı bağlaşım olanağı listesi yapısının dökümüyle birlikte toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40054

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın. Ayrıca, kuyruk paylaşım grubunun (QSG) ve etkin kuyruk yöneticilerinin ayrıntılarını ve hata sırasında kuyruk paylaşım grubuna tanımlanan kuyruk yöneticilerini de toplayın. Bu bilgiler, aşağıdaki z/OS komutları girilerek elde edilebilir:

```
D XCF,GRP
```

Bağlaşım olanağındaki tüm QSG'lerin listesini görüntülemek için.

```
D XCF,GRP,qsg-name,ALL
```

Kuyruk paylaşım grubu qsg-adi için tanımlanan kuyruk yöneticilerine ilişkin durumu görüntülemek için. IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40055, 00D40056

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40060

Paylaşılan Kanal Kurtarma İşlemi gerçekleştirilirken Db2 etkin değil olarak bulundu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Db2 ile ilgili görevlerin neden kullanılmadığını denetleyin.

Kurtarma işlemi sonlandırıldı; bazı kanallar kurtarılmış, diğerleri kurtarılmamış olabilir. Kurtarılmayan kanallar, kurtarma işlemi devam ettiğinde kurtarılır; diğer bir seçenek olarak, bunlar el ile yeniden başlatılabilir. IBM MQ tarafından kullanılan kurtarma ve yeniden başlatma düzenekleri hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Kurtarma ve yeniden başlatma](#).

00D40062, 00D40064, 00D40065, 00D40066

Paylaşılan kanal kurtarma sırasında bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Kurtarma işlemi sonlandırıldı; bazı kanallar kurtarılmış, bazılarıysa kurtarılmamış olabilir. Kurtarılmayan kanallar, kurtarma işlemi devam ettiğinde kurtarılır; diğer bir seçenek olarak, bunlar el ile yeniden başlatılabilir. IBM MQ tarafından kullanılan kurtarma ve yeniden başlatma düzenekleri hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Kurtarma ve yeniden başlatma](#).

00D40067

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 970](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40068

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi X'6C6' tamamlanma koduyla sona erebilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 970](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D40069

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 970](#) içinde listelenen öğeleri toplayın. Ayrıca, kuyruk paylaşım grubunun (QSG) ve etkin kuyruk yöneticilerinin ayrıntılarını ve hata sırasında kuyruk paylaşım grubuna tanımlanan kuyruk yöneticilerini de toplayın. Bu bilgiler, aşağıdaki z/OS komutları girilerek elde edilebilir:

```
D XCF,GRP
```

Bağlaşım olanağındaki tüm QSG'lerin listesini görüntülemek için.

```
D XCF,GRP,qsg-name,ALL
```

Kuyruk paylaşım grubu qsg-adi için tanımlanan kuyruk yöneticilerine ilişkin durumu görüntülemek için. IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40070

Küme önbelleğiyle ilgili bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 970](#) içinde listelenen öğeleri ve kanal başlatıcı iş günlüğünü toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40071, 00D40072, 00D40073, 00D40074, 00D40075, 00D40076, 00D40077, 00D40078, 00D40079, 00D4007A, 00D4007B, 00D4007C, 00D4007D, 00D4007E, 00D4007F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 970](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D40080

Küme ön belleği istila edilirken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri ve kanal başlatıcı iş günlüğünü toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40081

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D40082

Küme ön belleği istila edilirken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri ve kanal başlatıcı iş günlüğünü toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40083

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D40084

Yönetilen hedef kuyruğu açılırken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D40085

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D40086, 00D40087

Abonelik için bir DEFINE ya da ALTER komutu işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D40091

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D4009C

Bir **ALTER SMDS** ya da **RESET SMDS** komutu işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D4009D

Bir **START SMDSCONN** ya da **STOP SMDSCONN** komutu işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D400B1

Bir ileti yerleştirilirken, ileti üstbilgilerinin zincirlenmesinde bir hata saptandı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Hangi değerlerin geçersiz ya da tutarsız olduğunu saptamak için, MQMD ' deki zincirleme alanları (**CodedCharSetId**, **Encoding**ve **Format**) ve sorun iletilisine ilişkin üstbilgileri denetleyin.

Üstbilgi zincirindeki her bir noktada, alan değerlerinin sonraki üstbilgideki verileri doğru şekilde açıklaması gerekir:

- **Format** alanı, sonraki üstbilginin doğru biçimini tanımlar
- **CodedCharSetId** alanı, sonraki üstbilgideki metin alanlarının karakter kümesini tanımlar
- **Encoding** alanı, sonraki üstbilgide sayısal alanların sayısal kodlamasını tanımlar

00D400B9

Küme önbelleği ayırma isteği, izin verilen boyut üst sınırını aştı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D400D0

QM INI (CSQMOMIN) veri kümesini açma girişimi sırasında veri denetimi blokları için satır depolamanın altına alınamıyor.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D401F1

Bir ileti alma isteği işlenirken, belirtilen arama tipi (ileti tanıtıcısı ya da ilinti tanıtıcısı) hatalı bulundu. Bu, bir veri bozulması hatasını gösterir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 970 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D44001

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu kod, belirtilen ada sahip bir nesnenin var olduğunu, ancak farklı bir alt türe sahip olduğunu gösterir; kuyruk paylaşım grubunda aynı düzenleme olmayabilir. Bu, yalnızca kuyrukların ya da kanalların alt tiplerinde oluşabilir. Hatalı nesneyi gösteren CSQM099I iletisi de yayınlandı.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Tüm nesne alt tiplerinin doğru olduğundan emin olarak komutu yeniden verin.

00D44002

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu kod, istekte belirlenen nesnenin yerinin belirlenemediğini gösterir. Hatalı nesneyi gösteren CSQM094I iletisi ya da CSQM125I iletisi de yayınlandı.

Kuyruk yöneticisi nesnesinin yerinin belirlenemediğini gösteren CSQM086Eiletisinde de yayınlanır.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

CSQM090E için komut yoksayılr. CSQM086E için, kuyruk yöneticisi yeniden başlatılamaz.

Sistem programcısının yanıtı

Bir kuyruk paylaşım grubu kullanıyorsanız, Db2 ' in kullanılabilir olup olmadığını ve askıya alınmadığını denetleyin. Söz konusu nesneyi tanımlayın. Kuyruk yöneticisi için, kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak üzere START QMGR komutunu yeniden verin.

Not: Aynı ad ve tipte, ancak farklı bir yok etme nesnesine sahip bir nesne zaten var olabilir. Bir kuyruk ya da kanal nesnesiyle uğraşıyorsanız, aynı adı taşıyan, ancak farklı bir alt tipi olan bir nesne önceden var olabilir.

00D44003

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu kod, istekte belirtilen nesnenin önceden var olduğunu gösterir. Bu yalnızca yeni bir nesne tanımlama girişimi sırasında ortaya çıkar. CSQM095I iletisi de yayınlandı.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının 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, bunlara uygulanan parametre doğrulama kurallarında başarısız olduğunu gösterir. Geçerlilik denetimi başarısızlığının nedenini gösteren bir ya da daha çok özel ileti de yayınlandı.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Hatanın ne olduğunu belirlemek için daha özel ilişkili 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 kullanımdayken ya da bir tetikleyici iletisi yazılırken ortaya çıkar; ancak, belirtilen nesne silme sürecinde olduğu için de ortaya çıkabilir. Yerel bir kuyruk için, kuyrukta şu anda iletiler olduğu için bu durum oluşabilir. CSQM101I ya da CSQM115I iletisi de yayınlanır.
- Yerel bir kuyruk için bir istek sunuldu, ancak bu kuyruk için tamamlanmamış kurtarma birimleri içeriyor. CSQM110I iletisi de yayınlandı.
- Kullanılmakta olan bir depolama sınıfına ilişkin bir değiştirme, silme ya da tanımlama isteği yapıldı (başka bir deyişle, depolama sınıfı kullanılarak tanımlanmış bir kuyruk var ve kuyrukta şu anda iletiler var). CSQM101I iletisi de yayınlandı.
- Bir ALTER CFSTRUCT komutu yayınlandı ve ilişkili bir paylaşılan kuyrukta iletiler ya da kesinleştirilmemiş ileti etkinliği var.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Uygun şekilde, CSQM101I, CSQM110Iya da CSQM115I iletisinin tanımına bakın.

00D44006

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu kod, yerel bir kuyruğu silmek için bir istek gönderildiğini gösterir. PURGE seçeneği belirtilmedi, ancak kuyrukta iletiler var. CSQM103I iletisi de yayınlandı.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yerel kuyruğun silinmesi gerekiyorsa, üzerinde ileti olsa bile, komutu PURGE seçeneğiyle yeniden verin.

00D44007

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu kod, dinamik olan bir yerel kuyruk için bir istek gönderildiğini, ancak bu kuyruğun silinmek üzere işaretlendiğini gösterir. CSQM104I iletisi de yayınlandı.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yok, yerel kuyruk en kısa zamanda silinecek.

00D44008

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır. Bu kod, IBM MQ sürümü değiştiği için istekte belirtilen nesnenin güncellenmesi gerektiğini, ancak nesne şu anda açık olduğu için bunun yapılamayacağını belirtir. CSQM101I iletisi de yayınlandı.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Nesne kapatılıncaya kadar bekleyin ve komutu yeniden verin.

00D44009

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve hatayla ilgili nesneyi gösteren CSQM112E iletisi ya da CSQM117E iletisi görüntülenir. Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken CSQM086E iletisinde de yayınlanır.

Bu kod, bir nesne için istek yayınlandığını, ancak sıfır sayfa kümesindeki bir hata nedeniyle nesne bilgilerine erişilemediğini gösterir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Konsol günlüğünde sorunla ilgili olabilecek hata iletilerini denetleyin. Sıfır sayfa kümesinin doğru ayarlandığını doğrulayın; bu konuda bilgi için [Sayfa kümelerinin yönetilmesi](#) başlıklı konuya bakın.

00D4400A

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletilinde yayınlanır ve nesneyi hatalı olarak gösteren CSQM113E iletiliyle birlikte gönderilir. Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken CSQM086E iletilinde de yayınlanır. Bu kod, bir nesne için bir istek gönderildiğini, ancak sayfa kümesi sıfır dolu olduğunu gösterir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Sayfa kümesi sıfır boyutunu artırın. Bunun nasıl gerçekleştirileceğine ilişkin bilgi için [Sayfa kümelerinin yönetilmesi](#) başlıklı konuya bakın.

00D4400B

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletilinde yayınlanır ve CSQM114E iletiliyle birlikte gönderilir. Bu kod, bir yerel kuyruk için istek gönderildiğini, ancak başka yerel kuyruk tanımlanmadığını gösterir. Toplam yerel kuyruk sayısı için 524 287 uygulama sınırı vardır. Paylaşılan kuyruklar için, tek bir bağlaşım olanağı yapısında 512 kuyruk ve 512 yapının tümüyle sınırı vardır.

Paylaşılan kuyruklar tarafından kullanılan dizinler için (OBJ_QUEUE_IX1 ve OBJ_QUEUE_IX2), 512 kuyruk için 48 KB alan ayırması yeterlidir.

Önem Derecesi

4

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Artık gerekli olmayan kuyrukları silin.

00D4400C

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletilinde yayınlanır. Bu, daha belirli bir iletiye eşlik eden iletide gösterildiği gibi, bir nesnenin belirli bir alt tipi için komuta izin verilmediğini gösterir.

Önem Derecesi

4

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Doğru belirtilmiş nesne adıyla komutu yeniden verin.

00D4400D

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve CSQM127Iiletisiyle birlikte gönderilir. Bu kod, küme adları listesi olarak bir ad listesi belirten bir istek verildiğini, ancak ad listesinde ad bulunmadığını gösterir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Boş olmayan bir ad listesi belirtin.

00D4400E

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve hatayla ilgili nesneyi gösteren CSQM112E iletisi ya da CSQM117E iletisi görüntülenir. Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken CSQM086E iletisinde de yayınlanır. Bu kod, bir nesne için bir istek yayınlandığını, ancak gerekli olduğu bir sayfa kümesinin tanımlanmadığını gösterir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı ya da kuyruk yönetimi yeniden başlatılamadı.

Sistem programcısının yanıtı

CSQINP1kullanıma hazırlama giriş veri kümesinde gerekli sayfa kümesinin tanımlandığını ve kuyruk yöneticisi tarafından başlatılan JCL görevinde DD deyimi bulunduğunu doğrulayın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D4400F

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve hatayla ilgili nesneyi gösteren CSQM112E iletisi ya da CSQM117E iletisi görüntülenir. Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken CSQM086E iletisinde de yayınlanır. Bu kod, bir nesne için bir istek yayınlandığını, ancak gerekli olduğu bir sayfa kümesinin açık olmadığını gösterir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılamadı.

Sistem programcısının yanıtı

CSQINP1kullanıma hazırlama giriş veri kümesinde gerekli sayfa kümesinin tanımlandığını ve kuyruk yöneticisi tarafından başlatılan JCL görevinde DD deyimi bulunduğunu doğrulayın. 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 istek gönderildiğini, ancak kuyruğun kullanımda olduğunu gösterir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk artık kullanılmıyor oluncaya kadar bekleyin ya da başka bir kuyruk seçin.

00D44011

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve CSQM128Eiletisiyle birlikte gönderilir. Bu kod, bir iletinin komut kuyruğuna gönderilmesini gerektiren bir istek gönderildiğini, ancak iletinin konamadığını gösterir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komut kuyruğuyla ilgili sorunu çözün.

00D44013

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve hatayla ilgili nesneyi gösteren CSQM160I iletisiyle birlikte gönderilir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için CSQM160I iletisine bakın.

00D44014

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve CSQM161Iiletisiyle birlikte gönderilir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için CSQM161I iletisine bakın.

00D44015

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve hatayla ilgili nesneyi gösteren CSQM164I iletisiyle birlikte gönderilir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için CSQM164I iletisine bakın.

00D44016

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve hatayla ilgili nesneyi gösteren CSQM163I iletisiyle birlikte gönderilir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut işlemeyi durdurur.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için CSQM163I iletisine bakın.

00D44017

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve hatayla ilgili nesneyi gösteren CSQM112E iletisi ya da CSQM117E iletisi görüntülenir. Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken CSQM086E iletisinde de yayınlanır.

Bu kod, bir nesne için bir istek yayınlandığını, ancak bağlaşım olanağı yapısı başarısız olduğu için nesne bilgilerine erişilemediğini gösterir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Konsol günlüğünde sorunla ilgili olabilecek hata iletilerini denetleyin. Bağlaşım olanağı yapısını kurtarmak için RECOVER CFSTRUCT komutunu kullanın.

00D44018

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve hatayla ilgili nesneyi gösteren CSQM112E iletisi ya da CSQM117E iletisi görüntülenir. Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken CSQM086E iletisinde de yayınlanır.

Bu kod, bir nesne için bir istek yayınlandığını, ancak bağlaşım olanağı bilgilerinde bir hata ya da tutarsızlık olduğu için nesne bilgilerine erişilemediğini gösterir.

Bu kod, kuyruğun dolmasına ilişkin bağlaşım olanağı yapısının bir sonucu olarak da oluşabilir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Konsol günlüğünde sorunla ilgili olabilecek hata iletilerini denetleyin.

Kuyruğa ilişkin bağlaşım olanağı yapısının dolu olup olmadığını denetleyin.

Db2 ' in kullanılabilir olduğunu ve askıya alınmadığını denetleyin. Sorun devam ederse, kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılması gerekebilir.

00D44019

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve hatayla ilgili nesneyi gösteren CSQM112E iletisi ya da CSQM117E iletisi görüntülenir. Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılırken CSQM086E iletisinde de yayınlanır.

Bu kod, bir nesne için istek gönderildiğini, ancak Db2 kullanılmadığı ya da askıya alınmadığı için nesne bilgilerine erişilemediğini gösterir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı ya da kuyruk yöneticisi yeniden başlatılmadı.

Sistem programcısının yanıtı

Konsol günlüğünde sorunla ilgili olabilecek hata iletilerini denetleyin. Db2 ' in kullanılabilir olduğunu ve askıya alınmadığını denetleyin.

00D44023

Bu neden kodu CSQM090E iletisinde yayınlanır ve CF yapısı kullanılmadığı için bir komut yürütülemediğinde CSQM117E iletisiyle birlikte gönderilir.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için [“2346 \(092A\) \(RC2346\): MQRC_CF_STRUC_IN_USE” sayfa 1227](#) neden koduna bakın.

00D4001B

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve CSQM182Eiletisiyle birlikte gönderilir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için [CSQM182E](#) iletisine bakın.

00D4001C

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve CSQM183Eiletisiyle birlikte gönderilir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için [CSQM183E](#) iletisine bakın.

00D4001D

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve CSQM185Eiletisiyle birlikte gönderilir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için [CSQM185E](#) iletisine bakın.

00D4001E

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve CSQM186Eiletisiyle birlikte gönderilir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için [CSQM186E](#) iletisine bakın.

00D4401F

Bu neden kodu, bir komut başarısız olduğunda CSQM090E iletisinde yayınlanır ve CSQM190Eiletisiyle birlikte gönderilir.

Önem Derecesi

8

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için [CSQM190E](#) iletisine bakın.

00D44020

PUBSUB geçersiz kılındığı için PUBSUB komutu yürütülemediğinde CSQM090E iletisinde bu neden kodu yayınlanır.

Sistem işlemi

Komut yoksayıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Ek bilgi için [CSQM292I](#) iletisine bakın.

00D4F001

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 970](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

Burada listelenmeyen bir komut sunucusu neden kodu oluşursa, bir iç hata ortaya çıkar. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.
- Tüm izleme bilgileri toplandı.
- CSQN104I ya da CSQN202I iletisi yayınlandıysa, iletiden dönüş ve neden kodları döndürülür.

00D50101

Başlatma sırasında, komut sunucusu depolama alanı alamadı. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmaması olabilir.

Sistem işlemi

Bu neden kodunu ve iç depolama makrosundan gelen dönüş kodunu içeren konsola CSQN104I iletisi gönderilir. İşlenmekte olan kullanıma hazırlama veri kümesindeki komutların hiçbiri gerçekleştirilmez. Kuyruk yöneticisini başlatma işlemi devam eder.

Not: Bir depolama sorunu varsa, başlatma başarılı olmayabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızdan ve çalışmadıysanız, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, aşağıdaki öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun:

- CSQN104I iletisinden dönüş ve neden kodları
- Başlatma izi (varsa)

00D50102

Komut ön işlemcisi, kullanıma hazırlama giriş veri kümesindeki bir komut işlenirken olağandışı bitti.

Sistem işlemi

CSQ9029E iletisinin ardından, dönüş kodu olarak bu kodu içeren CSQN103I iletisi ve komutun işlenmediğini ve bir döküm üretildiğini belirten -1 neden kodu üretilir. Sonraki komut işlenir.

Sistem programcısının yanıtı

Hatalı komutu belirlemek için çıkış verileri kümesine bakın. Komutun doğru biçimlendiğini ve geçerli bir nesne için geçerli olduğunu doğrulayın.

Komut doğruysa, [“Tanılama” sayfa 989](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D50103

Başlatma sırasında bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

z/OS konsoluna CSQN104I iletisi gönderilir; bu ileti, iç makrodan gelen dönüş ve neden kodlarını gösterir. Komut sunucusu, herhangi bir komutu işlemeden durur.

Sistem programcısının yanıtı

İlgili olabilecek diğer hatalarla ilgili iletiler için iş günlüğünü gözden geçirin. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 989](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D50104

Başlatma sırasında bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

z/OS konsoluna CSQN104I iletisi gönderilir; bu ileti, iç makrodan gelen dönüş ve neden kodlarını gösterir. Komut sunucusu, herhangi bir komutu işlemekten durur.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 989](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D50105

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komut sunucusu sonlandırılır ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 989](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D50201

Komut sunucusu başlatılırken saklama alanı alamadı. Bu dönüş kodu genellikle bölgenizde yetersiz depolama olduğu için oluşur.

Sistem işlemi

z/OS konsoluna CSQN202I iletisi gönderilir. Bu ileti, iç depolama makrosundan gelen dönüş kodunu gösterir. Komut sunucusu, herhangi bir komutu işlemekten durur.

Sistem programcısının yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızdan ve çalışmadıysanız, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, [“Tanılama” sayfa 989](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D50202

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

[CSQN202I](#) iletisi, iç makrodan gelen dönüş kodunu gösteren z/OS konsoluna gönderilir. Komut sunucusu, herhangi bir komutu işlemekten durur.

Sistem programcısının yanıtı

İlgili olabilecek diğer hatalarla ilgili iletiler için iş günlüğünü gözden geçirin. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 989](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D50203

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

[CSQN202I](#) iletisi, iç makrodan gelen dönüş kodunu gösteren z/OS konsoluna gönderilir. Komut sunucusu, herhangi bir komutu işlemekten durur.

Sistem programcısının yanıtı

Komut sunucusunu yeniden başlatmak için START CMDSERV komutunu verin.

[“Tanılama” sayfa 989](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D50208

Komut sunucusu başlatma sırasında saklama alanı alamadı.

Sistem işlemi

CSQN202I iletisi, iç makrodan gelen dönüş kodunu gösteren z/OS konsoluna gönderilir. Komut sunucusu, herhangi bir komutu işlemeyi durdurur.

Sistem programcısının yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızdan ve çalışmadıysanız, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorunun nedeni bu değilse, [“Tanılama” sayfa 989](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D50209

Komut ön işlemcisi, komut sunucusundan gelen bir komut işlenirken olağandışı sona erdi.

Sistem işlemi

CSQN205I iletisi, COUNT=1, RETURN=00D50209ve REASON=-1 komutun işlenmediğini gösteren yanıt kuyruğuna kondu. Komut sunucusu sonraki komutu işler.

Sistem programcısının yanıtı

Komutun doğru biçimlendiğini ve geçerli bir nesne için geçerli olduğunu doğrulayın.

Komut doğruysa, [“Tanılama” sayfa 989](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D5020C

Komut beklenirken, komut sunucusu beklemenin sona erme nedenini tanımadı. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olmamasıydı:

- Bir iletinin gelişi
- **STOP CMDSERV** komutu

Sistem işlemi

Konsola, istek işlevinden dönüş ve neden kodlarını ve ECB listesini içeren CSQN203I ve CSQN206I iletileri gönderilir.

Komut sunucusu sonlandırılır ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Komut sunucusunu yeniden başlatmak için **START CMDSERV** komutunu verin.

[“Tanılama” sayfa 989](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D5020E

Komut işlemcisi sistem komutu 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 programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 989](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D5020F

Komut işlemcisi sistem komutu 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 komutu giriş kuyruğundan bir komut aldı, ancak komut iletisi sıfır uzunluklu olduğu için bu komutu işleyemedi.

Sistem işlemi

Komut işlemcisi sonraki komut iletisini işler.

00D50211

Komut işlemcisi sistem-komut-giriş kuyruğundan bir komut aldı, ancak komut iletisi yalnızca boş karakterlerden oluştuğu için işlenemedi.

Sistem işlemi

Komut işlemcisi sonraki komut iletisini işler.

00D50212

Komut işlemcisi sistem komutu 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 bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Komut sunucusunu yeniden başlatmak için **START CMDSERV** komutunu verin.

[“Tanılama” sayfa 989](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D54nnn

Komut işlemcisi sistem komutu giriş kuyruğundan bir komut aldı, ancak komut iletisi veri dönüştürme işleminin gerekli olduğunu ve dönüştürme sırasında bir hata oluştuğunu belirttiği için bu komutu işleyemedi. *nnn* , MQGET çağrısıyla döndürülen neden kodudur (onaltılı olarak).

Sistem işlemi

Komut işlemcisi sonraki komut iletisini işler.

Sistem programcısının yanıtı

nnnn neden koduyla ilgili bilgi için bkz. [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) .

İlgili görevler

[IBM Destegi ile iletişim kurulması](#)

Arabellek yöneticisi kodları (X'D7')

Burada listelenmeyen bir arabellek yöneticisi neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Tanımlama

- 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.
- IBM MQ etkin günlük veri kümesi.
- Hatadan kaynaklanan sistem dökümü.
- CICS kullanıyorsanız, CICS işlem dökümü çıkışı.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00D70101

Bir arabellek yöneticisi denetim öbeği (PANC) için saklama alanı alma girişimi başarısız oldu. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmaması olabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGRECve bir döküm üretilir. 2 ve 0 numaralı kayıtlar, STORAGE ya da GETMAIN isteğindeki dönüş ve neden kodlarını içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızdan ve çalışmadıysanız, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Bu işlem sorunu çözmezse, kayıt değerlerini not edin ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D70102

Yeniden başlatılmakta olan kuyruk yöneticisinin adı, önceki bir denetim noktası günlüğü kaydında kaydedilen adla eşleşmiyor.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGRECve bir döküm üretilir. Bu iletiden önce CSQP006İletisi görüntülenir. Kayıt 0, günlük kaydında bulunan adı içerir. Kayıt 2, yeniden başlatılmakta olan kuyruk yöneticisinin adını içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisine ilişkin başlatılan xxxxMSTR görev JCL yordamını değiştirerek, uygun önyükleme ve günlük veri kümelerini adlandırın.

Günlük yazdırma yardımcı programı CSQ1LOGP, denetim noktası kayıtlarını görüntülemek için kullanılabilir. MQ etkin günlük veri kümesini, sorun belirleme için kullanışlı da bulabilirsiniz.

00D70103

Bir arabellek yöneticisi denetim öbeği (PSET) için saklama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGRECve bir döküm üretilir. 2 ve 0 numaralı kayıtlar, STORAGE ya da GETMAIN isteğindeki dönüş ve neden kodlarını içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Kayıt değerlerini not edin ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D70104

Bir arabellek yöneticisi denetim öbeği (BHDR) için saklama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGRECve bir döküm üretilir. 2 ve 0 numaralı kayıtlar, STORAGE ya da GETMAIN isteğindeki dönüş ve neden kodlarını içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Kayıt değerlerini not edin ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D70105

Dinamik sayfa kümesi genişletmesi sırasında bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürürlükteki sayfa kümesi genişletme görevi sonlandırıldı, SYS1.LOGRECve bir döküm üretilir. Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılıncaya kadar sayfa kümesini genişletme girişiminde bulunulmaz. Diğer sayfa kümeleri için sonraki dinamik sayfa kümesi genişletme istekleri işlenir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 993 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D70106

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

SYS1.LOGRECve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 993 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D70108

Arabellek havuzu için saklama alanı alma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGRECve bir döküm üretilir. Kayıt 2, STORAGE, GETMAIN ya da IARV64 GETSTOR isteğindeki dönüş kodunu içerir. Kayıt 3, arabellek havuzu numarasını içerir.

Sistem programcısının yanıtı

DEFINE BUFFPOOL komutunda belirtilen arabellek sayısı için yeterli saklama alanı sağlayın.

Arabellek havuzu sayfa sabit saklama alanıyla destekleniyorsa, FIXED4KB'lik bir PAGECLAS' a sahipse, sistemde kullanılabilir yeterli gerçek saklama alanı olup olmadığını denetleyin. Daha fazla bilgi için bkz. Adres alanı depolama alanı.

Sorunu düzeltmek mümkün değilse:

- CSQINP1 veri kümesindeki arabellek havuzu tanımlamasını REPLACE özniteliğini içerecek şekilde değiştirin ve daha az sayıda arabellek belirtin ya da
- PAGECLAS özniteliğini 4KBolarak değiştirin.

00D7010A

Bir iç depolama hatası oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGRECve bir döküm üretilir. 2 ve 3 numaralı kayıtlar, IARV64 GETSTOR isteğindeki dönüş ve neden kodlarını içerir. Kayıt 4, arabellek havuzu numarasını içerir.

Sistem programcısının yanıtı

MEMLIMIT parametresinin değerini artırın.

00D70112

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken kritik bir işlem başlatılmadı. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmaması olabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGRECve bir döküm üretilir. Kayıt 0, hataya ilişkin neden kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızı doğrulayın. Değilse, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Bu işlem sorunu çözmezse, tamamlanma kodunu ve neden kodunu not edin ve IBM Destek 'e başvurun.

00D70113

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken kritik bir işlem başlatılmadı. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmaması olabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGRECve bir döküm üretilir. Kayıt 0, hataya ilişkin neden kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızı doğrulayın. Değilse, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Bu işlem sorunu çözmezse, tamamlanma kodunu ve neden kodunu not edin ve IBM Destek 'e başvurun.

00D70114

İç bileşenler arası tutarlılık denetimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İstek sonlandırıldı, SYS1.LOGRECve bir döküm üretilir. 0 numaralı kayıt hatalı değeri içeriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Tamamlanma kodunu ve neden kodunu not edin, MQ etkin günlük veri kümesini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D70116

Bir G/Ç hatası oluştu.

Sistem işlemi

SYS1.LOGRECve bir döküm üretilir. Kayıt 0, bir MMCALL çağrısından Media Manager neden kodunu içerir. Bazı durumlarda, kuyruk yöneticisi sonlanır. (Bu, hatanın niteliğine ve hatanın oluştuğu sayfa kümesine bağlıdır.)

Sistem programcısının yanıtı

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Media Manager 'dan dönüş kodlarına ilişkin bilgi için *z/OS DFSMSdfp Diagnosis* adlı elkitabına bakın. Gerekli elkitabına erişiminiz yoksa, Media Manager neden kodundan alıntı yaparak IBM Support (Destek) ile iletişim kurun.

MQ etkin günlük veri kümesini, sorun belirleme için kullanışlı da bulabilirsiniz.

00D70118

Bir sayfa bir sayfa kümesine yazılmak üzereydi, ancak yanlış biçimde olduğu saptandı. Yürütülen iş parçacığı sonlandırıldı. (Ertelenmiş yazma işlemcisi bu ise, kuyruk yöneticisi sonlandırılır)

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, "Tanımlama" sayfa 993 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D70120

Çalınabilecek tampon yok. Yürütülen bir iş parçacığı, sayfa kümesinden bir sayfa getirmek için arabellek havuzunda bir arabelleğe ihtiyaç duymuştur. Arabellek havuzu aşırı kesinleştirilmiştir ve sayfaları sayfa kümesine yazma da dahil olmak üzere, daha fazla arabelleği kullanılabilir hale getirmek için yapılan girişimlere rağmen, arabellek serbest bırakılmadı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor. API isteği, arabellek havuzuna ilişkin talebi azaltmak amacıyla MQRC_UNEXPECTED_ERROR neden koduyla sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun arabellek havuzunun önceki CSQP019I ve CSQP020E iletilerinden önce olduğunu saptayın. DISPLAY USAGE komutuyla arabellek havuzunun büyüklüğünü gözden geçirin. ALTER BUFFPOOL komutunu kullanarak arabellek havuzunun büyüklüğünü artırabilirsiniz.

00D70122

Denetim noktası sırasında kurtarılamaz bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC ve bir döküm üretilir. Kayıt 0, hataya ilişkin neden kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Tamamlanma kodunu ve neden kodunu not edin, MQ etkin günlük veri kümesini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D70133

Bir iç tutarlılık denetimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

İstek sonlandırıldı, SYS1.LOGREC ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Tamamlanma kodunu ve neden kodunu not edin, MQ etkin günlük veri kümesini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D70136

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken kritik bir işlem başlatılmadı. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmaması olabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC ve bir döküm üretilir. Kayıt 0, hataya ilişkin neden kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızı doğrulayın. Değilse, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Bu işlem sorunu çözmezse, tamamlanma kodunu ve neden kodunu not edin ve IBM Destek 'e başvurun.

00D70137

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlanırken kritik bir işlem başlatılmadı. Bunun nedeni, bölgenizde yeterli saklama alanı olmaması olabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı, SYS1.LOGREC ve bir döküm üretilir. Kayıt 0, hataya ilişkin neden kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

Yeterince büyük bir bölgede çalıştığınızı doğrulayın. Değilse, sisteminizi ilk durumuna getirin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Bu işlem sorunu çözmezse, tamamlanma kodunu ve neden kodunu not edin ve IBM Destek 'e başvurun.

00D70139

İç kullanım için 64 bit depolama alanı ayırma girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

MEMLIMIT parametresinin değerini yükseltin. Daha fazla bilgi için bkz. [Adres alanı depolama alanı](#).

00D7013A

İç kullanım için saklama alanı ayırma girişimi başarısız oldu. Kayıt 2, STORAGE isteğindeki dönüş kodunu içerir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Yeterli depolama alanı sağlayın. Daha fazla bilgi için bkz. [Adres alanı depolama alanı](#).

00D7013B

Bir iç tutarlılık denetimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Arabellek yöneticisi sorun saptama bilgilerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

Kurtarma yöneticisi kodları (X'D9')

Burada listelenmeyen bir kurtarma yöneticisi neden kodu oluşursa, bir iç hata ortaya çıkmıştır. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 dönem için konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Hatadan kaynaklanan sistem dökümü.

- SYS1.LOGREC.
- CICS kullanıyorsanız, CICS işlem dökümü çıkışı.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00D90000

Bir kurtarma yöneticisi modülü, yeniden denemek için FRR ' den denetim aldı ve geçersiz bir yeniden deneme noktası tanıtıcısı buldu. Hatanın olduğu birimin adı SYS1.LOGREC girişi, 15. kayıt gösteri emedi).

Sistem işlemi

Standart tanımlama bilgileri sağlanır. Hata, SYS1.LOGREC, bir SVC dökümü zamanlandı ve kuyruk yöneticisi sonlandırması istendi. Sonlandırma neden kodu, yeniden deneme girişimi başarısız olan işlevi yansıtır.

Sistem programcısının yanıtı

Bu, ikincil bir hatadır. SYS1.LOGREC ve bu hataya ilişkin SVC dökümü ve yeniden deneme girişimiyle sonuçlanan özgün sorun için?- SYS1.LOGREC bilgileri ve hem özgün hem de ikincil hatadan alınan dökümleri.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D90002

Kurtarma yöneticisi başlatma bildirim yordamı, aşağıdaki durumlardan birinde, önyükleme veri kümesinden (BSDS) bir kurtarma yöneticisi durum çizelgesi (RMST) kaydını okuma girişimi sırasında kurtarma günlüğü yöneticisinden bir hata dönüş kodu aldı:

- RMST üstbilgisini içeren kayıt okunurken. İlk kopya başarıyla okundu, ancak ikinci kopya bulunamadı.
- RMST girişlerini içeren kayıtlar okunurken. Tüm girdiler okunmadan önce *kayıt bulunamadı* koşulu saptandı.
- Bir üstbilgi kaydı ya da giriş kaydı okunurken. Kayıt beklenen uzunluğu aştı.

Bu bir IBM MQ hatasıdır.

Sistem işlemi

Bu hata oluştuğunda, kurtarma yöneticisinin yerinde işlevsel kurtarma yordamı (FRR) yoktur. SYS1.LOGREC kaydı ve döküm isteği. Kuyruk yöneticisi bir X'00E80100' neden koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi, okuduğu BSDS ' nin bozuk olduğunu belirledi. İkili BSDS ortamında çalışıyorsanız, hangi BSDS 'nin bozuk olduğunu belirleyin ve geçerli BSDS' den kurtarmak için [BSDS ' nin Kurtarılması](#) başlıklı konuda açıklanan yordamları izleyin.

Benzer şekilde, tek bir BSDS ortamında çalışıyorsanız, BSDS 'yi arşivlenmiş bir BSDS' den kurtarmak için gereken yordamları açıklayan [BSDS ' nin Kurtarılması](#) başlıklı konuya bakın.

00D92001

Bir istek işlenirken kurtarılamaz bir hata saptandığı için denetim noktası/yeniden başlatma dizisel denetleyicisi FRR 'si kuyruk yöneticisi sonlandırmasını çağırdı.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırma işlemi başlatıldı. Standart tanımlama bilgileri SYS1.LOGRECve ilişkili hata için bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü ve bununla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D92003

Yeniden başlatma isteği hizmet sağlayıcısı FRR, yeniden başlatma isteği işlenirken 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 bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü ve bununla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D92004

Bir kapatma denetim noktası isteği işlenirken kurtarılamaz bir hata saptandığından, FRR denetim noktası denetleyicisinin FRR tarafından sona erdirilmesi çağrıldı.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü ve bununla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D92011

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Denetim noktası işlemi, zarar görmüş bir URE ' un günlüğe yazılmasını önlemek için olağandışı sona erer ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır. Bu, IBM MQ kurtarma biriminin (UR) kaybolmasını ya da yanlış işlenmesini önlemek için kullanılır. 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 programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

"Tanılama" sayfa 997 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D92012

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Denetim noktası işlemi, zarar görmüş bir RURE ' nin günlüğe yazılmasını önlemek için olağandışı sona erer ve kuyruk yöneticisi sonlandırılır. Bu, IBM MQ kurtarma biriminin kaybolmasını ya da yanlış işlenmesini önlemektir. 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 programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

"Tanılama" sayfa 997 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00D92021

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi olağandışı sona erer ve kuyruk yöneticisi sona erdirilir. Bu, IBM MQ kurtarma biriminin kaybolmasını ya da yanlış işlenmesini önlemektir.

Sistem programcısının yanıtı

Hata çözülmünceye kadar kuyruk yöneticisini yeniden başlatmayı denemeyin.

Günlük bozuldu. İkili günlük kaydı ile çalışıyorsanız, kuyruk yöneticisini hasarsız günlükten başlatmayı deneyin.

Bunu başaramazsanız, aşağıdaki yordamı kullanın (son yedeklemenizden bu yana tüm güncellemeleri kaybedeceksiniz):

1. Sayfa kümelerinizi son tam yedekleme kümesinden geri yükleyin. Sayfa kümelerinin yedek kopyaları alınmadan önce kuyruk yöneticisi düzgün bir şekilde kapatılmalıdır.
2. Kuyruk yöneticisinin günlüğünü sıfırlamabaşlıklı bölümde açıklanan yordamı izleyerek günlükleri temizleyin.

İkili günlüğe kaydetme kullanılırken kuyruk yöneticisinin tek bir günlükten yeniden başlatılmasıyla ilgili bilgi için [IBM MQ for z/OS için CSQUTIL yardımcı programının kullanılması](#) başlıklı konuya bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D92022

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi olağandışı sona erer ve kuyruk yöneticisi sona erdirilir. Bu, IBM MQ kurtarma biriminin kaybolmasını ya da yanlış işlenmesini önlemektir.

Sistem programcısının yanıtı

Hata çözülmünceye kadar kuyruk yöneticisini yeniden başlatmayı denemeyin.

Günlük bozuldu. İkili günlük kaydı ile çalışıyorsanız, kuyruk yöneticisini hasarsız günlükten başlatmayı deneyin.

Bunu başaramazsanız, aşağıdaki yordamı kullanın (son yedeklemenizden bu yana tüm güncellemeleri kaybedeceksiniz):

1. Sayfa kümelerinizi son tam yedekleme kümesinden geri yükleyin. Sayfa kümelerinin yedek kopyaları alınmadan önce kuyruk yöneticisi düzgün bir şekilde kapatılmalıdır.
2. Kuyruk yöneticisinin günlüğünü sıfırlamabaşlıklı bölümde açıklanan yordamı izleyerek günlükleri temizleyin.

İkili günlüğe kaydetme kullanılırken kuyruk yöneticisinin tek bir günlükten yeniden başlatılmasıyla ilgili bilgi için [IBM MQ for z/OS için CSQUTIL yardımcı programının kullanılması](#) başlıklı konuya bakın. Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D92023

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatma işlemi sırasında, RBA kipi 6 baytlık günlük kaydı ile yazılmış bir günlük kaydı saptandı.

Sistem işlemi

Yeniden başlatma işlemi olağandışı sona erer ve kuyruk yöneticisi sona erdirilir. Bu, IBM MQ kurtarma biriminin kaybını ya da yanlış işlenmesini önlemek için kullanılır.

Sistem programcısının yanıtı

Hata çözülmünceye kadar kuyruk yöneticisini yeniden başlatmayı denemeyin.

Kuyruk yöneticisi yanlış bir günlük 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 bozulmuş demektir.

Bozuk bir günlükten ya da BSDS ' den kurtarmak için, ikili günlük kaydı ya da ikili BSDS ile çalışıyorsanız, kuyruk yöneticisini hasarsız günlükten başlatmayı deneyin.

Bunu başaramazsanız, aşağıdaki yordamı kullanın. Bu yordamı gerçekleştirerek, son yedeklemenizden bu yana yapılan tüm güncellemeleri kaybedeceğinizi unutmayın:

1. Sayfa kümelerinizi son tam yedekleme kümesinden geri yükleyin. Sayfa kümelerinin yedek kopyaları alınmadan önce kuyruk yöneticisi düzgün bir şekilde kapatılmalıdır.
2. Kuyruk yöneticisinin günlüğünü sıfırlamabaşlıklı bölümde açıklanan yordamı izleyerek günlükleri temizleyin.

Gerekilyorsa, günlükleri temizlerken, BSDS dönüştürme yardımcı programı CSQJUCNV 'yi kullanarak BSDS' yi önceki sürüme dönüştürdüğünüzde emin olun.

Bkz. IBM MQ for z/OS için CSQUTIL yardımcı programının kullanılması. Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D93001

Kesinleştirme/geriletme FRR 'si, kesinleştirme UR isteğinin 2. aşaması için 'tamamlanmalı' işlenirken kurtarılamaz bir hata saptandığından, kesinleştirme/geriletme FRR 'si 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 bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü ve bununla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D93011

Aracı durumu kesinleştirme UR çağırısı için geçersiz olduğunda IBM MQ ' un bir alt bileşeni kesinleştirmeyi çağırırdı. Verileri değiştiren bir aracı için kesinleştirme-UR istendi. Kesinleştirme UR ya da backout-UR zaten işleniyordu ya da kurtarma yapısı (URE) zarar gördü.

Sistem işlemi

Aracının etkinliğinin önceki tutarlılık noktasına geri çekilmesi (UR) de dahil olmak üzere, aracı sonuçlarının olağandışı olarak sonlandırılması. Bu, aracı tarafından kaynakları için tutulan tüm kilitleti serbest bırakır.

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve SVC dökümü zamanlandı. SDWA değişken kayıt alanında (VRA) X'00D9CCCC'neden koduyla tanımlanan ek bilgiler KDY' ye eklenir.

Aracı 'tamamlanmalıdır' durumundaysa (kesinleştirme ya da geri alma), kuyruk yöneticisi de X'00D93001' neden koduyla sonlandırılır. Kuyruk yöneticisi yeniden başlatıldığında, kesinleştirme ya da geriletme işlemini tamamlamak için bu görevliye ilişkin kurtarılabılır etkinlik (örneğin, bir geri alma ya da kesinleştirme UR) işlenir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu bir IBM MQ hatasıdır. SYS1.LOGREC verileri ve kesinleştirme UR ' dan birinin yanlış çağrılıp çağırılmadığını ya da durumu yansıtan denetim yapısının zarar görüp görmediğini belirlemek için döküm.

00D93012

Aracı durumu kesinleştirme UR çağrısı için geçersiz olduğunda IBM MQ ' un bir alt bileşeni kesinleştirmeyi çağırırdı. Kesinleştirme-UR, yalnızca verileri alan bir aracı için çağırıldı. Kesinleştirme UR ya da backout-UR zaten işleniyordu ya da ACE ilerleme durumu alanı zarar gördü.

Sistem işlemi

Aracının etkinliğinin önceki tutarlılık noktasına geri çekilmesi (UR) de 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 alanında (VRA) X'00D9CCCC'neden koduyla tanımlanan ek bilgiler SDWA VRA' ya eklenir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu bir IBM MQ hatasıdır. SYS1.LOGREC verileri ve kesinleştirme UR ' dan birinin yanlış çağrılıp çağırılmadığını ya da denetim yapısının zarar görüp görmediğini belirlemek için döküm.

00D93100

Bu neden kodu, Phase-1 (Hazırla) çağrısı sırasında gerekli tüm işler gerçekleştirildiğinden, bir IBM MQ müttefik aracısının Phase-2 (Kesinleştirmeye Devam Et) çağrısına katılması gerekmediğini gösterir.

Bu neden kodu, IBM MQ müttefik aracısının son kesinleştirme işleminden bu yana hiçbir IBM MQ kaynağını güncellemediği saptandığında kurtarma yöneticisi tarafından üretilir.

Sistem işlemi

'Evet' oyu kesinleştirme koordinatörüne kayıtlı.

Sistem programcısının yanıtı

Bu bir hata nedeni kodu olmadığı için gerekli olmamalıdır. Bu neden kodu, IBM MQ bileşenleri arasında iletişim için kullanılır.

00D94001

Bir backout-UR isteği için 'musdiğeceksiniz ama' işlenirken kurtarılamayan bir hata saptandığından kesinleştirme/geriletme FRR 'si 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 bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü ve bununla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D94011

Aracı durumu geçersiz olduğunda, kurtarma birimlerini geri çağırma işlevi çağırılmak için IBM MQ ' in bir alt bileşeni geriletme yöntemini içindi "? Ya backout-UR ya da commit-UR phase-2 zaten işleniyordu ya da aracı yapısı zarar gördü.

Sistem işlemi

Aracı olağandışı bir şekilde sonlandırıldı ve aracı 'tamamlanamadı' durumunda olduğundan, kuyruk yöneticisi X'00D94001' neden koduyla sonlandırıldı. Kuyruk yöneticisi yeniden başlatıldığında, kesinleştirme ya da geriletme işlemi tamamlamak için bu aracıya ilişkin kurtarılabılır etkinlik işlenir.

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve SVC dökümü zamanlandı. SDWA değişken kayıt alanında (VRA) X'00D9AAAA'neden koduyla tanımlanan ek bilgiler SDWA VRA' ya eklenir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu bir IBM MQ hatasıdır. SYS1.LOGREC verileri ve kesinleştirme UR ' un yanlış çağrılıp çağrılmadığını ya da denetim yapısının zarar görüp görmediğini belirlemek için döküm.

00D94012

Geriletme sırasında, beklenen tüm günlük aralıkları işlenmeden önce günlüğün sonu okundu. Hatayla birlikte olağandışı bir sonlandırma da gönderilir. Neden kodu X'00D94001'.

Bunun nedeni, kuyruk yöneticisinin OFFLOAD=YES yerine OFFLOAD=NO değerini belirten bir sistem parametresi yükleme modülüyle başlatılması olabilir.

Sistem işlemi

Aracı, X'5C6' tamamlanma koduyla olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Aracı tamamlanmalı durumunda olduğundan, kuyruk yöneticisi X'00D94001' neden kodu ve CSQV086Eiletisiyle sonlandırıldı.

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC. ve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki BSDS' nin içeriğini yazdırmak için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü. Hata sırasında, 3 ve 4 numaralı kayıtlar, bu kurtarma biriminin başlangıcına ilişkin 8 baytlık görelî bayt adresini (RBA) içerir. IBM MQ , bu kurtarma biriminin geriletme işlemini tamamlamak için günlüğü bu noktaya geri okumalı.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak için, eksik arşiv günlüğü veri kümelerini değişiklik günlüğü döküm yardımcı programıyla BSDS ' ye geri eklemeniz ve yedeklemeyi tamamlamak için CSQ6LOGP makrosunda (sistem parametre modülü günlüğü başlatma makrosu) MAXARCH parametresini artırmanız gerekir.

Eksik arşiv günlüğü yoksa ya da arşivleme etkin değilse, günlük veri kümeleri ve sayfa kümeleri yeniden başlatılmadıkça ya da yedek kopyalardan geri yüklenmedikçe kuyruk yöneticisi yeniden başlatılamaz. Bu kurtarma işleminin sonucu olarak veriler kaybolacak.

00D95001

Denetim noktası işleme sırasında kurtarılamaz bir hata saptandığından, kurtarma yöneticisinin ortak FRR çağrılı kuyruk yöneticisi sonlandırması.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü ve bununla 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.LOGRECve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü ve bununla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D96001

Yeniden başlatma işlemcisi işlenirken kurtarılamaz bir hata saptandığı için, kurtarma yöneticisinin yeniden başlatma FRR 'si 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 bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü ve bununla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D96011

Yeniden başlatma sırasında günlük kayıtları işlenirken kurtarılamaz bir hata saptandığından, yeniden başlatma katılımı FRR 'si 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 bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü ve bununla ilişkili yönergeleri izleyin.

Sorun düzeltildiğinde kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D96021

Günlük ileriye işlerken MODE (DIRECT) okunmaya çalışılırken bir hata olduğu için yeniden başlatma sırasında kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. Bu hatayla birlikte, ilgili hatayı açıklayan bir neden koduyla birlikte bir kurtarma günlüğü yöneticisi hatası X'5C6' de gönderilir.

Günlüğün her bir bölümü atlandığında, okunan kısmın başlangıç RBA 'sını doğrulamak 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 bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki BSDS' nin içeriğini yazdırmak için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatası için yönergeleri izleyin. Mümkünse, özgün hatanın nedenini kaldırın ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Hatayı düzeltemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D96022

Yeniden başlatma FRR 'si, yeniden başlatma sırasında günlük ileriye doğru okunurken, tüm kurtarma günlüğü kapsamı işlenmeden önce günlük sonu okunduğundan, olağandışı sonlandırma yöntemini çağırdı. Bunu, aynı neden koduyla (X'00D96022') olağandışı bir sonlandırma izler.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce hata için bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki BSDS' nin içeriğini yazdırmak için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü. Hata sırasında, 2 ve 3 'ü (döküm ya da SYS1.LOGREC), günlük sonu saptanılmadan önce okunan son günlük kaydının görelî bayt adresini (RBA) içerir. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatası için yönergeleri izleyin. Hatayı düzeltmezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00D96031

Yeniden başlatma FRR 'si, günlüğü geriye doğru MODE (DIRECT) okunmaya çalışılırken bir hata oluşturduğu için kuyruk yöneticisi sonlandırmasını çağırdı. Bu hatayla birlikte, ilgili hatayı açıklayan bir neden koduyla birlikte bir kurtarma günlüğü yöneticisi hatası X'5C6' de gönderilir.

Günlüğün her bir bölümü atlandığında, okunan kısmın başlangıç RBA 'sını doğrulamak 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 bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki BSDS' nin içeriğini yazdırmak için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatası için yönergeleri izleyin. Eşlik eden hata neden koduna bakın.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D96032

Yeniden başlatma sırasında, beklenen tüm günlük aralıkları işlenmeden önce günlüğün sonu okundu. Hatayla birlikte aynı neden koduna sahip olağandışı bir sonlandırma (X'00D96032') eşlik ediyor.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC. Bir SVC dökümü istendi. Kuyruk yöneticisi CSQV086E ile sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki BSDS' nin içeriğini yazdırmak için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. Ek bilgi için BSDS ' nin ne içerdiğini bulma başlıklı konuya bakın.

SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü. Hata sırasında, 2 ve 3 numaralı kayıtlar, günlük sonu ile karşılaşılmadan önce okunan son günlük kaydının görelî bayt adresini (RBA) içerir. Günlüğün nereye gittiğini belirleyin.

00D97001

RECOVER-UR hizmetinin tamamlanmasını beklerken ilgili aracı iptal edildi.

Sistem işlemi

RECOVER-UR işlevi tamamlandı. İstekte bulunan aracının olağandışı sonludur o?) de ""'. Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve SVC dökümü isteniyor.

Aracının iptaline neden olan koşul kuruldu (örneğin, kuyruk yöneticisinin *zorlamalı* sonlandırılması).

00D97011

RECOVER-UR (csqrrupr) kurtarma işlemi sırasında kurtarılamaz bir hata saptandığı için kuyruk yöneticisi RECOVER-UR sırasında sonlandırıldı.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve SVC dökümü isteniyor. kuyruk yöneticisi CSQV086E iletilisiyle ve X'00D97011' dönüş koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Özgün hatayı belirleyin. Hata günlükle ilgiliyse, kuyruk yöneticisini yeniden başlatmadan önce Etkin günlük sorunları konusuna bakın.

00D97012

Bir kurtarma birimini kurtarma girişimi sırasında kurtarılamaz 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 bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü ve bununla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D97021

İleriye işleme sırasında MODE (DIRECT) günlüğü okunmaya çalışılırken bir hata ortaya çıktığı için RECOVER-UR FRR kuyruk yöneticisi sonlandırmasını çağırdı. Bu hatayla birlikte, ilgili hatayı açıklayan bir neden koduyla birlikte bir kurtarma günlüğü yöneticisi hatası X'5C6' de gönderilir.

Günlüğün her bir bölümü atlandığında, okunan kısmın başlangıç RBA 'sını doğrulamak 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 bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki BSDS' nin içeriğini yazdırmak için günlük işlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatası için yönergeleri izleyin. Eşlik eden hata neden koduna bakın.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D97022

Günlük sonuna, ileriye işleyerek kurtarma için tüm aralıklar işlenmeden önce ulaşıldığından, RECOVER-UR olağandışı sonlandırmayı çağırdı. Bu hatayla birlikte, aynı neden koduna (X'00D97022') sahip olağandışı bir sonlandırma da gönderilir.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki BSDS' nin içeriğini yazdırmak için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü. Hata sırasında, 2 ve 3 numaralı kayıtlar, günlük sonu ile karşılaşılmadan önce okunan son günlük kaydının görelî bayt adresini (RBA) içerir. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatası için yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D97031

Günlüğü geriye doğru okurken MODE (DIRECT) günlüğü okuma girişimi sırasında bir hata oluştuğu için RECOVER-UR FRR, kuyruk yöneticisi sonlandırmasını çağırırdı. Bu hatayla birlikte, ilgili hatayı açıklayan bir neden koduyla birlikte bir kurtarma günlüğü yöneticisi hatası X'5C6' de gönderilir.

Günlüğün her bir kısmı atlandığında, okunan kısmın başlangıç kapsamı RBA 'sını doğrulamak 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 bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki BSDS' nin içeriğini yazdırmak için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü. Eşlik eden hata neden koduna bakın. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatası için yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D97032

Geriye doğru kurtarma için tüm aralıklar işlenmeden önce günlük sonuna ulaşıldığından RECOVER-UR olağandışı sonlandırmayı çağırırdı. Bu hatayla birlikte aynı neden koduyla (X'00D97032') olağandışı bir sonlandırma da gönderilir.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki BSDS' nin içeriğini yazdırmak için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü. Hata sırasında, 2 ve 3 numaralı kayıtlar, günlük sonu ile karşılaşılmadan önce okunan son günlük kaydının görelî bayt adresini (RBA) içerir. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatası için yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D98001

Kurtarma yöneticisinin ortak FRR 'si, belirsiz bir UR işlemi sırasında kurtarılamaz bir hata saptandığı için 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 bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü ve bununla ilişkili yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D98011

Bir istek işlenirken kurtarılamayan bir hata saptandığından, çözümlenen-indoubt-UR istek hizmet sağlayıcısı kuyruk yöneticisi sonlandırmasını çağırdığı FRR.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü. Eşlik eden hata neden koduna bakın.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D98021

İleriye işleyerek kurtarma sırasında MODE (DIRECT) günlüğü okunmaya çalışılırken bir hata nedeniyle, çözülen belirsiz FRR kuyruk yöneticisi sonlandırmasını çağırdı. Bu hatayla birlikte, ilgili hatayı açıklayan bir neden koduyla birlikte bir kurtarma günlüğü yöneticisi hatası X'5C6' de gönderilir.

Günlüğün her bir bölümü atlandığında, okunan kısmın başlangıç RBA 'sını doğrulamak 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 bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki BSDS' nin içeriğini yazdırmak için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü. Eşlik eden hata neden koduna bakın. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatası için yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D98022

Çözülen belirsiz durum, ileriye işleyerek kurtarma için tüm aralıklar işlenmeden önce günlük sonuna ulaşıldığında olağandışı sonlandırma çağrıldı. Bu hatayla birlikte, aynı neden koduyla (X'00D98022') olağandışı sonlandırma da gönderilir.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki BSDS' nin içeriğini yazdırmak için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü. Hata sırasında, 2 ve 3 numaralı kayıtlar, günlük sonu ile karşılaşılmadan önce okunan son günlük kaydının görelî bayt adresini (RBA) içerir. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatası için yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D98031

Günlük geriye doğru okunurken MODE (DIRECT) günlüğü okuma girişimi sırasında bir hata oluştuğu için, çözülen belirsiz FRR kuyruk yöneticisi sonlandırmasını çağırdı. Bu hatayla birlikte, ilgili hatayı açıklayan bir neden koduyla birlikte bir kurtarma günlüğü yöneticisi hatası X'5C6' de gönderilir.

Günlüğün her bir kısmı atlandığında, okunan kısmın başlangıç kapsamı RBA 'sını doğrulamak 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 bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki BSDS' nin içeriğini yazdırmak için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü. Eşlik eden hata neden koduna bakın. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatası için yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D98032

Çözülen belirsiz FRR, geriye doğru kurtarma için tüm aralıklar işlenmeden önce günlük sonuna ulaşıldığında olağandışı sonlandırma yöntemini çağırdı. Bu hatayla birlikte, aynı neden koduyla (X'00D98032') olağandışı sonlandırma da gönderilir.

Bu bir kuyruk yöneticisi sonlandırma neden kodudur.

Sistem işlemi

Standart tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve kuyruk yöneticisi sonlandırması başlatılmadan önce özgün hata için bir SVC dökümü istenir.

Sistem programcısının yanıtı

Her iki BSDS' nin içeriğini yazdırmak için günlük eşlemi yazdırma yardımcı programını çalıştırın. SYS1.LOGREC ve özgün hataya ilişkin SVC dökümü. Hata sırasında, 2 ve 3 numaralı kayıtlar, günlük sonu ile karşılaşılmadan önce okunan son günlük kaydının görelî bayt adresini (RBA) içerir. Eşlik eden kurtarma günlüğü yöneticisi hatası için yönergeleri izleyin.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00D99001

Belirtilen RBA ya da LRSN değerinden çıkarılmış koşullu yeniden başlatma denetim kaydındaki denetim noktası RBA kullanılamıyor. Bunun nedeni, yeniden başlatma sırasında kullanılacak günlük veri kümelerinin Rdataama ya da LRSN ' yi içermemesi olabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

CSQR015Eiletisine bakın.

00D99104

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatma, iletilerin geriye doğru geçişinin gerekli olduğunu algıladı. Geriye doğru geçişin mümkün olması için, yeniden başlatma işleminin sonunda kesinleştirilmemiş kurtarma birimi bulunmamalıdır. Ancak, yeniden başlatma sırasında, saptanan belirsiz bir iş biriminin kesinleştirilmesini zorlamamaya karar verildi. Karar, CSQR021Diletisine verilen yanıtı ya da CSQR021D WTOR ' un yayınlanmasını engelleyen bir hizmet parmesinin varlığına bağlıdır.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisinin yeniden başlatılması sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Geriye doğru geçişin gerekli olmaması için kuyruk yöneticisini daha yüksek bir kod düzeyiyle yeniden başlatın ya da yeniden başlatma sırasında belirsiz iş birimlerinin kesinleştirilmesine izin verin.

00D9AAAA

Bu neden kodu, backİŞRseni yım yım yım yım yım belirtilen .sirasında bir hata oluşması durumunda sistem tanılama çalışma alanında (SDWA) değişken kayıt alanında (VRA) saklanan ek verileri tanımlar.

Sistem işlemi

Veriler, EBCDIC 'RMC-COMMIT/BACKOUT' diziliminin ardından VRA anahtarı 38 ile gösterilen alanda saklanır. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli için yararlıdır.

Sistem programcısının yanıtı

Bu kodu ve IBM Support (Destek) ile iletişim kurulurken 38 numaralı anahtarla gösterilen VRA alanının içeriğini tırnak içine alın.

00D9BBBB

Bu neden kodu, başlangıç-UR sırasında bir hata oluşması sonrasında sistem tanılama çalışma alanında (SDWA) değişken kayıt alanında (VRA) saklanan ek verileri tanımlar.

Sistem işlemi

Veriler, VRA anahtarı 38 ile gösterilen alanda saklanır. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli için yararlıdır.

Sistem programcısının yanıtı

Bu kodu ve IBM Support (Destek) ile iletişim kurulurken 38 numaralı anahtarla gösterilen VRA alanının içeriğini tırnak içine alın.

00D9CCCC

Bu neden kodu, kesinleştirme sırasında bir hata oluşması durumunda sistem tanılama çalışma alanında (SDWA) saklanan ek verileri (VRA) tanımlar.

Sistem işlemi

Veriler, EBCDIC 'RMC-COMMIT/ABORT' dizilimini izleyen VRA anahtarı 38 ile gösterilen alanda saklanır. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli için yararlıdır.

Sistem programcısının yanıtı

Bu kodu ve IBM Support (Destek) ile iletişim kurulurken 38 numaralı anahtarla gösterilen VRA alanının içeriğini tırnak içine alın.

00D9EEEE

Bu neden kodu, UR sonu sırasında bir hata oluşması durumunda sistem tanılama çalışma alanında (SDWA) değişken kayıt alanında (VRA) saklanan ek verileri tanımlar.

Sistem işlemi

Veriler, VRA anahtarı 38 ile gösterilen alanda saklanır. Bu bilgiler, IBM hizmet personeli için yararlıdır.

Sistem programcısının yanıtı

Bu kodu ve IBM Support (Destek) ile iletişim kurulurken 38 numaralı anahtarla gösterilen VRA alanının içeriğini tırnak içine alın.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

Depolama yöneticisi kodları (X'E2')

Burada listelenmeyen bir depolama yöneticisi neden kodu ortaya çıkarsa, bir iç hata ortaya çıkar. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 işlem dökümü çıkışı.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00E20001, 00E20002

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20003

Depolama isteği, özel alanda yeterli saklama alanı olmadığını gösterdi.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bölge boyutunu artırın.

Bölge boyutunu artırarak sorunu çözemezseniz, “Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20004

Bellek isteği, havuz büyüklüğü sınırları nedeniyle yeterli saklama alanının kullanılmadığını gösterdi.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Havuz boyutlarını artırın.

Havuz boyutlarını artırarak sorunu çözemezseniz, “Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20005, 00E20006, 00E20007, 00E20008, 00E20009

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E2000A

Saklama alanı alma isteği başarısız oldu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bölge boyutunu artırın.

Bölge boyutunu artırmak sorunu çözenize yardımcı olmazsa, [“Tanılama” sayfa 1010](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E2000B

Saklama alanı alma isteği başarısız oldu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bölge boyutunu artırın.

Bölge boyutunu artırmak sorunu çözenize yardımcı olmazsa, [“Tanılama” sayfa 1010](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E2000C

Bellek isteği, havuz büyüklüğü sınırları nedeniyle yeterli saklama alanının kullanılmadığını gösterdi.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Havuz boyutlarını artırın.

Havuz büyüklüğünün artırılması sorunu çözenize yardımcı olmazsa, [“Tanılama” sayfa 1010](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E2000D, 00E2000E

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun en olası nedeni, bir depolama şablonu ya da kuyruk yöneticisi bileşeninden gelen geçersiz bir depolama isteği olabilir. MQ dışındaki bir ürün, depolama yer paylaşımı sorununa neden olabilir.

[“Tanılama” sayfa 1010](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E2000F, 00E20010, 00E20011, 00E20012

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1010](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20013

Saklama alanı alma isteği başarısız oldu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bölge boyutunu artırın.

Bölge boyutunu artırmak sorunu çözenize yardımcı olmazsa, [“Tanılama” sayfa 1010](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20014

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20015

Depolama isteği, alt havuz 229 'da 8K baytlık özel alan depolamasının kullanılmadığını gösterdi.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun oluştuğu adres alanında özel alan depolama alanı eksikliği olabilir. Özel depolama alanı üst sınırını artırın.

Özel depolama üst sınırını artırmak sorunu çözmezse, “Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20016

Depolama isteği, alt havuz 229 'da yeterli saklama alanı olmadığını gösterdi.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bölge boyutunu artırın.

Bölge büyüklüğünün artırılması sorunu çözenize yardımcı olmazsa, “Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20017, 00E20018, 00E20019

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E2001A

z/OS ESTAE ile ilgili bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor. Kayıt 15, z/OS ESTAE ' den alınan dönüş kodunu içerir.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E2001B

'setlock sahip' işlevi sıfır olmayan bir dönüş kodu yayınladı.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E2001D, 00E2001E

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E2001F

Ortak hizmet alanında (CSA) depolama isteği yerine getirmek için yeterli bellek yoktu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

CSA kullanımınızı gözden geçirmek için kuruluşunuzda bulunan izleme araçlarını çalıştırın.

CSA boyutunu artırın.

CSA boyutunu artırmak sorunu çözmezse, “Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20020

Bir depolama isteğini karşılamak için özel alanda yeterli depolama alanı yoktu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bölge boyutunu artırın.

Bölge boyutunu artırmak sorunu çözmezse, “Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20021

Ortak hizmet alanında (CSA) depolama isteği yerine getirmek için yeterli bellek yoktu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

CSA kullanımınızı gözden geçirmek için kuruluşunuzda bulunan izleme araçlarını çalıştırın.

CSA boyutunu artırın.

CSA 'nın boyutunu artırmak sorunu çözmezse, “Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20022

Ortak hizmet alanında (CSA) depolama isteği yerine getirmek için yeterli bellek yoktu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

CSA kullanımınızı gözden geçirmek için kuruluşunuzda bulunan izleme araçlarını çalıştırın.

CSA boyutunu artırın.

CSA 'nın boyutunu artırmak sorunu çözmezse, "[Tanılama](#)" sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20023

Özel alanda depolama isteği yerine getirmek için yeterli depolama alanı yoktu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bölge boyutunu artırın.

Bölge boyutunu artırmak sorunu çözmezse, "[Tanılama](#)" sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20024

Ortak hizmet alanında (CSA) depolama isteği yerine getirmek için yeterli bellek yoktu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

CSA kullanımınızı gözden geçirmek için kuruluşunuzda bulunan izleme araçlarını çalıştırın.

CSA boyutunu artırın.

CSA boyutunu artırmak sorunu çözmezse, "[Tanılama](#)" sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20025

Ortak hizmet alanında (CSA) depolama isteği yerine getirmek için yeterli bellek yoktu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

CSA kullanımınızı gözden geçirmek için kuruluşunuzda bulunan izleme araçlarını çalıştırın.

CSA boyutunu artırın.

CSA boyutunu artırmak sorunu çözmezse, "[Tanılama](#)" sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20026

Depolama isteği, alt havuz 229 'da 4K baytlık özel alan depolamasının kullanılmadığını gösterdi.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun oluştuğu adres alanında özel alan depolama alanı eksikliği olabilir. Bölge boyutunu artırın.

Bölge boyutunu artırmak sorunu çözmezse, "[Tanılama](#)" sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20027, 00E20028, 00E20029, 00E2002A

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E2002B

Bu neden kodu kodu, depolama yöneticisi kodundayken bir hatayla karşılaşıldığında ve depolama yöneticisi özyinelemeli olarak çağırıldığında perkolasyonu zorlamak için kullanılır.

Sistem programcısının yanıtı

Kaynak hata koduna bakın.

00E20042, 00E20043, 00E20044, 00E20045

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20046

64 bit depolama havuzunda bir isteği karşılamak için yeterli bellek yoktu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi için MEMLIM ' i artırın ve yeniden başlatın. Sorun devam ederse, “Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E20047

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırıldı. Tanılama bilgileri SYS1.LOGRECve bir döküm isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1010 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

İlgili görevler

IBM Desteği ile iletişim kurulması

z/OS Süreölçer hizmetleri kodları (X'E3')

00E30001

İç hata oluştu.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem dökümünü, toplanan izleme bilgilerini ve ilgili SYS1.LOGREC girişleri ve IBM Support (Destek) ile iletişim kurun.

00E30002

z/OS makro STIMERM ' yi çağırma girişimi başarısız olduğu için bu neden kodu yayınlandı. STIMERM ' den gelen dönüş kodu 9 numaralı kayıt defterinde yer almaktadır.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem dökümünü çözümleyin, dökümün içerdiği bilgilerden sorunu düzeltin ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

STIMERM makrosuna ilişkin bilgi için *z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference* Volume 2 belgesine bakın.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

Agent Services kodları (X'E5')

Burada listelenmeyen bir Agent Services neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 işlem dökümü çıkışı.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00E50001, 00E50002

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstekte bulunan yürütme birimi olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E50014

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

"Tanılama" sayfa 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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. Bunun başında CSQV029Eiletisi gelir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

CSQV029Eiletisine 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 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E50042, 00E50044

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yürütme birimi olağandışı sona erdirildi. SYS1.LOGREC ve SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 CSQV086Eolup olmadığını inceleyin. Belirli hatalara ilişkin sorun saptama yordamlarını izleyin. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 CSQV086Eolup olmadığını inceleyin. Belirli hatalara ilişkin sorun saptama yordamlarını izleyin. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 IBM MQ sistem sonlandırma iletisinden hemen önce oluşan hatalar CSQV086E olup olmadığını inceleyin. Belirli hatalara ilişkin sorun saptama yordamlarını izleyin. Sorunu çözemezseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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

Gerekliyse 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 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E50059

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Hatayı saptayan modül CSQVSDCOise, 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 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E50062

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Müttefik görev olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E50063

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E50065

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürütme birimi olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E50071

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İç görev olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E50072

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E50073

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürürlükteki yürütme birimi olağandışı sona erdirildi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

2 numaralı kayıt SDWA ' da, ATTACH isteğindeki dönüş kodunu içerir. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017 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 1017 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 1017 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 1017 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 1017 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-1 kesleştirilirken 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 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) 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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E50705

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 IBM MQ hatası arıyor. Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 IBM 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 IBM MQ hata için SYS1.LOGREC girişlerini tarayın. Sorunu çözemezseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 IBM MQ hatası arıyor. Sorunu çözemezseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 IBM MQ hatası arıyor. Sorunu çözemezseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E50712

Bir IBM MQ mandal tutucusunu sonlandırma girişimi sırasında mandal yöneticisi işlevinde bir 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 1017 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 IBM MQ hata için SYS1.LOGREC girişlerini tarayın. İstenen SVC dökümünün çözümlenmesi gerekebilir. Sorunu çözemezseniz, “Tanılama” sayfa 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce oluşan bir ya da daha çok IBM 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 IBM MQ hata için SYS1.LOGREC girişlerini tarayın. Kuyruk yöneticisi sonlandırma isteğinden önce bir hata oluşursa, tanılama bilgileri SYS1.LOGREC ve SVC döküm malzemeleri. Sorunu çözemezseniz, “Tanılama” sayfa 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 IBM MQ hata için SYS1.LOGREC girişlerini tarayın. Sorunu çözemezseniz, "[Tanılama](#)" sayfa 1017 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1017 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce oluşan bir ya da daha çok IBM MQ hata için SYS1.LOGREC girişlerini tarayın. Gerekliyorsa, kuyruk yöneticisi sonlandırmasıyla istenen SVC dökümünü çözümleyin.

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 1017 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz. Kuyruk yöneticisi sonlandırmasından hemen önce oluşan bir ya da daha çok IBM MQ hata için SYS1.LOGREC girişlerini tarayın.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

Özel işlemden geçirme olanağı kodları (X'E6')

Burada listelenmeyen bir özel işlemden geçirme olanağı neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Tanıılama

- Hataya yol açan döneme ilişkin konsol çıkışı.
- Hatadan kaynaklanan sistem dökümü.
- SYS1.LOGREC.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00E60008

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İzlenmekte olan işlev olağandışı bir şekilde sona erdirildi. Kuyruk yöneticisi çalışmaya devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1030](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E60017

Bu kod, döküm biçimleyici tarafından kullanılan bir iç koddur.

Sistem işlemi

İstek olağandışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1030](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E60085, 00E60086, 00E60087, 00E60088, 00E60089

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek olağandışı bir şekilde sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1030](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E60100 - 00E60199

IBM hizmet personelinin IFC seçici döküm hizmeti yardımı kullanarak döküm istediği bir izleme olayı oluştuğunda, X'00E60100'-X'00E60199' neden kodları özel işlemde geçirme olanağı bileşeni (IFC) tarafından kullanılır.

Sistem işlemi

Hizmet verilebilirlik döküm isteğine bağlı olarak aracı yeniden denenebilir ya da sonlandırılabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Neden kodu, belirtilen bir izleme olayının oluşması durumunda yayınlanır. SYS1.DUMPxx veri kümesi. Sorun saptama yöntemleri, IBM hizmet personelinin tuzağa düşürmeye çalıştığı koşula bağlıdır.

00E60701

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1030](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E60702, 00E60703

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1030](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

Burada listelenmeyen bir dağıtılmış kuyruğa alma neden kodu oluşursa, bir iç hata ortaya çıkar. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Tanılama

- Hataya yol açan işlemlerin açıklaması ya da varsa, hata sırasında çalıştırılmakta olan bir yardımcı programın uygulama programının ya da giriş dizgisinin bir listesi.
- Kullanılmakta olan kanal tanımları
- Hata bir ileti kanalı aracısını etkilediyse, ileti kanalı aracısı tarafından kullanılan kullanıcı kanalı çıkış programlarının listesi.
- Hataya yol açan döneme ilişkin konsol çıkışı.
- Kuyruk yöneticisi iş günlüğü.
- Kanal başlatıcı iş günlüğü.
- Hatadan kaynaklanan sistem dökümü.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00E70001

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1032](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E70002

Etkin bağdaştırıcı alt görevi yok. Birçok kez başarısız oldu ve yeniden başlatılmadı.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Her bir hatayla ilişkili iletilerde bildirildiği gibi, bağdaştırıcı alt görev hatası sorunlarını inceleyin.

00E70003

Etkin dağıtıcı yok. Dağıtıcıların tümü başlatılmadı ya da dağıtıcıların tümü birçok kez başarısız oldu ve bu nedenle yeniden başlatılmadı.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Her bir hatayla ilişkili iletilerde bildirildiği gibi dağıtıcı hatası sorunlarını araştırın.

00E70004

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1032](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E70007

Bir bağdaştırıcı alt görevinin depolama alanı edinme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemleri

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal başlatıcı adres alanının boyutunu artırın ya da dağıtıcıların, bağdaştırıcı alt görevlerinin, SSL sunucusu alt görevlerinin ve kullanılmakta olan etkin kanalların sayısını azaltın.

00E70008, 00E70009, 00E7000A

İç hata oluştu.

Sistem işlemleri

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E70011

Kanal başlatıcı CSQXBENT modülünü yükleyemedi.

Sistem işlemleri

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Konsolda, CSQXBENT ' in neden yüklenmediğini gösteren iletiler olup olmadığını denetleyin. Modülün gerekli kitaplıkta olduğundan ve modüle doğru olarak başvurulduğundan emin olun.

Kanal başlatıcı, xxxxCHINbaşlatılan görev JCL yordamının STEPLIB DD deyimi altındaki kitaplık veri kümelerinden bu modülü yüklemeyi dener.

00E70013

Bazı bağdaştırıcı alt görevleri istendi, ancak hiçbirini eklenemedi.

Sistem işlemleri

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Her bir hatayla ilişkili iletilerde bildirildiği gibi, bağdaştırıcı alt görev ekleme sorunlarını araştırın. Sorunları çözemezseniz, "Tanılama" sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E70015

İç hata oluştu.

Sistem işlemleri

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E7001D

Başlatma sırasında, kanal başlatıcı 16M' nin altında bir depolama alanı elde edemedi.

Sistem işlemleri

Kanal başlatıcı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenini araştırın.

00E7001E, 00E7001F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı, X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Kanal başlatıcıyı yeniden başlatın.

“Tanılama” sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E70020

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Konsolda önceki hata iletileri olup olmadığını denetleyin. Sorun çözülemezse, “Tanılama” sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E70021, 00E70022, 00E70023, 00E70024, 00E70025

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E70031

İç hata oluştu. Kilit, sonlandırılan bir görev tarafından tutuluyor.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Sonlandırılan görevin kilidi neden serbest bırakmadığını saptayın. Bunun nedeni önceki bir hata olabilir. Sorunu çözemezseniz, “Tanılama” sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E70032

İç hata oluştu. Bağlaşım olanağında tutulan bilgileri güncelleme girişimi başarısız oldu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri, kuyruk paylaşım grubunun ve etkin kuyruk yöneticilerinin ayrıntılarıyla birlikte ve aynı zamanda kuyruk paylaşım grubuna tanımlanan kuyruk yöneticilerini toplayın. Bu bilgiler, aşağıdaki z/OS komutları girilerek elde edilebilir:

D XCF,GRP

bağlaşım olanağındaki tüm kuyruk paylaşım gruplarının bir listesini görüntülemek için

```
D XCF,GRP,qsg-name,ALL
```

Kuyruk paylaşım grubuna tanımlanan kuyruk yöneticilerine ilişkin durumu görüntülemek için.
IBM Destek ile iletişim kurun.

00E70033

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E70052

Etkin SSL sunucusu alt görevi yok. Birçok kez başarısız oldu ve yeniden başlatılmadı.

Sistem işlemi

Kanal başlatıcı sonlandırılır.

Sistem programcısının yanıtı

Her bir hatayla ilişkili iletilerde bildirildiği gibi, SSL sunucusu alt görev hatası sorunlarını araştırın.

00E70053

Bazı SSL sunucusu alt görevleri istendi, ancak hiçbiri eklenemedi.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Her bir hatayla ilişkili iletilerde bildirildiği gibi, SSL sunucusu alt görev ekleme sorunlarını inceleyin. Sorunları çözemezseniz, “Tanılama” sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E7010C

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E7010E

Dağıtıcı, bağlantı yığnında bir tutarsızlık algıladı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bunun en olası nedeni, bağlantı yığnının bir kullanıcı çıkışı tarafından yanlış kullanılmasıdır; çıkışların IBM MQ API çağrılarını yayınlayıp, çağrıyı, girildikleri bağlantı yığını düzeyiyle aynı bağlantı yığını düzeyinde çağırana geri dönmesi gerekir. Çıkışlar kullanılmıyorsa ya da bağlantı yığnını kullanılmıyorsa, “Tanılama” sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E7010F, 00E7014A

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E7014C

İç hata oluştu. Bunun nedeni, kuyruk yöneticisinin önceki bir yönetim ortamı için çalışırken kanal başlatıcısının duramaması ve kuyruk yöneticisinin daha sonraki bir yönetim ortamına bağlanmayı denemesi olabilir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın, sonlandırın ve kanal başlatıcısını yeniden başlatın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E7014D

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E7014F

İç hata oluştu. Bu, genellikle önceki bir hatanın sonucu olarak ortaya çıkar.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Önceki bir hatayı bildiren önceki hata iletileri için konsolu denetleyin ve bu hatayı çözmek için uygun işlemi gerçekleştirin. Önceki bir hata yoksa, "Tanılama" sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E7015A, 00E70214, 00E70216, 00E70226, 00E70231, 00E70232, 00E70233, 00E70501, 00E70522, 00E70543, 00E70546, 00E70553

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E70054, 00E70055, 00E70056

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E70057, 00E70058

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E70708

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1032 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E70802

Etkin bir küme iş yükü çıkış sunucusu alt görevi yok. Birçok kez başarısız oldu ve yeniden başlatılmadı.

Sistem işlemi

Küme iş yükü çıkış hizmetleri devre dışı bırakıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Her bir hatayla ilişkili iletilerde bildirildiği gibi, küme iş yükü çıkış sunucusu alt görev hatası sorunlarını inceleyin.

00E7080B

Bir küme iş yükü kullanıcı çıkışı, **EXITLIM** sistem parametresiyle belirtildiği gibi, izin verilen süre içinde kuyruk yöneticisine dönmedi. Çıkışı çalıştıran görev bu nedenle sonlandırıldı. Bu koddan önce CSQV445Eiletisi gelir.

Sistem işlemi

İşlem devam eder. Küme hedefi, olağan algoritma kullanılarak seçilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı çıkışının zamanında tamamlanmamasının nedenini araştırın. CSQV445E iletisi, çıkış programının adını görüntüler.

İlgili görevler

IBM Desteği ile iletişim kurulması

▶ 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 ile iletişim kurun.

Tanılama

- 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 IBM 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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 makrosu tarafından ayarlanan dönüş kodunu içeren kayıt 15 'in içeriği

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1037](#) 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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1037](#) 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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E80010

Geçersiz bir ürün belirtildi. Bu olağandışı sondan önce, [CSQY038E](#)iletisinin bir ya da daha çok eşgörünümü vardır. 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 1037](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E80012

İç hata oluştu.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E80031

Müttefik adres alanını kullanıma hazırlamak için desteklenmeyen bir giriş parametresi saptandı.

Sistem işlemi

Çağırının görevi olağan dışı sona erdirildi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E80032

Müttefik adres alanı sonlandırması için desteklenmeyen bir giriş parametresi saptandı.

Sistem işlemi

Çağırının görevi olağan dışı sona erdirildi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1037](#) 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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E8003E

IBM 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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E8003F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağıranın görevi olağan dışı sona erdirildi. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E80041

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 ile iletişim kurun.

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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1037](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E80058

Komut önceki 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 1037 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1037 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E80084

Bir kaynak yöneticisi, kuyruk yöneticisi başlatma bildirimini işlerken 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 1037 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1037 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E800B2

Kuyruk yöneticisi kullanıma hazırlama yordamı, yüklenen ZPARM sürümünün daha yüksek bir IBM MQyayını 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.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 1037](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E800D1

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E800D2

z/OS LOCAL kilidi alınmaya çalışılırken bir hatayla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E800D3

z/OS LOCAL kilidini serbest bırakma girişimi sırasında bir hatayla karşılaşıldı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1037](#) 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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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. Belirlediğiniz modülün kullanılabilir olup olmadığını denetleyin.

Bu neden kodu, kuyruk yöneticisi z/OS komutu **CANCEL** tarafından iptal edilirse de yayınlanır. Durum buysa, kuyruk yöneticisinin neden iptal edildiğini belirleyin.

[“Tanılama” sayfa 1037](#) 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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1037](#) 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 1037](#) 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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1037](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00E80130

Geçerli bir **STOP QMGR** komutu işlenirken **START QMGR/STOP QMGR** komut işlemcisi işlevini koruyan FRR girildi.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1037](#) 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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E8015F

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. SYS1.LOGREC ve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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 girişinin belirlenmesine ilişkin bilgi için [z/OS program özellikleri çizelgesinin güncellenmesibaşlıklı konuya](#) bakın.

00E80163

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 sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu çözdükten sonra kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

IBM 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 1037](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

z/OS Sistem değiştirgesi yöneticisi kodları (X'E9')

Burada listelenmeyen bir sistem parametresi yöneticisi neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Tanılama

- 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 IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00E90101

IBM MQ kaynakları açılmaya çalışılırken bir hata oluştu. Bunun en olası nedeni, **START QMGR** komutunda belirtilen uyarlanmış bir sistem parametresi yükleme modülünün kullanılamamasıdır.

Sistem işlemi

SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

START QMGR komutunda belirttiğiniz sistem parametresi yükleme modülünün (varsayılan ad CSQZPARM) kullanılabilir olup olmadığını denetleyin. Varsa, [“Tanılama” sayfa 1047](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E90201

IBM MQ kaynakları açılmaya çalışılırken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1047](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E90202

IBM MQ kaynakları açılmaya çalışılırken bir hata oluştu. Bunun en olası nedeni, START QMGR komutunda belirtilen uyarlanmış bir sistem değiştirgesi yükleme modülünün (varsayılan ad CSQZPARM) yanlış oluşturulması olabilir.

Sistem işlemi

SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

Belirttiğiniz sistem parametresi yükleme modülünün kullanılabilir olduğunu ve doğru şekilde bağlandığını doğrulayın. Örnek bağlantı düzenleme JCL 'si için bkz. CSQ4ZPRM . ve sistem parametre modülleriyle ilgili bilgi için bkz. [Sistem parametre modülünüze ilişkin Tailor](#).

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, [“Tanılama” sayfa 1047](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E90203

IBM MQ kaynaklarındaki tanımlayıcı denetim bilgileri doğrulanmaya çalışılırken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1047](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00E90301

IBM MQ kaynakları kapatılmaya çalışılırken bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

SYS1.LOGRECve bir SVC dökümü isteniyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1047](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

z/OS Hizmet olanağı kodları (X'F1')

00F10001, 00F10002, 00F10003, 00F10004, 00F10005, 00F10006, 00F10007, 00F10008, 00F10009, 00F10010, 00F10011, 00F10012, 00F10013, 00F10014, 00F10015, 00F10016, 00F10017, 00F10018, V 9.3.4, 00F10019, 00F1001B, 00F1001C

CSQ1LOGP günlük yazdırma yardımcı programında bir iç hata saptandı.

Sistem işlemi

Döküm isteniyor. Yardımcı program X'5C6' tamamlanma koduyla olağandışı sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdaki tanımlama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun:

- Yardımcı program rapor çıkışı
- Varsa, hatadan kaynaklanan sistem dökümü
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICS ve IMS hizmet düzeyleri.

V 9.3.4 00F1001A

IBM MQ yardımcı programı, gerekli veri dönüştürme hizmetlerini kullanıma hazırlayamadı. Başarısızlığın nedeni, 0 numaralı kayıt defterinde yer almaktadır:

00C10002, 00C1000E

Modüller yüklenemiyor

00C10003

Yetersiz depolama

Diğer

İç hata

Sistem işlemi

Döküm isteniyor. Yardımcı program X'5C6' tamamlanma koduyla olağandışı sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bir modülün yüklenmediğini gösteren iletiler için konsolu denetleyin. Modülün gerekli kitaplıkta (SCSQAUTH) bulunduğundan, modüle doğru olarak başvurulduğundan emin olun ve işi yeniden sunun.

Yardımcı program, yardımcı program adres alanının STEPLIB DD deyimini altındaki kitaplık veri kümelerinden bu modülü yüklemeyi dener.

Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

V 9.3.4 00F1001D

IBM MQ yardımcı programı isteği gerçekleştirmek için gereken saklama alanını ayıramadı.

Sistem işlemi

Döküm isteniyor. Yardımcı program X'5C6' tamamlanma koduyla olağandışı sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Bu çağrıya ilişkin JCL 'nin (iş denetim dili) EXEC deyimindeki REGION parametresi çok küçük olabilir. REGION boyutunu artırın ve isteği yeniden gönderin.

Sorunu çözemezseniz, IBM Destek ile iletişim kurun.

00F10100

CSQ1LOGP günlük yazdırma yardımcı programında bir iç hata saptandı.

Sistem işlemi

Döküm isteniyor. Yardımcı program X'5C6' tamamlanma koduyla olağandışı sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

İş yeniden sunun.

Sorun devam ederse IBM Support (Destek) ile iletişim kurun.

00F10101

Bağımsız günlük okuma işlevi geçersiz bir RBA döndürdü. CSQ1211Eiletisine ilişkin açıklamaya bakın.

Sistem işlemi

Döküm isteniyor. Yardımcı program X'5C6' tamamlanma koduyla olağandışı sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

Veri kümesinin bir günlük veri kümesi olduğunu ve zarar görmediğini belirlerse, IBM Destek ile iletişim kurun.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

IBM MQ-IMS köprü kodları (X'F2')

Burada listelenmeyen bir IBM MQ-IMS köprü neden kodu oluşursa, bir iç hata ortaya çıkar. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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.
- IMS iş günlükleri.
- Hatadan kaynaklanan sistem dökümü.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICS ve 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 X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

["Tanılama" sayfa 1050](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F20012

IBM MQ-IMS köprüsü, IXCQUERY makrosundan hatalı bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

3 ve 4 numaralı kayıtlar, XCF ' nin dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlara ilişkin bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* belgesine bakın.

00F20013

IBM MQ-IMS köprüsü, IXCJOIN makrosundan hatalı bir dönüş aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

3 ve 4 numaralı kayıtlar, XCF ' nin dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlara ilişkin bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* belgesine bakın.

00F20014

IBM MQ-IMS köprüsü, IXCCREAT makrosundan hatalı bir dönüş aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

3 ve 4 numaralı kayıtlar, XCF ' nin dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlara ilişkin bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* belgesine bakın.

OTMACON üye adının kullanımda olup olmadığını görmek için IMS DIS OTMA komutunu kullanın. Bunun nedeni, OTMACON üye adında kuyruk yöneticisi adı yerine IMS sisteminin belirtilmesi olabilir.

00F20015, 00F20016

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1050](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F20017

IBM MQ-IMS köprüsü, IXCDIM makrosundan hatalı bir dönüş aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

3 ve 4 numaralı kayıtlar, XCF ' nin dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlara ilişkin bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* belgesine bakın.

00F20018

IBM MQ-IMS köprüsü, IXCDELETE makrosundan hatalı bir dönüş aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

3 ve 4 numaralı kayıtlar, XCF ' nin dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlara ilişkin bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* belgesine bakın. Sorunu bildirmek için IBM Destek bölümünü arayın.

00F20019, 00F2001A, 00F2001B, 00F2001C, 00F2001D, 00F2001E, 00F2001F, 00F20020, 00F20021, 00F20022

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1050](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F20023

IBM MQ-IMS köprüsü, IXCMSSGO ' dan hatalı bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

2 ve 3 numaralı kayıtlar, XCF ' nin dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlara ilişkin bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* belgesine bakın.

00F20024, 00F20026, 00F20027, 00F20029, 00F2002A, 00F2002B

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1050 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F2002C

IBM MQ-IMS köprüsü, IXCMMSGO ' dan hatalı bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

2 ve 3 numaralı kayıtlar, XCF ' nin dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlara ilişkin bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* belgesine bakın.

00F2002D, 00F2002E

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1050 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F20030

IBM MQ-IMS köprüsü, IXCMMSGO ' dan hatalı bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

2 ve 3 numaralı kayıtlar, XCF ' nin dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlara ilişkin bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* belgesine bakın.

00F20031

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1050 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F20032

IBM MQ-IMS köprüsü, IXCMMSGO ' dan hatalı bir dönüş kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

2 ve 3 numaralı kayıtlar, XCF ' nin dönüş ve neden kodlarını içerir. Bu kodlara ilişkin bilgi için *MVS Programming: Sysplex Services Reference* belgesine bakın.

00F20035, 00F20036, 00F20037, 00F20038, 00F20039, 00F2003A, 00F2003B, 00F2003D, 00F2003E, 00F2003F, 00F20040

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

"Tanılama" sayfa 1050 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F20041

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQOPEN hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM Destek bölümünü arayın.

00F20042

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQCLOSE hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM Destek bölümünü arayın.

00F20043

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQGET hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM Destek bölümünü arayın.

00F20044

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQPUT hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM Destek bölümünü arayın.

00F20045

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQOPEN hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM Destek bölümünü arayın.

00F20046

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQCLOSE hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM Destek bölümünü arayın.

00F20047

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQGET hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM Destek bölümünü arayın.

00F20048

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQPUT hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM Destek bölümünü arayın.

00F20049

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQPUT1 hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM Destek bölümünü arayın.

00F2004A, 00F2004B, 00F2004C, 00F2004D, 00F2004E, 00F2004F, 00F20050, 00F20051, 00F20052, 00F20053, 00F20054, 00F20055, 00F20056, 00F20057

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1050](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F20058

IBM MQ-IMS köprüsü bir MQPUT1 hatası aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM Destek bölümünü arayın.

00F20059

IBM MQ-IMS köprüsü, IMS olumsuz yanıtında önemli bir algılama kodu aldı.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının 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 X'5C6' tamamlanma koduyla sona erer ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunu bildirmek için IBM Destek bölümünü arayın.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

Altsistem destek kodları (X'F3')

Aşağıdaki neden kodlarının çoğu, X'5C6'tamamlanma kodunun neden kodu olarak değil, X'0Cx'tamamlanma koduyla olağandışı bir sonlandırma sırasında kayıt 15 'te döndürülür. Bu, izleyen açıklamalarda belirtilir.

Burada listelenmeyen bir altsistem desteği neden kodu oluşursa, bir iç hata ortaya çıkmıştır. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00F30003, 00F30004, 00F30005

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa [1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30006

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30007, 00F30008

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30014

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstekte bulunanın görevi, X'5C6' tamamlanma koduyla olağandışı sona erdirilir. Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30027, 00F30030 ,00F30032, 00F30033, 00F30038

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30042

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30048

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30052

Çağırın için kurtarma eşgüdümçüsü zaten sonlandırıldı, bu nedenle çağırın ile IBM MQ arasındaki bağlantı sonlandırıldı.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Çağırın ile IBM MQ arasındaki bağlantı sonlandırıldı.

Kurtarma eşgüdümçüsü yeniden başlatıldığında çağırın IBM MQ ' a yeniden bağlanabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kurtarma koordinatörünü saptayın ve yeniden başlatın.

Bu anormal sonlandırma en yaygın olarak RRS ' nin sonlandırılmasıyla ilişkilidir. RRS ' nin sonlandırılmasıyla ilişkili konsol günlüğünde ek CSQ3009E iletileri olabilir.

OOF30053

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

OOF30067

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Bağlantı isteği işlenmedi. Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

OOF30070

Bağlantı işleme için işlevsel kurtarma kurulamadı. Yürütülen modül ESTAE ' yi oluşturamadı. Yürürlükteki adres alanında yeterli saklama alanı yoksa bu durum oluşabilir. Bu, kuyruk yöneticisinin olağandışı bir şekilde sonlandırılmasına neden olabilir.

Sistem işlemi

Bağlantı isteği işlenmedi. Çağırın, X'5C6' tamamlanma kodu ve bu neden koduyla olağandışı sona erdirilir.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekirse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun çözümü için bir döküm alınmalıdır.

Geçerli adres alanı özel alanının LSQA bölümündeki kullanımı ve boş alanları inceleyin. Gerekirse, özel alanların boyutunu genişlet.

Çağırın bir SYS1.LOGREC girişi ve bir SVC dökümü, böylece LSQA alanını inceleyebilirsiniz. “Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

OOF30071

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Bağlantı isteği işlenmedi. Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

OOF30075

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

OOF30078

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

OOF30080

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Uygulama programı, X'5C6' tamamlanma kodu ve bu neden koduyla olağandışı sona erdirilir. Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

OOF30091

Uygulama programı bir RRSAF TANIMLA işlevi isteği yayınladı, ancak RRS kullanılmıyor.

Sistem işlemi

TANIMLA isteği işlenmedi.

OOF30093

Uygulama programı bir RSAF TERMINATE THREAD ya da TERMINATE işlev isteği yayınladı, ancak uygulama SRRCMIT ya da SRRBACK ' in son çağrılmasından bu yana bir IBM MQ API isteği yayınladı ve bu nedenle tutarlılık noktasında değil.

Sistem işlemi

İşlev isteği işlenmedi.

OOF30095

MQ ya da RRS ' de bir iç hata saptandı.

Sistem işlemi

Uygulama olağandışı sona erdirildi. Hata, SYS1.LOGREC veri kümesi ve SVC dökümü istendi.

Bu hata, birçok durumda kuyruk yöneticisinin olağandışı sona ermesine neden olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu büyük olasılıkla IBM MQ ya da RRS ' de bir hatadır.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

OOF30096

IBM MQ ya da RRS Bağlam Hizmetlerinde bir iç hata saptandı.

Sistem işlemi

Uygulama olağandışı sona erdirildi. Hata, SYS1.LOGREC veri kümesi ve SVC dökümü istendi.

Bu hata, birçok durumda kuyruk yöneticisinin olağandışı sona ermesine neden olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Bu büyük olasılıkla IBM MQ ya da RRS ' de bir hatadır.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30101

IBM MQ ' ı (ve diğer altsistemleri) başlatmak için kullanılan IEFSSNxx üyesinde bulunan parametre hatalı. Ayrıntılar için CSQ3101E iletisine bakın.

Sistem işlemi

CSQ3101Eiletisine bakın.

Sistem programcısının yanıtı

CSQ3101Eiletisine bakın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30102

IBM MQ ' ı (ve diğer altsistemleri) başlatmak için kullanılan IEFSSNxx üyesinde bulunan parametre hatalı. IBM MQ komut öneki (CPF) boş olmamalıdır. Ayrıntılar için CSQ3102Eiletisine bakın.

Sistem işlemi

CSQ3102Eiletisine bakın.

Sistem programcısının yanıtı

CSQ3102Eiletisine bakın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30103

IBM MQ ' ı (ve diğer altsistemleri) başlatmak için kullanılan IEFSSNxx üyesinde bulunan parametre hatalı ya da adı belirtilen modül IPL sırasında kullanılabilir bir kitaplıkta bulunmuyor. Ayrıntılar için CSQ3103E iletisine bakın.

Sistem işlemi

CSQ3103Eiletisine bakın.

Sistem programcısının yanıtı

CSQ3103Eiletisine bakın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30104

CSQ3UR00 birimi, belirtilen altsisteme ilişkin yakınlık çizelgesi dizinini alamadı. z/OS , adı belirtilen altsistemi tanımadı. Ayrıntılar için CSQ3109E iletisine bakın.

Sistem işlemi

CSQ3109Eiletisine bakın.

Sistem programcısının yanıtı

CSQ3109Eiletisine bakın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30105

CSQ3UR00 birimi, CSQ3EPXErken modülünü yükleyemedi. Bir G/Ç hatası oluştu ya da adı belirtilen modül IPL sırasında kullanılabilir bir kitaplıkta bulunmuyor. Ayrıntılar için CSQ3105E iletisine bakın.

Sistem işlemi

CSQ3105Eiletisine bakın.

Sistem programcısının yanıtı

CSQ3105Eiletisine bakın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30106

IBM MQ ' ı (ve diğer altsistemleri) başlatmak için kullanılan IEFSSNxx üyesinde bulunan parametre hatalı. IBM MQ komut önekinin (CPF) kapsamı geçerli değil. Ayrıntılar için CSQ3112Eiletisine bakın.

Sistem işlemi

CSQ3112Eiletisine bakın.

Sistem programcısının yanıtı

CSQ3112Eiletisine bakın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30107

Komut öneki kaydı sırasında bir hata oluştu.

Sistem işlemi

IBM MQ altsistemi olağandışı sona erer.

Sistem programcısının yanıtı

Sorunun nedenine ilişkin bilgi için beraberindeki CSQ3xxx iletilerine bakın.

00F30210, 00F30211, 00F30212, 00F30213, 00F30214

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sona erdirildi. SVC dökümü ve ilişkili SYS1.LOGREC girişleri üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30216

Kuyruk yöneticisi adres alanı yaratma girişimi başarısız oldu. Bunun nedeni, **START QMGR** komutunu yayınlayan kullanıcının yeterli yetkisi olmaması olabilir.

Sistem işlemi

Yürürlükteki **START** komutunun işlenmesi sonlandırıldı. SVC dökümü ve ilişkili SYS1.LOGREC girişleri üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Komut yayınlamak için kullanıcıların ve konsolların yetkilerini denetleyin. Komutuyeniden deneyin.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30217

Geçerli komutu giren z/OS konsolunun konsol tanıtıcısı, z/OS birim denetim modülü (UCM) yapısında bulunamadı. Geçersiz giriş değiştirgeleri sağlayan bir uygulama programı tarafından iç z/OS komutu yanlış verilmiş olabilir.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

START QMGR komutunu yeniden deneyin. Komut başarısız olduysa, [“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30218

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Yürürlükteki görev olağandışı sona erdirildi. Çağırın görev bir SVC dökümü istemiş ya da ilişkili SYS1.LOGREC girişleri.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30219

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın görev olağandışı bir şekilde sona erdirilir. Çağırın görev bir SVC dökümü istemiş ya da ilişkili SYS1.LOGREC girişleri.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini iptal edin. Görev sonu işlemesi çalışmaya devam edebilir ve bellek sonu işlemesinden daha eksiksiz bir temizleme işlemi yapar. Bu işe yaramazsa, kuyruk yöneticisi için z/OS komutu **FORCE** verin. Sorun çözülmezse, z/OS sisteminizin IPL 'sini gerçekleştirmeniz gerekebilir.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F3021A

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın görev olağandışı bir şekilde sona erdirilir. SVC dökümü ve ilişkili SYS1.LOGREC girişleri üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurun ve **START QMGR** komutunu yeniden verin.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F3021C

Bir ESTAE kurulamadı. Bu durum, komutu yayınlayan z/OS sistem adres alanında yeterli depolama alanı yoksa ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

Çağırın olağan dışı bir şekilde sona erdirilir (döküm olmadan). Yürürlükteki START komutunun işlenmesi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Komutuyeniden deneyin. Hata devam ederse, z/OS sisteminizin IPL 'sini gerçekleştirmeniz gerekebilir.

LOGREC girişlerini ve konsol günlüğünde z/OS hatasının belirtilerini inceleyin ve saklama alanını artırmayı deneyin.

Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F3021D

Kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması ya da sona erdirilmesi sırasında bir ESTAE kurulamadı.

İlk komutu yayınlayan z/OS sistemi adres alanında (**START** komutu olduğu varsayılır) yeterli bellek yoksa, başlatma sırasında bu durum oluşabilir.

Bu durum, yürürlükteki adres alanının (genellikle kuyruk yöneticisi ya da EOM yayınında, z/OS sistem adresi alanı) yetersiz depolama alanına sahip olması durumunda sonlandırma sırasında ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

Çağırın, sistem dökümü alınmadan olağandışı bir şekilde sona erdirilir. Başlatma durur, ancak sonlandırma devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldıktan sonra komutu yeniden deneyin. Sorun devam ederse, z/OS sisteminizin IPL 'sini gerçekleştirmeniz gerekebilir.

LOGREC girişlerini ve konsol günlüğünde z/OS hatasının belirtilerini inceleyin ve saklama alanını artırmayı deneyin.

Sorunu çözemezseniz, [“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F3021E

Denetim ögesini gerçek ESTAE yordamına yönlendirme işlemi sırasında ESTAE kurulamadı. Çağırın (RTM) olağandışı sona erdirildi. Bu, özgün hatanın daha yüksek düzeyli bir kurtarma yordamına girmesine neden olur ve bu neden kodunun bir RTM kurtarma ortamında gösterilmesine neden olur.

Yürürlükteki adres alanında (genellikle müttefik adres alanı) yeterli saklama alanı yoksa bu durum oluşabilir.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı sona erdirilir ve bir döküm üretilir.

Sistem programcısının yanıtı

Geçerli adres alanı özel alanının LSQA bölümündeki kullanımı ve boş alanları inceleyin. Gerekirse, özel alanın boyutunu genişlet.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F3021F, 00F30220

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sonlandırılmadı. Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30230

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Müttefik adres alanı ile kuyruk yöneticisi arasındaki bağlantı sonlandırıldı. Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30310

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sona erdirildi. Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30311

Bir çözme belirsiz isteği işlenirken ESTAE kurulamadı. Yürürlükteki adres alanında yeterli saklama alanı yoksa bu durum oluşabilir. Bu, büyük olasılıkla kuyruk yöneticisinin olağandışı bir şekilde sonlandırılmasına neden olur.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Yürürlükteki adres alanı özel alanının yerel sistem kuyruğu alanı (LSQA) bölümündeki kullanımı ve boş alanları inceleyin. Gerekirse, özel alanın boyutunu genişlet.

Çağırın bir SYS1.LOGREC girişi ve bir SVC dökümü, böylece LSQA alanını inceleyebilirsiniz.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30312

Bir resolve-indoubt-UR isteği işlenirken bir ESTAE oluşturulamadı. Yürürlükteki adres alanında yeterli saklama alanı yoksa bu durum oluşabilir.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

Yürürlükteki adres alanı özel alanının yerel sistem kuyruğu alanı (LSQA) bölümündeki kullanımı ve boş alanları inceleyin. Gerekirse, özel alanın boyutunu genişlet.

Çağırın bir SYS1.LOGREC girişi ve bir SVC dökümü.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30313

Bir denetim öbeği ayırlamadı. Bu durum, depolama havuzunda kullanılabilir boş alan kalmadığında ortaya çıkabilir.

Sistem işlemi

İstek işlenmedi. Uygulama programı, X'5C6' tamamlanma kodu ve bu neden koduyla olağandışı sona erdirilir.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun çözülmesi için bir döküm alınmalıdır.

Önerilen bölge büyüklüğüyle çalışıp çalışmadığınızı denetleyin ve çalışmadıysanız, sisteminizi ilk durumuna getirin ve yeniden deneyin. Sorunu çözemerseniz, [“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30400, 00F30401, 00F30402

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İsteği yapan program, hatayı bildirmek için tanılama programı üretebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Varsa, hatayı bildiren uygulama programı tarafından üretilen tanılama programlarını toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30406

Kuyruk yöneticisi EOM ' ye (bellek sonu) gitti. Bunun nedeni büyük olasılıkla z/OS command **FORCE** komutunun verilmesi olabilir.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı ve bir döküm alındı.

Sistem programcısının yanıtı

Sonlandırma tamamlandıktan sonra kuyruk yöneticisi yeniden başlatılabilir.

z/OS command **FORCE** komutunun neden verildiğini belirleyin.

00F30409, 00F3040A

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bir SVC dökümü ile sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldıktan sonra yeniden başlatılabilir.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F3040B

CSQ3001Eiletisine bakın.

Sistem işlemi

CSQ3001Eiletisine bakın.

Sistem programcısının yanıtı

CSQ3001Eiletisine bakın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F3040C, 00F3040D

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bir SVC dökümü ile sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldıktan sonra yeniden başlatılabilir.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F3040E

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi yeniden başlatılmalıdır.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F3040F, 00F30410

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldıktan sonra yeniden başlatılabilir.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30411, 00F30412, 00F30413

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldıktan sonra yeniden başlatılabilir.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30414

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldıktan sonra yeniden başlatılabilir. Sorun devam ederse, bağımsız bir döküm isteyin ve z/OS sisteminizin IPL 'sini gerçekleştirin.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30415

EOM SSI yayınının işlenmesi sırasında bir ESTAE kurulamadı. Bu modüller z/OS ana zamanlayıcı adres alanında yürütüldüğü için bu büyük olasılıkla bir z/OS sorunudur.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldıktan sonra yeniden başlatılabilir. Sorun devam ederse, z/OS sisteminizin IPL 'sini gerçekleştirmeniz gerekebilir.

z/OS ana zamanlayıcı adres alanında yeterli boş saklama alanı yoksa bu durum oluşabilir. Böyle bir durumda, IBM MQ bir SYS1.LOGREC kaydı ya da döküm isteği. z/OS ana zamanlayıcısının bu tanılama yardımlarını üretmesi gerekir. Sorunun z/OS içinde mi, yoksa IBM MQ içinde mi olduğunu belirlemek için dökümü inceleyin. z/OS Ana Zamanlayıcı adres alanındaki diğer ilgisiz hatalar bir z/OS sorununu gösterir.

Sorun bir IBM MQ sorunu gibi görünüyorsa, [“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30416

Müttefik adres alanı için bir EOM işlenirken ESTAE kurulamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldıktan sonra yeniden başlatılabilir. Sorun devam ederse, z/OS sisteminizin IPL 'sini gerçekleştirmeniz gerekebilir.

z/OS ana zamanlayıcı adres alanında yeterli boş saklama alanı yoksa bu durum oluşabilir. Böyle bir durumda, IBM MQ bir SYS1.LOGREC kaydı ya da döküm isteği. z/OS ana zamanlayıcısının bu tanılama yardımlarını üretmesi gerekir. Sorunun z/OS içinde mi, yoksa IBM MQ içinde mi olduğunu belirlemek için dökümü inceleyin. z/OS Ana Zamanlayıcı adres alanındaki diğer ilgisiz hatalar bir z/OS sorununu gösterir.

Sorun bir IBM MQ sorunu gibi görünüyorsa, [“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30417, 00F30418

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldıktan sonra yeniden başlatılabilir.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30419

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bir SVC dökümü ile sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldıktan sonra yeniden başlatılabilir.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F3041A

Ertelenen görev sonu (EOT) işlemcisi tarafından bir ESTAE kurulamadı. Bu hata yalnızca kuyruk yöneticisi başlatılırken oluşabilir. Büyük olasılıkla, LSQA alanı eksikliği nedeniyle bir ESTAE kurulamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, kuyruk yöneticisi adres alanı özel alanının boyutunu artırın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F3041B, 00F30420

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. Bir SYS1.LOGREC girişi ve ilişkili SVC dökümü istendi.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30429

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi bir SVC dökümü ile sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30450

Bir SSI tanımlama çağrısının işlenmesi sırasında ESTAE kurulamadı. Yürürlükteki adres alanında yeterli saklama alanı yoksa bu durum oluşabilir.

Sistem işlemi

Müttefik adres alanı olağan dışı sona erdirilir (döküm olmadan). Bir dökümün müttefik görev tarafından üretilmesi gerekir.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı, tanımlama isteğini yeniden deneyebilir. Bir döküm varsa, tüm özel alanın ayrılıp ayrılmadığını belirlemek için depolama yöneticisinin denetim bloklarını gözden geçirin. Gerekirse, müttefik adres alanının özel alan boyutunu artırın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30451

Bir SSI tanımlama çağrısının işlenmesi sırasında ESTAE kurulamadı. Yürürlükteki adres alanında yeterli saklama alanı yoksa bu durum oluşabilir.

Sistem işlemi

Müttefik görev olağan dışı sona erdirilir (döküm olmadan). Bir dökümün müttefik görev tarafından üretilmesi gerekir.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı, tanımlama isteğini yeniden deneyebilir. Bir döküm varsa, tüm özel alanın ayrılıp ayrılmadığını belirlemek için depolama yöneticisinin denetim bloklarını gözden geçirin. Gerekirse, müttefik adres alanının özel alan boyutunu artırın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30452

Bir SSI tanımlama çağrısının işlenmesi sırasında ESTAE kurulamadı. Yürürlükteki adres alanında yeterli saklama alanı yoksa bu durum oluşabilir.

Sistem işlemi

Müttefik görev olağan dışı sona erdirilir (döküm olmadan). Bir dökümün müttefik görev tarafından üretilmesi gerekir.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı, tanımlama isteğini yeniden deneyebilir. Bir döküm varsa, tüm özel alanın ayrılıp ayrılmadığını belirlemek için depolama yöneticisinin denetim bloklarını gözden geçirin. Gerekirse, müttefik adres alanının özel alan boyutunu artırın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30453

ESTAEs, FEOT, EOM, HELP, COMMAND ve TANIMLA dışındaki bir n SSI çağrısının işlenmesi sırasında kurulamadı. Yürürlükteki adres alanında yeterli saklama alanı yoksa bu durum oluşabilir.

Sistem işlemi

Müttefik görev olağın dışı sona erdirilir (döküm olmadan). Bir dökümün müttefik görev tarafından üretilmesi gerekir.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı isteği yeniden deneyebilir. Bir döküm varsa, tüm özel alanın ayrılıp ayrılmadığını belirlemek için depolama yöneticisinin denetim bloklarını gözden geçirin. Gerekirse, müttefik adres alanının özel alan boyutunu artırın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30454

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Müttefik görev olağın dışı sona erdirildi.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30455

Bir tanımlama sonlandırma isteğinin işlenmesi sırasında ESTAE kurulamadı. Yürürlükteki adres alanında yeterli saklama alanı yoksa bu durum oluşabilir.

Sistem işlemi

Müttefik görev olağın dışı sona erdirilir (döküm olmadan). Bir dökümün müttefik görev tarafından üretilmesi gerekir.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı isteği yeniden deneyebilir. Bir döküm varsa, tüm özel alanın ayrılıp ayrılmadığını belirlemek için depolama yöneticisinin denetim bloklarını gözden geçirin. Gerekirse, müttefik adres alanının özel alan boyutunu artırın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30456

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın görev olağın dışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30457

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Çağırın olağın dışı bir şekilde sona erdirildi. Hata, birçok durumda kuyruk yöneticisini sonlandırabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekliyse kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30459

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi, X'00F30420' neden koduyla sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

“Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30461

IBM MQ ya da RRS ' deki bir iç hata nedeniyle kuyruk yöneticisi RRS ile başarıyla yeniden başlatılamadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi RRS ' ye bağlı değil ve bu bağlantıya bağımlı tüm hizmetler kullanılmıyor. Bu, uygulamaların RRSAF kullanarak kuyruk yöneticisine bağlanamayabileceği ve kuyruk yöneticisi RRS ile başarıyla yeniden başlatılincaya kadar IBM MQ saklanmış yordamları için WLM tarafından oluşturulan adres alanlarının kullanılmayabileceği anlamına gelir.

Sistem programcısının yanıtı

Dur ve RRS ' yi başlat. Kuyruk yöneticisini durdurun ve başlatın. Sorun devam ederse, bir RRS soğuk başlatma işlemi gerçekleştirin.

“Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30501, 00F30502

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstekte bulunan, olağandışı sona erdirilir ve istek işlenmez.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30503

Sistem değiştirgesi yükleme modülünde CSQ6SYSP eksik.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Sistem parametresi yükleme biriminizi yeniden yaratın (uyarlanmış bir sürüm kullanılıyorsa) ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sistem parametre modülleriyle ilgili bilgi için bkz. Sistem parametre modülünüze ilişkin Tailor.

00F30573, 00F30574

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstekte bulunan, olağandışı sona erdirilir ve istek işlenmez. Bir döküm alınır ve SYS1.LOGREC.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1055 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30580

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstekte bulunan, olağandışı sona erdirilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30581

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi olağandışı sona erer. Startup/shutdown ESTAE bir SYS1.LOGREC girişi ve bir SVC dökümü alır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30597, 00F30598

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Müttefik görev olağandışı sona erdirildi ve istek işlenmedi.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30599

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Hatayla ilişkilendirilen bağlantı adı, kuyruk yöneticisi sonlandırılıp yeniden başlatılıncaya kadar IBM MQ ile iletişimi sürdürüyor olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekliyse, kuyruk yöneticisini durdurun ve yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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, X'5C6' tamamlanma kodu ve bu neden koduyla olağandışı sona erdirilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30610

Bir 'stop-work force' bildirimini işlenirken ESTAE kurulamadı. Yeterli saklama alanı yoksa bu durum oluşabilir. Bu, kuyruk yöneticisinin olağandışı bir şekilde sonlandırılmasına neden olabilir.

Sistem işlemi

Çağırın olağandışı bir şekilde sona erdirildi. SVC dökümü ve ilgili SYS1.LOGREC girişi istendi.

Sistem programcısının yanıtı

Gerekliyse, kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Gerekirse, adres alanının özel alan boyutunu artırın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30801

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sonlandırıldı. Bir SVC dökümü istendi.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30802

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erdirilmedi.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30803

Bir uygulama programı destek çağrısının işlenmesi sırasında ESTAE kurulamadı. Yürürlükteki adres alanında yeterli saklama alanı yoksa bu durum oluşabilir.

Sistem işlemi

Müttefik görev olağandışı sona erdirildi. Müttefik görev bir SVC dökümü istemiş olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

Kullanıcı isteği yeniden deneyebilir. Gerekirse, uygulama adresi alanının özel alan boyutunu artırın.

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30805

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstek işlenmiş ya da reddedilmiş olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F30901

Müttefik, yetki dizinini serbest bırakması nedeniyle, IBM MQ , bir müttefik adres alanı için bellek arası yetkisini kaybetti.

Sistem işlemi

Müttefik adres alanı sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30902

MQ , müttefik adres alanındaki bir göreve ilişkin Görev Sonu işlemini işlerken özyineli bir hata koşulu saptadı.

Sistem işlemi

Müttefik adres alanı sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30903

Kuyruk yöneticisi adres alanı için Görev Sonu işlenirken bir hata oluştu.

Sistem işlemi

Adres alanı, bu neden koduyla 'bellek sonu' alanına zorlanır.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

00F30904

Kuyruk yöneticisi adres alanı için Görev Sonu oluştu ve IBM MQ , işlenmesini korumak için bir ESTAE oluşturamadı. ESTAE ' nin kurulamamasının nedeni yetersiz depolama olabilir.

Sistem işlemi

Adres alanı, bu neden koduyla 'bellek sonu' alanına zorlanır.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

Bir ya da daha çok IBM MQ adres alanının saklama alanı kısıtlaması olup olmadığını saptama girişiminde bulunuldu. Bu koşuldan önceki süre için konsol çıkışının incelenmesi, sonlandırıcı adres alanının saklama alanı sınırlaması olduğuna ilişkin diğer iletileri ya da belirtileri ortaya çıkarabilir.

00F30905

Müttefik adres alanında iş adımı görevi için Görev Sonu oluştu. IBM MQ normalde, adres alanının kuyruk yöneticisiyle bağlantısını sonlandırmayı dener, ancak bir ESTAE oluşturarak işlenmesini koruyamaz. ESTAE ' nin kurulamamasının nedeni yetersiz depolama olabilir.

Sistem işlemi

Adres alanı, bu neden koduyla 'bellek sonu' alanına zorlanır.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1055](#) içinde listelenen öğeleri, sorunun çözümünde yararlı bulabilirsiniz.

Bir ya da daha çok müttefik adres alanının saklama alanı kısıtlaması olup olmadığını saptama girişiminde bulunuldu. Bu koşuldan önceki süre için konsol çıkışının incelenmesi, sonlandırıcı müttefik adres alanının depolama sınırlaması olduğuna ilişkin diğer iletileri ya da belirtileri ortaya çıkarabilir.

00F33100

IBM MQ iş parçacığı salt okunur.

Sistem işlemi

Uygulama programı tarafından verilen bir hazırlama işlemi Phase-1 ile işlendi. IBM MQ , değiştirilen kaynak olmadığını ve COMMIT ya da BACKOUT işleminin daha sonra yayınlanmasına gerek olmadığını keşfetti.

Sistem programcısının yanıtı

Bu, normalde hazırlığı izleyen sonraki kesinleştirme ya da geriletme komutu verilmeyerek yol uzunluğunun kaydedilmesi yaratabilir. Kurtarma birimini tamamlamak için başka bir işlem yapılmasına gerek yoktur; kurtarma birimi tamamlanmıştır.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

Db2 yönetici kodları (X'F5')

Burada listelenmeyen bir Db2 yöneticisi neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.

00F50000

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

QSGDATA sistem parametresinin doğru belirtildiğinden emin olun ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, "[Tanılama](#)" sayfa 1073 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50001

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, "[Tanılama](#)" sayfa 1073 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50002

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer. Kuyruk yöneticisi işlemesi devam eder, ancak kuyruk yöneticisi olağan şekilde sona ermeyebilir ve Db2 sonlandırmasını kaydetmeyebilir.

Sistem programcısının yanıtı

Beraberindeki iletideki tamamlanma ve neden koduna ilişkin bilgi için *Db2 for z/OS Messages and Codes* (İletiler ve Kodlar) başlıklı konuya bakın ve el kitabında istenen tanılama verilerini toplayın. Ayrıca, "[Tanılama](#)" sayfa 1073 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50003

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer. Kuyruk yöneticisinin işlenmesi devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50004

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Aşağıdaki modüllerin bağlantı listesi ya da yedek birleştirme yoluyla kullanılabilir olduğundan emin olun: DSNRLI, DSNHLIR, DSNWLIR, ATRCMIT ve ATRBACK. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, [“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50006

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Aynı kuyruk paylaşım grubunun üyesi olan tüm kuyruk yöneticileri aynı Db2 veri paylaşım grubuna bağlanmalıdır. Kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerinin, QSGDATA sistem parametresinde belirlenen Db2 veri paylaşım grubuna sahip olup olmadığını denetleyin. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50007

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

QSGDATA sistem parametresinde belirtilen Db2 altsistemlerinin, QSGDATA sistem parametresinde de belirtilen Db2 veri paylaşım grubunun üyeleri olduğundan emin olun. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, beraberindeki iletideki tamamlanma ve neden koduna ilişkin bilgi için *Db2 for z/OS Messages and Codes* (İletiler ve Kodlar) belgesine bakın ve elkitabında istenen tanılama verilerini toplayın. Ayrıca, [“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50008

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve işleme devam eder.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50009

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Beraberindeki iletideki tamamlanma ve neden koduna ilişkin bilgi için *Db2 for z/OS Messages and Codes* (İletiler ve Kodlar) başlıklı konuya bakın ve el kitabında istenen tanılama verilerini toplayın. Ayrıca, "Tanılama" sayfa 1073 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50010

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Toplamanız gereken hataya ve varsa tanılama bilgilerine ilişkin açıklamalar için bkz. *z/OS MVS Programlama: Sysplex Services Reference*. Ayrıca, "Tanılama" sayfa 1073 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50013

CSQ.ADMIN_B_QMGR çizelgesi ya da giriş yanlıştı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Db2 veri paylaşım grubundaki CSQ.ADMIN_B_QMGR çizelgesini denetleyin ve kuyruk yöneticisi için bir girişin tanımlandığından ve doğru kuyruk paylaşım grubuyla ilişkili olduğundan emin olun.

Önceki bir MQyayınından geçiş yapıyorsanız, Db2 çizelgelerini yürürlükteki yayının biçimine güncellediğinizi de doğrulayın. Yayınlar arasında geçiş ve uyumluluk hakkında bilgi için bkz. Bakım ve geçiş.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, "Tanılama" sayfa 1073 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50014

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Db2 ile ilgili kuruluş ve özelleştirme görevlerinin tamamının başarıyla tamamlandığını doğrulayın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, beraberindeki iletideki tamamlanma ve neden koduna ilişkin bilgi için *Db2 for z/OS Messages and Codes* (İletiler ve Kodlar) belgesine bakın ve elkitabında istenen tanılama verilerini toplayın. Ayrıca, "Tanılama" sayfa 1073 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50015

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, beraberindeki iletideki tamamlanma ve neden koduna ilişkin bilgi için *Db2 for z/OS Messages and Codes* (İletiler ve Kodlar) belgesine bakın ve elkitabında istenen tanılama verilerini toplayın. Ayrıca, "[Tanılama](#)" sayfa 1073 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50016

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

Sorun devam ederse, beraberindeki iletideki tamamlanma ve neden koduna ilişkin bilgi için *Db2 for z/OS Messages and Codes* (İletiler ve Kodlar) belgesine bakın ve elkitabında istenen tanılama verilerini toplayın. Ayrıca, "[Tanılama](#)" sayfa 1073 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50017

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Eşlik eden iletideki tamamlanma ve neden koduyla ilgili bilgi için bkz. [z/OS MVS Programlama: Sysplex Services Reference](#) .

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, "[Tanılama](#)" sayfa 1073 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Bir kuyruk paylaşım grubundaki (QSG) bir ya da daha çok kuyruk yöneticisinin QSG için XCF grubunda bir üye girişi yoksa bu hata oluşabilir.

xxxx için kuyruk paylaşım grubu adının yerine 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.

00F50018

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Eşlik eden iletideki tamamlanma ve neden koduyla ilgili bilgi için bkz. [z/OS MVS Programlama: Sysplex Services Reference](#) .

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, [“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50019

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Eşlik eden iletideki tamamlanma ve neden koduyla ilgili bilgi için bkz. [z/OS MVS Programlama: Sysplex Services Reference](#) .

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, [“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F5001C

CSQ5_DB2_UNAVAILABLE

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Eşlik eden iletideki tamamlanma ve neden koduyla ilgili bilgi için bkz. [z/OS MVS Programlama: Sysplex Services Reference](#) .

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, [“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50021

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Eşlik eden iletideki tamamlanma ve neden koduyla ilgili bilgi için bkz. [z/OS MVS Programlama: Sysplex Services Reference](#) .

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Sorun devam ederse, [“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50024

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Sorun devam ederse, [“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50025

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50026

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50027

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50028

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Bu, Db2 ya da RRS başarısız olduysa geçici bir koşul olabilir. Sorun devam ederse, [“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri, Db2 command **DISPLAY THREAD(*)** komutunun çıkışıyla birlikte toplayın ve IBM Support (Destek) ile iletişim kurun.

00F50029

Kuyruk yöneticisi, desteklenen MQ sürümleriyle kuyruk paylaşım grubunun diğer üyelerinin sürümleri arasında bir uyumsuzluk saptadı.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı



Kuyruk yöneticisi tarafından desteklenen düzeyin altında olan kuyruk paylaşım grubundaki kuyruk yöneticilerini bulun ve kuyruk yöneticisini yeniden başlatmayı denemeden önce bunları en azından desteklenen düzeye yükseltin.

Yayımlar arasındaki uyumluluğa ilişkin bilgi için bkz. [z/OSüzerinde kuyruk paylaşım grubu birlikte var olma özelliği](#).

Doğru sürüm çalıştırılıyorsa, kuyruk yöneticisinin bağlandığı Db2 veri paylaşım grubundan CSQ.ADMIN_B_QMGR çizelgesinin çıktısıyla birlikte Db2 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F50033

Kuyruk yöneticisi bir ya da daha fazla etkin günlük veri kümesinin şifrelendiğini ve etkin günlük şifrelemesinin kuyruk paylaşım grubunun bir ya da daha fazla üyesi tarafından desteklenmediğini saptadı.

Bu olağandışı sonun başında [CSQ5040](#)Eiletisi görüntülenir. Hatanın ayrıntıları için bu iletinin açıklamasına bakın.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi sona erer, SYS1.LOGREC ve bir döküm alınır.

00F50901

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İş, X'5C6' tamamlanma koduyla olağandışı bir şekilde sona erer ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F51030

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Sonlandırıldıysa RRS ' yi yeniden başlatın. RRS sonlandırılmamışsa, [“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F51031

Db2 bağlantı iş parçacığında bir iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Görev olağandışı sona erer ve yeni bir görev yaratılır. 'Uçuş' Db2 isteği varsa bir döküm alınır.

Sistem programcısının yanıtı

Yok. Sonlandırılan görevi değiştirmek için yeni bir Db2 sunucusu görevi otomatik olarak yeniden oluşturulur. Sorun devam ederse, [“Tanılama” sayfa 1073](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

z/OS Genelleştirilmiş komut ön işlemci kodları (X'F9')

Burada listelenmeyen bir komut ön işlemcisi neden kodu oluşursa, bir iç hata oluştu. Aşağıdaki tanılama öğelerini toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

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.
- Uygun IBM MQ, z/OS, Db2, CICSve IMS hizmet düzeyleri.
- IBM MQ Operations and Control (İşlemler ve Denetim) panolarını kullanıyorsanız, ISPF pano adı.
- Hata oluşmadan önce verilen komut.

00F90000

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komutun yürütülmesi olağandışı bitti. Komut doğru girildiyse, kısmen ya da tamamen yürütülmüş olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

CICS ya da IMS bağdaştırıcısını yeniden başlatmak gerekebilir.

00F90001

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komutun yürütülmesi olağandışı bitti. Komut doğru girildiyse, kısmen ya da tamamen yürütülmüş olabilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

CICS ya da IMS bağdaştırıcısını yeniden başlatmak gerekebilir.

00F90002

z/OSçoklu konsol desteği (MCS) hizmetinin yordamları kullanıma hazırlanamadı. Bu koşul, adres alanında bir hata olduğunu gösterebilir.

Sistem işlemi

Kullanıma hazırlama durdurulur ve kuyruk yöneticisinin sona ermesine neden olur.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00F90003

z/OS çoklu konsol desteği (MCS) hizmetinin yordamları başlatılamadı.

Sistem işlemi

Hata CSQ9SCN6birimi tarafından verildiyse, kuyruk yöneticisinin kullanıma hazırlanması durdurulur ve kuyruk yöneticisinin sonlandırılmasına neden olur. Hata CSQ9SCN6birimi tarafından verildiyse, ilişkili konsoldaki komut yürütülür ve olağan şekilde devam etmelidir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F90004

z/OS çoklu konsol desteği (MCS) hizmetinin yordamları bir mantık hatası saptadı.

Sistem işlemi

Komut yürütülmedi.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F90005

z/OS birden çok konsol desteği (MCS) hizmetinin bir yordamı bir ESTAE kurtarma ortamı oluşturamadı. z/OS ESTAE hizmeti sıfır olmayan bir dönüş kodu döndürdüğünde bu durum algılanır. İlişkili z/OS

konsolundan gelen komut yürütülmez. ESTAE dönüş kodlarına ilişkin açıklamalar için [z/OS MVS Programming: Assembler Services Reference](#) Volume 1 belgesine bakın.

Sistem işlemi

Komut işleme sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F90006

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Aracı ayırma sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F90007

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İstatistiksel güncelleme tamamlanmadı. İstatistik bloğu adresi, gelecekteki sorunları önlemek için CGDA ' dan temizlenir. Daha fazla komut istatistiksel sayısı korunmaz. Komutun işlenmesi yeniden denir ve olağan şekilde tamamlanmalıdır.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F90008

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

İşlev olağandışı bir şekilde sona erdirilir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F90009

Bu neden kodu, CSQ9SCN9 modülünün, CSQWRCRD hizmeti tarafından sağlanan verileri izleyerek SDWA değişken kayıt alanına (VRA) bilgi eklediğini belgelemek için kullanılır. CSQ9SCN9 , SYS1.LOGREC ve VRA 'daki neden kodu X'00F9xxxx' biçiminde değil, neden kodu X'00F90009' olarak değiştirildi. Bu işlem, bir SYS1.LOGREC girişi, neden kodundan, KDV ' ye hangi ek verilerin yerleştirildiğini saptayabilir. Neden kodu, makro IHAVRA tarafından eşlendiği şekilde, KDV ' deki ilk veri ögesidir.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F9000A

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komutun yürütülmesi olağandışı bitti. Komut yürütülmedi.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F9000B

CSA depolama alanı alınmaya çalışılırken bir iç hata oluştu. Kullanılabilir bir CSA depolama alanı olmadığı için ya da makul olmayan miktarda depolama istendiği için depolama isteği yerine getirilemedi. İstenen saklama alanı miktarı, ayrıştırılmakta olan komutun uzunluğuna göre belirlenir. Normalde birkaç yüz bayttır.

Sistem işlemi

Komutun yürütülmesi olağandışı bitti.

Sistem programcısının yanıtı

CICS ya da IMS bağdaştırıcısını ya da kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak gerekebilir.

Sorun devam ederse, [“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F9000C

İç hata oluştu.

Çağrılan komut işlemcisi, z/OS birden çok satırlı WTO ' ya (işlece yaz) eklenmek üzere biçimlendirilmiş bir ileti döndürmeyi denedi.

Sistem işlemi

Komutun yürütülmesi olağandışı bitti.

Sistem programcısının yanıtı

Hatalı komut CSQ9017Eiletiyle tanıtılır. CICS ya da IMS bağdaştırıcısını ya da kuyruk yöneticisini yeniden başlatmak gerekebilir.

[“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F9000D

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Kuyruk yöneticisi başlatma işlemi sonlandırıldı.

Sistem programcısının yanıtı

Kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

[“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F9000E

İç hata oluştu.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

[“Tanılama” sayfa 1079](#) içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

00F9000F

MQ , bir komut denetiminde kullanılacak varsayılan kullanıcı kimliğini bulamadı. Bu, CSQ6SYSP ' nin sistem değiştirgesi yükleme modülünde olmadığını gösterir.

Sistem işlemi

Geçerli yürütme birimi, X'5C6' tamamlanma koduyla sona eriyor.

Sistem programcısının yanıtı

CSQ6SYSP ' nin sistem değıştirgesi yükleme modülünde bulunduğunu doğrulayın. Gerekiyorsa kuyruk yöneticisini yeniden başlatın.

00F90010

Bir komut işlenirken iç hata oluştu.

Sistem işlemi

Komutun yürütülmesi olağandışı bitti. Komut yürütülmedi.

Sistem programcısının yanıtı

“Tanılama” sayfa 1079 içinde listelenen öğeleri toplayın ve IBM Destek ile iletişim kurun.

İlgili görevler

[IBM Desteği ile iletişim kurulması](#)

z/OS IBM MQ CICS bağdaştırıcısı olağandışı bitiş kodları

IBM MQ 9.0.0ve sonraki tarafından desteklenen tüm CICS sürümleri, bağdaştırıcının CICS tarafından sağlanan sürümünü kullanır. Daha fazla bilgi için CICS belgelerinin [Transaction abend codes](#) (İşlem olağandışı bitiş kodları) bölümüne bakın.

z/OS IBM MQ CICS köprü olağandışı bitiş kodları

IBM MQ 9.0.0tarafından desteklenen tüm CICS sürümleri ve daha sonra, köprünün CICS tarafından sağlanan sürümünü kullanın. Daha fazla bilgi için CICS belgelerinin [Transaction abend codes](#) (İşlem olağandışı bitiş kodları) bölümüne bakın.

z/OS IBM MQ bileşen tanıtıcıları

IBM MQ for z/OS , bileşen tabanlı bir mimariye sahiptir ve her 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 Tanıtıcı
Toplu iş bağdaştırıcısı	B	X'C2'
CICSbağdaştırıcı	C	X'C3'
Bağlaşım Olanakı yöneticisi	E	X'C5'
İleti oluşturucu	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 '
İleti yöneticisi	M	X'D4'
Komut sunucusu	N	X'D5'
İşlemler ve denetim	O	X'D6'

Çizelge 15. IBM MQ iletilerinde ve kodlarında kullanılan bileşen tanıtıcıları (devamı var)

Bileşen	Tanıtıcı	Onaltılı Tanıtıcı
Arabellek yöneticisi	P	X'D7'
IMSbağdaştırıcı	Q	X'D8'
Kurtarma yöneticisi	R	X'D9'
Depolama yöneticisi	S	X'E2'
Süreölçer hizmetleri	T	X'E3'
Kamu Hizmetleri	U	X'E4'
Aracı Hizmetleri	V	X'E5'
Özel işlemden geçirme olanakları	W	X'E6'
Dağıtılmış kuyruğa alma	X	X'E7'
Başlatma yordamları ve genel hizmetler	Y	X'E8'
Sistem parametresi yöneticisi	Z	X'E9'
Gelişmiş ileti güvenliği	0 (sıfır)	X'F0'
Hizmet tesisleri	1	X'F1'
IBM MQ - IMS köprü	2	X'F2'
Altsistem desteği	3	X'F3'
Db2 Yönetici	5	X'F5'
Genelleştirilmiş komut işlemcisi	9	X'F9'

z/OS z/OS için iletişim protokolü dönüş kodları

IBM MQ for z/OS tarafından kullanılan iletişim protokolleri kendi dönüş kodlarını verebilir. Her protokol tarafından kullanılan dönüş kodlarını tanımlamak için bu çizelgeleri kullanın.

Bu konudaki çizelgeler, dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde TCP/IP ve APPC/MVS ' nin döndürdüğü ortak dönüş kodlarını gösterir:

- [“TCP/IP z/OS UNIX System Services Yuvaları dönüş kodları” sayfa 1084](#)
- [APPC/MVS dönüş kodları](#)

Dönüş kodu listede yoksa ya da ek bilgi istiyorsanız, her çizelgede belirtilen belgelere bakın.

Aldığınız dönüş kodu X'7D0' ya da daha fazlaysa, IBM MQ tarafından verilen MQRC_ * dönüş kodlarından biridir. Bu kodlar [“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#) içinde listelenmiştir.

TCP/IP z/OS UNIX System Services Yuvaları dönüş kodları

Daha fazla bilgi ve daha fazla dönüş kodu için [z/OS UNIX System Services Messages and Codes](#) (İletiler ve Kodlar) kılavuzuna bakın.

Çizelge 16. z/OS UNIX System Services yuvaları dönüş kodları

Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
0001	Etki alanında hata oluştu
0002	Sonuç çok büyük
006F	İzin verilmedi

Çizelge 16. z/OS UNIX System Services yuvaları dönüş kodları (devamı var)

Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
0070	Kaynak geçici olarak kullanılamıyor
0071	Dosya tanımlayıcısı yanlış
0072	Kaynak meşgul
0073	Alt süreç yok
0074	Kaynak ölümcül kilitlemeden kaçınılır
0075	Dosya varolmalıdır.
0076	Adres yanlış
0077	Dosya çok büyük
0078	Bir işlem çağrısı kesintiye uğradı
0079	Parametre yanlış
007A	Bir G/Ç hatası oluştu
007B	Belirtilen dosya bir izin
007C	Bu işlem 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, izin ya da IPC üyesi yok
0082	exec çağrısı bir biçim hatası içeriyordu (DFSMS hatası)
0083	Kullanılabilir kilit yok
0084	Yeterli alan yok
0085	Aygıtta yer kalmadı ya da IPC üye kimliğini yaratmak için kullanılabilir alan yok
0086	İşlev gerçekleştirilmedi
0087	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 kırıldı.
008D	Belirtilen dosya sistemi salt okunur
008E	Arama yanlış
008F	Böyle bir işlem ya da iş parçacığı yok
0090	Başka bir dosya sistemindeki bir dosyaya bağlanma girişiminde bulunuldu
0091	Değiştirge listesi çok uzun ya da alınacak ileti arabellek için çok büyük

Çizelge 16. z/OS UNIX System Services yuvaları dönüş kodları (devamı var)

Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
0092	Simgesel bağlantılarda bir döngüye rastlandı
0093	Bayt sırası yanlış
0095	Bir değer, veri tipinde saklanamayacak kadar büyük
0096	OpenMVS çekirdeği etkin değil
0097	Dinamik ayırma hatası
0098	Katalog Birim Erişimi Olanağı hatası
0099	Katalog alma hatası
009C	Süreç Kullanıma Hazırlama hatası
009D	Bir MVS ortam ya da iç hatası oluştu
009E	Hizmete hatalı parametreler iletildi
009F	Dosya sistemi kalıcı bir dosya hatasıyla karşılaştı
00A2	Dosya sistemi bir sistem hatasıyla karşılaştı
00A3	SAF/RACF çıkarma hatası
00A4	SAF/RACF hatası
00A7	C RTL ' nin OpenMVS sürümüne erişim reddedildi
00A8	Belirtilen kaynağa ilişkin parolanın süresi doldu
00A9	Belirtilen yeni parola geçerli değil
00AA	Bir WLM hizmeti hatayla sona erdi
03EA	İstemci arabirim kodu tarafından atanan yuva numarası (socket () ve accept () için) geçerli aralığın dışında
03EB	İstemci arabirim kodu tarafından atanan yuva numarası zaten kullanılıyor
03ED	Boşaltma kutusu hatası
03EE	Boşaltma kutusu yeniden başlatıldı
03EF	Boşaltma kutusu aşağı
03F0	Yuvada zaten bekleyen çakışan bir arama var
03F1	İstek SOCKcallCANCEL isteği kullanılarak iptal edildi
03F3	SetIbmYapılandırılmamış ya da Yuva PFS olmayan bir PFS adı belirtildi.
044C	Blok aygıtı gerekli
044D	Metin dosyası meşgul
044E	Tanımlayıcı bloksuz olarak işaretlendi ve istenen işlev hemen tamamlanamıyor
044F	İşlem devam ediyor
0450	İşlem zaten devam ediyor
0451	Yuva olmayan bir yuvada yuva işlemi
0452	Hedef adresi gerekli

Çizelge 16. z/OS UNIX System Services yuvaları dönüş kodları (devamı var)

Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
0453	İleti, gerektiği gibi tek bir iletimde gönderilmek için çok büyük
0454	Yuva tipi yanlış
0455	İletişim kuralı ya da yuva seçeneği kullanılamıyor
0456	Protokol desteklenmiyor
0457	Yuva tipi desteklenmiyor
0458	Başvurulan yuva, istenen işlevi destekleyen bir tip değil
0459	Protokol ailesi desteklenmiyor
045A	Adres ailesi desteklenmiyor
045B	Adres zaten kullanılıyor
045C	İstlenen adres atanamıyor
045D	Ağ kapalı
045E	Ağa ulaşılamıyor
045F	Sıfırlandığında ağ bağlantısı kesildi
0460	Yazılım bağlantının durdurulmasına neden oldu
0461	Eşdüzey tarafından bağlantı ilk durumuna getirildi
0462	Kullanılabilir arabellek alanı yetersiz
0463	Yuva zaten bağlı
0464	Yuva bağlı değil
0465	Yuva kapatıldıktan sonra gönderilemez
0466	Çok fazla başvuru var: Birleştirme yapılamıyor
0467	Bağlantı zamanaşımına uğradı
0468	Bağlanma 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	Yolda çok fazla uzak düzey var
0470	Aygıt bir akış değil
0471	Süreölçerin süresi doldu
0472	Akış kaynakları kalmadı
0473	Gerekli tipte ileti yok
0474	Okunamayan ileti okunmaya çalışılmıyor

<i>Çizelge 16. z/OS UNIX System Services yuvaları dönüş kodları (devamı var)</i>	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
0475	Tanıtıcı kaldırıldı
0476	Makine ağda değil
0477	Nesne uzak
0478	Bağlantı kesildi
0479	Duyurma hatası
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	Yuva gönderme/alma düzeni dışı
0482	Bağlı olmayan akışlar hatası
0483	Akış itme nesnesi hatası
0484	Akışlar kapalı hatası
0485	Akışlar bağlantı hatası
0486	Tcp hatası
Diğer	<i>z/OS UNIX System Services Messages and Codes (İletiler ve Kodlar) elkitabına bakın</i>

APPC/MVS dönüş kodları

Bu bölümdeki çizelgeler aşağıdaki dönüş kodlarını içerir:

- [APPC dönüş kodları](#)
- [APPC ayırma hizmetleri dönüş kodları](#)
- [APPC neden kodları](#)

Daha fazla bilgi için [z/OS MVS Programming: Writing Transaction Programs for APPC/MVS](#) and [z/OS MVS Programming: Writing Servers for APPC/MVS](#) belgesine bakın.

APPC dönüş kodları

Bu çizelge, iletişim protokolünüz olarak APPC/MVS kullanıyorsanız, dağıtılmış kuyruklama bileşenindeki iletilerde APPC/MVS ' den döndürülebilecek dönüş kodlarını belgeler. Bu dönüş kodları, bir çağrıya yanıt olarak yerel programa döndürülebilir.

<i>Çizelge 17. APPC dönüş kodları ve anlamları</i>	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
00	Yerel program tarafından verilen çağrı başarıyla çalıştı. Çağrı bir ECB Notify_type belirttiyse, çağrı işleme zamanuyumsuz olarak gerçekleştirilir ve işlem tamamlandığında ECB gönderilir.

Çizelge 17. APPC dönüş kodları ve anlamları (devamı var)	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
01	Çağırın, <i>immediated</i> dışında bir <i>allocate_type</i> belirtti. APPC/MVS ortak LU ile oturum oluşturamaz ya da VTAM etkileşimi kuramaz. Bu durumda (<i>allocate_type immediate</i> ise), APPC/MVS bu dönüş kodunu "başarısız" olarak döndürür.
02	Geçici olabilecek bir koşul nedeniyle, etkileşim bir oturumda ayrılmıyor. Program, ayırma isteğini yeniden deneyebilir. Bir CMALLOC fiilinde belirtilen <i>allocate_type immediate</i> (hemen) ise sistem bu kodu döndürür.
03	Ortak LU, yerel program <i>Conversation_type</i> parametresi <i>Basic_</i> etkileşim ya da <i>Mapped_</i> etkileşim olarak ayarlanmış olarak bir <i>Allocate</i> çağrısı yayınladığından ve ortak program eşlenen ya da temel etkileşim protokolü sınırını desteklemediğinden ayırma isteğini reddetti. Bu dönüş kodu, Ayırma işleminden sonra yapılan bir çağrıda döndürülür.
05	Ortak LU, ortak programda tanımlı bir ya da daha çok kullanıma hazırlama değiştirgesi (PIP) değişkeni olduğundan, bir <i>ATBALLC</i> ya da <i>ATBALC2</i> (ayırma) isteğini reddetti. APPC/MVS bu değiştirgeleri desteklemez. Bu dönüş kodu, Ayırma işleminden sonra yapılan bir çağrıda döndürülür. CPI İletişimi kullanılarak yapılan ayırma istekleri için döndürülmez.
06	Erişim güvenliği bilgileri geçerli olmadığı için ortak LU ayırma isteğini reddetti. Bu dönüş kodu, Ayırma sonrasında yapılan bir çağrıda döndürülür.
08	Yerel program ortak programın desteklemediği bir uyumlulaştırma düzeyi (<i>Sync_level</i> değiştirgesiyle) belirttiği için, ortak LU ayırma isteğini reddetti. Bu dönüş kodu, Ayırma sonrasında yapılan bir çağrıda döndürülür.
09	Yerel program ortak LU ' nun tanımadığı bir ortak program belirttiği için, ortak LU ayırma isteğini reddetti. Bu dönüş kodu, Ayırma sonrasında yapılan bir çağrıda döndürülür.
0A	Yerel program ortak LU ' nun tanıdığı, ancak başlatamadığı bir ortak program belirttiği için, ortak LU ayırma isteğini reddetti. Koşul geçici değil ve program ayırma isteğini yeniden denememeli. Bu dönüş kodu, Ayırma sonrasında yapılan bir çağrıda döndürülür.
0B	Yerel program ortak LU ' nun tanıdığı, ancak başlatılmadığı bir ortak program belirttiği için ortak LU ayırma isteğini reddetti. Koşul geçici olabilir ve program ayırma isteğini yeniden deneyebilir. Bu dönüş kodu, Ayırma sonrasında yapılan bir çağrıda döndürülür.
11	Ortak program, <i>Deallocate_abend</i> tipinde bir <i>Deallocate</i> çağrısı yayınladı ya da ortak LU, bir ortak program olağandışı bitiş koşulu nedeniyle bunu yaptı. Çağrı yayımlandığında ortak program alma durumundaysa, yerel program tarafından gönderilen ve henüz ortak program tarafından alınmayan bilgiler temizlenir. Bu dönüş kodu, Gönderme ya da Alma durumundaki program çağrılması durumunda yerel programa bildirilir.
12	Ortak program, <i>Deallocate_sync_level</i> ya da <i>Deallocate_flush</i> tipinde bir <i>Deallocate_type</i> ile temel ya da eşlenmiş etkileşim için bir <i>Deallocate</i> çağrısı yayınladı. Bu dönüş kodu, Alma durumundaki program sorunlarını çağırmak için yerel programa bildirilir.

Çizelge 17. APPC dönüş kodları ve anlamları (devamı var)	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
13	<p>Yerel program, geçerli olmayan bir bağımsız değişken belirterek bir çağrı yayınladı. Dönüş kodunun belirli nedenleri aşağıdaki çağrılabilir hizmetler için geçerlidir:</p> <p>ATBALC2 ya da ATBALLC (LU 6.2 Ayır)</p> <ul style="list-style-type: none"> • TP adı 1-64 karakter uzunluğunda değil • SYMDEST adı ya da TP adı belirtilmedi • SNASVCMG kip adı olarak belirtildi • X'06 ' bir TP adının ilk karakteri olarak kullanılır • SNA hizmeti TP adı, eşlenmiş bir etkileşim komutuyla kullanılır • Ortak LU adı geçersiz • Kip adı geçerli değil • Belirtilen yerel LU adı tanımlı değil ya da izin verilmiyor <p>CMALLC (CPI-C Ayırma)</p> <ul style="list-style-type: none"> • SNASVCMG kip adı olarak belirtildi • X'06 ', bir TP adının ilk karakteri olarak kullanılır • SNA hizmeti TP adı, eşlenmiş bir etkileşim komutuyla kullanılır • Kip adı geçerli değil
14	<p>Ürüne özgü bir hata saptandı. Sistem, hatayı tanımlayan belirti kayıtlarını SYS1.LOGREC.</p>
15.000	<p>Aşağıdakilerden birini gösterir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • İş ortağı programı, eşlenen bir etkileşimde Send_error çağrısı yaptı ve iş ortağı programına ilişkin etkileşim Send (Gönder) durumundaydı. Eşlenen etkileşim protokolü sınırında kesme oluşmaz. Bu dönüş kodu, herhangi bir veri kaydı alınmadan önce ya da bir ya da daha fazla veri kaydı alındıktan sonra bir Alma çağrısında yerel programa bildirilir. • Ortak program, Tip parametresini PROG değeriyle belirterek bir Send_error çağrısı yaptı, ortak programa ilişkin etkileşim Gönder durumundaydı ve çağrı bir mantıksal kaydı kesmedi. Bir program herhangi bir mantıksal kayıt göndermeden önce ya da tam bir mantıksal kayıt gönderdikten sonra bir Send_error işlemi gerçekleştirdiğinde, temel etkileşim protokolü sınırında kesme oluşmaz. Bu dönüş kodu, mantıksal kayıtlar alınmadan önce ya da bir ya da daha çok tam mantıksal kayıt alındıktan sonra bir Alma çağrısında yerel programa bildirilir.
16	<p>Ortak program, eşlenmiş bir etkileşimde Send_error çağrısı yaptı ya da tip değiştirmesini PROG değeriyle belirterek temel bir etkileşimde Send_error çağrısı yaptı ve ortak programa ilişkin etkileşim Alma ya da Onayla durumundaydı. Arama, bilgilerin silinmesine neden olmuş olabilir. Temizleme, ortak programı tarafından gönderilen tüm bilgileri almadan önce bir program alma durumunda Send_error yayınladığında gerçekleşir. Bir program, ortak programı tarafından gönderilen tüm bilgileri aldıktan sonra Onayla ya da Al durumunda çağrı yayınladığında temizleme gerçekleşmez. Dönüş kodu, aramaya ve ne zaman yapıldığına bağlı olarak, herhangi bir bilgi göndermeden önce, bir çağrı sırasında yerel programa bildirilir.</p>

Çizelge 17. APPC dönüş kodları ve anlamları (devamı var)

Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
17	<p>Ortak program, Type parametresini PROG değeriyle belirterek bir Send_error çağrısı yaptı, ortak programa ilişkin etkileşim Send durumundaydı ve çağrı bir mantıksal kaydı kesildi. Kesme, bir program mantıksal kayıt göndermeye başladığında temel etkileşim protokolü sınırında gerçekleşir ve daha sonra, tüm mantıksal kaydı göndermeden önce bir Send_error çağrısı yapar. Bu dönüş kodu, kesilen mantıksal kayıt alındıktan sonra Alma çağrısında yerel programa bildirilir.</p>
18	<p>Yerel program, bir ya da daha çok parametrede programlama hatası bulunan bir çağrı yayınladı. Dönüş kodunun belirli nedenleri aşağıdaki çağrılabilir hizmetler için geçerlidir:</p> <p>ATBALC2 ya da ATBALLC (LU 6.2 Ayır)</p> <ul style="list-style-type: none">• Yetkisiz bir çağıran, sıfır olmayan bir TP_ID geçirdi• Sec_pgm tipi güvenlik için hem kullanıcı kimliği hem de parola belirtilmedi• Sec_Pgm tipi güvenlik için, boş bir parolayla bir kullanıcı kimliği belirtildi ya da parola boş bir kullanıcı kimliğiyle belirtildi• SYMDEST adı yan bilgilerde bulunamadı• Belirtilen TP_ID, adres alanıyla ilişkili değil• Yetkisiz bir çağıran ECB Notify_Type belirtti <p>ATBCFM (LU 6.2 Ayır)</p> <ul style="list-style-type: none">• Yetkisiz bir çağıran ECB Notify_type belirtti• Etkileşimin Sync_Level alanı sync_level_none değerine eşitti <p>ATBDEAL (LU 6.2 Ayır)</p> <ul style="list-style-type: none">• deallocate_confirm için Deallocate_type belirtildi ve etkileşimin Sync_Level alanı sync_level_none değerine eşitti <p>ATBPTR (LU 6.2 Alma Hazırlığı)</p> <ul style="list-style-type: none">• Prep_to_receive_sync_level için bir Prepare_To_Receive_Type belirtildi ve etkileşim için Sync_Level alanı sync_level_none değerine eşitti <p>ATBSEND (LU 6.2 Gönder)</p> <ul style="list-style-type: none">• 2 baytlık LL alanındaki değer geçerli değil• Send_and_Confirm bir Send_Type belirtildi ve etkileşim için Sync_Level alanı sync_level_none değerine eşitti <p>CMINIT (CPI-C Başlatma Sohbeti)</p> <p>SYMDEST adı yan bilgilerde bulunamadı</p>

Çizelge 17. APFC dönüş kodları ve anlamları (devamı var)	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
19	<p>Yerel program, o çağrı için geçerli olmayan bir durumda bir çağrı yayınladı. Değişkenlere hiçbir şey yerleştirilmediği için program, çağrıyla ilişkili diğer döndürülen değişkenleri incelememelidir. Sohbetin durumu değişmeden kalır.</p> <p>Hata, aşağıdaki çağrılabilir hizmetlerden birinde ortaya çıkarsa, etkileşim gönderme durumundaydı ve program başlatıldı, ancak program mantıksal kayıt göndermeyi tamamlayamadı:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ATBCFM (LU 6.2 Ayır) • ATBDEAL (LU 6.2 Ayır) • ATBPTR (LU 6.2 Ayır) • ATBRCVW ve ATBRCVI (LU 6.2 Hemen Al ve Bekle ve Al) • ATBSEND (LU 6.2 Gönder)
1A	Etkileşimin zamanından önce sonlandırılmasına neden olan bir hata oluştu. Koşul geçici değildir ve program, koşul düzeltilinceye kadar hareketi yeniden denememelidir.
1B	Etkileşimin zamanından önce sonlandırılmasına neden olan bir hata oluştu. Koşul geçici olabilir ve program hareketi yeniden deneyebilir.
1C	<p>Yerel program tarafından verilen çağrı başarıyla çalışmadı. Bu dönüş kodu başarısız çağrıya döndürülür.</p> <p>Bu kod ATBRCVI (LU 6.2 Receive_Immediate) çağrılabilir hizmeti tarafından döndürülürse, döndürülecek veri yoktur.</p>
1E	Ortak program, Deallocate_abend_SVC Deallocate_type ile bir Deallocate çağrısı yayınladı. Çağrı yayımlandığında ortak program Alma durumundaysa, yerel program tarafından gönderilen ve henüz ortak program tarafından alınmayan bilgiler temizlenir. Bu dönüş kodu, Gönderme ya da Alma durumundaki program çağrılması durumunda yerel programa bildirilir.
1F	Ortak program, Deallocate_abend_timer tipinde bir Deallocate_abend_timer ile bir Deallocate çağrısı yayınladı. Çağrı yayımlandığında ortak program Alma durumundaysa, yerel program tarafından gönderilen ve henüz ortak program tarafından alınmayan bilgiler temizlenir. Bu dönüş kodu, Gönderme ya da Alma durumundaki program çağrılması durumunda yerel programa bildirilir.
20	Ortak program, SVC Tip parametresini belirten bir Send_error çağrısı yayınladı, ortak programa ilişkin etkileşim Gönder durumundaydı ve çağrı bir mantıksal kaydı kesmedi. Bu dönüş kodu, Alma çağrısında döndürülür. CPI İletişimi kullanan Send_error istekleri için döndürülmez.
21	<p>Ortak program, SVC Tip parametresini belirten bir Send_error çağrısı yayınladı, ortak program için etkileşim Alma, Onayla ya da Sync_Point durumundaydı ve çağrı bilgilerin temizlenmesine neden olmuş olabilir. Bu dönüş kodu, genellikle yerel programın ortak programa bazı bilgiler gönderildikten sonra yayınladığı bir çağrıyla yerel programa döndürülür. Ancak, aramanın ne zaman yapıldığına bağlı olarak, herhangi bir bilgi göndermeden önce yerel programın verdiği bir çağrıya dönüş kodu döndürülebilir.</p> <p>CPI İletişimi kullanan Send_error istekleri için bu kod döndürülmez.</p>

<i>Çizelge 17. APPC dönüş kodları ve anlamları (devamı var)</i>	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
22	Ortak program, SVC Tip parametresini belirten bir Send_error çağrısı yayınladı, ortak program için etkileşim Gönder durumundaydı ve çağrı bir mantıksal kaydı kesildi. Kesme, bir program mantıksal kayıt göndermeye başladığında ve tam kaydı göndermeden önce Send_error (Send_error) iletisi gönderdiğinde oluşur. Bu dönüş kodu, kesilen mantıksal kayıt alındıktan sonra yerel programın sorun çıkardığı bir Alma çağrısında 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 arayın.
Diğer	Daha fazla bilgi için <i>z/OS MVS Programming: Writing Transaction Programs for APPC/MVS</i> and <i>z/OS MVS Programming: Writing Servers for APPC/MVS</i> belgesine bakın.

APPC ayırma hizmetleri dönüş kodları

Bu çizelge, iletişim protokolünüz olarak APPC/MVS kullanıyorsanız, dağıtılmış kuyruğa alma bileşenindeki iletilerde APPC/MVS ' den döndürülebilecek dönüş kodlarını belgeler.

<i>Çizelge 18. APPC ayırma hizmetleri dönüş kodları ve bunların anlamları</i>	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
0	Hizmet istendiği gibi tamamlandı.
4	Hizmet tamamlandı, ancak beklendiği gibi değil. Uyarı koşuluna ilişkin açıklamalar için neden kodu değiştirgesine bakın.
8	Kullanıcı tarafından sağlanan bir parametrenin hatalı olduğu saptandı. Örneğin, bir parametre gerekli karakter kümesinde olmayan karakterler içeriyor. Hatalı değiştirgeyi saptamak için neden kodu değiştirgesine bakın.
10	Hizmet başarısız oldu. Bunun nedeni, sözdizimi hatası dışında bir parametre hatası ya da bir ortam hatası olabilir. Örneğin, sözdizimi bakımından geçerli bir LU adı belirtildi, ancak LU APPC/MVS için tanımlı değil. Ortam hatasına örnek olarak, arayan kişi kilit tutarken hizmeti çağırırdı. Hatanın nedenini saptamak için neden kodu değiştirgesine bakın ve hatanın düzeltilip düzeltilemeyeceğini ve hizmetin yeniden verilir edilmediğini saptayın.
20	APPC/MVS hizmet hatası. İade ve neden kodunu kaydedin ve bunları uygun IBM destek personeliyle bağlantı kurması gereken sistem programcınıza verin.
40	APPC/MVS şu anda etkin değil. APPC kullanılabilir olduktan sonra hizmeti yeniden arayın.
Diğer	Daha fazla bilgi için <i>z/OS MVS Programming: Writing Transaction Programs for APPC/MVS</i> and <i>z/OS MVS Programming: Writing Servers for APPC/MVS</i> belgesine bakın.

APPC neden kodları

Bu çizelge, iletişim protokolünüz olarak APPC/MVS kullanıyorsanız, dağıtılmış kuyruğa alma bileşenindeki iletilerde APPC/MVS ' den döndürülebilecek neden kodlarını belgeler.

Not: APPC dönüş kodlarından bazılarında neden kodu eşlik edilmez; bu durumlarda, neden kodu alanındaki değer yoksayılabilir. Ek bilgi için “APPC/MVS dönüş kodları” sayfa 1088 içinde gösterilen belgelere bakın.

<i>Çizelge 19. APPC neden kodları ve anlamları</i>	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
1	Adres alanı, önceki bir Register_For_Allocates çağrısını yineleyen bir Register_For_Allocate çağrısı yayınladı (yani, TP adı, yerel LU adı, ortak LU adı, kullanıcı kimliği ve tanıtımı için belirtilen değerler, Register_For_Allocates hizmetine yapılan önceki bir çağrıda belirtilenlerle eşleşti).
2	Bir TP adı gerekli, ancak belirtilmemiş.
3	Belirtilen TP adı geçerli olmayan karakterler içeriyor
4	Belirtilen TP adı uzunluğu, izin verilen aralığın dışında.
5	Yerel bir LU adı gerekiyor, ancak ad belirtilmedi.
7	Belirtilen bir parametrenin erişilemez olduğu saptandığı için zamanuyumsuz bir çağrı başarısız oldu.
8	Çağırın, hizmeti çağırırken bir ya da daha çok kilit tuttu.
0A	Register_For_Allocate hizmeti adlı bir işlem zamanlayıcısı; buna izin verilmez
0B	Belirtilen sembolik hedef adı, yan bilgi veri kümesinde bulunamıyor.
0C	Belirtilen yerel LU tanımlı değil.
0D	Belirtilen yerel LU gelen ayırma isteklerini almıyor.
0E	Register_For_Allocate hizmeti çağrıldı, ancak çağırının belirtilen yerel LU ' da belirtilen TP adını kullanma yetkisi yok.
0F	Çağırın, belirtilen yerel LU ' ya erişemiyor.
10	Bir APPC hatası nedeniyle hizmet başarısız oldu.
11	Belirtilen ayırma kuyruğu simgesi, bu adres alanının kayıtlı olduğu bir ayırma kuyruğunu göstermiyor.
12	Belirtilen bildirim tipi geçerli değil.
13	Belirtilen zamanaşımı değeri geçerli değil.
14	İstek devam ederken iptal edildi. Bunun nedeni, Unregister_For_Allocates hizmetine yapılan bir çağrı ya da çağırının adres alanının sonlandırılması olabilir.
15.000	Bir Receive_Allocate çağrısı tamamlandı, ancak alınacak 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 netid ile eşleşmiyor.
1D	Belirtilen olay kodu niteleyicisi geçerli değil ya da desteklenmiyor.
1E	Get_Event çağrısı tamamlandı, ancak alınabilecek bir olay ögesi yok.
1F	Bu adres alanı için tüm olay bildirim istekleri iptal edildiği için Get_Event hizmeti çağrısı kesildi.

Çizelge 19. APPC neden kodları ve anlamları (devamı var)	
Dönüş kodu (Onaltılı)	Açıklama
20	Önceki bir Get_Event çağrısı şu anda tamamlanmamış olduğundan Get_Event hizmeti çağrısı reddedildi.
21	Bu adres alanı için etkin bir olay bildirimi olmadığından Get_Event çağrısı reddedildi.
22	Belirtilen ayırma kuyruğu tutma süresi, izin verilen aralığın dışında.
24	Unregister_For_Allocates hizmetine yönelik bir çağrı "unregister all" (yani, allocate_queue_token ikili sıfır olarak ayarlandı) belirtti, ancak bu adres alanı ayırma kuyrukları 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	Sağlanan arabellek istenen bilgileri içerecek kadar büyük olmadığından hizmet başarısız oldu.
Diğer	Daha fazla bilgi için <i>z/OS MVS Programming: Writing Transaction Programs for APPC/MVS and z/OS MVS Programming: Writing Servers for APPC/MVS</i> belgesine bakın.

z/OS z/OS için TLS (Transport Layer Security; İletim Katmanı Güvenliği) dönüş kodları

IBM MQ for z/OS , çeşitli iletişim protokolleriyle TLS kullanabilir. TLS tarafından döndürülebilir hata kodlarını tanımlamak için bu konuyu kullanın.

Bu ekte Çizelge 20 sayfa 1095 , dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülebilecek TLS ' den gelen dönüş kodlarını ondalık biçimde belgeler.

Bu ekte Çizelge 21 sayfa 1098 , dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülebilecek 'gsk_fips_state_set' TLS işlevinden gelen dönüş kodlarını onaltılı biçimde belgeler.

Dönüş kodu listede yoksa ya da daha fazla bilgi istiyorsanız, *z/OS Cryptographic Services System SSL Programming* belgesindeki *SSL Function Return Codes* başlıklı konuya bakın.

Çizelge 20. SSL dönüş kodları	
Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
1	Tanıtıcı geçerli değil.
3	İç hata oluştu.
4	Kullanılabilir bellek yetersiz
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.

Çizelge 20. SSL dönüş kodları (devamı var)

Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
11	LDAP işleme hatası.
12	Beklenmeyen bir hata oluştu.
102	Anahtar veritabanı ya da SAF anahtarlığı okunurken hata saptandı.
103	Anahtar veritabanı kayıt biçimi yanlış.
106	Anahtar veritabanı parolası yanlış.
109	Sertifika yetkilisi sertifikası yok.
201	Anahtar veritabanı parolası belirtilmedi.
202	Anahtar veritabanı açılırken hata saptandı.
203	Geçici anahtar çifti oluşturulamıyor
204	Anahtar veritabanı parolasının süresi doldu.
302	Bağlantı etkin.
401	Sertifikanın süresi doldu ya da sertifika henüz geçerli değil.
402	TLS şifre belirtilmeleri yok.
403	Ortaktan sertifika alınmadı.
405	Sertifika biçimi desteklenmiyor.
406	Veri okunurken ya da yazılırken hata oluştu.
407	Anahtar etiketi yok.
408	Anahtar veritabanı parolası yanlış.
410	TLS ileti biçimi yanlış.
411	İleti kimlik 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 onaylı sertifika doğrulanamıyor.
420	Yuva uzak ortak 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 anlaşma işlemine izin verilmiyor.

Çizelge 20. SSL dönüş kodları (devamı var)

Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
433	Anahtar, izin verilen dış aktarma boyutunu aşıyor.
434	Sertifika anahtarı şifreleme takımıyla uyumlu değil.
435	sertifika yetkilisi bilinmiyor.
436	Sertifika iptal listesi bulunamıyor.
437	Bağlantı kapatıldı.
438	Uzak ortak tarafından iç hata bildirildi.
439	Uzak ortaktan bilinmeyen uyarı alındı.
440	Yanlış anahtar kullanımı.
442	Etiket için birden çok sertifika var.
443	Birden çok anahtar varsayılan olarak işaretlenir.
444	Rasgele baytlar oluşturulurken hatayla karşılaşıldı.
445	Anahtar veritabanı bir FIPS kipi veritabanı değil.
446	TLS uzantısı uyumsuzluğu ile karşılaşıldı.
447	Gerekli TLS uzantısı reddedildi.
448	İstenen sunucu adı tanınmıyor.
449	Desteklenmeyen parça uzunluğu alındı.
450	TLS uzantı uzunluğu alanı geçerli değil.
451	Eliptik Eğri desteklenmiyor.
452	EC Parametreleri 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 Eğri, FIPS kipinde desteklenmez.
460	Gerekli TLS Yeniden Anlaşma Göstermesi alınmadı.
461	EC etki alanı parametre biçimi desteklenmiyor.
462	Eliptik Eğri nokta biçimi desteklenmiyor.
463	Şifreleme donanımı, hizmeti ya da algoritması desteklemez.
464	Eliptik eğri listesi geçerli değil.
466	İmza algoritması çiftleri listesi geçerli değil.
467	İmza algoritması, imza algoritması çiftleri listesinde yok.
468	Sertifika anahtarı algoritması imza algoritması çiftleri listesinde yok.

Çizelge 20. SSL dönüş kodları (devamı var)	
Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
501	Arabellek büyüklüğü geçersiz.
502	Yuva isteği engelleyecek.
503	Yuva okuma isteği engelleyecek.
504	Yuva yazma isteği engelleyecek.
505	Kayıt taşması.
601	İletişim kuralı TLS 1.0, TLS 1.1ya da TLS 1.2değil.
602	İşlev tanıtıcısı geçersiz.
603	Belirtilen işlev numaralandırması geçerli değil.
604	Gönderme sıra numarası üst sınır değerinin yakınında.
701	Öznitelik tanıtıcısı geçerli değil.
702	Öznitelik uzunluğu geçerli değil.
703	Numaralandırma geçerli değil.
704	Oturum tanıtıcısı önbelleği geri çağırısı geçerli değil.
705	Sayısal değer geçerli değil.
706	Öznitelik değiştirgesi geçersiz.
707	TLS uzantı tipi geçerli değil.
708	Sağlanan TLS uzantı verileri geçerli değil.

Çizelge 21. 'gsk_fips_state_set' dizininden SSL dönüş kodları	
Dönüş kodu (onaltılı)	Açıklama
03353050	Numaralandırma değeri geçerli değil ya da yürürlükteki durum nedeniyle ayarlanamıyor.
0335306B	Sistem SSL FIPS kipi durumu, şu anda FIPS kipinde olmadığı için FIPS kipine çevrelemiyor.
0335306C	Şifreleme Hizmetleri Güvenlik Düzeyi 3 FMID kurulu olmadığından, gerekli Sistem SSL DLL ' leri yüklenemediğinden, FIPS kipinde yürütme isteği başarısız oldu.
03353067	Bilinen yanıt sınamalarının açılması başarısız oldu. FIPS kipi ayarlanamıyor.

► z/OS Dağıtılmış kuyruğa alma ileti kodları

Dağıtılmış kuyruğa alma, IBM MQ for z/OSbileşenlerinden biridir. Dağıtılmış kuyruğa alma bileşeni tarafından verilen ileti kodlarını yorumlamak için bu konuyu kullanın.

Dağıtılmış kuyruğa alma ileti kodları s 0009 *nnn* biçimindedir (onaltılı olarak). Tanımladıkları hata, bazı kural dışı durumlar olmasına rağmen, CSQX *nnn*hata iletilisiyle ayrıntılı olarak açıklanmıştır. Aşağıdaki tablo tam yazışmaları göstermektedir. Dağıtılmış kuyruğa alma ileti kodları bazı hata iletilerinde ve MQRC_CHANNEL_STOPPED olayına ilişkin olay verilerinde kullanılır. Olay verileri, ileti eklemeleri de içerir. Eklemelerin anlamları ileti koduna bağlıdır ve ileti açıklamasında verildikleri biçimde aşağıdaki tabloda gösterilir. Herhangi bir anlam gösterilmediğinde, araya ekleme işlemi ileti koduyla ilgili değildir ve olay iletilisinde ayarlanan değer öngörülemez.

Not: trptype çeşitli biçimlerde gösterilebilir:

İleti ekleme
Olay verisi

TCP
TCP/IP

LU62
LU 6.2, APPC, CPI-C

Çizelge 22. Dağıtılmış kuyruğa alma ileti kodları ve bunların 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	müdahale		çıkış-adı		
182	CSQX182E	müdahale		çıkış-adı		
184	CSQX184E	Adres: Büyükdere Caddesi, Yapı Kredi Plaza B Blok, Levent, 34330 İstanbul		çıkış-adı		
189	CSQX189E	uzunluk		çıkış-adı		
196	CSQX196E	veri uzunluğu	aracı- arabellek uzunluğu	çıkış-adı		
197	CSQX197E	veri uzunluğu	exit-arabellek uzunluğu	çıkış-adı		
201	CSQX201E	dönüş kodu		conn-tnt	trptype	
202	CSQX202E	dönüş kodu		conn-tnt	trptype	
203	CSQX203E	dönüş kodu		conn-tnt	trptype	
204	CSQX204E	dönüş kodu		conn-tnt	trptype	
205	CSQX205E	dönüş kodu		conn-tnt	trptype	
206	CSQX206E	dönüş kodu		conn-tnt	trptype	
207	CSQX207E			conn-tnt	trptype	
208	CSQX208E	dönüş kodu		conn-tnt	trptype	
209	CSQX209E			conn-tnt	trptype	
211	CSQX027E					
212	CSQX212E	dönüş kodu				
213	CSQX213E	dönüş kodu			trptype	
237	CSQX203E	dönüş kodu	Neden	conn-tnt	trptype	
238	CSQX213E	dönüş kodu	Neden		trptype	

Çizelge 22. Dağıtılmış kuyruğa alma ileti kodları ve bunların 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
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 adını içeren kesinleştirme tanıtıcısı		
542	kuyruk yöneticisi durduruluyor (karşılık gelen hata ileti yok)					
544	bkz. tamsayı ekleme 1	1- CSQX548E iletisine bakın 2- CSQX544E iletisine bakın		kanal-adı		
545	CSQX545I			kanal-adı		
546	kod 00E70546					
558	CSQX558E			kanal-adı		
565	CSQX565E			kanal-adı	qmgr-adı	
569	CSQX569E			kanal-adı		
570	CSQX570E			kanal-adı		

Çizelge 22. Dağıtılmış kuyruğa alma ileti kodları ve bunların 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
572	CSQX572E			kanal-adı		
573	CSQX573E			kanal-adı		
574	CSQX574I			kanal-adı		
575	CSQX575E					
613	CSQX613E			kanal-adı		
620	CSQX620E	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 Gönderilen 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) biçimindedir ve tanımladıkları hata, bazı özel durumlar olmasına rağmen, CSQT nnnhata iletiyle ayrıntılı olarak açıklanmıştır. Aşağıdaki tablo tam yazışmaları göstermektedir. Kuyruğa alınan yayınlama/abone olma ileti kodları bazı hata iletilerinde kullanılır.

Çizelge 23. Kuyruğa alınan yayınlama/abone olma ileti kodları ve eşdeğer hata iletileri

İleti Kodu (nnn)	İleti Numarası	Açıklama
800	Eşdeğer ileti yok	Beklenmeyen hata
87F	CSQX036E	Başarısız Oldu

z/OS Diğer ürünlerden gelen iletiler

z/OS platformu sorun iletilerindeki yazılım ürünleri ve her ürün benzersiz bir tanıtıcı kullanır. Benzersiz tanıtıcıyı kullanarak farklı z/OS ürünlerini tanımlamak için bu konuyu kullanın.

Aşağıdaki çizelgede, IBM MQ for z/OS kullanırken alabileceğiniz diğer ürünlere ilişkin ileti örnekleri gösterilmektedir.

<i>Çizelge 24. İleti örnekleri</i>		
Önek	Bileşen	Yordam
AMQ (MQ)	IBM MQ (z/OS değil)	Bkz. İletiler ve neden kodları
ATB	APPC	<i>MVS Sistem İletileri</i> konusuna bakın.
ATR	Kaynak kurtarma hizmetleri	<i>MVS Sistem İletileri</i> konusuna bakın.
CBC	C/C++	<i>C/MVS Kullanıcı Kılavuzu</i> ' na bakın.
ÇAY	Dil Ortamı	<i>Language Environment for z/OS Hata Ayıklama Kılavuzu ve Çalıştırma Zamanı İletileri</i> bölümüne bakın.
CSQ	IBM MQ for z/OS	Bu belgelere bakın
CSV	İçerik denetimi	<i>MVS Sistem İletileri</i> konusuna bakın.
DFH	CICS	Bkz. <i>CICS İletiler ve Kodlar</i>
DFS	IMS	Bkz. <i>IMS İletiler ve Kodlar</i>
DSN	Db2	Bkz. <i>Db2 İletiler ve Kodlar</i>
EDC	Dil Ortamı	<i>Language Environment for z/OS Hata Ayıklama Kılavuzu ve Çalıştırma Zamanı İletileri</i> bölümüne bakın.
EZA, EZB, EZY.	TCP/IP	Bkz. <i>TCP/IP for MVS İletileri ve Kodları</i>
IBM	Dil Ortamı	<i>Language Environment for z/OS Hata Ayıklama Kılavuzu ve Çalıştırma Zamanı İletileri</i> bölümüne bakın.
ICH	RACF	Bkz. <i>RACF İletiler ve Kodlar</i>
IDC	Erişim yöntemi hizmetleri	<i>MVS Sistem İletileri</i> konusuna bakın.
AÇA	z/OS sistem hizmetleri	<i>MVS Sistem İletileri</i> konusuna bakın.
IEC	Veri yönetimi hizmetleri	<i>MVS Sistem İletileri</i> konusuna bakın.
IEE, IEF	z/OS sistem hizmetleri	<i>MVS Sistem İletileri</i> konusuna bakın.
İKJ.	TSO	<i>MVS Sistem İletileri</i> konusuna bakın.
IST	VTAM	Bkz. <i>VTAM İletileri ve Kodları</i>
IWM	z/OS iş yükü yönetimi hizmetleri	<i>MVS Sistem İletileri</i> konusuna bakın.
IXC	Sistemler arası bağlaşım olanağı (XCF)	<i>MVS Sistem İletileri</i> konusuna bakın.
IXL	Sistemler arası genişletilmiş hizmetler (XES)	<i>MVS Sistem İletileri</i> konusuna bakın.

z/OS ileti kodu örneklerinin tam listesi için [İleti dizini](#) konusuna bakın.

API tamamlama ve neden kodları

Her çağrı için, bir tamamlanma kodu ve neden kodu kuyruk yöneticisi ya da bir çıkış yordamı tarafından, aramanın başarılı ya da başarısız olduğunu belirtmek için döndürülür.

IBM MQ API hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Uygulamaları geliştirme](#) ve [Uygulama geliştirme başvurusu](#) içindeki başvuru bilgileri.

API tamamlama kodları

Aşağıda, IBM MQ tarafından döndürülen tamamlanma kodlarının (MQCC) bir listesi yer almaktadır:

0: Başarılı tamamlama (MQCC_OK)

Çağrı tam olarak tamamlandı; tüm çıkış parametreleri ayarlandı.

Bu durumda **Reason** parametresi her zaman MQRC_NONE değerine sahiptir.

1: Uyarı (kısmi tamamlama) (MQCC_WARNING)

Arama kısmen tamamlandı. *CompCode* ve *Reason* çıkış parametrelerine ek olarak bazı çıkış parametreleri ayarlanmış olabilir.

Reason parametresi ek bilgi verir.

2: Çağrı başarısız oldu (MQCC_FAILED)

Çağrıyı işleme tamamlanmadı ve kuyruk yöneticisinin durumu olağan durumda değişmedi; kural dışı durumlar özel olarak belirtildi. Yalnızca *CompCode* ve *Reason* çıkış parametreleri ayarlandı; diğer tüm parametreler değiştirilmez.

Bunun nedeni, uygulama programındaki bir hata olabilir ya da programın dışındaki bir durumun (örneğin, uygulamanın yetkisi iptal edilmiş olabilir) sonucu olabilir. **Reason** parametresi ek bilgi verir.

API neden kodları

Neden kodu parametresi (**Reason**), tamamlanma kodu parametresi (**CompCode**) için bir nitelik.

Raporlamak için özel bir neden yoksa, MQRC_NONE döndürülür. Başarılı bir çağrı MQCC_OK ve MQRC_NONE değerini döndürür.

Tamamlanma kodu MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED ise, kuyruk yöneticisi her zaman uygun bir neden bildirir; ayrıntılar her çağrı açıklaması altında verilir.

Kullanıcı çıkışı yordamlarının tamamlanma kodlarını ve nedenlerini belirlediği durumlarda, bu kurallara uymaları gerekir. Ayrıca, kullanıcı çıkışları tarafından tanımlanan özel neden değerlerinin, kuyruk yöneticisi tarafından tanımlanan değerlerle çakışmamasını sağlamak için sıfırdan küçük olması gerekir. Çıkışlar, kuyruk yöneticisi tarafından tanımlanmış nedenleri belirleyebilir; bu nedenler uygun olabilir.

Neden kodları aşağıdaki durumlarda da oluşur:

- MQDLH yapısının *Reason* alanı
- MQMD yapısının *Feedback* alanı

From IBM MQ 9.1.0, where multiple client connection attempts are made, for example with a channel with a comma separated connection name and the connection sequence fails, reason codes other than MQRC_HOST_NOT_AVAILABLE and MQRC_STANDBY_Q_MGR are given priority when being returned to an application. Ürünün önceki sürümlerinde, bağlantı sırasında karşılaşılan son neden kodu her zaman döndürülür; bu, bağlantı girişiminde daha önce karşılaşılan MQRC_NOT_AUTHORIZED gibi yapılanış hatalarına yol açabilir.

IBM MQ 'in desteklediği tüm platformlarda, aşağıda belirtilenler dışında, her neden kodu bütünüyle desteklenir:

- Neden kodunun en üstündeki bir ya da daha çok platform simgedir; bu durumda neden kodu yalnızca gösterilen platformlar için geçerlidir.

- Belirli bir deyim için görüntülenen bir platform simgesi olup, bu durumda deyim yalnızca o platform için geçerlidir.

Simgelerin açıklaması için bkz. [altyapı simgeleri](#) .

Alt konular, aşağıda belirtilenler de dahil olmak üzere, bunları anlamanıza yardımcı olacak ayrıntılı bilgiler sağlayan, sayısal sırayla bir neden kodları kümeleridir:

- kodun oluşmasına neden olan durumların açıklaması
- ilişkili tamamlanma kodu
- koda yanıt olarak önerilen programcı işlemleri

0 (0000) (RC0): MQRC_NONE

Açıklama

Arama olağan şekilde tamamlandı. Tamamlama kodu (*CompCode*) MQCC_OK.

Tamamlanma kodu

MQCC_OK

Programcı yanıtı

Yok.

900 (0384) (RC900): MQRC_APPL_FIRST

Açıklama

Bu, bir veri dönüştürme çıkışı tarafından döndürülen uygulama tanımlı neden koduna ilişkin en düşük değerdir. Veri dönüştürme çıkışları, çıkışın saptadığı belirli koşulları belirtmek için MQRC_APPL_FIRST-MQRC_APPL_LAST aralığında neden kodları döndürebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Veri dönüştürme çıkışının yazma programı tarafından tanımlandığı şekilde.

999 (03E7) (RC999): MQRC_APPL_LAST

Açıklama

Bu, bir veri dönüştürme çıkışı tarafından döndürülen uygulama tanımlı neden koduna ilişkin en yüksek değerdir. Veri dönüştürme çıkışları, çıkışın saptadığı belirli koşulları belirtmek için MQRC_APPL_FIRST-MQRC_APPL_LAST aralığında neden kodları döndürebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Veri dönüştürme çıkışının yazma programı tarafından tanımlandığı şekilde.

2001 (07D1) (RC2001): MQRC_ALIAS_BASE_Q_TYPE_ERROR

Açıklama

Hedef olarak bir diğer ad kuyruğu belirterek bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak diğer ad kuyruğu tanımlamasındaki **BaseQName** , yerel kuyruk, uzak kuyruk ya da küme kuyruğu olmayan bir kuyruğa çözülüyor.

Dağıtım listesindeki bir kuyruk, konu nesnesini gösteren bir diğer ad kuyruğu içerir.

REFRESH CLUSTER komutu çalıştırılırken bu neden kodu oluşabilir. Bkz. [REFRESH CLUSTER çalıştırılırken görülen uygulama sorunları](#)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk tanımlamalarını düzeltin.

Bu neden kodu, ilgili "[Diğer Ad Temel Kuyruk Tipi Hatası](#)" sayfa 126'ya iletisini tanımlamak için de kullanılır.

2002 (07D2) (RC2002): MQRC_ALREADY_CONNECTED

Açıklama

Bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak uygulama kuyruk yöneticisine zaten bağlı.

- **z/OS** z/OS işletim sistemlerinde bu neden kodu yalnızca toplu iş ve IMS uygulamaları için oluşur; CICS uygulamaları için bu oluşmaz.
- **Multi** Çoklu platformlar' ta bu neden kodu, uygulama iş parçacığı için paylaşılmayan bir tanıtıcı bulunduğu paylaşılmayan bir tanıtıcı yaratmayı denerse ortaya çıkar. Bir iş parçacığının birden fazla paylaşılmayan tanıtıcısı olamaz.
- **Multi** Çoklu platformlar üzerinde bu neden kodu, bir MQ kanal çıkışı, API Crossing Exit ya da Async Consume Callback işlevinden MQCONN çağrısı yayınlandığında ve paylaşılan bir hConn bu iş parçacığına bağlandığında oluşur.
- **Multi** Çoklu platformlar sistemlerinde bu neden kodu, MQCNO_HANDLE_SHARE_* seçeneklerinden birini belirtmeyen bir MQCONNX çağrısı bir MQ kanal çıkışı, API Çapraz Çıkış ya da Async Consume Callback işlevinden yayınlandıysa ve paylaşılan bir hConn bu iş parçacığına bağlıysa oluşur.
- **Windows** Windows işletim sisteminde, kuyruk yöneticisiyle ek bağlantılara izin verildiğinden, MTS nesnelere bu neden kodunu almaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Döndürülen **Hconn** değişirgesi, önceki MQCONN ya da MQCONNX çağrısı için döndürülen değerle aynı.

Bu neden kodunu döndüren bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı, kuyruk yöneticisiyle bağlantıyı kesmek için ek bir MQDISC çağrısı verilmesi gerektiği anlamına gelmez. Bu neden kodu, uygulama MQCONN ' un önceden yapıldığı bir durumda çağrıldığı için döndürüldüyse, özgün MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlayan uygulamanın da bağlantısının kesilmesine neden olduğu için, ilgili bir MQDISC vermeyin.

2003 (07D3) (RC2003): MQRC_BACKED_OUT

Açıklama

Yürürlükteki iş birimi kurtarılamaz bir hatayla karşılaştı ya da geri çekildi. Bu neden kodu aşağıdaki durumlarda yayınlanır:

- Bir MQCMIT ya da MQDISC çağrısında, kesinleştirme işlemi başarısız olduğunda ve iş birimi geriletildiğinde. İş birimine katılan tüm kaynaklar, iş biriminin başlangıcında durumlarına geri döndürülür. MQCMIT ya da MQDISC çağrısı, bu durumda MQCC_WARNING ile tamamlanır.
 - **z/OS** z/OS' da bu neden kodu yalnızca toplu iş uygulamaları için oluşur.
- Bir iş birimi içinde çalışan bir MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, iş birimi önceden iş biriminin kesinleştirilmesini engelleyen bir hatayla karşılaştığında (örneğin, günlük alanı tükendiğinde). Uygulama, iş birimini geri almak için uygun çağrısı yayınlamalıdır. (Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi için, MQCMIT çağrısı bu koşullarda aynı etkiye sahip olsa da, bu çağrı MQBACK çağrısıdır.) MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı, bu durumda MQCC_FAILED ile tamamlanır.
 - **z/OS** z/OS' da bu vaka gerçekleşmez.
- Zamanuyumsuz bir tüketim geri çağrısında (bir MQCB çağrısı tarafından kaydedilen), iş birimi geriletir ve zamanuyumsuz tüketici MQBACK ' i çağırmalıdır. Zamanuyumsuz tüketici, bağlantının askıya alınıp alınmadığını görmek için sağlanan MQCBC ' nin (geri arama bağlamı) Durum alanını sorgulamalı ve gerekirse devam etmelidir.
 - **z/OS** z/OS' da bu vaka gerçekleşmez.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisine yapılan önceki çağrılarının dönüşlerini denetleyin. Örneğin, önceki bir MQPUT çağrısı başarısız olmuş olabilir.

2004 (07D4) (RC2004): MQRC_BUFFER_ERROR

Açıklama

Buffer değiştirgesi aşağıdaki bir nedenden ötürü geçersiz:

- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)
- Parametre işaretçisi, **BufferLength** ile belirtilen uzunluğun tamamı için erişilemeyen saklama alanını işaret eder.
- **Buffer** ' in bir çıkış parametresi olduğu çağrılar için: Parametre işaretçisi salt okunur depolamayı gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2005 (07D5) (RC2005): MQRC_BUFFER_LENGTH_ERROR

Açıklama

BufferLength değiştirgesi geçersiz ya da değiştirge göstergesi geçersiz. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Bu neden, kanal için kararlaştırılan ileti büyüklüğü üst sınırı herhangi bir çağrı yapısının değişmez kısmından küçükse, MQCONN ya da MQCONNX çağrısındaki bir MQ MQI istemcisi programına da döndürülebilir.

AuthorityBuffer parametresi, hizmet bileşenini çağırana döndürülecek verileri barındıramayacak kadar küçükse, MQZ_ENUMERATE_AUTHORITY_DATA kurulabilir hizmet bileşeni bu nedeni de döndürmelidir.

Bu neden kodu, pozitif bir uzunluk gerekli olduğunda sıfır uzunluklu çok hedefli bir ileti sağlandığında da döndürülebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfır ya da daha büyük bir değer belirtin. mqAddString ve mqSetString çağrıları için, MQBL_NULL_TERMINATED özel değeri de geçerlidir.

2006 (07D6) (RC2006): MQRC_CHAR_ATTR_LENGTH_ERROR

Açıklama

CharAttrLength eksi (MQINQ ya da MQSET çağrıları için) ya da seçilen tüm öznitelikleri tutacak kadar büyük değil (yalnızca MQSET çağrıları). Bu neden, parametre göstergesi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Seçilen tüm öznitelikler için bitleştirilmiş dizgileri tutacak kadar büyük bir değer belirtin.

2007 (07D7) (RC2007): MQRC_CHAR_ATTRS_ERROR

Açıklama

CharAttrs (çizelge adı) geçersiz. Parametre göstergesi geçerli değil ya da MQINQ çağrıları için salt okunur depolamayı ya da **CharAttrLength** tarafından örtük olarak belirtilmediği sürece depolamayı gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2008 (07D8) (RC2008): MQRC_CHAR_ATTRS_TOO_SHORT

Açıklama

MQINQ çağrılarları için **CharAttrLength** , **Selectors** değiştirgesinde MQCA_ * seçicilerinin belirtildiği tüm karakter özniteliklerini içerecek kadar büyük değil.

Çağrı, **CharAttr**s parametre dizgisi, yer olduğu kadar çok karakter özniteliğine sahip olarak doldurularak tamamlanmaya devam etmektedir. Yalnızca tam öznitelik dizgileri döndürülür: Bir özniteliği bütünlüğü içinde barındırmak için yeterli alan kalmazsa, o öznitelik ve sonraki karakter öznitelikleri atlanır. Bir özniteliği tutmak için kullanılmayan dizginin sonundaki boşlukta değişiklik olmaz.

Bir değer kümesini gösteren bir öznitelik (örneğin, ad listesi **Names** özniteliği) tek bir varlık olarak işlenir; ya tüm değerleri döndürülür ya da hiçbiri.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Değerlerin yalnızca bir alt kümesi gerekmiyorsa, yeterince büyük bir değer belirtin.

2009 (07D9) (RC2009): MQRC_CONNECTION_BROKEN

Açıklama

Kuyruk yöneticisiyle bağlantı kesildi. Kuyruk yöneticisi sona erdiği için bu durum oluşabilir. Çağrı MQGMO_WAIT seçeneğiyle bir MQGET çağrıyla, bekleme iptal edildi. Artık tüm bağlantı ve nesne tanıtıcıları geçersiz.

MQ MQI istemcisi uygulamaları için, bu neden kodu MQCC_FAILED CompCode ile döndürülse de, çağrı başarıyla tamamlanmış olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamalar, MQCONN ya da MQCONNX çağrısıyla kuyruk yöneticisine yeniden bağlanmayı deneyebilir. Başarılı bir yanıt alınıncaya kadar yoklama yapılması gerekebilir.

- **z/OS** z/OS for CICS uygulamalarında, CICS uygulamaları otomatik olarak bağlandığından MQCONN ya da MQCONNX çağrısına gerek yoktur.

Bir iş birimindeki kesinleştirilmemiş değişiklikler geri çekilmelidir. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi otomatik olarak geriletilir.

z/OS z/OS IMS için, altsistemin IMS DIS SUBSYS komutu kullanılarak başlatılıp başlatılmadığını denetleyin ve gerekirse IMS STA SUBSYS komutunu kullanarak başlatın.

İlgili kavramlar

IBM MQ ve IMS

2010 (07DA) (RC2010): MQRC_DATA_LENGTH_ERROR

Açıklama

DataLength değiştirgesi geçersiz. Parametre göstergesi geçerli değil ya da salt okunur saklama alanını gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Bu neden, **BufferLength** değiştirgesi istemci kanalı için kararlaştırılan ileti büyüklüğü üst sınırını aşarsa, MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında bir MQ MQI istemcisi programına da döndürülebilir. Bunun nedeni, MAXMSGL ' nin kanal tanımlaması için doğru ayarlanmamış olması olabilir (bkz. [İleti uzunluğu üst sınırı \(MAXMSGL\)](#)) ya da MQCONNX kullanıyorsanız ve bir MQCD sağladıysanız, bu veri yapısının **MaxMsgLength** değerinin daha yüksek bir değerle ayarlanması gerekir (bkz. [MQCONNX Kullanılması](#)).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

Hata bir MQ MQI istemci programında oluşursa, kanala ilişkin ileti büyüklüğü üst sınırının, gönderilen iletiyi sığdıracak büyüklükte 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** değiştirgesinin ObjectName alanında bir model kuyruğu belirtildi, ancak DynamicQName alanı geçersiz; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- DynamicQName tamamen boş (ya da alandaki ilk boş değere kadar).
- Bir kuyruk adı için geçerli olmayan karakterler var.
- 33rd konumundan (ve boş karakterlerden önce) sonra bir yıldız işareti bulunur.
- Yıldız işaretinin ardından boş olmayan ve boş olmayan karakterler gelir.

Bu neden kodu, bazen bir sunucu uygulaması, sunucunun yeni aldığı bir iletinin MQMD 'sindeki ReplyToQ ve ReplyToQMgr alanları tarafından belirtilen yanıt kuyruğunu açtığı da oluşabilir. Bu durumda, neden kodu özgün iletiyi gönderen uygulamanın özgün iletinin MQMD 'sindeki ReplyToQ ve ReplyToQMgr alanlarına yanlış değerler yerleştirdiğini gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

2012 (07DC) (RC2012): MQRC_ENVIRONMENT_ERROR

Açıklama

Çağrı geçerli ortam için geçerli değil.

- **z/OS** z/OS üzerinde, aşağıdakilerden biri geçerli olduğunda:
 - Bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak uygulama, uygulamanın çalıştığı ortamda desteklenmeyen bir bağdaştırıcıya bağlandı. Örneğin, uygulama IBM MQ classes for Java RRS bağdaştırıcısına bağlandığında, ancak uygulama bir Db2 Saklanmış Yordamı adres alanında çalıştığında bu durum ortaya çıkabilir. RRS bu ortamda desteklenmiyor. MQ RRS bağdaştırıcısını kullanmak isteyen saklanmış yordamlar, Db2 WLM tarafından yönetilen bir saklanmış yordam adres alanında çalışmalıdır.
 - Bir MQCMIT ya da MQBACK çağrısı yayınlandı, ancak uygulama RRS toplu iş bağdaştırıcısı CSQBRSTB ile bağlantılı. 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.
 - MQOP_START ya da Olay Dinleyicisi kaydeden bir MQCB çağrısı içeren bir MQCTL çağrısı yayınlandı, ancak uygulamanın POSIX iş parçacığı oluşturmasına izin verilmiyor.
 - IBM MQ classes for Java uygulaması, desteklenmeyen bir ortamda CLIENT iletimini kullanarak bir MQQueueManager nesnesini somutlaştırdı.

z/OS ortamı yalnızca, **ADVCAP (ENABLED)** içeren z/OS üzerinde çalışan bir IBM MQ 9.0.4 (ve sonraki) kuyruk yöneticisine bağlanmak için CLIENT iletimini kullanan Java uygulamaları için IBM MQ 9.0.4 (ve sonraki) sınıflarını destekler.

ADVCAP ile ilgili ek bilgi için [DISPLAY QMGR](#) başlıklı konuya bakın.
 - CLIENT iletimini kullanan bir IBM MQ classes for Javaya da IBM MQ classes for JMS uygulaması, Advanced Message Security for z/OS ilkesi tarafından korunan bir kuyruğa erişmiştir. z/OS ortamı, CLIENT iletimi kullanılırken Advanced Message Security for z/OS ' yi desteklemez.
 - **V9.3.0** IBM MQ classes for Javaya da istemci iletimini kullanan bir IBM MQ classes for JMS uygulaması, kuyruk yöneticisiyle kimlik doğrulamak için uyumluluk kipini kullanırken 12 karakterden uzun bir parola sağladı.
- **Multi** Çoklu platformlar üzerinde, aşağıdakilerden biri geçerli olduğunda:
 - Uygulama, desteklenmeyen kitaplıklara bağlı.
 - Uygulama yanlış kitaplıklara (iş parçacıklı ya da iş parçacıklı değil) bağlı. Otomatik yeniden bağlantı kullanacak şekilde yapılandırılan IBM MQ classes for Java istemci uygulamaları, iş parçacıklı bir ortamda çalıştırılmalıdır.
 - Bir MQBEGIN, MQCMIT ya da MQBACK çağrısı yayınlandı, ancak bir dış iş birimi yöneticisi kullanımda. Örneğin, bir MTS nesnesi DTC hareketi olarak çalıştığında Windows üzerinde bu neden kodu oluşur. Bu neden kodu, kuyruk yöneticisi iş birimlerini desteklemiyorsa da oluşur.
 - 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 çıkışı ya da Geri Arama işlevi içinden MQCNO_HANDLE_SHARE_NONE seçeneğini belirten bir MQCONNX çağrısı yayınlandı. Neden kodu, paylaşılan bir hConn uygulama iş parçacığına bağlıysa oluşur.
 - Bir IBM MQ Nesnesi fastpath ile bağlantı kuramıyor.
 - Bir IBM MQ classes for Java uygulaması, CLIENT iletimini kullanan ve daha sonra MQQueueManager.begin () olarak adlandırılan bir MQQueueManager nesnesi yarattı. Bu yöntem yalnızca, BINDINGS iletimini kullanan MQQueueManager nesnelerinde çağrılabilir.
 - Otomatik yeniden bağlantı kullanacak şekilde yapılandırılmış bir MQ istemci uygulaması, SHARECNV (0) ile tanımlanmış bir kanal kullanarak bağlanmayı denedi.

- **V9.3.0** IBM MQ classes for Javaya da istemci iletimini kullanan bir IBM MQ classes for JMS uygulaması, kuyruk yöneticisiyle kimlik doğrulamak için uyumluluk kipini kullanırken 12 karakterden uzun bir parola sağladı.
- Bir MQI istemcisi ortamında, SHARECNV (0) ile tanımlanan bir kanal kullanılarak MQCTL çağrısı ya da MQCB çağrısı yayınlandı.
- **Windows** Windows üzerinde, yönetilen .NET istemcisi kullanılırken desteklenmeyen özelliklerden birini kullanma girişiminde bulunuldu:
 - Yönetilmeyen kanal çıkışları
 - XA Hareketleri
 - TCP/IP dışındaki iletişim
 - Kanal sıkıştırma

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Şu işlemlerden birini yapın:

- z/OS'ta:
 - Uygulamayı doğru bağdaştırıcıyla bağlayın.
 - Uygulamayı, MQCMIT ve MQBACK çağrılarını yerine SRRCMIT ve SRRBACK çağrılarını kullanacak şekilde değiştirin. Diğer bir seçenek olarak, uygulamayı RRS toplu iş bağdaştırıcısı CSQBRRSI ile ilişkilendirin. Bu bağdaştırıcı, SRRCMIT ve SRRBACK 'e ek olarak MQCMIT ve MQBACK' i destekler.
 - Bir CICS ya da IMS uygulaması için, iş birimini kesinleştirmek ya da geriletmek için uygun CICS ya da IMS çağrısını yayınlayın.
 - Uygulamayı çalıştıran z/OS sisteminde RRS altsistemini başlatın.
 - Uygulamanız Dil Ortamı (LE) kullanıyorsa, bunun DLL arabirimini kullandığından ve POSIX(ON) ile çalıştığından emin olun.
 - Uygulamanızın z/OS UNIX System Services (z/OS UNIX) uygulamasını kullanmasına izin verildiğinden emin olun.
 - Yerel z/OS uygulamaları ve WebSphere Application Server uygulamaları için Connection Factory tanımlamalarının bağ tanımlama kipi bağlantılarıyla Transport Type özelliğini kullandığından emin olun.

Desteklenen kuyruk yöneticilerine istemci kipi bağlantılarının yapıldığından ve IBM MQ Advanced Message Security for z/OS ilkesiyle korunan herhangi bir kuyruğa erişmediğinizden emin olun.
- **V9.3.0** İstemci bağ tanımlarını kullanan bir IBM MQ classes for Javaya da IBM MQ classes for JMS uygulamasında, bir kuyruk yöneticisiyle kimlik doğrulaması yaparken 12 karakterden uzun bir parola sağlamak için MQCSP kimlik doğrulama kipini kullanın. Java istemci uygulamalarıyla bağlantı kimlik doğrulaması hakkında daha fazla bilgi için bkz. Java istemcisiyle bağlantı kimlik doğrulaması.
- Diğer ortamlarda:
 - Uygulamayı doğru kitaplıklara (iş parçacıklı ya da iş parçacıklı olmayan) bağlayın.
 - Desteklenmeyen çağrıyı ya da özelliği uygulamadan kaldırın.
 - fastpath 'i çalıştırmak istiyorsanız, uygulamanızı setuid 'i çalıştıracak şekilde değiştirin.

2013 (07DD) (RC2013): MQRC_EXPIRY_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, ileti tanımlayıcı MQMD 'deki Expiry alanı için belirtilen değer geçerli değil.

Bu neden kodu, aşağıdakilerden büyük bir teslim gecikmesi değeri belirten JMS uygulamaları tarafından da oluşturulur:

- Uygulama tarafından belirtilen ileti süre bitimi ya da
- Hedef kuyruğun ya da konunun çözümünde kullanılan nesnelerin **CUSTOM(CAPEXPY)** özniteliği tarafından ayarlanan süre sonu.
- **V9.3.1** Hedef kuyruğun ya da konunun çözümünde kullanılan nesnelerin **CAPEXPY** özniteliği tarafından ayarlanan süre sonu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfırdan büyük bir değer ya da MQEI_UNLIMITED özel değerini belirtin.

JMS uygulamaları tarafından belirtilen teslim gecikmesinin aşağıdakilerden küçük olduğundan emin olun:

- Uygulama tarafından belirtilen ileti süre bitimi ya da
- Hedef kuyruğun ya da konunun çözümünde kullanılan nesnelerin **CUSTOM(CAPEXPY)** özniteliği tarafından ayarlanan süre sonu.
- **V9.3.1** Hedef kuyruğun ya da konunun çözümünde kullanılan nesnelerin **CAPEXPY** özniteliği tarafından ayarlanan süre sonu.

2014 (07DE) (RC2014): MQRC_FEEDBACK_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, ileti tanımlayıcı MQMD 'deki Feedback alanı için belirtilen değer geçerli değil. Değer MQFB_NONE değil ve hem sistem geribildirim kodları için tanımlanan aralığın hem de uygulama geribildirim kodları için tanımlanan aralığın dışında.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQFB_NONE ya da MQFB_SYSTEM_FIRST-MQFB_SYSTEM_LAST ya da MQFB_APPL_LAST ile MQFB_APPL_FIRST aralığında bir değer belirtin.

2016 (07E0) (RC2016): MQRC_GET_INENGELLEME

Açıklama

MQGET çağrıları şu anda kuyruk için ya da bu kuyruğun çözüldüğü kuyruk için engelleniyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem tasarımı, kısa dönemler için alma isteklerinin engellenmesine izin veriyorsa, işlemi daha sonra yeniden deneyin.

Bu neden kodu, ilgili “Engelleme” sayfa 178olay iletisini tanımlamak için de kullanılır.


Sistem programcısı işlemi

İletilerin alınmasına izin vermek için ALTER QLOCAL(. . .) GET(ENABLED) kullanın.

2017 (07E1) (RC2017): MQRC_HANDLE_NOT_MEVCUT

Açıklama

Bir MQOPEN, MQPUT1 ya da MQSUB çağrısı yayınlandı, ancak yürürlükteki görev için izin verilen açma tanıtıcısı sayısı üst sınırına ulaşıldı. MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında bir dağıtım listesi belirtildiğinde, dağıtım listesindeki her kuyrukta tek bir tanıtıcı kullanıldığını unutmayın.

-  z/OS sistemlerinde " tasksözü, CICS görevi, z/OS görevi ya da IMS' a bağımlı bölgesi anlamına gelir.

Buna ek olarak, girişte nesne tanıtıcısı belirtmediğinizde MQSUB çağrısı iki tanıtıcı ayırır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamanın karşılık gelen MQCLOSE çağrıları olmadan MQOPEN çağrıları yayınlayıp yayınlamadığını denetleyin. Gerekliyse, uygulamayı değiştirerek, nesne artık gerekli olmadığı anda her bir açık nesne için MQCLOSE çağrılmasını sağlayın.

Ayrıca, uygulamanın kullanılabilir tanıtıcıların tümünü tüketen çok sayıda kuyruk içeren bir dağıtım listesi belirtip belirtmediğini de denetleyin. Bu durumda, görevin kullanabileceği tanıtıcı sayısı üst sınırını artırın ya da dağıtım listesinin büyüklüğünü azaltın. Bir görevin kullanabileceği açık tanıtıcı sayısı üst sınırı **MaxHandles** kuyruk yöneticisi özneliğiyle verilir.

2018 (07E2) (RC2018): MQRC_HCONN_ERROR

Açıklama

Bağlantı tanıtıcısı Hconn geçersiz; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- Değiştirge göstergesi geçersiz ya da (MQCONN ya da MQCONNX çağrısı için) salt okunur saklama alanını gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)
- Belirtilen değer, önceki bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı tarafından döndürülmedi.
- Belirtilen değer, önceki bir MQDISC çağrısıyla geçersiz yapıldı.
- Tanıtıcı, MQDISC çağrısını yayınlayan başka bir iş parçacığı tarafından geçersiz hale getirilmiş paylaşılan bir tanıtıcı.
- Tanıtıcı, MQBEGIN çağrısında kullanılan paylaşılan bir tanıtıcı (MQBEGIN ' de yalnızca paylaşılmayan tanıtıcıları geçerlidir).
- Tanıtıcı, tanıtıcısı yaratmayan bir iş parçacığı kullanılan, paylaşılmayan bir tanıtıcıdır.

- Çağrı, MTS ortamında, tutamacın geçerli olmadığı bir durumda (örneğin, tanıtıcıyı işlemler ya da paketler arasında iletmek; tanıtıcıyı kitaplık paketleri arasında geçirenin desteklendiğini göz önünde bulundurun) yayınlandı.
- MQXCNCV çağrısı CICS TS 3.2 ya da üstü ile bir karakter dönüştürme çıkış programı çalıştırılarak çağrıldığında dönüştürme programı OPENAPI olarak tanımlanmaz. Dönüştürme işlemi çalıştığında TCB, Quasi Reentrant (QR) olarak değiştirilir. TCB, bağlantıyı yanlış yapıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisi için başarılı bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı gerçekleştirildiğini ve bunun için bir MQDISC çağrısı gerçekleştirilmediğini doğrulayın. Tanıtıcı değerinin geçerli kapsamı içinde kullanıldığını doğrulayın (MQCONN ile ilgili ek bilgi için [MQCONN](#) içindeki MQCONN tanımına bakın).

- **z/OS** z/OS sistemlerinde, uygulamanın doğru sınırlı kod öbeğiyle bağlandığını da denetleyin; bu, CICS uygulamaları için CSQCSTUB, toplu uygulamalar için CSQBSTUB ve IMS uygulamaları için CSQQSTUB. Ayrıca, kullanılan sınırlı kod öbeği, kuyruk yöneticisinin uygulamanın çalışacağı yayın düzeyinden daha yeni bir yayın düzeyine ait olmamalıdır.

CICS TS 3.2 ya da üstü uygulamanızla çalıştırılan ve MQXCNCV çağrısını çağıran karakter dönüştürme çıkış programının OPENAPI olarak tanımlandığını doğrulayın. Bu tanımlama, yanlış bir bağlantıdan kaynaklanan 2018 MQRC_HCONN_ERROR hatasını önler ve MQGET ' in tamamlanmasına izin verir.

2019 (07E3) (RC2019): MQRC_HOBJ_ERROR

Açıklama

Hobj nesne tanıtıcısı, aşağıdakilerden biri nedeniyle geçerli değil:

- Değiştirge göstergesi geçerli değil ya da (MQOPEN çağrısı için) salt okunur saklama alanını gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)
- Belirtilen değer, önceki bir MQOPEN çağrısı tarafından döndürülmedi.
- Belirtilen değer, önceki bir MQCLOSE çağrısıyla geçersiz yapıldı.
- Tanıtıcı, MQCLOSE çağrısını yayınlayan başka bir iş parçacığı tarafından geçersiz hale getirilmiş paylaşılan bir tanıtıcı.
- Tanıtıcı, tanıtıcıyı yaratmayan bir iş parçacığı tarafından kullanılan, paylaşılmayan bir tanıtıcıdır.
- Çağrı MQGET ya da MQPUT, ancak tanıtıcı ile gösterilen nesne bir kuyruk değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu nesne için başarılı bir MQOPEN çağrısı gerçekleştirildiğini ve bunun için bir MQCLOSE çağrısı gerçekleştirilmediğini doğrulayın. Tanıtıcı değerinin geçerli kapsamı içinde kullanıldığını doğrulayın (ek bilgi için [MQOPEN](#) içindeki MQOPEN tanımına 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): MQRC_INT_ATTR_COUNT_ERROR

Açıklama

Bir MQINQ ya da MQSET çağrısında **IntAttrCount** değiştirgesi eksi (MQINQ ya da MQSET) ya da **Selectors** değiştirgesinde (yalnızca MQSET) belirtilen tamsayı öznitelik seçicilerinin (MQIA_*) sayısından (MQIA_) küçük. Bu neden, parametre göstergesi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Seçilen tüm tamsayı öznitelikleri için yeterli büyüklükte bir değer belirtin.

2022 (07E6) (RC2022): MQRC_INT_ATTR_COUNT_TOO_SMALL

Açıklama

Bir MQINQ çağrısında, **IntAttrCount** değiştirgesi **Selectors** değiştirgesinde belirtilen tamsayı öznitelik seçicilerinin (MQIA_*) sayısından küçük.

Çağrı MQCC_WARNING ile tamamlanır; **IntAttr**s dizisi, yer olduğu kadar tamsayı öznitelikleriyle doldurulur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Değerlerin yalnızca bir alt kümesi gerekmiyorsa, yeterince büyük bir değer belirtin.

2023 (07E7) (RC2023): MQRC_INT_ATTRS_ARRAY_ERROR

Açıklama

Bir MQINQ ya da MQSET çağrısında **IntAttr**s değiştirgesi geçersiz. Parametre göstergesi geçerli değil (MQINQ ve MQSET) ya da salt okunur depolamayı ya da **IntAttrCount** değiştirgesiyle (yalnızca MQINQ) belirtildiği kadar uzun olmayan depolamayı gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2024 (07E8) (RC2024): MQRC_SYNCPOINT_LIMIT_ULAŞILDI

Açıklama

Bir MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı, yürürlükteki iş birimindeki kesinleştirilmemiş iletilerin sayısının kuyruk yöneticisi için tanımlanan sınırı aşmasına neden olacağından başarısız oldu (**MaxUncommittedMsgs** kuyruk yöneticisi özneliğine bakın). Kesinleştirilmemiş iletilerin sayısı, yürürlükteki iş biriminin başlangıcından bu yana aşağıdakilerin toplamıdır:

- MQPMO_SYNCPOINT seçeneğiyle uygulama tarafından konan iletiler
- MQGMO_SYNCPOINT seçeneğiyle uygulama tarafından alınan iletiler
- MQPMO_SYNCPOINT seçeneğiyle konan iletiler için kuyruk yöneticisi tarafından oluşturulan tetikleyici iletiler ve COA rapor iletileri
- MQGMO_SYNCPOINT seçeneğiyle alınan iletiler için kuyruk yöneticisi tarafından oluşturulan COD rapor iletileri

Konuların uyumlulaştırılmamasına ilişkin iletiler yayınlanırken bu neden kodunun alınması mümkündür; ek bilgi için [Syncpoint altındaki yayınlar](#) konusuna bakın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamanın döngülü olup olmadığını denetleyin. Değilse, uygulamanın karmaşıklığını azaltmayı düşünün. Diğer bir seçenek olarak, bir iş birimindeki kesinleştirilmemiş ileti sayısı üst sınırı için kuyruk yöneticisi sınırını artırın.

- **z/OS** z/OS üzerinde, kesinleştirilmemiş ileti sayısı üst sınırı ALTER QMGR komutu kullanılarak değiştirilebilir.
- **IBM i** IBM i 'da, kesinleştirilmemiş ileti sayısı üst sınırı CHGMQM komutu kullanılarak değiştirilebilir.

2025 (07E9) (RC2025): MQRC_MAX_CONNS_LIMIT_ULAŞILDI

Açıklama

Koşut zamanlı bağlantı sayısı üst sınırı aşıldığı için MQCONN ya da MQCONNX çağrısı reddedildi.

- **z/OS** z/OS üzerinde, hem TSO hem de Toplu İş için bağlantı sınırları 32767 'dir.
- **Multi** Çoklu platformlar' da bu neden kodu MQOPEN çağrısında da oluşabilir.
- Java uygulamalarını kullanırken, bağlantı yöneticisi koşut zamanlı bağlantı sayısı için bir sınır tanımlayabilir.

Not: IBM MQ kullanan uygulama, bağlantıların yönetimini bir çerçeveye ya da bağlantı havuzuna, örneğin Java EE uygulama sunucusuna, Spring, IBM Container (IBM Cloud için) gibi bir uygulama

çerçevesine ya da bunların bir birleşimine devretmiş olabilir. Daha fazla bilgi için bkz. [IBM MQ JMS nesne havuzu için sınıf](#).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygun parametre değerinin boyutunu artırın ya da eşzamanlı bağlantı sayısını azaltın.

İlgili kavramlar

[Java için IBM MQ sınıflarında bağlantı havuzu oluşturma](#)

2026 (07EA) (RC2026): MQRC_MD_ERROR

Açıklama

MQMD yapısı, aşağıdakilerden biri nedeniyle geçerli değil:

- StructId alanı MQMD_STRUC_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama saklama alanına kopyalayamıyor. Örneğin, işaretçi salt okunur saklama alanını gösteriyorsa bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQMD yapısındaki giriş alanlarının doğru 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 de doğru:

- Bir yanıt istendi (ileti tanımlayıcısının MessageType alanında MQMT_REQUEST belirtildi).
- İleti açıklayıcısının Report alanında bir rapor iletisi istendi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yanıt iletisinin ya da rapor iletisinin gönderileceği kuyruğun adını belirleyin.

2029 (07ED) (RC2029): MQRC_MSG_TYPE_ERROR

Açıklama

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, ileti tanımlayıcısındaki (MQMD) MsgType 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, isteği bu neden koduyla reddeder.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MsgType alanı için geçerli bir değer belirtin. Bir isteğin ileti işleme programı tarafından reddedilmesi durumunda, desteklediği ileti tiplerinin ayrıntıları için o programa ilişkin belgelere bakın.

2030 (07EE) (RC2030): MQRC_MSG_TOO_BIG_FOR_Q

Açıklama

Bir iletiyi kuyruğa koymak için MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti kuyruk için çok uzundu ve MQMD 'deki MsgFlags alanında MQMF_SEGMENTATION_ALLOWED belirtilmedi. Bölümlemeye izin verilmezse, iletinin uzunluğu kuyruk **MaxMsgLength** özniteliği ve kuyruk yöneticisi **MaxMsgLength** özniteliğinden daha küçük olanı aşamaz.

- **z/OS** z/OS' ta kuyruk yöneticisi iletilerin bölümlere ayrılmasını desteklemez; MQMF_SEGMENTATION_ALLOWED belirtilirse kabul edilir, ancak yoksayılr.

Bu neden kodu, MQMF_SEGMENTATION_ALLOWED belirtildiğinde de oluşabilir; ancak, iletide bulunan verilerin türü, kuyruk yöneticisinin kuyruk yöneticisini kuyruğa yerleştirilecek kadar küçük bölümlere ayırmasını önler:

- Kullanıcı tanımlı bir biçim için, kuyruk yöneticisinin yaratabileceği en küçük bölüm 16 bayttır.
- Yerleşik bir biçim için, kuyruk yöneticisinin yaratabileceği en küçük kesim belirli biçime bağlıdır, ancak MQFMT_STRING dışındaki tüm durumlarda 16 byte 'tan büyüktür (MQFMT_STRING için kesim büyüklüğü alt sınırı 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 bir ileti kanalı aracısı tarafından hatayla karşılaşıldığını gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

BufferLength değiştirgesinin doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin; belirtildiyse, aşağıdakilerden birini yapın:

- Kuyruğun **MaxMsgLength** özniteliğinin değerini artırın; kuyruk yöneticisinin **MaxMsgLength** özniteliğinin de artırılması gerekebilir.
- İletiyi birkaç daha küçük iletiye ayırın.
- MQMD 'deki MsgFlags alanında MQMF_SEGMENTATION_ALLOWED değerini belirtin; bu, kuyruk yöneticisinin iletiyi bölümlere ayırmasını sağlar.

2031 (07EF) (RC2031): MQRC_MSG_TOO_BIG_FOR_Q_MGR

Açıklama

Kuyruğa ileti koymak için bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti kuyruk yöneticisi için çok uzundu ve MQMD 'deki MsgFlags alanında MQMF_SEGMENTATION_ALLOWED belirtilmedi. Bölümlenmeye izin verilmezse, iletinin uzunluğu kuyruk yöneticisi **MaxMsgLength** özneliği ve kuyruğu **MaxMsgLength** özneliğinden daha küçük olamaz.

Bu neden kodu, MQMF_SEGMENTATION_ALLOWED belirtildiğinde de oluşabilir, ancak iletide bulunan verilerin türü, kuyruk yöneticisinin kuyruk yöneticisi sınırını aşacak kadar küçük bölümlere bölünmesini önler:

- Kullanıcı tanımlı bir biçim için, kuyruk yöneticisinin yaratabileceği en küçük bölüm 16 bayttır.
- Yerleşik bir biçim için, kuyruk yöneticisinin yaratabileceği en küçük kesim belirli biçime bağlıdır, ancak MQFMT_STRING dışındaki tüm durumlarda 16 byte 'tan büyüktür (MQFMT_STRING için kesim büyüklüğü alt sınırı 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 yerleştirmeye çalışırken bir ileti kanalı aracısı tarafından hatayla karşılaşıldığını gösterir.

Bu neden, iletinin geçireceği bir kanal, ileti uzunluğu üst sınırını kuyruk yöneticisi tarafından desteklenenden daha küçük bir değerle sınırladıysa ve ileti uzunluğu bu değerden büyükse de ortaya çıkar.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

BufferLength değıştirgesinin doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin; belirtildiyse, aşağıdakilerden birini yapın:

- Kuyruk yöneticisinin **MaxMsgLength** özneliğinin değerini artırın; kuyruğun **MaxMsgLength** özneliğinin de artırılması gerekebilir.
- İletiyi birkaç daha küçük iletiye ayırın.
- MQMD 'deki MsgFlags alanında MQMF_SEGMENTATION_ALLOWED değerini belirtin; bu, kuyruk yöneticisinin iletiyi bölümlere ayırmasını sağlar.
- Kanal tanımlarını denetleyin.

2033 (07F1) (RC2033): MQRC_NO_MSG_AVAILABLE

Açıklama

Bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak kuyrukta MQMD 'de (MsgId ve CorrelId alanları) ve MQGMO' da (Options ve MatchOptions alanları) belirtilen seçim ölçütlerine uygun bir ileti yok. MQGMO_WAIT seçeneği belirtilmedi ya da MQGMO 'da WaitInterval alanı tarafından belirtilen zaman aralığının süresi doldu. Kuyruğun sonuna ulaşıldığında, göz atma için bir MQGET çağrısı için de bu neden döndürülür.

Bu neden kodu, mqGetBag ve mqExecute çağrıları tarafından da döndürülebilir. mqGetBag, MQGET ile benzer. mqExecute çağrısı için, tamamlama kodu MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED olabilir:

- Tamamlanma kodu MQCC_WARNING ise, belirtilen bekleme aralığı sırasında bazı yanıt iletileri alındı, ancak tümü alınmadı. Yanıt çantası, alınan iletiler için sistem tarafından oluşturulan iç içe geçmiş torbaları içerir.
- Tamamlanma kodu MQCC_FAILED ise, belirtilen bekleme aralığı sırasında yanıt iletisi alınmadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu beklenen bir koşulsu, düzeltici bir işlem gerekmez.

Bu beklenmeyen bir durumsa, aşağıdakileri denetleyin:

- İleti kuyruğa başarıyla kondu.
- MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı için kullanılan iş birimi (varsa) başarıyla kesinleştirildi.
- Seçim ölçütlerini denetleyen seçenekler doğru belirtildi. Aşağıdakilerin tümü, MQGET çağrısının döndürülmesi için bir iletinin uygunluğunu etkileyebilir:
 - MQGMO_LOGICAL_ORDER
 - MQGMO_ALL_MSGS_VAR
 - MQGMO_ALL_SEGMENTS_VAR
 - MQGMO_COMPLETE_MSG
 - MQMO_MATCH_MSG_ID
 - MQMO_MATCH_CORREL_ID
 - MQMO_MATCH_GROUP_ID
 - MQMO_MATCH_MSG_SEQ_NUMBER
 - MQMO_MATCH_OFFSET
 - MQMD ' deki MsgId alanının değeri
 - MQMD ' deki CorrelId alanının değeri

İletiyi 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 seçeneğiyle bir MQGET çağrısı yayınlandı. Ancak, göz atma imleci alınabilir bir iletide konumlandırılmadı. Bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- İmleç ilk iletiden önce mantıksal olarak konumlandırılır (göz atma seçeneğiyle ilk MQGET çağrıdan önce olduğu gibi).
- Göz atma imlecinin konumlandırıldığı ileti, göz atma işlemi gerçekleştirildiğinden beri kilittlendi ya da kuyruktan kaldırıldı (büyük olasılıkla başka bir uygulama tarafından).
- Göz atma imlecinin konumlandırıldığı iletinin süresi doldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama mantığını denetleyin. Uygulama tasarımı, göz attıktan sonra birden çok sunucunun iletiler için rekabet etmesine izin veriyorsa, bu beklenen bir neden olabilir. MQGMO_LOCK seçeneğini önceki göz atma MQGET çağrısıyla da kullanmayı düşünün.

2035 (07F3) (RC2035): MQRC_NOT_AUTHORIZED

Genel açıklama

Açıklama

Hatayı oluşturan uygulamanın ya da kanalın kullanıcısı, denenen işlemi gerçekleştirme yetkisine sahip değil:

- MQCONN ya da MQCONNX çağrısında, kullanıcının kuyruk yöneticisine bağlanma yetkisi yok. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:
 - Yerel olarak bağlı uygulamalar için, uygulama kullanıcı kimliğine kuyruk yöneticisine bağlanma yetkisi verilmedi.
 - MQCONNX çağrısında MQCSP yapısında geçersiz bir kullanıcı kimliği ya da parola belirtildi.
 - **V9.3.4** MQCONNX çağrısında MQCSP yapısında geçersiz bir kimlik doğrulama simgesi belirtildi.
 - Kuyruk yöneticisi, bağlanırken bir MQCSP yapısında kimlik doğrulama kimlik bilgileri sağlamak için uygulamaları gerektirecek şekilde yapılandırıldı, ancak uygulama kimlik bilgileri sağlamadı.

z/OS z/OS'ünde, CICS uygulamaları için bunun yerine MQRC_CONNECTION_NOT_AUTHORIZED yayınlandı.

- Bir MQCONNX çağrısında, kullanıcı kimliği ya da parola uzunluğu izin verilen uzunluk üst sınırından fazla. Kullanıcı kimliğinin uzunluk üst sınırı altyapıya bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. [Kullanıcı Kimlikleri](#).
- Bir IBM MQ classes for Javaya da istemci iletimi kullanan bir IBM MQ classes for JMS uygulamasında kuyruk yöneticisine bağlanma girişiminde. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:
 - Uygulama, kuyruk yöneticisiyle kimlik doğrulaması yapmak için uyumluluk kipini kullanıyor ve kullanıcı kimliğinin uzunluğu, izin verilen uzunluk üst sınırından (12 karakter) fazla.
 - **V9.3.0** IBM MQ classes for Java ya da IBM MQ classes for JMS , IBM MQ 9.3.0olarak yükseltildikten sonra uygulama tarafından kullanılan kimlik doğrulama kipi değişti. Java istemcileri tarafından kullanılan kimlik doğrulama kipiyle ilgili 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' de, açılmakta olan nesne bir model kuyruğuysa, bu neden, kullanıcının gereken adla dinamik bir kuyruk yaratma yetkisi olmaması durumunda da ortaya çıkar.
- Bir MQCLOSE çağrısında, kullanıcının kalıcı dinamik kuyruk olan nesneyi silme yetkisi yoktur ve MQCLOSE çağrısında belirtilen **Hobj** değiştirgesi, kuyruğu yaratan MQOPEN çağrısıyla döndürülen tanıtıcı değil.
- Bir komutta, kullanıcının komutu verme ya da belirlediği nesneye erişme yetkisi yoktur.
- Bir MQSUB çağrısında, kullanıcının konuya abone olma yetkisi yoktur.
- MQSUB çağrısında, yönetilmeyen hedef kuyrukları kullanarak kullanıcının hedef kuyruğu kullanma yetkisi yoktur.
- 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 yerleştirmeye çalışırken bir ileti kanalı aracısının hatayla karşılaştığını gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru kuyruk yöneticisinin ya da nesnenin belirtildiğini ve uygun yetkinin var olduğunu doğrulayın.

Uygulama bir kullanıcı kimliği ve parolaya da bir kimlik doğrulama simgesi belirtirse, bağlandığında kimlik bilgilerinin geçerli olduğundan emin olun.

Sistem programcınızdan ya da güvenlik denetimcinizden ek bilgi sağlayan iletiler için kuyruk yöneticisi günlüklerini denetlemesini isteyin. **V9.3.4** Kimlik doğrulama simgesi sorunlarıyla ilgili hata iletileri, hatanın nedenini açıklayan bir hata kodu içerebilir. Daha fazla bilgi için bkz "[Belirteç kimlik doğrulama hata kodları](#)" sayfa 1378.

Bu neden kodu, ilgili olay iletisini tanımlamak için de kullanılır. Üretilen olay iletisi, başarısız olan işleme bağlıdır ve aşağıdaki iletilerden biridir:

- MQCONN ya da MQCONNX "[Yetkili değil \(tip 1\)](#)" sayfa 181.
- MQOPEN ya da MQPUT1 "[Yetkili değil \(tip 2\)](#)" sayfa 182.
- MQCLOSE "[Yetkili değil \(tip 3\)](#)" sayfa 185.
- "[Yetkili değil \(tip 4\)](#)" sayfa 188komutu.
- MQSUB "[Yetkili değil \(tip 5\)](#)" sayfa 189.
- MQSUB hedefi "[Yetkili değil \(tip 6\)](#)" sayfa 191.

RC2035 oluşturulurken belirli sorunlar ortaya çıktı

JMSWMQ2013 geçersiz güvenlik kimlik doğrulaması

IBM MQ JMS uygulamanız güvenlik kimlik doğrulama hatalarıyla başarısız olduğunda bilgi için [Geçersiz güvenlik kimlik doğrulaması](#) konusuna bakın.

Bir kuyrukta ya da kanalda MQRC_NOT_AUTHORIZED

Kullanıcının işlevi gerçekleştirme yetkisi olmadığı durumlarda MQRC 2035 (MQRC_NOT_AUTHORIZED) döndürüldüğünde bilgi için WMQ ' da MQRC_NOT_AUTHORIZED başlıklı konuya bakın. Kullanıcının hangi nesneye erişemediğini saptayın ve nesneye kullanıcı erişimi sağlayın.

Yönetici olarak MQRC_NOT_AUTHORIZED (bir istemcideAMQ4036)

MQRC 2035 (MQRC_NOT_AUTHORIZED) değeri döndürüldüğünde, bir istemci bağlantısı üzerinden kuyruk yöneticisine uzaktan erişmek için IBM MQ Denetimcisi olan bir kullanıcı kimliğini kullanmayı denediğinizde MQRC_NOT_AUTHORIZED as an administrator başlıklı konuya bakın.

MQS_REPORT_NOAUTH

2035 dönüş kodunu daha iyi tanılamak için bu ortam değişkeninin kullanılmasıyla ilgili bilgi için MQS_REPORT_NOAUTH belgesine bakın (MQRC_NOT_AUTHORIZED). Bu ortam değişkeninin kullanılması kuyruk yöneticisi hata günlüğünde hatalar oluşturur, ancak bir FDC (Failure Data Capture; Hata Veri Yakalama) oluşturmaz.

MQSAUTHERRORS

Dönüş kodu 2035 (MQRC_NOT_AUTHORIZED) ile ilgili FDC dosyaları oluşturmak için bu ortam değişkeninin kullanılmasıyla ilgili bilgi için bkz. MQSAUTHERRORS . Bu ortam değişkeninin kullanılması bir FDC üretir, ancak kuyruk yöneticisi hata günlüğünde hata oluşturmaz.

WebSphere Application Server 'dan IBM MQ ' e bağlanan uygulamalar

WebSphere Application Serveriçinden IBM MQ ile bağlantı kuran bir uygulamadaki MQRC 2035 (MQRC_NOT_AUTHORIZED) hatalarının giderilmesine ilişkin bilgi için bkz. [2035 MQRC_NOT_AUTHORIZED](#), IBM MQ ile bağlantı kurarken WebSphere Application Server .

İlgili başvurular

[Dönüş kodu= 2035 MQRC_NOT_AUTHORIZED](#)

2036 (07F4) (RC2036): MQRC_NOT_OPEN_FOR_BROWSE

Açıklama

Aşağıdaki seçeneklerden biriyle bir MQGET çağrısı yayınlandı:

- MQGMO_BROWSE_FIRST
- MQGMO_BROWSE_NEXT
- MQGMO_BROWSE_MSG_UNDER_CURSOR
- MQGMO_MSG_UNDER_CURSOR

ancak, kuyruk göz atmak için açılmadı ya da IBM MQ Multicast ileti sistemini kullanıyorsunuz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk açıldığında MQOO_BROWSE değerini belirtin.

IBM MQ Multicast ileti alışverişi kullanıyorsanız, bir MQGET çağrısıyla göz atma seçeneklerini belirtebilirsiniz.

2037 (07F5) (RC2037): MQRC_NOT_OPEN_FOR_INPUT

Açıklama

Bir kuyruktan ileti almak için MQGET çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk giriş için açılmadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk açıldığında aşağıdakilerden birini belirleyin:

- MQOO_INPUT_SHARED
- MQOO_INPUT_EXCLUSIVE
- MQOO_INPUT_AS_Q_DEF

2038 (07F6) (RC2038): MQRC_NOT_OPEN_FOR_INQUIRE

Açıklama

Nesne özniteliklerini sorgulamak için bir MQINQ çağrısı yayınlandı, ancak nesne sorgu için açılmadı.

IBM MQ Multicast 'te bir konu tanıtıcısı için MQINQ çağrısı yayınlandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Nesne açıldığında MQOO_INQUIRE ' yi belirtin.

MQINQ, IBM MQ Multicast içindeki konu tanıtıcıları için desteklenmez.

2039 (07F7) (RC2039): MQRC_NOT_OPEN_FOR_OUTPUT

Açıklama

Kuyruğa ileti koymak için bir 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 ayarlanmak üzere açılmadı.

IBM MQ Multicast 'te bir konu tanıtıcısı için MQSET çağrısı yayınlandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Nesne açıldığında MQOO_SET değerini belirtin.

MQSET, IBM MQ Multicast 'te konu tanıtıcıları için desteklenmez.

2041 (07F9) (RC2041): MQRC_OBJECT_CHANGED

Açıklama

Bu çağrıda kullanılan Hobj tanıtıcısı MQOPEN çağrısı tarafından döndürüldüğünden bu nesneyi etkileyen nesne tanımlamaları değiştirildi. MQOPEN çağrısına ilişkin daha fazla bilgi için bkz. [MQOPEN](#).

REFRESH CLUSTER komutu çalıştırılırken bu neden kodu oluşabilir. Bkz. [REFRESH CLUSTER çalıştırılırken görülen uygulama sorunları](#)

Nesne tanıtıcısı MQPUT ya da MQPUT1 çağrısındaki **PutMsgOpts** değiştirgesinin Context alanında belirtilirse bu neden oluşmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Tanıtıcıyı sisteme döndürmek için bir MQCLOSE çağrısı yayınlayın. Daha sonra genellikle nesneyi yeniden açmak ve işlemi yeniden denemek için yeterlidir. Ancak, nesne tanımlamaları uygulama mantığı için önemliyse, nesne özniteliklerinin yeni değerlerini almak için nesne yeniden açıldıktan sonra bir MQINQ çağrısı kullanılabilir.

2042 (07FA) (RC2042): MQRC_OBJECT_IN_USE



Açıklama

Bir MQOPEN çağrısı yayınlandı, ancak söz konusu nesne bu uygulama ya da **Options** değiştirilmesinde belirtilenlerle çakışan seçeneklerle başka bir uygulama tarafından zaten açıldı. Bu, isteğin paylaşılan giriş için olması, ancak nesnenin dışlayıcı giriş için zaten açık olması durumunda ortaya çıkar; ayrıca, istek dışlayıcı giriş içinse, ancak nesne giriş için zaten açık (herhangi bir sıralama düzeninde) ise ortaya çıkar.

Alıcı kanallarına ya da grup içi kuyruğa alma aracısına (IGQ aracısı) ilişkin MCA ' lar, iletiler iletilmediğinde bile hedef kuyrukları açık tutabilir; bu, kuyrukların *kullanımda* gibi görünmesine neden olur. Kuyruğu kimin açık tuttuğunu öğrenmek için MQSC DISPLAY QSTATUS komutunu kullanın.

IBM MQ , uygulama MQOO_INPUT_SHARED açma seçeneğini kullanıyorsa ya da uygulama MQOO_INPUT_AS_Q_DEF kullanıyorsa ve varsayılan paylaşım seçeneği kuyruk özneliği DEFSOPT (SHARED) olarak ayarlandıysa, paylaşılan giriş için bir kuyruk açar. Ancak, SHARE/NOSHARE seçeneği biçiminde bir yönetim geçersiz kılma değeri vardır.

Kuyruk tanımlaması NOSHARE değerini gösterirse, IBM MQ , uygulama tarafından ayarlanan seçeneklere bakılmaksızın, giriş tanıtıcısını dışlayıcı yapar.

-  z/OS üzerinde, açılacak nesne (bir kuyruk ya da MQOPEN bir ad listesi ya da süreç nesnesi olabilir) silinme sürecindeyse, bu neden bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı için de oluşabilir.
-  z/OS üzerindeki varsayılan ayar NOSHARE değeridir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem tasarımı, bir uygulamanın bekleyip yeniden deneyeceğini ya da başka bir işlem gerçekleştirip gerçekleştirilmeyeceğini belirtmelidir.

2043 (07FB) (RC2043): MQRC_OBJECT_TYPE_ERROR

Açıklama

MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, nesne tanımlayıcı MQOD ' deki 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

MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, nesne tanımlayıcısı MQOD geçerli değil; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- StructId alanı MQOD_STRUC_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama saklama alanına kopyalayamıyor. Örneğin, işaretçi salt okunur saklama alanını gösteriyorsa bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQOD yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2045 (07FD) (RC2045): MQRC_OPTION_NOT_VALID_FOR_TYPE

Açıklama

Bir MQOPEN ya da MQCLOSE çağrısında, açılmakta ya da kapatılmakta olan nesne ya da kuyruk tipi için geçerli olmayan bir seçenek belirtildi.

MQOPEN çağrısı için bu, aşağıdaki durumları içerir:

- Nesne tipi için uygun olmayan bir seçenek (örneğin, MQOT_PROCESS nesnesi için MQOO_OUTPUT).
- Kuyruk tipi için desteklenmeyen bir seçenek (örneğin, yerel tanımlaması olmayan bir uzak kuyruk için MQOO_INQUIRE).
- Aşağıdaki seçeneklerden biri ya da birkaçı:
 - MQOO_INPUT_AS_Q_DEF
 - MQOO_INPUT_SHARED
 - MQOO_INPUT_EXCLUSIVE
 - MQOO_GÖZ AT
 - MQOO_INQUIRE
 - MQOO_SET

aşağıdakilerden biri olduğunda:

- Kuyruk adı bir hücre dizini aracılığıyla çözülür ya da
- Nesne tanımlayıcıda ObjectQMgrName uzak kuyruğun yerel tanımının adını belirtir (kuyruk yöneticisi diğer adını belirtmek için) ve tanımlamanın RemoteQMgrName özniteliğinde adı belirtilen kuyruk, yerel kuyruk yöneticisinin adıdır.

MQCLOSE çağrısı için bu, aşağıdaki durumu içerir:

- Kuyruk dinamik bir kuyruk olmadığında MQCO_DELETE ya da MQCO_DELETE_PURGE seçeneği.

Bu neden kodu, açılmakta olan nesne MQOT_NAMELIST, MQOT_PROCESS ya da MQOT_Q_MGR tipindeyse MQOPEN çağrısında da oluşabilir; ancak, MQOD içindeki ObjectQMgrName alanı ne boş, ne de yerel kuyruk yöneticisinin adı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru seçeneği belirleyin. MQOPEN çağrısı için, ObjectQMgrName alanının doğru 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 geçerli olmayan seçenekler ya da geçerli olmayan seçenekler birleşimi içeriyor.

- MQOPEN, MQCLOSE, MQXCNVC, mqBagToBuffer, mqBufferToBag, mqCreateBag ve mqExecute çağrıları için **Options** , çağrıda ayrı bir deyiştirgedir.

Bu neden, parametre göstergesi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

- MQBEGIN, MQCONNX, MQGET, MQPUT ve MQPUT1 çağrıları için Options , ilgili seçenek yapısındaki (MQBO, MQCNO, MQGMO ya da MQPMO) bir alandır.
- IBM MQ Multicast ile ilgili seçenek hatalarına ilişkin daha fazla bilgi için bkz: [MQI kavramları ve bunların çoklu yayın ile nasıl ilişkili oldukları](#).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli seçenekleri belirleyin. Hangi seçenek ve seçenek birleşimlerinin geçerli olduğunu belirlemek için **Options** deyiştirgesinin ya da alanının açıklamasını denetleyin. Tek tek seçenekler eklenerek birden çok seçenek belirleniyorsa, aynı seçeneğin iki kez eklenmediğinden emin olun. Daha fazla bilgi için bkz. [MQI seçeneklerinin geçerliliğini denetleme kuralları](#).

2047 (07FF) (RC2047): MQRC_PERSISTENCE_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, ileti tanımlayıcı MQMD ' deki Persistence alanı için belirtilen değer geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdaki değerlerden birini belirtin:

- MQPER_KALICI
- MQPER_NOT_KALICI
- MQPER_PERSISTENCE_AS_Q_DEF

2048 (0800) (RC2048): MQRC_PERSISTENT_NOT_ALLOWED

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, MQMD ' deki Persistence alanı için belirtilen değer (ya da DefPersistence kuyruk özniteliğinden elde edilen) MQPER_PERSISTENT değerini belirtiyor, ancak iletinin yerleştirildiği kuyruk kalıcı iletileri desteklemiyor. Kalıcı iletiler geçici dinamik kuyruklara yerleştirilemez.

Bu neden kodu, bir rapor iletisinin ileti tanımlayıcısındaki Feedback alanında da ortaya çıkabilir; bu durumda, iletiyi uzak bir kuyruğa yerleştirmeye çalışırken bir ileti kanalı aracısının hatayla karşılaştığını gösterir.


Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İleti geçici bir dinamik kuyruğa yerleştirilecek ise, MQPER_NOT_PERSISTENT değerini belirtin. Kalıcılık gerekiyorsa, geçici dinamik kuyruk yerine kalıcı dinamik bir kuyruk ya da önceden tanımlanmış bir kuyruk kullanın.

Özgün istek iletisiyle (ileti tipi MQMT_REQUEST) aynı kalıcılıkla (ileti tipi MQMT_REPLY) yanıt iletileri göndermek için sunucu uygulamalarının önerildiğini unutmayın. İstek iletisi kalıcıysa, ileti tanımlayıcısı MQMD ' deki 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' da, kuyruğun kullandığı CFSTRUCT RECOVER (NO) ile tanımlandıysa, kalıcı iletileri paylaşılan bir kuyruğa koyamazsınız. Bu kuyruğa yalnızca kalıcı olmayan iletiler koyun ya da CFSTRUCT tanımını RECOVER (YES) olarak değiştirin. RECOVER (NO) ile CFSTRUCT kullanan bir kuyruğa kalıcı ileti koyarsanız, koyma işlemi MQRC_PERSISTENT_NOT_ALLOWED ile başarısız olur.

2049 (0801) (RC2049): MQRC_PRIORITY_MAXIMUM

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti tanımlayıcısı MQMD ' deki Priority alanının değeri, MaxPriority kuyruk yöneticisi özniteliğinde gösterildiği gibi, yerel kuyruk yöneticisi tarafından desteklenen öncelik üst sınırını aşıyor. İleti kuyruk yöneticisi tarafından kabul edilir, ancak kuyruk yöneticisinin maksimum önceliğine göre kuyruğa yerleştirilir. İleti tanımlayıcısındaki Priority alanı, iletiyi koyan uygulama tarafından belirtilen değeri korur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Bu neden kodu, iletiyi koyan uygulama tarafından beklenmiyorsa, gerekli değildir.

2050 (0802) (RC2050): MQRC_PRIORITY_HATA

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti tanımlayıcı MQMD 'deki 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- MaxPriority aralığında bir değer belirtin ya da MQPRI_PRIORITY_AS_Q_DEF özel değerini belirtin.

2051 (0803) (RC2051): MQRC_PUT_INHIBE

Açıklama

MQPUT ve MQPUT1 çağrıları şu anda kuyruk için ya da bu kuyruğun çözüldüğü kuyruk için engelleniyor.

Bu neden kodu, bir rapor iletisinin ileti tanımlayıcısındaki Feedback alanında da ortaya çıkabilir; bu durumda, iletiyi uzak bir kuyruğa yerleştirmeye çalışırken bir ileti kanalı aracısınin hatayla karşılaştığını gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem tasarımı, koyma isteklerinin kısa dönemler için engellenmesine izin veriyorsa, işlemi daha sonra yeniden deneyin.

Bu neden kodu, ilgili "[Engelleme Koy](#)" sayfa 193'üyle iletisini tanımlamak için de kullanılır.


Sistem programcısı işlemi

İletilerin konmasına izin vermek için ALTER QLOCAL(. . .) PUT(ENABLED) kullanın.

2052 (0804) (RC2052): MQRC_Q_DELETED

Açıklama

Bir çağrıda belirtilen Hobj kuyruk tanıtıcısı, kuyruk açıldıktan sonra silinen bir dinamik kuyruğa gönderme yapıyor. Dinamik kuyrukların silinmesiyle ilgili daha fazla bilgi için [MQCLOSE](#) içinde MQCLOSE tanımına bakın.

-  z/OS sistemlerinde, bu durum MQOPEN ve MQPUT1 çağrılarında da oluşabilir; ancak, kuyruk mantıksal olarak silinmiş durumdaysa. Bununla ilgili daha fazla bilgi için MQCLOSE başlıklı konuya bakın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Tanıtıcıyı 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 başarısız oldu; kuyruk dolu; diğer bir deyişle, **MaxQDepth** kuyruk özniteliği tarafından belirtildiği gibi, olası ileti sayısı üst sınırını zaten içeriyor.

Bu neden kodu, bir rapor iletisinin ileti tanımlayıcısındaki Feedback alanında da ortaya çıkabilir; bu durumda, iletiyi uzak bir kuyruğa yerleştirmeye çalışırken bir ileti kanalı aracısının hatayla karşılaştığını gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İşlemi daha sonra yeniden deneyin. Bu kuyruk için derinlik üst sınırını artırmayı ya da kuyruğa hizmet vermek için uygulamanın daha fazla eşgörunümünü düzenlemeyi düşünün.

Bu neden kodu, ilgili [“Kuyruk Dolu” sayfa 198](#) olay iletisini 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 olduğu için çağrı başarısız oldu. Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- MQCO_DELETE seçeneği belirtildi, ancak kuyrukta iletiler var.
- MQCO_DELETE ya da MQCO_DELETE_PURGE seçeneği belirtildi, ancak kuyruk için bekleyen kesinleştirilmemiş alma ya da koyma çağrıları var.

Daha fazla bilgi için MQCLOSE çağrısına ilişkin dinamik kuyruklarla ilgili kullanım notlarına bakın.

Bu neden kodu, kuyrukta kesinleştirilmemiş iletiler (ya da temizleme seçeneği olmadan kuyruk silme durumunda kesinleştirilmiş iletiler) varsa, bir kuyruğu temizlemek ya da silmek ya da taşımak için bir komuttan da döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı


Kuyrukta neden ileti olabileceğini denetleyin. Kuyrukta bir ya da daha çok ileti olsa da **CurrentQDepth** kuyruk özniteliğinin sıfır olabileceğini unutmayın; iletiler henüz kesinleştirilmemiş bir iş biriminin parçası olarak alındıysa bu durum oluşabilir. İletiler atılabiliyorsa, MQCLOSE çağrısıyla MQCO_DELETE_PURGE seçeneğini kullanmayı deneyin. Aramayı daha sonra yeniden deneyin.

2056 (0808) (RC2056): MQRC_Q_SPACE_NOT_KULLANILABILIR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak disk ya da başka bir depolama aygıtında kuyruk için kullanılabilir yer yok.

Bu neden kodu, bir rapor iletilisinin ileti tanımlayıcısındaki Feedback alanında da ortaya çıkabilir; bu durumda, iletiyi uzak bir kuyruğa yerleştirmeye çalışırken bir ileti kanalı aracısının hatayla karşılaştığını gösterir.

-  z/OS' da bu neden kodu oluşmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir uygulamanın iletileri sonsuz döngüye koyup koymadığını denetleyin. Yoksa, kuyruk için kullanılabilir disk alanı açın.

2057 (0809) (RC2057): MQRC_Q_TYPE_ERROR

Açıklama

Aşağıdakilerden biri oluştu:

- Bir MQOPEN çağrısında, nesne tanımlayıcısı MQOD ya da nesne kaydı MQOR 'daki ObjectQMgrName alanı uzak bir kuyruğun yerel tanımının adını belirtir (kuyruk yöneticisi diğer adını belirtmek için) ve bu yerel tanımlamada **RemoteQMgrName** özniteliği, yerel kuyruk yöneticisinin adıdır. Ancak, MQOD ya da MQOR içindeki ObjectName alanı, yerel kuyruk yöneticisindeki bir model kuyruğunun adını belirtir; buna izin verilmez. Daha fazla bilgi için bkz. [MQOPEN](#).
- Tek tip kümedeki bir kuyruk yöneticisinde AMQ_BLOCK_RECONN_DYN_QUEUE ortam değişkeni ayarlandıysa, MQCNO_RECONNECT bağlantı seçeneği kullanılarak kuyruk yöneticisiyle bağlantı kurulduysa, çağrı yeni bir dinamik kuyruk yaratılmasına neden olduğunda MQOPEN çağrısında bu dönüş kodu 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 belirtiyor, ancak yanıt ya da rapor iletilerinin hedefi olarak bir model kuyruğu belirtilemez. Hedef olarak yalnızca, önceden tanımlanmış bir kuyruğun adı ya da model kuyruğundan yaratılan dinamik kuyruğun adı belirtilebilir. Bu durumda, yanıt iletilisi ya da rapor iletilisi teslim edilmeyen iletiler kuyruğuna yerleştirildiğinde, MQDLH yapısının Reason alanında MQRC_Q_TYPE_ERROR neden kodu döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir kuyruk belirleyin.

Bu neden kodu, ilgili "[Kuyruk Tipi Hatası](#)" sayfa 204 olay iletilisini tanımlamak için de kullanılır.

2058 (080A) (RC2058): MQRC_Q_MGR_NAME_ERROR

Açıklama

Bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısında, **QMgrName** değıştirgesi için belirtilen değeri geçerli değil ya da bilinmiyor. Bu neden, parametre göstergesi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

- **z/OS** z/OS for CICS uygulamalarında, özgün bağlantı yanlış ya da tanınmayan bir ad belirtmişse, bu neden herhangi bir çağrıda oluşabilir.

z/OS CICS için, bu neden yanlış yeniden eşzamanlama değerinden kaynaklanabilir. Örneğin, Groupresync belirlenir ve kuyruk yöneticisi bir kuyruk paylaşım grubunda değildir.

Bu neden kodu, bir MQ MQI istemcisi uygulaması bir MQ-istemcisi kuyruk yöneticisi grubu içindeki bir kuyruk yöneticisine bağlanmayı denediğinde de oluşabilir (MQCONN ' un **QMgrName** değıştirgesine bakın) ve aşağıdakilerden biri olabilir:

- Kuyruk yöneticisi grupları desteklenmiyor.
- Belirtilen ada sahip bir kuyruk yöneticisi grubu yok.

z/OS z/OS üzerindeki IMS bağdaştırıcısı için, CSQQDEFV yüklendiğinde MQRC_Q_MGR_NAME_ERROR oluşur ve aşağıdakilerden biri oluşur:

- MQCONN çağrısı boş bir kuyruk yöneticisi adı belirtti ve CSQQDEFX TYPE=DEFAULT girişi yok.
- MQCONN çağrısı için belirtilen kuyruk yöneticisi adı, yüklenen CSQQDEFV çizelgesinde bulunamadı.
- Ürünle birlikte gönderilen varsayılan modül gibi, amaçlanandan farklı bir CSQQDEFV modülü yüklendi. Bu durum, CSQQDEFV biriminizi içeren kitaplığın bağımlı bölgeye ilişkin STEPLIB ya da JOBLIB içindeki SCSQAUTH veri kümesinden sonra olmasından kaynaklanabilir. Kitaplığınızı, bitişirmede SCSQAUTH veri kümesinin önüne taşıyın. STEPLIB/JOBLIB içinde bir CSQQDEFV yükleme modülü yoksa, LINKLIST ile nelerin yüklendiğini denetleyin.

z/OS CICS bağdaştırıcısı için MQRC_Q_MGR_NAME_ERROR aşağıdaki durumlarda oluşur:

- MQCONN tanımlaması Resyncmember (Groupresync) belirtiyor ve MQNAME, kuyruk paylaşım grubu adı yerine kuyruk yöneticisi adını belirtiyor.

z/OS Aynı adres alanını var olan bir IBM MQ bağlantısı tarafından kullanılanlardan farklı bir bağdaştırıcı tipi kullanılarak bağlama girişiminde bulunulduğunda MQRC_Q_MGR_NAME_ERROR döndürülür. Belirli vakalar şunlardır:

- CICS, IMS ya da RRSBATCH tipinde bir bölgede çalışan bir çıkış, BATCH bağdaştırıcısı aracılığıyla bir MQCONN girişiminde bulunur.
- Bir CICS Standart Liberty tanıtım uygulaması, bağ tanımları bağlantı üreticisiyle IBM MQ ' e bağlanmayı dener ve CICS bölgesinden aynı kuyruk yöneticisine kurulmuş bir CICS MQCONN zaten var.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Olanaklıysa tümüyle boş bir ad 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_KULLANILABILIR

Açıklama

Bu hata oluştu:

1. Bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısında, **QMgrName** değiştirilmesiyle tanımlanan kuyruk yöneticisi bağlantı için kullanılmıyor.
 - **z/OS** z/OS'ta:
 - Toplu uygulamalar için bu neden, kuyruk yöneticisi kurulu olmayan LPAR ' larda çalışan uygulamalara döndürülebilir.
 - CICS uygulamaları için bu neden, özgün bağlantı tanınan, ancak kullanılmayan bir ada sahip bir kuyruk yöneticisi belirtmişse herhangi bir çağrıda oluşabilir.
 - Sistem çapında bir ECSA eksikliği olabilir ya da yeni kuyruk yöneticisi bağlantıları oluşturmak için kullanılabilir depolama alanı, ACELIM sistem parametresiyle sınırlı olabilir. Ek bilgi için [CSQ3202E](#) iletisine bakın.
 - **IBM i** Uyumluluk kipinde çalışan bir uygulama **Hconn** değiştirilmesi için MQHC_DEF_HCONN belirtildiğinde, IBM sistemlerinde bu neden MQOPEN ve MQPUT1 çağrıları tarafından da döndürülebilir.
2. Bir IBM MQ MQI client uygulamasından MQCONN ya da MQCONNX çağrısında:
 - Gruptaki kuyruk yöneticilerinden hiçbiri bağlantı için kullanılabilir olmadığında MQ-client kuyruk yöneticisi grubu içindeki bir kuyruk yöneticisine bağlanma girişiminde bulunuluyor (MQCONN çağrısının **QMgrName** değiştirilmesine bakın).
 - İstemci kanalı bağlanamazsa, istemci-bağlantısıyla ilgili bir hata ya da ilgili sunucu bağlantısı kanal tanımlamaları olabilir.
3. Bir komut, kuyruk paylaşım grubunda etkin olmayan bir kuyruk yöneticisini belirten **CommandScope** parametresini kullanıyorsa.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin başlatıldığından emin olun. Bağlantı bir istemci uygulamasından ise, kanal tanımlarını, kanal durumunu ve hata günlüklerini denetleyin.

Birden çok kuruluş ortamında, IBM MQ kitaplıklarının işletim sistemi tarafından yüklendiğinden emin olun. Daha fazla bilgi için [Uygulamaları birden çok kuruluş ortamında bağlamabaşlıklı konuya](#) bakın.

2061 (080D) (RC2061): MQRC_REPORT_OPTIONS_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti tanımlayıcısı MQMD ' deki Report alanı, yerel kuyruk yöneticisi tarafından tanınmayan bir ya da daha fazla seçenek içeriyor. Bu neden kodunun döndürülmesine neden olan seçenekler iletinin hedefine bağlıdır; daha fazla ayrıntı için [Rapor seçenekleri ve ileti işaretleri](#) içindeki REPORT açıklamasına bakın.

Bu neden kodu, bir rapor iletisinin MQMD ' sindeki Feedback alanında ya da gitmeyen iletiler kuyruğundaki bir iletinin MQDLH yapısındaki Reason alanında da oluşabilir; her iki durumda da, hedef kuyruk yöneticisinin iletiyi gönderen tarafından belirtilen rapor seçeneklerinden birini ya da daha fazlasını desteklemediğini gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakileri yapın:

- İleti tanımlayıcıdaki Report alanının, ileti tanımlayıcısı bildirildiğinde bir değerle kullanıma hazırlanmasına ya da MQPUT ya da MQPUT1 çağrısının öncesinde bir değere atanmasına dikkat edin. Herhangi bir rapor seçeneği gerekmiyorsa MQRO_NONE belirtin.
- Belirtilen rapor seçeneklerinin geçerli olduğundan emin olun; geçerli rapor seçenekleri için [Rapor seçenekleri ve ileti işaretleri](#) 'nde MQMD' nin tanımında açıklanan Report alanına bakın.
- Tek tek rapor seçeneklerini bir araya ekleyerek birden çok rapor seçeneği belirleniyorsa, aynı rapor seçeneğinin iki kez eklenmediğinden emin olun.
- Çakışan rapor seçeneklerinin belirtilmediğini doğrulayın. Örneğin, Report alanına hem MQRO_EXCEPTION hem de MQRO_EXCEPTION_WITH_DATA eklemeyin; bunlardan yalnızca biri belirtilebilir.

z/OS 2062 (080E) (RC2062): MQRC_SECOND_MARK_NOT_ALLOWED

Açıklama

MQGMO ' nun Options alanında MQGMO_MARK_SKIP_BACKOUT seçeneğini belirten bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak yürürlükteki iş birimi içinde bir ileti zaten işaretlenmiş. Her iş biriminde yalnızca bir işaretli iletiye izin verilir.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı, her iş biriminde birden çok iletinin imlenmeyecek şekilde değiştirin.

2063 (080F) (RC2063): MQRC_SECURITY_ERROR

Açıklama

Bir MQCONN, MQCONNX, MQOPEN, MQSUB, MQPUT1 ya da MQCLOSE çağrısı yayınlandı, ancak bir güvenlik hatası olduğu için başarısız oldu.

- z/OS z/OS' de bunun iki nedeni vardır:
 - Bir WebSphere Application Server ya da WebSphere Liberty Profile ortamında çalışan bir JMS uygulamasından BINDINGS iletimi kullanılarak kuyruk yöneticisine bağlanmak için bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı; bu çağrı, 8 karakterden uzun bir kullanıcı adı ya da parola geçiyordu.
 - Dış Güvenlik Yöneticisi güvenlik hatasını döndürdü.
- Advanced Message Security (AMS) kullanıyorsanız, bu bir kurulum sorunu olabilir.

z/OS AMS etkinleştirilirken bir IBM MQ API çağrısı yayınlandı, ancak AMS işlenirken bir güvenlik hatası olduğu için çağrı başarısız oldu.

z/OS Örneğin, geçerli bir sertifika yoksa MQOPEN çağrısı başarısız olabilir.

- ▶ **z/OS** Örneğin, sertifikaların ya da ilkelerin yanlış yapılandırılması nedeniyle bir MQGET çağrısı başarısız olabilir. Başarısız olan bir MQGET çağrısı için, iletiler SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE.
- LDAP sunucusuyla bağlantı kimlik doğrulamasını kullanıyorsanız, bu, LDAP sunucusuna bağlanabilirlik hatasının ya da LDAP sunucusundan gelen bir hatanın sonucu olabilir.
- **V 9.3.4** Uygulama MQCONNX çağrısında bir kimlik doğrulama simgesi sağladıysa, kuyruk yöneticisi kimlik doğrulama simgesi yapılandırılmasında bir hata olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Güvenlik yöneticisinden gelen hatayı not edin ve sistem programcınıza ya da güvenlik denetimcinize başvurun.

- Advanced Message Security kullanıyorsanız, kuyruk yöneticisi hata günlüklerini denetleyin.
- ▶ **z/OS** z/OS' da, belirtilen kullanıcı adının en çok 8 karakter uzunluğunda olduğundan ve belirtilen parolanın en çok 100 karakter uzunluğunda olduğundan emin olun.

Sistem programcınızdan ya da güvenlik denetimcinizden aşağıdakileri gerçekleştirmesini isteyin:

- Ek iletiler için kuyruk yöneticisini ve AMS iş günlüklerini denetleyin
- Sertifikaların geçerli olduğunu ve doğru yapılandırıldığını doğrulayın
- İlkelerin geçerli olduğunu ve doğru şekilde yapılandırıldığını onaylayın
- SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE.

- ▶ **IBM i** IBM üzerinde, FFST günlüğü hata bilgilerini içerir.
- LDAP kullanıyorsanız, LDAP sunucusuna yönelik bağlantının durumunu denetlemek için [DISPLAY QMSTATUS](#) komutunu kullanın ve hata iletileri için kuyruk yöneticisi hata günlüklerini denetleyin.
- **V 9.3.4** Uygulama MQCONNX çağrısında bir kimlik doğrulama simgesi sağladıysa, sistem programcınızdan ya da güvenlik denetimcinizden ek bilgi sağlayan iletiler için kuyruk yöneticisi hata günlüklerini denetlemesini isteyin. Kimlik doğrulama simgesi sorunlarıyla ilgili hata iletileri, hatanın nedenini açıklayan bir hata kodu içerebilir. Daha fazla bilgi için bkz "[Belirteç kimlik doğrulama hata kodları](#)" sayfa 1378.

Linux

AIX

V 9.3.4

2064 (0810) (RC2064):

MQRC_TOKEN_TIMESTAMP_NOT_VALID

Açıklama

Kimlik doğrulama simgesi içeren bir MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak simge henüz geçerli olmadığı ya da süresi dolduğu için başarısız oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Denetimcinizden ek ileti olup olmadığını saptamak için kuyruk yöneticisi hata günlüklerini incelemesini isteyin. Süresi dolmamış başka bir belirteç alın ve 'bundan önce değil' talebi varsa, 'Daha önce değil' süresi geçtikten sonra simgeyi bağlayın ve sunun. Daha fazla bilgi için [Kimlik doğrulama belirteçlerine ilişkin gereksinimler](#) başlıklı konuya bakın.

İlgili kavramlar

[MQCONN-Connect kuyruk yöneticisi \(genişletilmiş\)](#)

[Kimlik doğrulama belirteçleriyle çalışma](#)

[Kimlik doğrulama belirteci sorunlarını giderme](#)

İlgili görevler

[Uygulamada kimlik doğrulama belirteçlerini kullanma](#)

İlgili başvurular

[Belirteç kimlik doğrulama hata kodları](#)

2065 (0811) (RC2065): MQRC_SELECTOR_COUNT_ERROR

Açıklama

Bir MQINQ ya da MQSET çağrısında, **SelectorCount** değiştirgesi geçersiz bir değer belirtiyor. Bu neden, parametre göstergesi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

0-256 aralığında bir değer belirtin.

2066 (0812) (RC2066): MQRC_SELECTOR_LIMIT_AŞILDI

Açıklama

Bir MQINQ ya da MQSET çağrısında, **SelectorCount** değiştirgesi desteklenen üst sınırdan (256) büyük bir değer belirtiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çağrıda belirtilen seçici sayısını azaltın; geçerli aralık 0-256 arasındadır.

2067 (0813) (RC2067): MQRC_SELECTOR_ERROR

Açıklama

Bir MQINQ ya da MQSET çağrısı yayınlandı, ancak **Selectors** dizisi aşağıdakilerden biri nedeniyle geçerli olmayan bir seçici içeriyor:

- Seçici desteklenmiyor ya da aralık dışında.
- Seçici, üzerinde sorulmakta ya da ayarlanmakta olan özniteliklere sahip nesne tipi için geçerli değildir.
- Seçici, ayarlanamayan bir özniteliğe ilişkin.

Bu neden, parametre göstergesi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Current Depth dışında bir değer soran IBM MQ Multicast 'te yönetilen bir tanıtıcı için bir MQINQ çağrısı yayınlandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Seçici için belirtilen değer, Hobj ile gösterilen nesne tipi için geçerli olduğundan emin olun. MQSET çağrısı için, seçicinin ayarlanabilen bir tamsayı özniteliğini gösterdiğini de doğrulayın.

IBM MQ Multicast 'te yönetilen tanıtıcıları için MQINQ yalnızca *Current Depth* üzerinde sorabilir.

2068 (0814) (RC2068): MQRC_SELECTOR_NOT_FOR_TYPE

Açıklama

MQINQ çağrısında, **Selectors** dizisindeki bir ya da daha çok seçici, üzerinde bilgi olduğu öznitelikler olan kuyruk tipi için geçerli değildir.

Bu neden, kuyruk, kuyruğun uzak bir eşgörünümüne çözülen bir küme kuyruğu olduğunda da ortaya çıkar. Bu durumda yalnızca, yerel kuyruklar için geçerli olan özniteliklerin bir alt kümesi sorgulanabilir. MQINQ ile ilgili daha fazla bilgi için [MQINQ-Inquire object attributes](#) içindeki MQINQ tanımındaki kullanım notlarına bakın.

Çağrı MQCC_WARNING ile tamamlanır ve uygulanamaz seçicilere ilişkin öznitelik değerleri aşağıdaki gibi ayarlanır:

- Tamsayı öznitelikleri için, **IntAttrs** ile ilgili öğeler MQIAV_NOT_UYGULANABİLİR olarak ayarlanır.
- Karakter öznitelikleri için, **CharAttrs** dizgisinin uygun kısımları, tümüyle yıldız işaretlerinden (*) oluşan bir karakter dizgisine ayarlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Belirtilen seçicinin amaçlanan seçici olduğunu doğrulayın.

Kuyruk bir küme kuyruğuysa, MQOO_INQUIRE ' ye ek olarak MQOO_BROWSE, MQOO_INPUT_ * ya da MQOO_SET seçeneklerinden birini belirterek kuyruğu kuyruğun yerel eşgörünümüne çözülmeye zorlar. Ancak, kuyruğun yerel eşgörünümü yoksa MQOPEN çağrısı başarısız olur.

2069 (0815) (RC2069): MQRC_SIGNAL_OLAĞANÜSTÜ

Açıklama

MQGMO_SET_SIGNAL ya da MQGMO_WAIT seçeneğiyle bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak *Hobj* kuyruk tanıtıcısı için bekleyen bir işaret zaten var.

Bu neden kodu yalnızca z/OS ve Windows içinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama mantığını denetleyin. Aynı kuyruk için bekleyen bir sinyal olduğunda bir sinyal ayarlamak ya da beklemek gerekiyorsa, farklı bir nesne tanıtıcısı kullanılmalıdır.

z/OS Windows 2070 (0816) (RC2070): MQRC_SIGNAL_REQUEST_ACCEPTED

Açıklama

GetMsgOpts değiştirgesinde MQGMO_SET_SIGNAL belirterek bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak uygun bir ileti yoktu; çağrı hemen geri döndü. Uygulama artık sinyalin teslim edilmesini bekleyebilir.

- **z/OS** z/OS' ta uygulama, *Signal1* alanı tarafından gösterilen Olay Denetim Öbeğinde beklemelidir.
- **Windows** Windowsüzerinde uygulama, Windows iletisinin teslim edilmesini beklemelidir.

Bu neden kodu yalnızca z/OS ve Windowsiçinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Sinyali bekleyin; sinyal teslim edildiğinde, artık bir iletinin kullanılabilir olduğundan emin olmak için sinyali denetleyin. Öyleyse, MQGET çağrısı yeniden yayınlayın.

- z/OSüzerinde, *Signal1* alanının gösterdiği ECB ' yi bekleyin ve ileti gönderildiğinde, iletinin kullanılabilir olduğundan emin olmak için bunu denetleyin.
- Windows 95, Windows 98 'de, uygulama (iş parçacığı) ileti döngüsünü yürütmeye devam etmelidir.

2071 (0817) (RC2071): MQRC_STORAGE_NOT _kullanılamıyor

Açıklama

Kullanılabilir ana bellek yetersiz olduğundan arama başarısız oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Etkin uygulamaların, örneğin, beklenmedik bir şekilde döngüye girmediklerini doğrulayın. Herhangi bir sorun bulunmazsa, daha fazla ana saklama alanı kullanın.

- **z/OS** z/OSişletim sisteminde herhangi bir uygulama sorunu bulunamazsa, sistem programcınızdan kuyruk yöneticisinin çalıştığı bölgenin boyutunu artırmasını isteyin.
- **z/OS** z/OSişletim sisteminde bu dönüş kodu, uygulama adres alanındaki tüm depolamanın tüketim sonucu olarak görülebilir.

2072 (0818) (RC2072): MQRC_SYNCPOINT_NOT_KULLANILAMIYOR

Açıklama

MQGMO_SYNCPOINT seçeneği bir MQGET çağrısıyla kullanıldı ya da MQPMO_SYNCPOINT seçeneği bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısıyla kullanıldı, ancak yerel kuyruk yöneticisi isteği yerine getiremedi. Kuyruk yöneticisi iş birimlerini desteklemiyorsa, **SyncPoint** kuyruk yöneticisi özneliği MQSP_NOT_KULLANILABİLİR değerine sahiptir.

Bu neden kodu, dış iş birimi eşgüdümçüsü kullanıldığında MQGET, MQPUT ve MQPUT1 çağrılarında da oluşabilir. Eşgüdümçü iş birimini başlatmak için belirtik bir çağrı gerektiriyorsa, ancak uygulama bu çağrıyı MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrıdan önce yapmadıysa, neden kodu MQRC_SYNCPOINT_NOT_ALLOWED döndürülür.

IBM i IBM i' da bu neden kodu, IBM i Kesinleştirme Denetimi olanağının başlatılmadığı ya da kuyruk yöneticisi tarafından kullanılmadığı anlamına gelir.

Bu neden kodu, IBM MQ Multicast ileti sistemi için MQGMO_SYNCPOINT ya da MQPMO_SYNCPOINT seçeneği kullanıldıysa da döndürülebilir. Çoklu yayın için işlemler desteklenmez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQGMO_SYNCPOINT ya da MQPMO_SYNCPOINT belirtimini uygun şekilde kaldırın.

IBM i IBM üzerinde, Kesinleştirme Denetiminin başlatıldığından emin olun. Bu neden kodu, Kesinleştirme Denetimi başlatıldıktan sonra ortaya çıkarsa, sistem programcınıza başvurun.

2075 (081B) (RC2075): MQRC_TRIGGER_CONTROL_ERROR

Açıklama

Bir MQSET çağrısında, MQIA_TRIGGER_CONTROL öznelik 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 öznelik seçicisi için belirtilen değer geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfırdan büyük bir değer belirtin.

2077 (081D) (RC2077): MQRCTRIGGERMSG_PRIORITY_ERR

Açıklama

Bir MQSET çağrısında, MQIA_TRIGGERMSG_PRIORITY öznitelik seçicisi için belirtilen değer geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MaxPriority kuyruk yöneticisi özniteliği değeriyle sıfır aralığında bir değer belirtin.

2078 (081E) (RC2078): MQRCTRIGGER_TYPE_ERROR

Açıklama

Bir MQSET çağrısında, MQIA_TRIGGER_TYPE öznitelik seçicisi için belirtilen değer geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

2079 (081F) (RC2079): MQRCTRUNCATEDMSG_ACCEPTED

Açıklama

Bir MQGET çağrısında, ileti uzunluğu sağlanan arabelleğe sığmayacak kadar büyüktü. MQGMO_ACCEPT_TRUNCATEDMSG seçeneği belirtildi, bu nedenle çağrı tamamlandı. İleti kuyruktan kaldırılır (iş birimiyle ilgili önemli noktalar söz konusuysa) ya da bu bir göz atma işlemiyse, göz atma imleci bu iletiye ilerler.

DataLength değiştirgesi kesmeden önce iletinin uzunluğuna ayarlanır, **Buffer** değiştirgesi iletinin sığıdığı kadarını içerir ve MQMD yapısı doldurulur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Uygulama bu durumu beklediği için yok.

2080 (0820) (RC2080): MQRCTRUNCATEDMSG_FAILED

Açıklama

Bir MQGET çağrısında, ileti uzunluğu sağlanan arabelleğe sığmayacak kadar büyüktü. MQGMO_ACCEPT_TRUNCATEDMSG seçeneği belirtilmedi, bu nedenle ileti kuyruktan kaldırılmadı. Bu bir

göz atma işlemiyse, göz atma imleci bu çağrıdan önce olduğu yerde kalır, ancak MQGMO_BROWSE_FIRST belirtildiyse, göz atma imleci mantıksal olarak kuyruktaki en yüksek öncelikli iletiden önce konumlandırılır.

DataLength alanı, kesilmeden önce iletinin uzunluğuna ayarlanır, **Buffer** parametresi iletinin sığıdığı kadarını içerir ve MQMD yapısı doldurulur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

En az DataLength kadar büyük bir arabellek sağlayın ya da ileti verilerinin tümü gerekmiyorsa MQGMO_ACCEPT_TRUNCATED_MSG belirtin.

2082 (0822) (RC2082): MQRC_UNKNOWN_ALIAS_BASE_Q

Açıklama

Hedef olarak bir diğer ad kuyruğu belirterek bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak diğer ad kuyruğu özniteliklerindeki **BaseQName** kuyruk adı olarak tanınmıyor.

Bu neden kodu, **BaseQName** başarıyla çözilemeyen bir küme kuyruğunun adı olduğunda ortaya çıkabilir.

Bu neden kodu, REFRESH CLUSTER komutu çalıştırılırken de oluşabilir. Bkz. [REFRESH CLUSTER çalıştırılırken görülen uygulama sorunları](#)

MQRC_UNKNOWN_ALIAS_BASE_Q, uygulamanın bağlandığı kuyruk yöneticisinin **ObjectQmgrName** değerini ve diğer ad kuyruğunu barındıran kuyruk yöneticisini belirttiğini belirtebilir. Bu, kuyruk yöneticisinin belirtilen kuyruk yöneticisinde diğer ad hedef kuyruğunu aradığı ve diğer ad hedef kuyruğu yerel kuyruk yöneticisinde olmadığı için başarısız olduğu anlamına gelir. **ObjectQmgrName** parametresini boş bırakın; böylece, kümeleme işlemi hangi kuyruk yöneticisine yönlendirileceğine karar verir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk tanımlamalarını düzeltin.

Bu neden kodu, ilgili [“Bilinmeyen Diğer Ad Temel Kuyruğu” sayfa 217](#) olay iletisini tanımlamak için de kullanılır.

Neden kodu IBM MQ classes for JMS kullanan bir uygulama tarafından görüldüyse, **QMANAGER** özelliğinin boş dizgiye ("") ayarlanması için uygulama tarafından kullanılan JMS kuyruk nesnesi tanımlamasını değiştirin. Bu ayar, hangi kuyruk yöneticisine yönlendirileceğine kümelemenin karar vermesini sağlar.

Kuyruk kümedeyse, uygun açma seçeneklerini kullanıp kullanmadığınızı denetleyin. Uzak küme kuyruğundan ileti alamazsınız, bu nedenle açma seçeneklerinin yalnızca çıkış için olduğundan emin olun.

İlgili başvurular

[code=2082 MQRC_UNKNOWN_ALIAS_BASE_Q](#) değerini döndürerek kümedeki bir kuyruğu açar

2085 (0825) (RC2085): MQRC_UNKNOWN_OBJECT_NAME

Açıklama

Bir MQOPEN, MQPUT1 ya da MQSUB çağrısı yayınlandı, ancak nesne tanımlayıcı MQOD 'daki ObjectName ve ObjectQMgrName alanlarıyla tanıtilan nesne bulunamıyor. Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- ObjectQMgrName alanı aşağıdakilerden biridir:
 - Boş
 - Yerel kuyruk yöneticisinin adı
 - **RemoteQMgrName** özneliğinin yerel kuyruk yöneticisinin adı olduğu uzak kuyruğun (kuyruk yöneticisi diğer adı) yerel tanımlamasının adı
- ancak, yerel kuyruk yöneticisinde belirtilen ObjectName ve ObjectType değerini içeren bir nesne yok.
- Açılmakta olan nesne, uzak bir kuyruk yöneticisinde bulunan bir küme kuyruğu, ancak yerel kuyruk yöneticisinin uzak kuyruk yöneticisine ilişkin tanımlı bir rotası yok.
 - Açılmakta olan nesne, QSGDISP (GROUP) nesnesine sahip bir kuyruk tanımlamasıdır. Bu tür tanımlamalar MQOPEN, MQPUT1 ya da MQSUB çağrılarıyla kullanılamaz.
 - Başarısız olan uygulamadaki MQOD, ObjectQMgrName içindeki yerel kuyruk yöneticisinin adını belirtir. Yerel kuyruk yöneticisi, ObjectName içinde belirtilen küme kuyruğunu bulundurmaz.

Bu ortamdaki çözüm, MQOD 'un ObjectQMgrName ögesini boş bırakmaktır.

REFRESH CLUSTER komutu çalıştırılırken bu neden kodu oluşabilir. Bkz. [REFRESH CLUSTER çalıştırılırken görülen uygulama sorunları](#)

Bu neden kodu, var olmayan bir nesnenin ya da başka bir ögenin adını belirten bir komuta yanıt olarak da oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir nesne adı belirtin. Gerekirse, adın sonunda boşluk olmasına dikkat edin. Bu doğruysa, nesne tanımlamalarını denetleyin.

Bu neden kodu, ilgili "[Bilinmeyen Nesne Adı](#)" sayfa 221'olay iletisini tanımlamak için de kullanılır.

Kuyruk kümedeyse, uygun açma seçeneklerini kullanıp kullanmadığınızı denetleyin. Uzak küme kuyruğundan ileti alamazsınız, bu nedenle açma seçeneklerinin yalnızca çıkış için olduğundan emin olun.

İlgili başvurular

[Kümedeki bir kuyruğu açma girişimi sırasında dönüş kodu= 2085 MQRC_UNKNOWN_OBJECT_NAME](#)

2086 (0826) (RC2086): MQRC_UNKNOWN_OBJECT_Q_MGR

Açıklama

Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, nesne tanımlayıcı MQOD 'daki ObjectQMgrName alanı, nesnelere ilişkin adlandırma kurallarına uymuyor. Daha fazla bilgi için bkz. [ObjectQMgrAd \(MQCHAR48\)](#).

Bu neden, nesne tanımlayıcıdaki ObjectType alanında MQOT_Q_MGR değeri varsa ve ObjectQMgrName alanı boş değilse, ancak belirtilen ad yerel kuyruk yöneticisinin adı değilse de ortaya çıkar.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED


Programcı yanıtı

Geçerli bir kuyruk yöneticisi adı belirtin. Yerel kuyruk yöneticisine başvurmak için, tamamen boşluklardan oluşan ya da boş bir karakterle başlayan bir ad kullanılabilir. Adın sonunda boşluklarla doldurulması ya da gerekirse boş karakterle sonlandırılması gerekir.

2087 (0827) (RC2087): MQRC_UNKNOWN_REMOTE_Q_MGR

Açıklama

Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, kuyruk adı çözümüyle ilgili bir hata oluştu; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- ObjectQMgrName boş ya da yerel kuyruk yöneticisinin adı, ObjectName uzak bir kuyruğun yerel tanımının (ya da bir kuyruğun diğer adı) adıdır ve aşağıdakilerden biri geçerlidir:
 - RemoteQMgrName boş ya da yerel kuyruk yöneticisinin adı. XmitQName boş olmasa da bu hatanın oluştuğunu unutmayın.
 - XmitQName boş, ancak RemoteQMgrNameadıyla tanımlanmış bir iletim kuyruğu yok ve **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş.
 - RemoteQMgrName ve RemoteQName , başarıyla çözülemeyen bir küme kuyruğu belirtin ve **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş.
 -  Yalnızca z/OS üzerinde RemoteQMgrName , kuyruk paylaşım grubundaki bir kuyruk yöneticisinin adıdır, ancak grup içi kuyruğa alma devre dışı bırakılmıştır.
- ObjectQMgrName uzak kuyruğun yerel tanımının adıdır (bir kuyruk yöneticisi diğer adı tanımlamasını içerir) ve aşağıdakilerden biridir:
 - RemoteQName boş değil.
 - XmitQName boş, ancak RemoteQMgrNameadıyla tanımlanmış bir iletim kuyruğu yok ve **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş.
- ObjectQMgrName aşağıdaki değildir:
 - Boş
 - Yerel kuyruk yöneticisinin adı
 - İletim kuyruğunun adı
 - Bir kuyruk yöneticisi diğer adı tanımlamasının adı (yani, boş RemoteQNameiçeren uzak bir kuyruğun yerel tanımlaması)

Ancak **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş ve kuyruk yöneticisi, grup içi kuyruğa alma özelliği etkinleştirilmiş bir kuyruk paylaşım grubunun bir parçası değil.
- ObjectQMgrName bir model kuyruğunun adıdır.
- Kuyruk adı, bir hücre dizini aracılığıyla çözülür. Ancak, hücre dizininden elde edilen uzak kuyruk yöneticisi adıyla aynı adla tanımlanmış bir kuyruk yok ve **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği boş.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectQMgrName ve ObjectName için belirtilen değerleri denetleyin. Bunlar doğruysa, kuyruk tanımlamalarını denetleyin.

Bu neden kodu, ilgili "[Bilinmeyen Uzak Kuyruk Yöneticisi](#)" sayfa 223 olay iletisini tanımlamak için de kullanılır.

2090 (082A) (RC2090): MQRC_WAIT_INTERVAL_ERROR

Açıklama

MQGET çağrısında, **GetMsgOpts** değiştirgesindeki `WaitInterval` alanı için belirtilen değer geçersiz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfırdan büyük ya da sıfıra eşit bir değer belirtin ya da süresiz bekleme gerekiyorsa MQWI_UNLIMITED özel değerini belirtin.

2091 (082B) (RC2091): MQRC_XMIT_Q_TYPE_ERROR

Açıklama

Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, uzak kuyruk yöneticisine bir ileti gönderilir. Nesne tanımlayıcıdaki `ObjectName` ya da `ObjectQMgrName` alanı, uzak bir kuyruğun yerel tanımının adını belirtir, ancak aşağıdakilerden biri tanımlamanın `XmitQName` özniteliği için geçerlidir:

- `XmitQName` boş değil, ancak yerel kuyruk olmayan bir kuyruğu belirtir
- `XmitQName` boş, ancak `RemoteQMgrName` yerel kuyruk olmayan bir kuyruğu belirtir

Bu nedenle, kuyruk adı bir hücre dizini yoluyla çözüldüğünde ve hücre dizininden elde edilen uzak kuyruk yöneticisi adı bir kuyruğun adıdır, ancak bu bir yerel kuyruk değildir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

`ObjectName` ve `ObjectQMgrName` için belirtilen değerleri denetleyin. Bunlar doğruysa, kuyruk tanımlamalarını denetleyin.

Bu neden kodu, ilgili [“İletim Kuyruğu Tipi Hatası”](#) sayfa 214 olay iletisini tanımlamak için de kullanılır.

2092 (082C) (RC2092): MQRC_XMIT_Q_USAGE_ERROR

Açıklama

Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, uzak kuyruk yöneticisine bir ileti gönderilecek, ancak aşağıdakilerden biri oluştu:

- `ObjectQMgrName` , yerel bir kuyruğun adını belirtir, ancak MQUS_ILETIM Usage özniteliğine sahip değildir.
- Nesne tanımlayıcıdaki `ObjectName` ya da `ObjectQMgrName` alanı, uzak bir kuyruğun yerel tanımının adını belirtir, ancak aşağıdakilerden biri tanımlamanın **`XmitQName`** özniteliği için geçerlidir:
 - **`XmitQName`** boş değil, ancak MQUS_ILETIM **Usage** özniteliğine sahip olmayan bir kuyruğu belirtiyor
 - **`XmitQName`** boş, ancak `RemoteQMgrName` , MQUS_ILETIM **Usage** özniteliğine sahip olmayan bir kuyruğu belirtir.
 - `XmitQName` , SYSTEM.QSG.TRANSMIT.QUEUE IGQ kuyruk yöneticisi özniteliği IGQ ' nun DISABLED olduğunu gösteriyor.

- Kuyruk adı bir hücre dizini aracılığıyla çözülür ve hücre dizininden elde edilen uzak kuyruk yöneticisi adı yerel bir kuyruğun adıdır, ancak MQUS_ILETIM **Usage** özniteliğine sahip değildir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectName ve ObjectQMgrName için belirtilen değerleri denetleyin. Bunlar doğruysa, kuyruk tanımlamalarını denetleyin.

Bu neden kodu, ilgili [“İletim Kuyruğu Kullanım Hatası” sayfa 216](#)olay iletisini tanımlamak için de kullanılır.

2093 (082D) (RC2093): MQRC_NOT_OPEN_FOR_PASS_ALL

Açıklama

PutMsgOpts değiştirgesinde 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 (ya da bunu belirten başka bir seçenek) belirtin.

2094 (082E) (RC2094): MQRC_NOT_OPEN_FOR_PASS_IDENT

Açıklama

PutMsgOpts değiştirgesinde belirtilen MQPMO_PASS_IDENTITY_CONTEXT seçeneğiyle bir MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk MQOO_PASS_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 değiştirgesinde 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 değerini belirtin.

2096 (0830) (RC2096): MQRC_NOT_OPEN_FOR_SET_IDENT

Açıklama

PutMsgOpts değiştirgesinde belirtilen MQPMO_SET_IDENTITY_CONTEXT seçeneğiyle bir 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 belirten 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 geçerli bir kuyruk tanıtıcısı, ancak kuyruk MQOO_SAVE_ALL_CONTEXT ile açılmadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı


Gönderme yapılan kuyruk açıldığında MQOO_SAVE_ALL_CONTEXT değerini belirtin.

2098 (0832) (RC2098): MQRC_CONTEXT_NOT_KULLANILAMIYOR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, MQPMO_PASS_IDENTITY_CONTEXT ya da MQPMO_PASS_ALL_CONTEXT belirtildi, ancak **PutMsgOpts** değiştirgesinin Context alanında belirtilen kuyruk tanıtıcısının kendisiyle ilişkilendirilmiş bir bağlamı yok. Bu, gönderme yapılan kuyruk tanıtıcısıyla henüz bir ileti alınmamışsa ya da son başarılı MQGET çağrısı bir göz atma ise ortaya çıkar.

Son alınan iletiyle ilişkilendirilmiş bir bağlam yoksa, bu koşul oluşmaz.

-  z/OS' ta, iletide kullanıcı kimliği yetkisi olan iletileri iletiye koyan bir ileti kanal aracısı tarafından alınırsa, iletinin ilişkili bir bağlamı yoksa, kural dışı durum raporunun *Feedback* alanında bu kod döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Gönderme yapılan kuyruk tanıtıcısıyla başarılı bir göz atma dışı alma çağrısı yapıldığından emin olun.

z/OS Windows 2099 (0833) (RC2099): MQRC_SIGNAL1_ERROR

Açıklama

GetMsgOpts değiştirgesinde MQGMO_SET_SIGNAL belirtilerek bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak Signal1 alanı geçerli değil.

- **z/OS** z/OS işletim sisteminde, Signal1 alanında bulunan adres geçerli değil ya da salt okunur saklama alanını gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)
- **Windows** Windows üzerinde, Signal1 alanındaki pencere tanıtıcısı geçerli değildir.

Bu neden kodu yalnızca z/OS ve 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/OS işletim sistemlerinde, nadir görülen bir *çekişme koşulu* bu neden koduna neden olabilir; daha fazla ayrıntı için MQRC_NAME_IN_USE neden koduna bakın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Tam olarak dinamik bir kuyruk adı sağlanıyorsa, dinamik kuyruklar için adlandırma kurallarına uyduğundan emin olun; uymazsa, farklı bir ad belirtin ya da artık gerekmiyorsa, 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_HASARLI

Açıklama

Aramanın eriştiği nesne zarar görmüş ve kullanılamıyor. Örneğin, ana saklama alanındaki nesne tanımlamasının tutarlı olmaması ya da diskteki nesne tanımlamasından farklı olması ya da diskteki tanımlamanın okunamaması gibi bir durum olabilir. Nesne silinebilir, ancak ilişkili kullanıcı alanı silinemez.

- **z/OS** z/OS' da bu neden, paylaşılan bir kuyrukla ilişkili Db2 liste üstbilgisi ya da yapı numarası sıfır olduğunda oluşur. Bu durum, Db2 yapı tanımlamasını silmek için MQSC DELETE CFSTRUCT komutunun kullanılmasının sonucu olarak ortaya çıkar. Komut, silinen CF yapısına başvuran paylaşılan kuyrukların her biri için liste üstbilgisini ve yapı numarasını sıfırlar.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisini durdurup yeniden başlatmak ya da kuyruk yöneticisi verilerini yedek depodan geri yüklemek gerekebilir.

- Aşağıdaki platformlarda, sorunla ilgili daha fazla ayrıntı için FFST kaydına bakın:

– **Linux** **AIX** AIX and Linux

– **IBM i** IBM i

- **z/OS** z/OS üzerinde, paylaşılan kuyruğu silin ve DEFINE QLOCAL MQSC komutunu kullanarak yeniden tanımlayın. Bu, bir CF yapısını otomatik olarak tanımlar ve liste üstbilgilerini ayırır.

V9.3.3 Yerel HA kuyruk yöneticileri (eşlenmiş günlük kaydını kullanan), ortam kurtarılabilir olarak yapılandırılan hasarlı nesnelere zamanuyumsuz ortam kurtarmasını otomatik olarak dener. Otomatik kurtarma başlangıçta başarısız olursa, zamanuyumsuz kurtarma işlemi belirli aralıklarla yeniden dener. Kurtarmayı önleyen sorun çözülebilirse, nesne sonraki yeniden denemede kurtarılabilir ya da nesne, **rcrmqobj** komutu kullanılarak el ile kurtarılabilir. Çevrimsel günlük kaydı kuyruk yöneticileri için ya da ortam kurtarılabilir olarak yapılandırılmamış nesnelere ortam kurtarma işlemi yapılamaz, bu nedenle nesne silinmelidir.

2102 (0836) (RC2102): MQRC_RESOURCE_PROBLEM

Açıklama

Aramayı başarıyla tamamlamak için sistem kaynakları yetersiz.

z/OS z/OS ' de bu, paylaşılan kuyruklar kullanılırken Db2 hatalarının oluştuğunu ya da tek bir bağlaşım olanağı listesi yapısında tanımlanabilecek paylaşılan kuyruk sayısı üst sınırına ulaşıldığını gösterebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Makine daha az yüklü olduğunda uygulamayı çalıştırın.

- **z/OS** z/OS işletim sisteminde, ek bilgi sağlayabilecek iletiler için işletmen konsolunu denetleyin.
- Aşağıdaki platformlarda, sorunla ilgili daha fazla ayrıntı için FFST kaydına bakın:

– **IBM i** IBM i

– **Linux** **AIX** AIX and Linux

2103 (0837) (RC2103): MQRC_ANOTHER_Q_MGR_CONNECTED**Açıklama**

Bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak iş parçacığı ya da işlem zaten farklı bir kuyruk yöneticisine bağlı. İş parçacığı ya da işlem bir kerede tek bir kuyruk yöneticisine bağlanabilir.

- **z/OS** z/OS' da bu neden kodu oluşmaz.
- **Windows** Windows işletim sistemi üzerinde, diğer kuyruk yöneticileriyle bağlantıya izin verildiğinden, MTS nesnelere bu neden kodunu almaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Zaten bağlı olan kuyruk yöneticisiyle bağlantıyı kesmek için MQDISC çağrısı kullanın ve yeni kuyruk yöneticisine bağlanmak için MQCONN ya da MQCONNX çağrısı verin.

Var olan kuyruk yöneticisiyle bağlantı kesildiğinde, açık olan kuyruklar kapanır; MQDISC çağrısı yayınlanmadan önce kesinleştirilmemiş iş birimlerinin kesinleştirilmesi ya da geriletilmesi önerilir.

2104 (0838) (RC2104): MQRC_UNKNOWN_REPORT_OPTION**Açıklama**

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti tanımlayıcısı MQMD 'deki Report alanı, yerel kuyruk yöneticisi tarafından tanınmayan bir ya da daha fazla seçenek içeriyor. Seçenekler kabul edilir.

Bu neden kodunun döndürülmesine neden olan seçenekler iletilinin hedefine bağlıdır; daha fazla bilgi için [Rapor seçenekleri ve ileti işaretleri](#) içindeki REPORT açıklamasına bakın.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Bu neden kodu bekleniyorsa, düzeltme işlemi gerekmez. Bu neden kodu beklenmezse, aşağıdakileri yapın:

- İleti tanımlayıcıdaki Report alanının, ileti tanımlayıcısı bildirildiğinde bir değerle kullanıma hazırlanmasına ya da MQPUT ya da MQPUT1 çağrısının öncesinde bir değere atanmasına dikkat edin.
- Belirtilen rapor seçeneklerinin geçerli olduğundan emin olun; geçerli rapor seçenekleri için [MQMD-Message descriptor](#) içinde MQMD tanımında açıklanan Report alanına bakın.
- Tek tek rapor seçeneklerini bir araya ekleyerek birden çok rapor seçeneği belirleniyorsa, aynı rapor seçeneğinin iki kez eklenmediğinden emin olun.
- Çakışan rapor seçeneklerinin belirtilmediğini doğrulayın. Örneğin, Report alanına hem MQRO_EXCEPTION hem de MQRO_EXCEPTION_WITH_DATA eklemeyin; bunlardan yalnızca biri belirtilebilir.

2105 (0839) (RC2105): MQRC_STORAGE_CLASS_ERROR

Açıklama

MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk için tanımlanan depolama sınıfı nesne yok.
Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruğun gerektirdiği depolama sınıfı nesnesini yaratın ya da kuyruk tanımlamasını var olan bir depolama sınıfını kullanarak şekilde değiştirin. Kuyruk tarafından kullanılan depolama sınıfı nesnesinin adı, **StorageClass** kuyruk özniteliği tarafından verilir.

z/OS 2106 (083A) (RC2106): MQRC_COD_NOT_VALID_FOR_XCF_Q

Açıklama

MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti tanımlayıcı MQMD 'deki Report alanı MQRO_COD_* seçeneklerinden birini belirtiyor ve hedef kuyruk bir XCF kuyruğu. XCF kuyrukları için MQRO_COD_* seçenekleri belirtilemez.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İlgili MQRO_COD_* seçeneğini kaldırın.

2107 (083B) (RC2107): MQRC_XWAIT_IPTAL edildi

Açıklama

Bir MQXWAIT çağrısı yayınlandı, ancak bir **STOP CHINIT** komutu verildiği için (ya da kuyruk yöneticisi durdurulduğu için) çağrı iptal edildi. MQXWAIT çağrısına ilişkin ek bilgi için [MQXWAIT](#) başlıklı konuya bakın.

MQRC_XWAIT_IPTAL edilen dönüş kodu, Dağıtılmış altyapılarda IBM MQ tarafından da kullanılabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Toparla ve sonlandır.

z/OS 2108 (083C) (RC2108): MQRC_XWAIT_ERROR

Açıklama

Bir MQXWAIT çağrısı yayınlandı, ancak çağırma aşağıdakilerden biri nedeniyle geçerli değil:

- Bekleme tanımlayıcısı 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 oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQXWAIT çağırısı kullanma kurallarına uyun. MQWAIT hakkında daha fazla bilgi için bkz. [MQXWAIT](#).

2109 (083D) (RC2109): MQRC_SUPPRESSED_BY_EXIT

Açıklama

MQCONN ya da MQDISC dışındaki çağrılarda, API geçiş çıkışı çağırısı engelledi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çıkışın uyguladığı MQI çağrılarında ilişkin kurallara uyun. Kuralları öğrenmek için çıkışın yazıcısına bakın.

2110 (083E) (RC2110): MQRC_FORMAT_ERROR

Açıklama

GetMsgOpts değiştirgesinde belirtilen MQGMO_CONVERT seçeneğiyle bir MQGET çağırısı yayınlandı, ancak ileti biçimiyle ilişkili bir hata nedeniyle ileti başarıyla dönüştürülemez. Olası hatalar şunlardır:

- İletideki biçim adı MQFMT_NONE.
- İletide Format alanı tarafından belirtilen ada sahip kullanıcı tarafından yazılan bir çıkış bulunamıyor.
- İleti, biçim tanımlamasıyla tutarlı olmayan veriler içeriyor.

İleti, MQGET çağırısının verildiği uygulamaya dönüştürülmeden döndürülür, **MsgDesc** değiştirgesindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri, döndürülen iletinin değerlerine ayarlanır ve çağrı MQCC_WARNING ile tamamlanır.

İleti, her biri kendi CodedCharSetId ve Encoding alanları tarafından açıklanan birkaç bölümden oluşuyorsa (örneğin, MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER), bazı kısımlar dönüştürülebilir ve diğer kısımlar dönüştürülemez. Ancak, çeşitli CodedCharSetId ve Encoding alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru bir şekilde açıklar.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

İleti konduğunda belirtilen biçim adını denetleyin. Bu, yerleşik biçimlerden biri değilse, kuyruk yöneticisinin yükleyebilmesi için biçimle aynı adı taşıyan uygun bir çıkış olup olmadığını denetleyin. İletideki verilerin, çıkışın beklediği biçime karşılık geldiğini doğrulayın.

2111 (083F) (RC2111): MQRC_SOURCE_CCSID_ERROR (MQRC_SOURCE_CCSID_ERROR)

Açıklama

Karakter verilerinin dönüştürüleceği kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı geçersiz ya da desteklenmiyor.

MQGMO_CONVERT seçeneği **GetMsgOpts** değiştirgesine eklendiğinde MQGET çağrısında bu oluşabilir; hatalı kodlanmış karakter kümesi tanıtıcısı, alınmakta olan iletideki CodedCharSetId alanıdır. Bu durumda, ileti verileri dönüştürülmez, **MsgDesc** değiştirgesindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri döndürülen iletinin değerlerine ayarlanır ve çağrı MQCC_WARNING ile tamamlanır.

Bu neden, ileti bir ya da daha çok MQ üstbilgi yapısı (MQCIH, MQDLH, MQIIH, MQRMH) içeriyorsa ve iletideki CodedCharSetId alanı, kuyruk adlarında geçerli olan karakterler için SBCS karakterleri olmayan bir karakter kümesi belirttiğinde MQGET çağrısında da oluşabilir. Bu tür karakterleri içeren MQ üstbilgi yapıları geçerli değildir ve ileti dönüştürülmeden döndürülür. Unicode karakter kümesi UTF-16 , böyle bir karakter kümesinin bir örneğidir.

İleti, her biri kendi CodedCharSetId ve Encoding alanları tarafından açıklanan birkaç bölümden oluşuyorsa (örneğin, MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER), bazı kısımlar dönüştürülebilir ve diğer kısımlar dönüştürülmez. Ancak, çeşitli CodedCharSetId ve Encoding alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru bir şekilde açıklar.

Bu neden MQXCNCV çağrısında da oluşabilir; hatalı kodlanmış karakter kümesi tanıtıcısı **SourceCCSID** değiştirgesidir. **SourceCCSID** parametresi geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor ya da **SourceCCSID** parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Bu neden, çağrıları yayınlayan uygulama Dil Ortamı (LE) kullanmıyorsa ve ileti özelliği adları ve dizgi özelliği değerleri için MQCCSI_APPL (-3) CCSID değerlerini tanımladığında da MQSETMP/MQINQMP/MQDLTMP çağrısında ortaya çıkabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İleti konduğunda belirtilen ya da MQXCNCV çağrısında **SourceCCSID** değiştirgesi için belirtilen karakter kümesi tanıtıcısını denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüşümünün desteklenip desteklenmediğini denetleyin. Belirtilen karakter kümesi için kuyruk yöneticisi dönüşümü desteklenmiyorsa, dönüştürme uygulama tarafından gerçekleştirilmelidir.

Bu neden, MQCCSI_APPL (-3) olarak CCSID değeri belirlenmiş bir LE dışı uygulama programında yayınlanan bir MQSETMP/MQINQMP/MQDLTMP çağrısının sonucu olarak ortaya çıkarsa, uygulamalar, özellik adlarını ya da özellik dizgisi değerlerini kodlamak için uygulama tarafından kullanılan CCSID değerini belirtecek şekilde değiştirilmelidir.

Uygulamalarınız MQCCSI_APPL (-3) değerini, MQCCSI_APPL ' in Yeniden Tanımlanmasında açıklandığı gibi doğru CCSID ile geçersiz kılmalı ya da MQCHARV ya da benzeri yapılarda metin dizgilerini kodlamak için kullanılan belirtik CCSID değerini ayarlamalıdır.

2112 (0840) (RC2112): MQRC_SOURCE_INTEGER_ENC_ERROR

Açıklama

Bir MQGET çağrısında, **GetMsgOpts** değiştirgesinin içerdiği MQGMO_CONVERT seçeneğiyle, alınmakta olan iletideki *Encoding* değeri tanınmayan bir tamsayı kodlamasını belirtiyor. İleti verileri dönüştürülmeden döndürülür, **MsgDesc** değiştirgesindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri, döndürülen iletinin değerlerine ayarlanır ve çağrı MQCC_WARNING ile tamamlanır.

İleti, her biri kendi CodedCharSetId ve Encoding alanları tarafından açıklanan birkaç bölümden oluşuyorsa (örneğin, MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER), bazı kısımlar dönüştürülebilir ve diğer kısımlar dönüştürülmez. Ancak, çeşitli CodedCharSetId ve Encoding alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru bir şekilde açıklar.

Options değiştirgesi desteklenmeyen bir MQDCC_SOURCE_* değeri içerdiğinde ya da UTF-16 kod sayfası için MQDCC_SOURCE_ENC_UNDEFINED belirtildiğinde, MQXCNCV çağrısında da bu neden kodu oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İleti konduğunda belirtilen tamsayı kodlamasını denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüşümünün desteklenip desteklenmediğini denetleyin. Kuyruk yöneticisi dönüşümü gerekli tamsayı kodlaması için desteklenmiyorsa, dönüştürme uygulama tarafından gerçekleştirilmelidir.

2113 (0841) (RC2113): MQRC_SOURCE_DECIMAL_ENERROR

Açıklama

GetMsgOpts değiştirgesinin içerdiği MQGMO_CONVERT seçeneğiyle bir MQGET çağrısında, alınmakta olan iletideki *Encoding* değeri tanınmayan bir ondalık kodlama belirtiyor. İleti verileri dönüştürülmeden döndürülür, **MsgDesc** değiştirgesindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri, döndürülen iletinin değerlerine ayarlanır ve çağrı MQCC_WARNING ile tamamlanır.

İleti, her biri kendi CodedCharSetId ve Encoding alanları tarafından açıklanan birkaç bölümden oluşuyorsa (örneğin, MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER), bazı kısımlar dönüştürülebilir ve diğer kısımlar dönüştürülmez. Ancak, çeşitli CodedCharSetId ve Encoding alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru bir şekilde açıklar.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

İleti konduğunda belirtilen ondalık kodlamayı denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüşümünün desteklenip desteklenmediğini denetleyin. Kuyruk yöneticisi dönüşümü gerekli ondalık kodlama için desteklenmiyorsa, dönüştürme uygulama tarafından gerçekleştirilmelidir.

2114 (0842) (RC2114): MQRC_SOURCE_FLOAT_ENC_ERROR

Açıklama

Bir MQGET çağrısında, **GetMsgOpts** değiştirgesinin içerdiği MQGMO_CONVERT seçeneğiyle, alınmakta olan iletideki *Encoding* değeri, tanınmayan bir kayan nokta kodlamasını belirtiyor. İleti verileri dönüştürülmeden döndürülür, **MsgDesc** değiştirgesindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri, döndürülen iletinin değerlerine ayarlanır ve çağrı MQCC_WARNING ile tamamlanır.

İleti, her biri kendi CodedCharSetId ve Encoding alanları tarafından açıklanan birkaç bölümden oluşuyorsa (örneğin, MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER), bazı kısımlar dönüştürülebilir ve diğer kısımlar dönüştürülmez. Ancak, çeşitli CodedCharSetId ve Encoding alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru bir şekilde açıklar.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

İleti konduğunda belirtilen kayan nokta kodlamasını denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüşümünün desteklenip desteklenmediğini denetleyin. Gereken kayan nokta kodlaması için kuyruk yöneticisi dönüşümü desteklenmiyorsa, dönüştürme uygulama tarafından gerçekleştirilmelidir.

2115 (0843) (RC2115): MQRC_TARGET_CCSID_ERROR

Açıklama

Karakter verilerinin dönüştürüleceği kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı geçerli değil ya da desteklenmiyor.

GetMsgOpts değiştirgesine MQGMO_CONVERT seçeneği eklendiğinde MQGET çağrısında bu oluşabilir; hatalı kodlanmış karakter kümesi tanıtıcısı **MsgDesc** değiştirgesindeki CodedCharSetId alanıdır. Bu durumda, ileti verileri dönüştürülmez, **MsgDesc** değiştirgesindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri döndürülen iletinin değerlerine ayarlanır ve çağrı MQCC_WARNING ile tamamlanır.

Bu neden, ileti bir ya da daha çok MQ üstbilgi yapısı (MQCIH, MQDLH, MQIIH, MQRMH) içeriyorsa ve **MsgDesc** değiştirgesindeki CodedCharSetId alanı, kuyruk adlarında geçerli olan karakterler için SBCS karakterleri olmayan bir karakter kümesi belirttiğinde MQGET çağrısında da oluşabilir. Unicode karakter kümesi UTF-16 , böyle bir karakter kümesinin bir örneğidir.

Bu neden MQXCNCV çağrısında da oluşabilir; hatalı kodlanmış karakter kümesi tanıtıcısı **TargetCCSID** değiştirgesidir. **TargetCCSID** parametresi geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor ya da **TargetCCSID** parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQGET çağrısındaki **MsgDesc** değiştirgesinde CodedCharSetId alanı için belirtilen ya da MQXCNCV çağrısında **SourceCCSID** değiştirgesi için belirtilen karakter kümesi tanıtıcısını denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüşümünün desteklenip desteklenmediğini denetleyin. Belirtilen karakter kümesi için kuyruk yöneticisi dönüşümü desteklenmiyorsa, dönüştürme uygulama tarafından gerçekleştirilmelidir.

2116 (0844) (RC2116): MQRC_TARGET_INTEGER_ENC_ERROR

Açıklama

GetMsgOpts değiştirgesinin içerdiği MQGMO_CONVERT seçeneğiyle bir MQGET çağrısında, **MsgDesc** değiştirgesindeki Encoding değeri tanınmayan bir tamsayı kodlaması belirtiyor. İleti verileri dönüştürülmeden döndürülür, **MsgDesc** değiştirgesindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri, alınmakta olan iletinin değerlerine ayarlanır ve çağrı MQCC_WARNING ile tamamlanır.

Options değiştirgesi desteklenmeyen bir MQDCC_TARGET_* değeri içerdiğinde ya da bir UTF-16 kod sayfası için MQDCC_TARGET_ENC_UNDEFINED belirtildiğinde, MQXCNCV çağrısında da bu neden kodu oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Belirtilen tamsayı kodlamasını denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüşümünün desteklenip desteklenmediğini denetleyin. Kuyruk yöneticisi dönüşümü gerekli tamsayı kodlaması için desteklenmiyorsa, dönüştürme uygulama tarafından gerçekleştirilmelidir.

2117 (0845) (RC2117): MQRC_TARGET_DECIMAL_ENERROR

Açıklama

GetMsgOpts değiştirgesinin içerdiği MQGMO_CONVERT seçeneğiyle bir MQGET çağrısında, **MsgDesc** değiştirgesindeki Encoding değeri tanınmayan bir ondalık kodlama belirtiyor. İleti verileri dönüştürülmeden döndürölür, **MsgDesc** değiştirgesindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri, döndürölün iletiinin değerlerine ayarlanır ve çağrı MQCC_WARNING ile tamamlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Belirtilen ondalık kodlamayı denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüşümünün desteklenip desteklenmediğini denetleyin. Kuyruk yöneticisi dönüşümü gerekli ondalık kodlama için desteklenmiyorsa, dönüştürme uygulama tarafından gerçekleştirilmelidir.

2118 (0846) (RC2118): MQRC_TARGET_FLOAT_ENC_ERROR

Açıklama

GetMsgOpts değiştirgesinin içerdiği MQGMO_CONVERT seçeneğiyle bir MQGET çağrısında, **MsgDesc** değiştirgesindeki Encoding değeri, tanınmayan bir kayan nokta kodlamasını belirtiyor. İleti verileri dönüştürülmeden döndürölür, **MsgDesc** değiştirgesindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri, döndürölün iletiinin değerlerine ayarlanır ve çağrı MQCC_WARNING ile tamamlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Belirtilen kayan nokta kodlamasını denetleyin. Bu doğruysa, kuyruk yöneticisi dönüşümünün desteklenip desteklenmediğini denetleyin. Gereken kayan nokta kodlaması için kuyruk yöneticisi dönüşümü desteklenmiyorsa, dönüştürme uygulama tarafından gerçekleştirilmelidir.

2119 (0847) (RC2119): MQRC_NOT_CONVERTED

Açıklama

GetMsgOpts değiştirgesinde belirtilen MQGMO_CONVERT seçeneğiyle bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak iletideki veriler dönüştürülürken bir hata oluştu. İleti verileri dönüştürülmeden döndürülür, **MsgDesc** değiştirgesindeki CodedCharSetId ve Encoding alanlarının değerleri, döndürülen iletinin değerlerine ayarlanır ve çağrı MQCC_WARNING ile tamamlanır.

İleti, her biri kendi CodedCharSetId ve Encoding alanları tarafından açıklanan birkaç bölümden oluşuyorsa (örneğin, MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER), bazı kısımlar dönüştürülebilir ve diğer kısımlar dönüştürülmez. Ancak, çeşitli CodedCharSetId ve Encoding alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru bir şekilde açıklar.

Bu hata, veri dönüştürme hizmetine ilişkin bir parametrenin desteklenmediğini de gösterebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

İleti yerleştirildiğinde belirtilen **Format**, **CodedCharSetId** ve **Encoding** parametreleri tarafından ileti verilerinin doğru şekilde açıklandığından emin olun. Ayrıca, kuyruk yöneticisi dönüşümü için bu değerlerin ve MQGET çağrısındaki **MsgDesc** değiştirgesinde belirtilen CodedCharSetId ve Encoding değiştirgelerinin desteklendiğini doğrulayın. Gerekli dönüştürme desteklenmiyorsa, dönüştürme uygulama tarafından gerçekleştirilmelidir.

2120 (0848) (RC2120): MQRC_CONVERTED_MSG_TOO_BIG

Açıklama

GetMsgOpts değiştirgesinin içerdiği MQGMO_CONVERT seçeneğiyle bir MQGET çağrısında, ileti verileri veri dönüştürme sırasında genişletildi ve uygulama tarafından sağlanan arabellek boyutunu aştı. Ancak, dönüştürmeden önce ileti verileri uygulama arabelleğine kesilmeden yerleştirilebileceği için, ileti kuyruktan zaten kaldırılmıştı.

MQGET çağrısının **CompCode** değiştirgesi MQCC_WARNING olarak ayarlanarak, ileti dönüştürülmeden döndürülür. İleti, her biri kendi karakter kümesi ve kodlama alanları (örneğin, MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER biçim adına sahip bir ileti) tarafından tanımlanan birkaç bölümden oluşuyorsa, bazı kısımlar dönüştürülebilir ve diğer kısımlar dönüştürülmez. Ancak, çeşitli karakter kümesi ve kodlama alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru bir şekilde tanımlar.

Bu neden, MQXCNVC çağrısında da oluşur; **TargetBuffer** değiştirgesi dönüştürülen dizgiyi barındıramayacak kadar küçükse ve dizgi arabelleğe sığacak şekilde kesilmişse. **DataLength** parametresi, döndürülen geçerli verilerin uzunluğunu verir; DBCS dizilimi ya da SBCS/DBCS dizilimi olması durumunda, bu uzunluk **TargetBuffer** uzunluğundan az olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

MQGET çağrısı için, çıkışın ileti verilerini doğru şekilde dönüştürüp dönüştürmediğini denetleyin ve DataLength çıkış uzunluğunu uygun değere ayarlayın. Bu durumda, MQGET çağrısı yayınlayan uygulamanın **Buffer** değiştirgesi için daha büyük bir arabellek sağlaması gerekir.

MQXCNVC çağrısı için, dizginin kesilmeden dönüştürülmesi gerekiyorsa daha büyük bir çıkış arabelleği sağlayın.

Multi

2121 (0849) (RC2121): MQR_NO_EXTERNAL_KATILIMCILAR

Açıklama

Multi

Kuyruk yöneticisi tarafından eşgüdömlü bir iş birimini başlatmak için bir MQBEGIN çağrısı yayınlandı, ancak katılan kaynak yöneticileri kuyruk yöneticisine kaydedilmedi. Sonuç olarak, yalnızca IBM MQ kaynaklarında yapılan değişiklikler, iş birimindeki kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Uygulama, iş birimine katılmak için MQ dışı kaynakları gerektirmiyorsa, bu neden kodu yoksayılabılır ya da MQBEGIN çağrısı kaldırılabilir. Ters durumda, gereken kaynak yöneticilerinin kuyruk yöneticisine neden kaydedilmediğini saptamak için sistem programcınıza başvurun; kuyruk yöneticisinin yapılanış dosyası hatalı olabilir.

Multi

2122 (084A) (RC2122): MQR_PARTICIPANT_NOT_VAR

Açıklama

Multi

Kuyruk yöneticisi tarafından eşgüdömlü bir iş birimini başlatmak için bir MQBEGIN çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk yöneticisine kayıtlı olan katılan kaynak yöneticilerinden biri ya da daha fazlası kullanılmıyor. Sonuç olarak, bu kaynaklarda yapılan değişiklikler, iş birimindeki kuyruk yöneticisi tarafından eşgüdömlenemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Uygulamanın iş birimine katılması için MQ dışı kaynaklar gerekmiyorsa, bu neden kodu yoksayılabılır. Ters durumda, gerekli kaynak yöneticilerinin neden kullanılmadığını saptamak için sistem programcınıza başvurun. Kaynak yöneticisi geçici olarak durdurulmuş olabilir ya da kuyruk yöneticisinin yapılanış dosyasında bir hata olabilir.

ALW

2123 (084B) (RC2123): MQR_OUTCOME_MIXED

Açıklama

Kuyruk yöneticisi, diğer kaynak yöneticilerini içeren bir iş birimi için iş birimi eşgüdömcüsü olarak çalışıyor, ancak aşağıdakilerden biri oluştu:

- İş birimini kesinleştirmek için bir MQCMIT ya da MQDISC çağrısı yayınlandı, ancak katılan kaynak yöneticilerinden biri ya da daha fazlası iş birimini kesinleştirmek yerine iş birimini geriletildi. Sonuç olarak, iş biriminin sonucu karışıktır.
- Bir iş birimini geri almak için MQBACK çağrısı yayınlandı, ancak katılan kaynak yöneticilerinden biri ya da daha fazlası iş birimini zaten kesinleştirdi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Karma sonuçla ilgili iletiler için kuyruk yöneticisi hata günlüklerini inceleyin; bu iletiler, etkilenen kaynak yöneticilerini tanımlar. Kaynakları yeniden eşitlemek için, etkilenen kaynak yöneticilerinin yerel yordamlarını kullanın.

Bu neden kodu, uygulamanın daha fazla iş birimi başlatmasını engellemez.

z/OS ALW 2124 (084C) (RC2124): MQRC_OUTCOME_PENDING

Açıklama

z/OS ALW

Kuyruk yöneticisi, diğer kaynak yöneticilerini içeren bir iş biriminin iş birimi eşgüdümçüsü olarak çalışıyor ve iş birimini kesinleştirmek için bir MQCMIT ya da MQDISC çağırısı yayınlandı, ancak katılan kaynak yöneticilerinden biri ya da daha fazlası iş biriminin başarıyla kesinleştirildiğini doğrulamadı.

Kesinleştirme işleminin tamamlanması gelecekte bir noktada gerçekleşecektir, ancak sonucun karışık olma olasılığı devam etmektedir.

z/OS z/OS üzerinde, paylaşılan kuyruklardaki iletileri etkileyen bir iş birimi kesinleştirilirken ya da geriletilirken bir kuyruk yöneticisi bağlaşım olanağı yapısına bağlanırlığını kaybederse bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Windows AIX Sonucun karışık olup olmadığını belirlemek için olağan hata raporlama mekanizmalarını kullanın. Varsa, kaynakları yeniden eşitlemek için uygun işlemi gerçekleştirin.

Windows AIX Bu neden kodu, uygulamanın daha fazla iş birimi başlatmasını engellemez.

z/OS Bu neden kodu, z/OS üzerindeki bir bağlaşım olanağı yapısına bağlanırlık kaybının sonucu olarak döndürüldüyse, kuyruk yöneticisi etkilenen yapıya yeniden bağlandığında ya da kuyruk paylaşım grubundaki başka bir kuyruk yöneticisi yapıda eşdüzey kurtarma gerçekleştirebildiğinde işlem tamamlanır.

2125 (084D) (RC2125): MQRC_BRIDGE_BAŞLATILDI

Açıklama

z/OS

IMS köprüsü başlatıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Köprü Başlatıldı](#)" sayfa 127 olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2126 (084E) (RC2126): MQR_C_BRIDGE_DURDURULDU

Açıklama

z/OS

IMS köprüsü durduruldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Köprü Durduruldu](#)" sayfa 128'olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

z/OS

2127 (084F) (RC2127): MQR_C_ADAPTER_STORAGE_SHORTAGE

Açıklama

MQCONN çağrısında, bağdaştırıcı depolama alanı elde edemedi.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem programcısına bildir. Sistem programcısı, sistemin neden depolama alanı yetersiz olduğunu belirlemeli ve uygun işlemi gerçekleştirmelidir; örneğin, adımdaki ya da iş kartındaki bölge boyutunu artırın.

Multi

2128 (0850) (RC2128): MQR_C_UOW_IN_PROGRESS

Açıklama

Multi

Kuyruk yöneticisi tarafından eşgüdümlü bir iş birimini başlatmak için bir MQBEGIN çağrısı yayınlandı, ancak belirtilen bağlantı tanıtıcısı için bir iş birimi zaten var. Bu, önceki bir MQBEGIN çağrısı tarafından başlatılan genel bir iş birimi ya da kuyruk yöneticisi için yerel olan bir iş birimi ya da işbirliği yapan kaynak yöneticilerinden biri olabilir. Bir bağlantı tanıtıcısı için eşzamanlı olarak birden çok iş birimi bulunamaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Var olan bir iş biriminin neden var olduğunu saptamak için uygulama mantığını gözden geçirin. MQBEGIN çağrısı uygulamadaki uygun yere taşıyın.

z/OS

2129 (0851) (RC2129): MQR_C_ADAPTER_CONN_LOAD_ERROR

Açıklama

Bir MQCONN çağrısında, bağlantı işleme modülü yüklenemedi, bu nedenle bağdaştırıcı bağlantı kuramadı. Bağlantı işleme modülü adı:

- Toplu iş uygulamaları için CSQBICON
- IMS uygulamaları için CSQCONN ya da CSQCON2

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Toplu iş uygulama programı yürütme JCL 'de ve kuyruk yöneticisi başlatma JCL' de doğru kitaplık bitişirmesinin belirtildiğini doğrulayın.

2130 (0852) (RC2130): MQRC_ADAPTER_SERV_LOAD_ERROR (MQRC_ADAPTER_SERV_LOAD_ERROR)

Açıklama

Bir MQI çağrısında, toplu iş bağdaştırıcısı aşağıdaki API hizmet modüllerinden birini yükleyemedi ve bu nedenle bağlantı oluşturamadı:

- CSQBSRV
- CSQAPEPL
- CSQBCRMH
- CSQBAPPL

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Toplu iş uygulama programı yürütme JCL 'de ve kuyruk yöneticisi başlatma JCL' de doğru kitaplık bitişirmesinin belirtildiğini doğrulayın.

2131 (0853) (RC2131): MQRC_ADAPTER_DEFS_ERROR

Açıklama

MQCONN çağrısında, altsistem tanımlama modülü (toplu iş için CSQBDEFV ve IMS için CSQQDEFV) gerekli denetim bloğu tanıtıcısını içermiyor.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kitaplık birleştirmenizi denetleyin. Bu doğruysa, CSQBDEFV ya da CSQQDEFV modülünün gerekli altsistem tanıtıcısını içerip içermediğini denetleyin.

z/OS 2132 (0854) (RC2132): MQRC_ADAPTER_DEFS_LOAD_ERROR

Açıklama

MQCONN çağrısında, altsistem tanımlama modülü (toplu iş için CSQBDEFV ve IMS için CSQQDEFV) yüklenemedi.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama programı yürütme JCL 'de ve kuyruk yöneticisi başlatma JCL' de doğru kitaplık bitişirmesinin belirtildiğini doğrulayın.

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/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Toplu iş uygulama programı yürütme JCL 'de ve kuyruk yöneticisi başlatma JCL' de doğru kitaplık bitişirmesinin belirtildiğini doğrulayın.

Multi 2134 (0856) (RC2134): MQRC_BO_ERROR

Açıklama

MQBEGIN çağrısında, başlangıç seçenekleri yapısı MQBO geçerli değil; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- StrucId alanı MQBO_STRUC_ID değil.
- Version alanı MQBO_VERSION_1 değil.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama saklama alanına kopyalayamıyor. Örneğin, işaretçi salt okunur saklama alanını gösteriyorsa bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQBO yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

Multi 2135 (0857) (RC2135): MQRC_DH_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçersiz bir MQDH yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- StructId alanı MQDH_STRUC_ID değil.
- Version alanı MQDH_VERSION_1 değil.
- StructLength alanı, yapıyı ve MQOR ve MQPMR kayıtlarının dizilerini içermeyecek kadar küçük bir değer belirtir.
- CodedCharSetId alanı sıfır ya da geçerli olmayan bir negatif değer.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresi, yapıyı sığdırmak için çok küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonunun ötesine uzanıyor).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Uygulamanın CodedCharSetId alanını geçerli bir değere ayarladığını doğrulayın (not: MQCCSI_DEFAULT, MQCSI_EMBEDDED, MQCCSI_Q_MGR ve MQCCSI_UNDEFINED bu alanda geçerli değil).

Multi 2136 (0858) (RC2136): MQRC_MULTIPLE_REASONS

Açıklama

Dağıtım listesini açmak ya da dağıtım listesine ileti koymak için bir MQOPEN, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak çağrı sonucu listedeki tüm hedefler için aynı değildi. Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- Arama, bazı hedefler için başarılı oldu, ancak diğerleri için başarılı olmadı. Bu durumda tamamlama kodu MQCC_WARNING 'dir.
- Çağrı tüm hedefler için başarısız oldu, ancak farklı nedenlerden dolayı. Bu durumda tamamlama kodu MQCC_FAILED olur.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aramanın başarısız olduğu hedefleri ve hatanın nedenini belirlemek için MQRR yanıt kayıtlarını inceleyin. Hata(lar)ın belirlenmesini sağlamak için, çağrı sırasında uygulama tarafından yeterli yanıt kaydı sağlandığından emin olun. MQPUT1 çağrısı için, yanıt kayıtlarının MQPMO yapısı değil, MQOD yapısı kullanılarak belirtilmesi gerekir.

Açıklama

Aşağıdaki bir nedenden ötürü, bir kuyruk ya da başka bir MQ nesnesi başarıyla açılmadı:

- Bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk yöneticisi, kuyruk yöneticisi tarafından içeride kullanılan bir nesneyi açamadı. Sonuç olarak, işleme devam edemiyor. Hata günlüğü, açılmayan nesnenin adını içerir.
- Bir iletiyi dağıtım listesine koymak için bir MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak hedef MQOPEN çağrısı tarafından başarıyla açılmadığı için, ileti bu neden kodunun geçerli olduğu hedefe gönderilemedi. Bu neden yalnızca MQRR yanıt kaydının *Reason* alanında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Hata MQCONN ya da MQCONNX çağrısında oluşuyorsa, aşağıdaki komutu çalıştırarak ve uygulamayı yeniden deneyerek gerekli nesnelerin var olduğunu doğrulayın:

```
STRMQM -c qmgr
```

Burada qmgr , kuyruk yöneticisinin adıyla değiştirilmelidir.

- Hata MQPUT çağrısında oluştuysa, kuyruğun açılmamasının nedenini saptamak için MQOPEN çağrısında belirtilen MQRR yanıt kayıtlarını inceleyin. Hata (lar) ın belirlenmesini sağlamak için, çağrı sırasında uygulama tarafından yeterli yanıt kaydı sağlandığından emin olun.

Açıklama

MQDISC çağrısında, bağlantı kesme işleme modülü (toplu iş için CSQBDSC ve IMS için CSQQDISC) Bağdaştırıcı yüklenemedi, bu nedenle bağdaştırıcı bağlanamadı.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama programı yürütme JCL 'de ve kuyruk yöneticisi başlatma JCL' de doğru kitaplık bitişirmesinin belirtildiğini doğrulayın. Bir iş birimindeki kesinleştirilmemiş değişiklikler geri çekilmelidir. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi otomatik olarak geriletilir.

Açıklama

Bir MQCONNX çağrısında, bağlanma seçenekleri yapısı MQCNO geçersiz; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- *StrucId* alanı MQCNO_STRUC_ID değil.
- *Version* alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama saklama alanına kopyalayamıyor. Bu durum, örneğin, parametre işaretçisi salt okunur saklama alanını gösteriyorsa ortaya çıkabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCNO yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

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 oluşur.

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 edilmiş olmasıdır.

2141 (085D) (RC2141): MQRC_DLH_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayımlandı, ancak ileti verileri geçersiz bir MQDLH yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- *StrucId* alanı MQDLH_STRUC_ID değil.
- *Version* alanı MQDLH_VERSION_1 değil.
- *CodedCharSetId* alanı sıfır ya da geçerli olmayan bir negatif değer.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresi, yapıyı sığdırmak için çok küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonunun ötesine uzanıyor).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Uygulamanın *CodedCharSetId* alanını geçerli bir değere ayarladığını doğrulayın (not: MQCCSI_DEFAULT, MQCSI_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 bir negatif değer.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresi, yapıyı sığdırmak için çok küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonunun ötesine uzanıyor).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Uygulamanın *CodedCharSetId* alanını geçerli bir değere ayarladığını doğrulayın (not: MQCCSI_DEFAULT, MQCSI_EMBEDDED, MQCCSI_Q_MGR ve MQCCSI_UNDEFINED bu alanda geçerli değil).

2143 (085F) (RC2143): MQRC_SOURCE_LENGTH_ERROR

Açıklama

MQXCNCV çağrısında, **SourceLength** değiştirgesi sıfırdan küçük ya da dizginin karakter kümesi ya da içeriğiyle tutarlı olmayan bir uzunluğu belirtir (örneğin, karakter kümesi çift baytlık bir karakter kümesidir, ancak uzunluk ikinin katı değildir). Bu neden, **SourceLength** değiştirge göstergesi geçersiz olduğunda da ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Bu neden kodu, MQGMO_CONVERT seçeneği belirtildiğinde MQGET çağrısında da oluşabilir. Bu durumda, veri dönüştürme çıkışı tarafından yayınlanan bir MQXCNCV çağrısıyla MQRC_SOURCE_LENGTH_ERROR nedeni döndürüldüğünü gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfır ya da daha büyük bir uzunluk belirleyin. MQGET çağrısında neden kodu oluşursa, veri dönüştürme çıkışındaki mantığın doğru olup olmadığını denetleyin.

2144 (0860) (RC2144): MQRC_TARGET_LENGTH_ERROR

Açıklama

MQXCNCV çağrısında, **TargetLength** değiştirgesi aşağıdaki bir nedenden ötürü geçersiz:

- **TargetLength** sıfırdan küçük.
- **TargetLength** parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

- MQDCC_FILL_TARGET_BUFFER seçeneği belirtildi, ancak **TargetLength** değeri, hedef arabelleğin geçerli karakterlerle tam olarak doldurulamayacağı şekilde belirtildi. Bu durum, **TargetCCSID** saf bir DBCS karakter takımı (UTF-16gibi) olduğunda ortaya çıkabilir, ancak **TargetLength** tek sayıda bayt olan bir uzunluğu belirtir.

Bu neden kodu, MQGMO_CONVERT seçeneği belirtildiğinde MQGET çağrısında da oluşabilir. Bu durumda, veri dönüştürme çıkışı tarafından verilen bir MQXCNCV çağrısıyla MQRC_TARGET_LENGTH_ERROR nedeninin döndürüldüğünü gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfır ya da daha büyük bir uzunluk belirleyin. MQDCC_FILL_TARGET_BUFFER seçeneği belirtilirse ve **TargetCCSID** salt DBCS karakter takılıysa, **TargetLength** ' in ikinin katı olan bir uzunluk belirttiğini doğrulayın.

MQGET çağrısında neden kodu oluşursa, veri dönüştürme çıkışındaki mantığın doğru olup olmadığını denetleyin.

2145 (0861) (RC2145): MQRC_SOURCE_BUFFER_ERROR (MQRC_SOURCE_BUFFER_ERROR)

Açıklama

MQXCNCV çağrısında, **SourceBuffer** değiştirge göstergesi geçersiz ya da **SourceLength** ile belirtilen uzunluğun tamamı için erişilemeyen saklama alanını gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Bu neden kodu, MQGMO_CONVERT seçeneği belirtildiğinde MQGET çağrısında da oluşabilir. Bu durumda, veri dönüştürme çıkışı tarafından verilen bir MQXCNCV çağrısıyla MQRC_SOURCE_BUFFER_ERROR nedeninin döndürüldüğünü gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir arabellek belirtin. MQGET çağrısında neden kodu oluşursa, veri dönüştürme çıkışındaki mantığın doğru olup olmadığını denetleyin.

2146 (0862) (RC2146): MQRC_TARGET_BUFFER_ERROR

Açıklama

MQXCNCV çağrısında, **TargetBuffer** değiştirge göstergesi geçerli değil ya da salt okunur saklama alanını ya da **TargetLength** ile belirtilen uzunluğun tamamı için erişilemeyen saklama alanını gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Bu neden kodu, MQGMO_CONVERT seçeneği belirtildiğinde MQGET çağrısında da oluşabilir. Bu durumda, veri dönüştürme çıkışı tarafından verilen bir MQXCNCV çağrısıyla MQRC_TARGET_BUFFER_ERROR nedeninin döndürüldüğünü gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir arabellek belirtin. MQGET çağrısında neden kodu oluşursa, veri dönüştürme çıkışındaki mantığın doğru olup olmadığını denetleyin.

Windows 2147 (0863) (RC2147): MQRC_INCOMPLETE_TRANSACTION

Açıklama

DTC hareketine katılmakta olan bir bağlantı tanıtıcısı bağlantısını kesme girişiminde bulunuldu.

Bu durum, yönetilen bir IBM MQ .NET uygulaması işlemi tamamlamadan önce bağlantı tanıtıcısıyla bağlantıyı kesmeyi denediğinde ortaya çıkabilir.

Hareket dışı MQI çağrıları için bu hata oluşmaz.

Bu neden kodu yalnızca Windows üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama tasarımını denetleyin ve bir kuyruk yöneticisi bağlantısıyla ilişkilendirilmiş hareketin, bağlantısı kesilmeden önce kesinleştirildiğini ya da geriye işlendiğini doğrulayın.

2148 (0864) (RC2148): MQRC_IIH_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçersiz bir MQIIH yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- `StrucId` alanı `MQIIH_STRUC_ID` değil.
- `Version` alanı `MQIIH_VERSION_1` değil.
- `StrucLength` alanı `MQIIH_LENGTH_1` değil.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresi, yapıyı sığdırmak için çok küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonunun ötesine uzanıyor).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

2149 (0865) (RC2149): MQRC_PCF_ERROR

Açıklama

PCF verileri içeren bir iletiyi koymak için bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak iletinin uzunluğu, iletide var olan PCF yapılarının uzunluklarına eşit değil. Bu, aşağıdaki biçim adlarına sahip iletiler için ortaya çıkabilir:

- MQFMT_ADMIN
- MQFMT_EVENT
- MQFMT_PCF

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED


Programcı yanıtı

MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında belirtilen iletinin uzunluğunun, ileti verilerinde bulunan PCF yapılarının uzunluklarına eşit olduğunu doğrulayın.

2150 (0866) (RC2150): MQRC_DBCS_ERROR

Açıklama

Çift baytlık karakter takımı (DBCS) ya da değişken genişlikli kodlama karakter takımı dizgisini dönüştürme girişimi sırasında bir hata saptandı. Bu sorun aşağıdaki durumlarda oluşur:

- MQXCNVÇ çağrısında, **SourceCCSID** parametresi çift baytlık ya da değişken genişlikli bir kodlama karakter kümesinin kodlanmış karakter kümesi tanıtıcısını belirttiğinde, ancak **SourceBuffer** parametresi geçerli bir dizgi içermediğinde. Bunun nedeni, dizginin geçerli olmayan karakterler içermiş olması ya da dizginin karışık bir SBCS/DBCS dizgisi olması ve çift bayt dizilimi başlangıç ve bitiş karakterlerinin doğru olarak eşleşmemiş olması olabilir. Bu durumda tamamlama kodu MQCC_FAILED olur.
- MQGET çağrısında, MQGMO_CONVERT seçeneği belirtildiğinde. Bu durumda, MQRC_DBCS_ERROR neden kodunun, veri dönüştürme çıkışı tarafından verilen bir MQXCNVÇ çağrısı tarafından döndürüldüğünü gösterir. Bu durumda tamamlama kodu MQCC_WARNING 'dir.
-  İşlenmekte olan kural CONVERT (YES) varsayılan değerini kullanırken, z/OS çıkmaz harf işleyici yardımcı programı CSQUDLQH için. Verilerin dönüştürülmesi gerekmiyorsa, kuralı CONVERT (NO) kullanacak şekilde değiştirin.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir dizgi belirtin.

MQGET çağrısında neden kodu oluşursa, iletideki verilerin geçerli olup olmadığını ve veri dönüştürme çıkışındaki mantığın doğru olup olmadığını denetleyin.

2152 (0868) (RC2152): MQRC_OBJECT_NAME_ERROR

Açıklama

Bir dağıtım listesini açmak için MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı (yani, MQOD 'daki RecsPresent alanı sıfırdan büyük), ancak ObjectName alanı boş değil ya da boş dizgi değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Dağıtım listesinin açılması amaçlanıyorsa, ObjectName alanını boşluklara ya da boş dizgiye ayarlayın. Bir dağıtım listesi açmak için tasarlanmamışsa, RecsPresent alanını sıfır olarak ayarlayın.

Multi 2153 (0869) (RC2153): MQRC_OBJECT_Q_MGR_NAME_ERROR

Açıklama

Bir dağıtım listesini açmak için MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı (yani, MQOD 'daki RecsPresent alanı sıfırdan büyük), ancak ObjectQMgrName alanı boş değil ya da boş dizgi değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Dağıtım listesinin açılması amaçlanıyorsa, ObjectQMgrName alanını boşluklara ya da boş dizgiye ayarlayın. Bir dağıtım listesi açmak için tasarlanmamışsa, RecsPresent alanını sıfır olarak ayarlayın.

Multi 2154 (086A) (RC2154): MQRC_RECS_PRESENT_ERROR

Açıklama

Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak aşağıdaki bir nedenden ötürü çağrı başarısız oldu:

- MQOD içindeki RecsPresent sıfırdan küçük.
- MQOD içindeki ObjectType MQOT_Q değil ve RecsPresent sıfır değil. Açılmakta olan nesne bir kuyruk değilse RecsPresent sıfır olmalıdır.
- IBM MQ Multicast kullanılıyor ve MQOD içindeki RecsPresent sıfır olarak ayarlanmadı. IBM MQ Çoklu yayın, dağıtım listelerini kullanmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir dağıtım listesinin açılması amaçlanıyorsa, ObjectType alanını MQOT_Q ve RecsPresent olarak listedeki hedeflerin sayısına ayarlayın. Bir dağıtım listesi açmak için tasarlanmamışsa, RecsPresent alanını sıfır olarak ayarlayın.

Multi 2155 (086B) (RC2155): MQRC_OBJECT_RECORDS_ERROR

Açıklama

Bir dağıtım listesini (yani, MQOD 'daki RecsPresent alanı sıfırdan büyük) açmak için bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQOR nesne kayıtları doğru belirtilmedi. Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- ObjectRecOffset sıfır ve ObjectRecPtr sıfır ya da boş geçerli işaretçidir.

- ObjectRecOffset sıfır değil, ObjectRecPtr sıfır değil ve boş değerli gösterge değil.
- ObjectRecPtr geçerli bir gösterge değil.
- ObjectRecPtr ya da ObjectRecOffset , erişilemeyen depolamayı gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectRecOffset ve ObjectRecPtr değerlerinden birinin sıfır, diğerinin sıfır olmadığından emin olun. Kullanılan alanın erişilebilir depolamayı gösterdiğinden emin olun.

Multi 2156 (086C) (RC2156): MQRC_RESPONSE_RECORDS_ERROR

Açıklama

Dağıtım listesini açmak için bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı (yani, MQOD 'daki RecsPresent alanı sıfırdan büyük), ancak MQRR yanıt kayıtları doğru belirtilmedi. Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- ResponseRecOffset sıfır değil, ResponseRecPtr sıfır değil ve boş değerli gösterge değil.
- ResponseRecPtr geçerli bir gösterge değil.
- ResponseRecPtr ya da ResponseRecOffset , erişilemeyen depolamayı gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ResponseRecOffset ve ResponseRecPtr değerlerinden en az birinin sıfır olduğundan emin olun. Kullanılan alanın erişilebilir depolamayı gösterdiğinden emin olun.

z/OS 2157 (086D) (RC2157): MQRC_ASID_MISMATCH

Açıklama

Herhangi bir MQI çağrısında, çağırının birincil ASID 'inin ana ASID' den farklı olduğu saptandı.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı düzeltin (MQI çağrıları bellekler arası kipte yayınlanamaz). Bir iş birimindeki kesinleştirilmemiş değişiklikler geri çekilmelidir. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi otomatik olarak geriletilir.

Multi 2158 (086E) (RC2158): MQRC_PMO_RECORD_FLAGS_ERROR

Açıklama

Bir iletiyi koymak için MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQPMO yapısındaki *PutMsgRecFields* alanı geçersiz; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- Alan geçerli olmayan işaretler içeriyor.
- İleti bir dağıtım listesine konuluyor ve koyma ileti kayıtları sağlandı (yani, *RecsPresent* sıfırdan büyük ve *PutMsgRecOffset* ya da *PutMsgRecPtr* değerlerinden biri sıfır değil), 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

Koyma ileti kayıtlarında hangi alanların bulunduğunu belirtmek için *PutMsgRecFields* ögesinin uygun MQPMRF_* işaretleriyle ayarlandığından emin olun. MQPMRF_ACCOUNTING_TOKEN belirtilirse, MQPMO_SET_IDENTITY_CONTEXT ya da MQPMO_SET_ALL_CONTEXT belirtiminin de belirtildiğini doğrulayın. Alternatif olarak, hem *PutMsgRecOffset* hem de *PutMsgRecPtr* değerini sıfıra ayarlayın.

Multi

2159 (086F) (RC2159): MQRC_PUT_MSG_RECORDS_ERROR

Açıklama

Bir iletiyi dağıtım listesine koymak için MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQPMR koyma ileti kayıtları doğru belirtilmedi. Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- *PutMsgRecOffset* sıfır değil, *PutMsgRecPtr* sıfır değil ve boş değerli gösterge değil.
- *PutMsgRecPtr* geçerli bir gösterge değil.
- *PutMsgRecPtr* ya da *PutMsgRecOffset* , erişilemeyen depolamayı gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

PutMsgRecOffset ve *PutMsgRecPtr* değerlerinden en az birinin sıfır olduğundan emin olun. Kullanılan alanın erişilebilir depolamayı gösterdiğinden emin olun.

z/OS

2160 (0870) (RC2160): MQRC_CONN_ID_IN_USE

Açıklama

Bir MQCONN çağrısında, kuyruk yöneticisi tarafından bir CICS ya da IMS müttefik adres alanı ile kuyruk yöneticisi arasındaki bağlantıya atanan bağlantı tanıtıcısı, başka bir bağlı CICS ya da IMS sisteminin bağlantı tanıtıcısıyla çakışıyor. Atanan bağlantı tanıtıcısı aşağıdaki gibidir:

- CICS için, applid
- IMS için, IMSCTRL (sysgen) makrosunda IMSID parametresi ya da yürütme parametresindeki IMSID parametresi (IMS denetim bölgesi JCL içindeki EXEC kartı)
- Toplu iş için, iş adı

- TSO için, kullanıcı kimliği

Yalnızca aynı bağlantı tanıtıcılarına sahip iki CICS sistemi, iki IMS sistemi ya da her biri CICS ve IMS olan bir sistem varsa bir çakışma ortaya çıkar. Toplu iş ve TSO bağlantılarının benzersiz tanıtıcıları olması gerekmez.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisine bağlanabilecek farklı sistemlerde kullanılan adlandırma kurallarının çakışmadığından emin olun.

2161 (0871) (RC2161): MQRC_Q_MGR QUIESCING

Açıklama

Bir MQI çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk yöneticisi susturulduğundan (kapanmaya hazırlandığından) çağrı başarısız oldu.

Kuyruk yöneticisi susturulduğunda, MQOPEN, MQPUT, MQPUT1 ve MQGET çağrıları başarıyla tamamlanabilir, ancak uygulama, çağrıda uygun seçeneği belirterek başarısız olmalarını isteyebilir:

- MQOPEN üzerinde MQOO_FAIL_IF QUIESCING
- MQPUT ya da MQPUT1 üzerinde MQPMO_FAIL_IF QUIESCING
- MQGET üzerinde MQGMO_FAIL_IF QUIESCING

Bu seçeneklerin belirlenmesi, uygulamanın kuyruk yöneticisinin kapanmaya hazırlandığını bilmesini sağlar.

- **z/OS** z/OS'ta:
 - Toplu uygulamalar için bu neden, kuyruk yöneticisi kurulu olmayan LPAR ' larda çalışan uygulamalara döndürülebilir.
 - CICS uygulamaları için bu neden, bağlantı kurulmadığında döndürülebilir.
- **IBM i** IBM üzerinde, uyumluluk kipinde çalışan uygulamalar için bağlantı kurulmadığında bu neden döndürülebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama toparlanmalı ve bitmeli. 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 yayınlanabilir. Bu seçenekler atlanınca, uygulama yürürlükteki iş birimini tamamlamak ve kesinleştirmek için çalışmaya devam edebilir, ancak uygulama yeni bir iş birimi başlatmaz.

2162 (0872) (RC2162): MQRC_Q_MGR DURDURULUYOR

Açıklama

Bir MQI çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk yöneticisi sona erdiği için çağrı başarısız oldu. Çağrı MQGMO_WAIT seçeneğiyle bir MQGET çağrısıya, bekleme iptal edildi. Daha fazla MQI çağrısı yayınlanamaz.

MQ MQI istemcisi uygulamaları için, bu neden kodu MQCC_FAILED *CompCode* ile döndürülse de, çağrı başarıyla tamamlanmış olabilir.

z/OS z/OS sistemlerinde, sistem zamanlama etmenlerinin sonucu olarak çağrı tamamlanmadan kuyruk yöneticisi kapanırsa, MQRC_CONNECTION_BROKEN nedeni döndürülebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama toparlanmalı ve bitmeli. Uygulama, bir dış iş birimi koordinatörü tarafından koordine edilen bir iş biriminin ortasında, uygulama, iş birimini geri almak için uygun çağrıyı yapmalıdır. Kuyruk yöneticisi tarafından eşgüdümlü herhangi bir iş birimi otomatik olarak geriletilir.

z/OS **2163 (0873) (RC2163): MQRC_DUPLICATE_RECOV_COORD**

Açıklama

Bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısında, bağdaştırıcı tarafından verilen bağlantı çağrısında belirtilen bağlantı adına ilişkin bir kurtarma eşgüdümcüsü zaten var.

Yalnızca aynı bağlantı tanıtıcılarına sahip iki CICS sistemi, iki IMS sistemi ya da her biri CICS ve IMS olan bir sistem varsa bir çakışma ortaya çıkar. Toplu iş ve TSO bağlantılarının benzersiz tanıtıcıları olması gerekmez.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

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, MQPMO yapısı geçerli değil; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- `StrucId` alanı MQPMO_STRUC_ID değil.
- `Version` alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama saklama alanına kopyalayamıyor. Örneğin, işaretçi salt okunur saklama alanını gösteriyorsa bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQPMO yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2182 (0886) (RC2182): MQRC_API_EXIT_NOT_FOUND

Açıklama

API geçiş çıkış girişi 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 modülüyle bağlantı kurulamadı. İşlem çalıştırdıktan sonra API geçiş çıkışı çağırıldığında bu ileti döndürülürse, işlemin kendisi doğru bir şekilde tamamlanmış olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru kitaplık birleşiminin belirtildiğinden ve API geçiş çıkış modülünün yürütülebilir ve doğru adlandırılmış olduğundan emin olun. Bir iş birimindeki kesinleştirilmemiş değişiklikler geri çekilmelidir. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi otomatik olarak geriletilir.

2184 (0888) (RC2184): MQRC_REMOTE_Q_NAME_ERROR

Açıklama

Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında aşağıdakilerden biri oluştu:

- Uzak bir kuyruğun (ya da bir kuyruğun diğer adı) yerel tanımlaması belirtildi, ancak uzak kuyruk tanımlamasındaki **RemoteQName** özniteliği tamamen boş. Tanımdaki XmitQName boş olmasa da bu hatanın oluştuğunu unutmayın.
- Nesne tanımlayıcıdaki ObjectQMgrName alanı boş değil ve yerel kuyruk yöneticisinin adı değil, ancak ObjectName alanı boş.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uzak kuyruğun yerel tanımlamasını değiştirin ve geçerli bir uzak kuyruk adı belirtin ya da nesne tanımlayıcısında uygun şekilde boş olmayan bir `ObjectName` belirtin.

Bu neden kodu, ilgili "[Uzak Kuyruk Adı Hatası](#)" sayfa 212'olay iletisini tanımlamak için de kullanılır.

2185 (0889) (RC2185): MQRC_INPERSIST_PERSISTENCE

Açıklama

Bir iletiyi bir mantıksal iletinin bir grubuna ya da bir bölümüne koymak için MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak MQMD 'deki Persistence alanı için belirtilen ya da varsayılan değer, kuyruk tanıtıcısı için kuyruk yöneticisi tarafından alıkonan yürürlükteki grup ve bölüm bilgileriyle tutarlı değil. Bir gruptaki tüm iletiler ve mantıksal iletideki tüm bölümler, kalıcılık için aynı değere sahip olmalıdır; diğer bir deyişle, tümü kalıcı olmalıdır ya da tümü kalıcı olmamalıdır.

Yürürlükteki çağrı MQPMO_LOGICAL_ORDER belirtiyorsa, çağrı başarısız olur. Yürürlükteki çağrı MQPMO_LOGICAL_ORDER belirtmiyorsa, ancak kuyruk tanıtıcısı için önceki MQPUT çağrısı belirtmediyse, çağrı tamamlanma kodu MQCC_WARNING ile başarılı olur.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı, gruptaki tüm iletiler ya da mantıksal iletinin tüm bölümleri için aynı kalıcı saklama değerinin kullanıldığından emin olacak şekilde değiştirin.

2186 (088A) (RC2186): MQRC_GMO_ERROR

Açıklama

Bir MQGET çağrısında, MQGMO yapısı geçerli değil; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- `StrucId` alanı MQGMO_STRUC_ID değil.
- `Version` alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama saklama alanına kopyalayamıyor. Örneğin, işaretçi salt okunur saklama alanını gösteriyorsa bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQGMO yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2187 (088B) (RC2187): MQRC_CICS_BRIDGE_RESTRICTION

Açıklama

Köprü çıkışının MQI çağrılarını da verdiği bir MQ/CICS bridge ortamında çalıştırılan kullanıcı işlemlerinden MQI çağrıları vermesine izin verilmez. MQI çağrısı başarısız oldu. Köprü çıkışında oluşursa, bu işlem olağandışı bitme ile sonuçlanır. Kullanıcı hareketinde ortaya çıkarsa, bir hareketin olağandışı bitmesiyle sonuçlanabilir.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hareket MQ/CICS bridgekullanılarak çalıştırılmaz. MQ/CICS bridge ortamındaki kısıtlamalarla ilgili bilgi için uygun CICS elkitabına bakın.

2188 (088C) (RC2188): MQRC_STOPPED_BY_CLUSTER_EXIT

Açıklama

Küme kuyruğuna ileti açmak ya da koymak için bir MQOPEN, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak küme iş yükü çıkışı çağrısı reddetti.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru yazıldığından emin olmak için küme iş yükü çıkışını denetleyin. Çağrısı neden reddettiğini belirleyin ve sorunu düzeltin.

2189 (088D) (RC2189): MQRC_CLUSTER_RESOLUTION_ERROR

Açıklama

Bir iletiyi bir küme kuyruğuna açmak ya da koymak için MQOPEN, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak havuz yöneticisinden bir yanıt gerektiği halde kullanılabilir bir yanıt olmadığı için kuyruk tanımlaması doğru şekilde çözülemedi.

REFRESH CLUSTER komutu çalıştırılırken bu neden kodu oluşabilir. Bkz. [REFRESH CLUSTER çalıştırılırken görülen uygulama sorunları](#)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Havuz yöneticisinin çalıştığını ve kuyruk ve kanal tanımlamalarının doğru olduğunu doğrulayın.

İlgili başvurular

[Kümedeki bir kuyruğu açma girişimi sırasında dönüş kodu= 2189 MQRC_CLUSTER_RESOLUTION_ERROR](#)

2190 (088E) (RC2190): MQRC_CONVERTED_STRING_TOO_BIG

Açıklama

GetMsgOpts değiştirgesinin içerdiği MQGMO_CONVERT seçeneğiyle bir MQGET çağrısında, iletideki değişmez uzunluklu bir alandaki dizgi veri dönüştürme sırasında genişletildi ve alanın büyüklüğünü aştı. Bu durumda, kuyruk yöneticisi dizgiyi sığdırmak için ilk boş karakteri izleyen sondaki boş karakterleri ve karakterleri atmayı dener, ancak bu durumda atılabilecek karakterler yetersizdi.

Bu neden kodu, MQFMT_IMS_VAR_STRING biçim adına sahip iletiler için de oluşabilir. Bu durumda, IMS değişken dizgisinin uzunluğu IMS değişken dizgisinin yapısı içinde bulunan 2 baytlık ikili uzunluk alanının kapasitesini aşması için genişletildiğini gösterir. (Kuyruk yöneticisi, IMS değişken dizgisindeki sondaki boşlukları hiçbir zaman atmaz.)

MQGET ağrısının **CompCode** değiştirgesi MQCC_WARNING olarak ayarlanarak, ileti dönüştürülmeden döndürülür. İleti, her biri kendi karakter kümesi ve kodlama alanları (rneğin, biçim adı MQFMT_DEAD_LETTER_HEADER olan bir ileti) tarafından tanımlanan birkaç bölümden oluşuyorsa, bazı kısımlar dönüştürülebilir ve diğer kısımlar dönüştürülmez. Ancak, çeşitli karakter kümesi ve kodlama alanlarında döndürülen değerler her zaman ilgili ileti verilerini doğru bir Şekilde tanımlar.

Dizgi, sondaki boş karakterler atılarak sığdırılabiliyorsa, bu neden kodu oluşmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

İletideki alanların doğru değerleri içerip içermediğini ve iletinin gönderen ve alıcı tarafından belirlenen karakter kümesi tanıtıcılarının doğru olup olmadığını denetleyin. Varsa, iletideki verilerin düzeni, alanın ya da alanların uzunluklarını artırmak için değiştirilmelidir; böylece, dizgiye izin vermek için yeterli alan ya da dönüştürüldüğünde dizgilerin genişlemesi için yeterli alan olur.

Multi 2191 (088F) (RC2191): MQRC_TMC_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 ağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQTMC2 yapısı içeriyor. Olası hatalar Şunlardır:

- **StrucId** alanı MQTMC_STRUC_ID değil.
- **Version** alanı MQTMC_VERSION_2değil.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresi, yapıyı sığdırmak için çok küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonunun ötesine uzanıyor).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

2192 (0890) (RC2192): MQRC_PAGESET_FULL

Açıklama

MQRC_STORAGE_MEDIUM_FULL için önceki ad.

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/OS üzerinde 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_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 sayfa kümesine erişilmeye çalışılırken bir hatayla karşılaşıldı. Bunun nedeni, kuyruğun var olmayan bir sayfa kümesinde olması olabilir. Hatalı sayfa kümesinin numarasını bildiren bir konsol ileti gönderilir. Örneğin, TEST işinde hata oluştuysa ve kullanıcı kimliğiniz ABCDEFG ise, ileti şudur:

```
CSQI041I CSQIALLC JOB TEST USER ABCDEFG HAD ERROR ACCESSING PAGE SET 27
```

MQCLOSE ile dinamik bir kuyruğu silme girişimi sırasında bu neden kodu oluşursa, dinamik kuyruk silinmez.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk depolama sınıfının, DISPLAY Q (xx) kullanarak geçerli bir sayfa kümesiyle eşlendiğini doğrulayın STGCLASS, DISPLAY STGCLASS (xx) ve DISPLAY USAGE PSID komutları. Sorunu çözemezseniz, sistem programcısına aşağıdakileri yapması gerektiğini bildirin:

- Aşağıdaki tanılama bilgilerini toplayın:
 - Hataya yol açan işlemlerin açıklaması
 - Hata sırasında çalıştırılmakta olan uygulama programının listesi
 - Kuyruk yöneticisi tarafından kullanılmak üzere tanımlanan sayfa kümelerinin ayrıntıları
- Sorunu yeniden yaratmayı deneyin ve hata oluşuktan hemen sonra bir sistem dökümü alın
- IBM Destek Merkezinize başvurun.

2194 (0892) (RC2194): MQRC_NAME_NOT_VALID_FOR_TYPE

Açıklama

Kuyruk yöneticisi tanımlamasını açmak için bir MQOPEN çağrısı yayınlandı, ancak **ObjDesc** değiştirilmesindeki ObjectName alanı boş değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectName alanının boşluk değerine ayarlandığından emin olun.

2195 (0893) (RC2195): MQRC_UNEXPECTED_ERROR

Açıklama


Beklenmeyen bir hata oluştuğu için arama reddedildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Örneğin, doğru sayıda parametre geçirildiğinden ve veri işaretçisinin ve depolama anahtarlarının geçerli olduğundan emin olmak için uygulamanın parametre listesini denetleyin. Sorun çözülmezse, sistem programcınızla iletişim kurun.

-  z/OS üzerinde, iş günlüğünü ve logrec 'i ve konsolda herhangi bir bilginin görüntülenip görüntülenmediğini 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

olup olmadığını denetleyin. Sorun çözülemezse, uygulamayı bir CSQSNAP DD kartıyla yeniden çalıştırın (dökümü yoksa) ve sonuçta elde edilen dökümü IBM' e gönderin.

- **IBM i** IBM üzerinde, sorunla ilgili daha fazla ayrıntı için FFST kaydına bakın.
- **Linux** **AIX** AIX and Linux üzerinde, sorunla ilgili daha fazla ayrıntı için FDC dosyasına bakın.

2196 (0894) (RC2196): MQRC_UNKNOWN_XMIT_Q

Açıklama

Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında, uzak kuyruk yöneticisine bir ileti gönderilir. Nesne tanımlayıcıdaki **ObjectName** ya da **ObjectQMgrName** , uzak bir kuyruğun yerel tanımının adını belirtir (ikinci vaka kuyruğu yöneticisi diğer adı kullanılır), ancak tanımlamanın **XmitQName** özniteliği boş değildir ve yerel olarak tanımlanmış bir kuyruğun adı değildir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectName ve ObjectQMgrName için belirtilen değerleri denetleyin. Bunlar doğruysa, kuyruk tanımlamalarını denetleyin.

Bu neden kodu, ilgili "[Bilinmeyen İletim Kuyruğu](#)" sayfa 226olay iletisini tanımlamak için de kullanılır.

2197 (0895) (RC2197): MQRC_UNKNOWN_DEF_XMIT_Q

Açıklama

Hedef olarak uzak kuyruk belirterek bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. Uzak kuyruğun yerel tanımlaması belirtildiyse ya da bir kuyruk yöneticisi diğer adı çözülyorsa, yerel tanımlamada **XmitQName** özniteliği boş olur.

Hedef kuyruk yöneticisiyle aynı adda tanımlanmış bir kuyruk olmadığından, kuyruk yöneticisi varsayılan iletim kuyruğunu kullanma girişiminde bulundu. Ancak, **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından tanımlanan ad, yerel olarak tanımlanan bir kuyruğun adı değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk tanımlamalarını ya da kuyruk yöneticisi özniteliğini düzeltin.

Bu neden kodu, ilgili "[Bilinmeyen Varsayılan İletim Kuyruğu](#)" sayfa 219olay iletisini tanımlamak için de kullanılır.

2198 (0896) (RC2198): MQRC_DEF_XMIT_Q_TYPE_ERROR

Açıklama

Hedef olarak uzak kuyruk belirterek bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. Uzak kuyruğun yerel tanımlaması belirtildi ya da bir kuyruk yöneticisi diğer adı çözülyordu, ancak her iki durumda da yerel tanımlamada **XmitQName** özniteliği boş.

Hedef kuyruk yöneticisiyle aynı adı taşıyan bir iletim kuyruğu tanımlanmadığından, yerel kuyruk yöneticisi varsayılan iletim kuyruğunu kullanma girişiminde bulundu. Ancak, **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından tanımlanmış bir kuyruk olsa da, bu bir yerel kuyruk değildir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Uzak kuyruğun yerel tanımında **XmitQName** özniteliğinin değeri olarak yerel bir iletim kuyruğu belirleyin.
- Uzak kuyruk yöneticisiyle aynı adı taşıyan bir yerel iletim kuyruğu tanımlayın.
- **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliğinin değeri olarak yerel bir iletim kuyruğu belirleyin.

İletim kuyruğu adlarıyla ilgili ek bilgi için bkz. [XmitQName](#).

Bu neden kodu, ilgili "[Varsayılan İletim Kuyruğu Tipi Hatası](#)" sayfa 168'olay iletisini tanımlamak için de kullanılır.

2199 (0897) (RC2199): MQRC_DEF_XMIT_Q_USAGE_ERROR

Açıklama

Hedef olarak uzak kuyruk belirterek bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. Uzak kuyruğun yerel tanımlaması belirtildi ya da bir kuyruk yöneticisi diğer adı çözülmüyordu, ancak her iki durumda da yerel tanımlamada **XmitQName** özniteliği boş.

Hedef kuyruk yöneticisiyle aynı adı taşıyan bir iletim kuyruğu tanımlanmadığından, yerel kuyruk yöneticisi varsayılan iletim kuyruğunu kullanma girişiminde bulundu. Ancak, **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliğiyle tanımlanan kuyrukte MQUS_ILETIM **Usage** özniteliği yok.

Kuyruk yöneticisinin Varsayılan İletim Kuyruğu kullanılacaksa, ancak bu kuyruğun adı SYSTEM.CLUSTER.TRANSMIT.QUEUE ise, bu neden kodu MQOPEN ya da MQPUT1 tarafından döndürülür. Bu kuyruk kümeleme için ayrılmıştır; bu nedenle, kuyruk yöneticisinin Varsayılan İletim Kuyruğu 'nun bu ada ayarlanması geçerli değildir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Uzak kuyruğun yerel tanımında **XmitQName** özniteliğinin değeri olarak yerel bir iletim kuyruğu belirleyin.
- Uzak kuyruk yöneticisiyle aynı adı taşıyan bir yerel iletim kuyruğu tanımlayın.
- **DefXmitQName** kuyruk yöneticisi özniteliğinin değeri olarak farklı bir yerel iletim kuyruğu belirleyin.
- **DefXmitQName** kuyruğunun **Usage** özniteliğini MQUS_ILETIM olarak değiştirin.

İletim kuyruğu adlarıyla ilgili ek bilgi için bkz. [XmitQName](#).

Bu neden kodu, ilgili "[Varsayılan İletim Kuyruğu Kullanım Hatası](#)" sayfa 170'olay iletisini 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 silinen, ancak bir ya da daha fazla açık tanıtıcısı olan bir kuyruktur. Daha fazla bilgi için MQCLOSE içinde Kullanım notuna [3](#) bakın.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Önceki dinamik kuyruğa ilişkin tüm tanıtıcıların kapatıldığından emin olun ya da yeni kuyruk adının benzersiz olduğundan emin olun; neden kodu MQRC_OBJECT_ALREADY_EXISTS için açıklamaya bakın.

2202 (089A) (RC2202): MQRC_CONNECTION_QUIESCING

Açıklama

Bu neden kodu, kuyruk yöneticisiyle bağlantı susturma durumundayken verilir ve bir uygulama aşağıdaki çağrılardan birini verir:

- MQCONN ya da MQCONNX
- MQOPEN, bağlantı kurulmadı ya da **Options** değiştirgesine MQOO_FAIL_IF_QUIESCING dahil edildi
- **GetMsgOpts** değiştirgesinin Options alanında MQGMO_FAIL_IF_QUIESCING içeren MQGET
- **PutMsgOpts** değiştirgesinin Options alanında MQPMO_FAIL_IF_QUIESCING içeren MQPUT ya da MQPUT1

MQRC_CONNECTION_QUIESCING, kuyruk yöneticisi susturma durumundayken ileti kanalı aracısı (MCA) tarafından da yayınlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama toparlanmalı ve sonlanmalıdır. Bir iş birimindeki kesinleştirilmemiş değişiklikler geri çekilmelidir.

2203 (089B) (RC2203): MQRC_CONNECTION_DURDURULUYOR

Açıklama

Bu neden kodu, kuyruk yöneticisine yönelik bağlantı sona erdiğinde ve uygulama bir MQI çağrısı verdiğinde yayınlanır. Artık ileti kuyruğa alma çağrıları yayınlanamaz. MQGET çağrısı için, MQGMO_WAIT seçeneği belirtildiyse, bekleme iptal edilir.

Bunun yerine, sistem zamanlama etmenlerinin sonucu olarak, çağrı tamamlanmadan kuyruk yöneticisi kapanırsa, MQRC_CONNECTION_BROKEN nedeninin döndürüleceğini unutmayın.

MQRC_CONNECTION_DURDURMA, kuyruk yöneticisi kapatılırken ileti kanalı aracısı (MCA) tarafından da yayınlanır.

MQ MQI istemcisi uygulamaları için, bu neden kodu MQCC_FAILED CompCode ile döndürülse de, çağrı başarıyla tamamlanmış olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama toparlanmalı ve sonlanmalıdır. Bir iş birimindeki kesinleştirilmemiş değişiklikler geri çekilmelidir. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi otomatik olarak geriletilir.

z/OS 2204 (089C) (RC2204): MQRC_ADAPTER_NOT_ALLOWED

Açıklama

Bu yalnızca CICS uygulamaları için yayınlanır; herhangi bir çağrı yayınlanıyorsa ve CICS bağdaştırıcısı (Görevle İlgili Kullanıcı Çıkışı) devre dışı bırakıldıysa ya da etkinleştirilmediyse.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama toparlanmalı ve sonlanmalıdır. Bir iş birimindeki kesinleştirilmemiş değişiklikler geri çekilmelidir. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi otomatik olarak geriletilir.

2206 (089E) (RC2206): MQRC_MSG_ID_HATA

Açıklama

İleti tanıtıcısını seçim ölçütü olarak kullanan bir iletiyi almak için bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak bu kuyruksa ileti tanıtıcısı temelinde seçim desteklenmediği için çağrı başarısız oldu.

z/OS üzerinde, kuyruk paylaşılan bir kuyruktur, ancak **IndexType** kuyruk özneliğinin uygun bir değeri yoktur:

- Seçim yalnızca ileti tanıtıcısıyla yapıldıysa, **IndexType** MQIT_MSG_ID değerine sahip olmalıdır.
- Seçim ileti tanıtıcısı ve ilinti tanıtıcısıyla birleştirilirse, **IndexType** MQIT_MSG_ID ya da MQIT_CORREL_ID değerine sahip olmalıdır. Ancak, match-any values of MQCI_NONE ve MQMI_NONE sırasıyla bu kuralın kural dışı durumlarıdır ve 2206 MQRC_MSG_ID_ERROR neden koduyla sonuçlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Uygulamayı, ileti tanıtıcısı temelinde seçimi kullanmayacak şekilde değiştirin: *MsgId* alanını MQMI_NONE olarak ayarlayın ve MQGMO ' da MQMO_MATCH_MSG_ID belirtmeyin.
- z/OS üzerinde, **IndexType** kuyruk özneliğinin değerini MQIT_MSG_ID olarak değiştirin.

2207 (089F) (RC2207): MQRC_CORREL_ID_ERROR (MQRC_CORREL_ID_ERROR)

Açıklama

Seçim ölçütü olarak ilinti tanıtıcısını kullanan bir iletiyi almak için bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak bu kuyrukta ilinti tanıtıcısı temelinde seçim desteklenmediği için çağrı başarısız oldu.

z/OS z/OS üzerinde, kuyruk paylaşılan bir kuyruktur, ancak **IndexType** kuyruk özneliğinin uygun bir değeri yoktur:

- Seçim yalnızca ilinti tanıtıcısıyla yapıldıysa, **IndexType** MQIT_CORREL_ID değerine sahip olmalıdır.
- Seçim ilinti tanıtıcısı ve ileti tanıtıcısıyla birleştirilirse, **IndexType** MQIT_CORREL_ID ya da MQIT_MSG_ID değerine sahip olmalıdır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakilerden birini yapın:

- z/OS üzerinde, **IndexType** kuyruk özneliğini MQIT_CORREL_ID olarak değiştirin.
- Uygulamayı, ilinti tanıtıcısı temelinde seçimi kullanmayacak şekilde değiştirin: *CorrelId* alanını MQCI_NONE olarak ayarlayın ve MQGMO ' da MQMO_MATCH_CORREL_ID belirtmeyin.

2208 (08A0) (RC2208): MQRC_FILE_SYSTEM_ERROR

Açıklama

Bir kuyrukta işlem gerçekleştirme girişimi 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_UYARISI

Programcı yanıtı

Bir iletinin aynı tanıtıcı için MQGMO_LOCK seçeneğiyle daha önceki bir MQGET çağrısı tarafından kilitlendiğini ve herhangi bir müdahalede bulunmanın iletinin kilidinin açılmasına neden olmadığını doğrulayın.

Açıklama

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Kuyruk yöneticisi Advanced Message Security kullanacak şekilde yapılandırıldıysa, güvenlik işlemlerinde bir hata oluşursa bu neden kodu döndürülür.

Bu neden kodu, hedef kuyruk için herhangi bir alıcıyı tanımlamayan bir gizlilik güvenlik ilkesinin tanımlandığını gösterebilir.

CICS altsisteminin kuyruk yöneticisine bağlanma yetkisi yoksa, bu neden kodu CICS uygulamalarına da döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Altsistemin kuyruk yöneticisine bağlanma yetkisi olduğunu doğrulayın.

Advanced Message Security kullanıyorsanız, kuyruk yöneticisini ve AMS görev hata günlüklerini denetleyin. Hata iletileri için bağlantı görevinin iş günlüğünü de denetlemelisiniz.

2218 (08AA) (RC2218): MQRC_MSG_TOO_BIG_FOR_CHANNEL

Açıklama

Bir ileti uzak kuyruğa kondu, ancak ileti, kanal tarafından izin verilen ileti uzunluğu üst sınırını aşıyor. Bu neden kodu, bir rapor iletilerinin ileti tanımlayıcısındaki Feedback alanında döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kanal tanımlarını denetleyin. Kanalin kabul edebileceği ileti uzunluğu üst sınırını artırın ya da iletiyi birkaç daha küçük iletiye ayırın.

2219 (08AB) (RC2219): MQRC_CALL_IN_PROGRESS

Açıklama

Uygulama bir MQI çağrısı yayınladı; bu bağlantı için başka bir MQI çağrısı zaten işleniyordu. Her uygulama bağlantısı için bir kerede tek bir çağrı işlenebilir.

Bir uygulama birden çok iş parçacığı kullandığında ya da bir MQI çağrısının işlenmesinin bir parçası olarak bir çıkış çağrıldığında eşzamanlı çağrılar oluşabilir. Örneğin, MQGET çağrısının işlenmesinin bir parçası olarak çağrılan bir veri dönüştürme çıkışı bir MQI çağrısı yayınlamaya çalışabilir.

- **z/OS** z/OS üzerinde, koşut zamanlı çağrılar yalnızca toplu iş ya da IMS uygulamalarıyla ortaya çıkabilir; örneğin, bir MQI çağrısı devam ederken (örneğin, bekleyen bir MQGET) bir alt görev sona erdiğinde ve başka bir MQI çağrısı veren bir görev sonu çıkış yordamı olduğunda.

- **Windows** Windows üzerinde, başka bir MQI çağrısı devam ederken bir kullanıcı iletisine yanıt olarak bir MQI çağrısı yayınlandığında eşzamanlı çağrılar da ortaya çıkabilir.
- Uygulama paylaşılan tanıtıcıları olan birden çok iş parçacığı kullanıyorsa, çağrıda belirtilen tanıtıcı başka bir iş parçacığı tarafından kullanılıyorsa ve MQCONNX çağrısında MQCNO_HANDLE_SHARE_NO_BLOCK belirtildiyse, MQRC_CALL_IN_PROGRESS oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Başka bir MQI çağrısı etkinken somutlaştırılmış sorgu çizelgesi çağrılarının yayınlanamadığını doğrulayın. Bir veri dönüştürme çıkışından MQI çağrılarını vermeyin.

z/OS z/OS üzerinde, iletinin iptal edilmesini bekleyen bir uygulamaya izin vermek için bir alt görev sağlamak istiyorsanız, MQGMO_WAIT yerine MQGET ile MQGMO_SET_SIGNAL kullanarak iletiyi 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 değil.
- *StrucLength* alanı, yapıyı ve yapının sonundaki değişken uzunluklu verileri içermeyecek kadar küçük bir değer belirtir.
- *CodedCharSetId* alanı sıfır ya da geçerli olmayan bir negatif değer.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresi, yapıyı sığdırmak için çok küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonunun ötesine uzanıyor).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Uygulamanın CodedCharSetId alanını geçerli bir değere ayarladığını doğrulayın (not: MQCCSI_DEFAULT, MQCSI_EMBEDDED, MQCCSI_Q_MGR ve MQCCSI_UNDEFINED bu alanda geçerli değil).

2222 (08AE) (RC2222): MQRC_Q_MGR_ACTIVE

Açıklama

Bu durum, bir kuyruk yöneticisi etkin duruma geldiğinde algılanır.

z/OS z/OS üzerinde, bu olay bir kuyruk yöneticisinin ilk başlangıcı için oluşturulmaz, yalnızca sonraki yeniden başlatmalarda oluşturulur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Kuyruk Yöneticisi Etkin](#)" sayfa 199 olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2223 (08AF) (RC2223): MQRC_Q_MGR_NOT_ACTIVE

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisinin durdurması ya da susturması istendiğinde bu durum saptanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Kuyruk Yöneticisi Etkin Değil](#)" sayfa 200 olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2224 (08B0) (RC2224): MQRC_Q_DEPTH_HIGH

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı, kuyruk derinliğinin **QDepthHighLimit** özniteliğinde belirtilen sınıra ya da daha büyük bir değere artırılmasına neden oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Kuyruk Derinliği Yüksek](#)" sayfa 195 olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2225 (08B1) (RC2225): MQRC_Q_DEPTH_LOW

Açıklama

Bir MQGET çağrısı, kuyruk derinliğinin **QDepthLowLimit** özniteliğinde belirtilen sınıra kadar ya da daha az azaltılmasına neden oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Kuyruk Derinliği Düşük](#)" sayfa 197 olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2226 (08B2) (RC2226): MQRC_Q_SERVICE_INTERVAL_HIGH

Açıklama

QServiceInterval özniteliğinde belirtilen sınırdan büyük bir aralık içinde başarılı bir giriş ya da giriş saptanmadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Kuyruk Hizmeti Aralığı Üst Sınırı](#)" sayfa 201 olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2227 (08B3) (RC2227): MQRC_Q_SERVICE_INTERVAL_OK

Açıklama

QServiceInterval özniteliğinde belirtilen sınırdan küçük ya da bu sınıra eşit bir aralık içinde başarılı bir alma saptandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Kuyruk Hizmeti Aralığı Tamam](#)" sayfa 203 olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2228 (08B4) (RC2228): MQRC_RFH_HEADER_FIELD_ERROR

Açıklama

Beklenen bir RFH üstbilgi alanı bulunamadı ya da geçersiz bir değer içeriyor.

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_/10TY_ERROR

Açıklama

RAS özellik dosyasıyla ilgili bir hata var. Dosya eksik, dosyaya erişilemiyor 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): MQR_CUNIT_OF_WORK_NOT_BASLATILDI

Açıklama

Bir iş birimine ileti almak ya da koymak için bir MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak TM/MP hareketi başlatılmadı. MQGET üzerinde MQGMO_NO_SYNCPOINT belirtilmezse ya da MQPUT ya da MQPUT1 ' de (varsayılan) MQPMO_NO_SYNCPOINT belirtilmediyse, çağrı bir iş birimi gerektirir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir TM/MP hareketinin kullanılabilir olduğunu doğrulayın ya da MQGET çağrısı MQGMO_NO_SYNCPOINT seçeneğiyle ya da MQPMO_NO_SYNCPOINT seçeneğiyle ya da MQPMO_NO_SYNCPOINT seçeneğiyle MQPUT ya da MQPUT1 çağrısıyla yürütün; bu çağrı bir hareketin otomatik olarak başlatılmasına neden olur.

Multi

2233 (08B9) (RC2233): MQR_CHANNEL_AUTO_DEF_OK

Açıklama

Bu durum, bir kanalın otomatik tanımı başarılı olduğunda algılanır. Kanal MCA tarafından tanımlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili [“Kanal Otomatik Tanımı Tamam” sayfa 139](#) olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

Multi

2234 (08BA) (RC2234): MQR_CHANNEL_AUTO_DEF_ERROR

Açıklama

Bu durum, bir kanalın otomatik tanımı başarısız olduğunda algılanır; bunun nedeni, tanımlama işlemi sırasında bir hata oluşması ya da kanal otomatik tanımlama çıkışının tanımlamayı engellememesi olabilir. Olay iletisinde hatanın nedenini gösteren ek bilgi döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Bu neden kodu yalnızca ilgili [“Kanal Otomatik Tanımlama Hatası” sayfa 137](#) olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

Hatanın 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 ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

Multi

2236 (08BC) (RC2236): MQRC_CFIL_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçersiz bir MQCFIL ya da MQRCFIL64 yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

Multi

2237 (08BD) (RC2237): MQRC_CFIN_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçersiz bir MQCFIN ya da MQCFIN64 yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

Multi

2238 (08BE) (RC2238): MQRC_CFSL_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçersiz bir MQCFSL yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

Multi

2239 (08BF) (RC2239): MQRC_CFST_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçersiz bir MQCFST yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

2241 (08C1) (RC2241): MQRC_INCOMPLETE_GROUP

Açıklama

Tamamlanmamış ileti grubu olan bir kuyruk tanıtıcısı kullanılarak bir kuyrukta işlem yapma girişiminde bulunuldu. Bu neden kodu aşağıdaki durumlarda ortaya çıkabilir:

- MQPUT çağrısında, uygulama MQPMO_LOGICAL_ORDER belirttiğinde ve bir grupta olmayan bir iletiyi yerleştirmeyi denediğinde. Bu durumda tamamlama kodu MQCC_FAILED olur.
- MQPUT çağrısında, uygulama MQPMO_LOGICAL_ORDER belirtmediğinde, ancak kuyruk tanıtıcısı için önceki MQPUT çağrısı MQPMO_LOGICAL_ORDER ögesini belirttiğinde. Bu durumda tamamlama kodu MQCC_WARNING 'dir.
- MQGET çağrısında, uygulama MQGMO_LOGICAL_ORDER belirtmediğinde, ancak kuyruk tanıtıcısı için önceki MQGET çağrısı MQGMO_LOGICAL_ORDER ögesini belirttiğinde. Bu durumda tamamlama kodu MQCC_WARNING 'dir.
- MQCLOSE çağrısında, uygulama tamamlanmamış ileti grubu olan kuyruğu kapatmayı denediğinde. Bu durumda tamamlama kodu MQCC_WARNING 'dir.

Tamamlanmamış bir mantıksal iletinin yanı sıra tamamlanmamış bir ileti grubu varsa, MQRC_INCOMPLETE_MSG MQRC_INCOMPLETE_GROUP tercihine göre MQRC_INCOMPLETE_MSG neden kodu döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu neden kodu bekleniyorsa, düzeltme işlemi gerekmez. Ters durumda, gruptaki son iletiye ilişkin MQPUT çağrısında MQMF_LAST_MSG_IN_GROUP belirtildiğini doğrulayın.

2242 (08C2) (RC2242): MQRC_INCOMPLETE_MSG

Açıklama

Tamamlanmamış mantıksal ileti içeren bir kuyruk tanıtıcısı kullanılarak bir kuyrukta işlem yapma girişiminde bulunuldu. Bu neden kodu aşağıdaki durumlarda ortaya çıkabilir:

- MQPUT çağrısında, uygulama MQPMO_LOGICAL_ORDER belirttiğinde ve bölüm olmayan ya da önceki iletiden farklı olan MQMF_LAST_MSG_IN_GROUP işareti için ayarı olan bir ileti yerleştirmeyi denediğinde. Bu durumda tamamlama kodu MQCC_FAILED olur.
- MQPUT çağrısında, uygulama MQPMO_LOGICAL_ORDER belirtmediğinde, ancak kuyruk tanıtıcısı için önceki MQPUT çağrısı MQPMO_LOGICAL_ORDER ögesini belirttiğinde. Bu durumda tamamlama kodu MQCC_WARNING 'dir.
- MQGET çağrısında, uygulama MQGMO_LOGICAL_ORDER belirtmediğinde, ancak kuyruk tanıtıcısı için önceki MQGET çağrısı MQGMO_LOGICAL_ORDER ögesini belirttiğinde. Bu durumda tamamlama kodu MQCC_WARNING 'dir.
- MQCLOSE çağrısında, uygulama tamamlanmamış mantıksal iletiye sahip kuyruğu kapatmayı denediğinde. Bu durumda tamamlama kodu MQCC_WARNING 'dir.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu neden kodu bekleniyorsa, düzeltme işlemi gerekmez. Ters durumda, son kesime ilişkin MQPUT çağrımının MQMF_LAST_SEGMENT belirttiğini doğrulayın.

Multi 2243 (08C3) (RC2243): MQRC_INCONSISTENT_CCSIDS

Açıklama

MQGMO_COMPLETE_MSG seçeneğini belirterek bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak alınacak ileti, MQMD 'deki *CodedCharSetId* alanı için farklı değerlere sahip iki ya da daha fazla bölümden oluşuyor. Bu durum, kesimler ağ üzerinden farklı yollar aldığı anda ve bu yolların bazılarında MCA gönderen dönüştürmesi etkinleştirildiğinde ortaya çıkabilir. Çağrı MQCC_WARNING tamamlanma koduyla başarılı olur, ancak yalnızca aynı karakter kümesi tanıtıcılarına sahip ilk birkaç bölüm döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

MQGMO_COMPLETE_MSG seçeneğini MQGET çağrısından kaldırın ve geri kalan ileti bölümlerini birer birer alın.

Multi 2244 (08C4) (RC2244): MQRC_INENCOT_ENCODINGS

Açıklama

MQGMO_COMPLETE_MSG seçeneğini belirterek bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak alınacak ileti, MQMD 'deki *Encoding* alanı için farklı değerlere sahip iki ya da daha fazla bölümden oluşuyor. Bu durum, kesimler ağ üzerinden farklı yollar aldığı anda ve bu yolların bazılarında MCA gönderen dönüştürmesi etkinleştirildiğinde ortaya çıkabilir. Çağrı MQCC_WARNING tamamlanma koduyla başarılı olur, ancak yalnızca aynı kodlamalı ilk birkaç bölüm döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

MQGM0_COMPLETE_MSG seçeneğini MQGET çağrısından kaldırın ve geri kalan ileti bölümlerini birer birer alın.

2245 (08C5) (RC2245): MQRC_INTUTARSIZ_UOW

Açıklama

Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- Bir iletiyi bir mantıksal iletinin bir grubuna ya da bir bölümüne koymak için MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak MQPMO_SYNCPOINT seçeneği için belirtilen ya da varsayılan değer, kuyruk tanıtıcısı için kuyruk yöneticisi tarafından alıkonan yürürlükteki grup ve bölüm bilgileriyle tutarlı değil.

Yürürlükteki çağrı MQPMO_LOGICAL_ORDER belirtiyorsa, çağrı başarısız olur. Yürürlükteki çağrı MQPMO_LOGICAL_ORDER belirtmiyorsa, ancak kuyruk tanıtıcısı için önceki MQPUT çağrısı belirtmediyse, çağrı tamamlanma kodu MQCC_WARNING ile başarılı olur.

- Bir gruptaki ya da mantıksal iletinin bir bölümündeki bir iletiyi kuyruktan kaldırmak için MQGET çağrısı yayınlandı, ancak MQGM0_SYNCPOINT seçeneği için belirtilen ya da varsayılan değer, kuyruk tanıtıcısı için kuyruk yöneticisi tarafından tutulan yürürlükteki grup ve bölüm bilgileriyle tutarlı değil.

Yürürlükteki çağrı MQGM0_LOGICAL_ORDER belirtiyorsa, çağrı başarısız olur. Yürürlükteki çağrı MQGM0_LOGICAL_ORDER belirtmiyorsa, ancak kuyruk tanıtıcısı için önceki MQGET çağrısı belirtmediyse, çağrı tamamlama kodu MQCC_WARNING ile başarılı olur.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı, gruptaki tüm iletiler ya da mantıksal iletinin tüm bölümleri için aynı iş birimi belirtiminin kullanıldığından emin olacak şekilde değiştirin.

Multi 2246 (08C6) (RC2246): MQRC_INVALID_MSG_UNDER_CURSOR

Açıklama

MQGM0_MSG_UNDER_CURSOR ya da MQGM0_BROWSE_MSG_UNDER_CURSOR ile MQGM0_COMPLETE_MSG seçeneğini belirten bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak geçici çizelgenin altındaki iletide sıfırdan büyük bir *Offset* alanı olan bir MQMD var. MQGM0_COMPLETE_MSG belirtildiğinden, ileti alma için geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Göz atma imlecini, MQMD ' de sıfır olan bir *Offset* alanı olan bir iletide bulunması için yeniden konumlandırın. Diğer bir seçenek olarak, MQGM0_COMPLETE_MSG seçeneğini kaldırın.

2247 (08C7) (RC2247): MQRC_MATCH_OPTIONS_ERROR

Açıklama

Bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak aşağıdaki bir nedenden ötürü, **GetMsgOpts** değiştirgesindeki MatchOptions alanının değeri geçersiz:

- Tanımlanmamış bir seçenek belirtildi.
- Aşağıdaki deyimlerin tümü doğrudur:
 - MQGMO_LOGICAL_ORDER belirtildi.
 - Kuyruk tanıtıcısı için geçerli bir ileti grubu ya da mantıksal ileti var.
 - Ne MQGMO_BROWSE_MSG_UNDER_CURSOR ne de MQGMO_MSG_UNDER_CURSOR belirtildi.
 - MQMO_* seçeneklerinden biri ya da daha fazlası belirtildi.
 - Belirtilen MQMO_* seçeneklerine karşılık gelen **MsgDesc** değiştirgesindeki alanların değerleri, daha sonra döndürülecek ileti için MQMD 'deki bu alanların değerlerinden farklı.
- **z/OS** z/OS' da, 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 geçersiz bir MQMDE yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- StrucId alanı MQMDE_STRUC_ID değil.
- Version alanı MQMDE_VERSION_2değil.
- StrucLength alanı MQMDE_LENGTH_2değil.
- CodedCharSetId alanı sıfır ya da geçerli olmayan bir negatif değer.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresi, yapıyı sığdırmak için çok küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonunun ötesine uzanıyor).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Uygulamanın CodedCharSetId alanını geçerli bir değere ayarladığını doğrulayın (not: MQCCSI_DEFAULT, MQCSI_EMBEDDED, MQCCSI_Q_MGR ve MQCCSI_UNDEFINED bu alanda geçerli değil).

2249 (08C9) (RC2249): MQRC_MSG_FLAGS_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti tanımlayıcısı MQMD 'deki 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; daha fazla bilgi için [Rapor seçenekleri ve ileti işaretleri](#) içindeki REPORT açıklamasına bakın.


Bu neden kodu, bir rapor iletisinin MQMD 'sindeki Feedback alanında ya da gitmeyen ileti kuyruğundaki bir iletinin MQDLH yapısındaki Reason alanında da oluşabilir; her iki durumda da, hedef kuyruk yöneticisinin iletiyi gönderen tarafından belirtilen ileti işaretlerinden birini ya da daha fazlasını desteklemediğini gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakileri yapın:

- İleti tanımlayıcıdaki MsgFlags alanının, ileti tanımlayıcısı bildirildiğinde bir değerle kullanıma hazırlanmasına ya da MQPUT ya da MQPUT1 çağrısının öncesinde bir değere atanmasına dikkat edin. İleti işareti gerekmezse MQMF_NONE belirtin.
- Belirtilen ileti işaretlerinin geçerli olduğunu doğrulayın; geçerli ileti işaretleri için [MsgFlags \(MQLONG\)](#) içindeki MQMD tanımında açıklanan MsgFlags alanına bakın.
- Tek tek ileti işaretleri eklenerek birden çok ileti işareti belirleniyorsa, aynı ileti işaretinin iki kez eklenmediğinden emin olun.
-  z/OS'de, belirtilen ileti işaretlerinin kuyruğun dizin tipi için geçerli olduğundan emin olun; daha fazla ayrıntı için MQMD'deki MsgFlags alanının tanımına bakın.

2250 (08CA) (RC2250): MQRC_MSG_SEQ_NUMBER_ERROR

Açıklama

Bir MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak MQMD ya da MQMDE yapısındaki MsgSeqNumber alanının değeri 999 999 999'dan küçük.

Bu hata, MsgSeqNumber alanı çağrı sonucunda 999 999 999 999'dan büyük olacaksa MQPUT çağrısında da oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

1 ile 999 999 999 arasında bir değer belirleyin. 999 999 999'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 ya da MQMDE yapısındaki Offset alanının değeri sıfırdan küçük ya da 999 999 999'dan büyük.

Bu hata, Offset alanı çağrı sonucunda 999 999 999 999 'dan büyük olacaksa MQPUT çağrısında da oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

0-999 999 999 999 aralığında bir değer belirleyin. 999 999 999 görelî konumundan fazla olacak bir ileti kesimi yaratma girişiminde bulunmayın.

2252 (08CC) (RC2252): MQRC_ORIGINAL_LENGTH_ERROR

Açıklama

Bölüm olan bir rapor iletisini 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
- Birden az (son bölüm olmayan bir bölüm için) ya da
- Sıfırdan küçük (son bölüm olan bir bölüm için)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıfırdan büyük bir değer belirtin. Sıfır yalnızca son bölüm için geçerlidir.

2253 (08CD) (RC2253): MQRC_SEGMENT_LENGTH_ZERO

Açıklama

Mantıksal bir iletinin birinci ya da ara kısmını koymak için bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak bölümdeki uygulama iletisi verilerinin uzunluğu (var olabilecek MQ üstbilgileri dışında) sıfır. Uzunluk, ilk ya da ara kesim için en az bir olmalıdır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bölmelerin bir ya da daha fazla uzunlukta olduğundan emin olmak için uygulama mantığını denetleyin. Mantıksal iletinin yalnızca son bölümünün sıfır uzunluğuna sahip olmasına izin verilir.

2255 (08CF) (RC2255): MQRC_UOW_NOT_ALLOWED

Açıklama

Bir iş birimini almak ya da iş biriminin dışına ileti koymak için MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak çağrıda belirtilen seçenekler, kuyruk yöneticisinin çağrıyı bir iş birimi içinde işlemesini

gerektiriyordu. Zaten var olan bir kullanıcı tanımlı iş birimi olduğundan, kuyruk yöneticisi çağrı süresi boyunca geçici bir iş birimi yaratamadı.

Bu neden aşağıdaki durumlarda oluşur:

- Bir MQGET çağrısında, MQGMO ' da MQGMO_COMPLETE_MSG seçeneği belirtildiğinde ve alınacak mantıksal ileti kalıcı olduğunda ve iki ya da daha fazla bölümden oluştuğunda.
- MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, MQMD ' de MQMF_SEGMENTATION_ALLOWED işareti belirtildiğinde ve ileti bölümlenme gerektirdiğinde.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kullanıcı tanımlı iş biriminde MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısını yayınlayın. Diğer bir seçenek olarak, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı için, iletinin büyüklüğünü, kuyruk yöneticisi tarafından bölümlenme gerektirmeyecek şekilde azaltın.

2256 (08D0) (RC2256): MQRC_YANLIŞ_GMO_VERSION

Açıklama

Sürüm numarası MQGMO_VERSION_2' den küçük olmayan bir MQGMO gerektiren seçenekleri belirten bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak sağlanan MQGMO bu koşulu karşılamadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı değiştirerek version-2 MQGMO geçirmesini sağlayın. MQGMO ' daki Version alanının MQGMO_VERSION_2olarak ayarlandığından emin olmak için uygulama mantığını denetleyin. Diğer bir seçenek olarak, version-2 MQGMO ' yu gerektiren seçeneği kaldırın.

2257 (08D1) (RC2257): MQRC_ERROR _md_version

Açıklama

Sürüm numarası MQMD_VERSION_2'den küçük olmayan bir MQMD' yi gerektiren seçenekleri belirten bir MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak sağlanan MQMD bu koşula uymadı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı değiştirerek version-2 MQMD ' yi geçirmesini sağlayın. MQMD ' deki Version alanının MQMD_VERSION_2olarak ayarlandığından emin olmak için uygulama mantığını denetleyin. Diğer bir seçenek olarak, version-2 MQMD ' yi gerektiren seçeneği kaldırın.

Multi 2258 (08D2) (RC2258): MQRC_GROUP_ID_ERROR (MQRC_GROUP_ID_ERROR)

Açıklama

Bir gruba, ileti kesimine ya da kesimlere izin verilen bir ileti olan bir dağıtım listesi iletisini koymak için MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak geçersiz bir seçenek ve değer birleşimi belirtildi. Aşağıdaki deyimlerin tümü doğrudur:

- MQPMO 'daki Options alanında MQPMO_LOGICAL_ORDER belirtilmedi.
- MQPMO tarafından sağlanan çok az MQPMR kaydı var ya da GroupId alanı MQPMR kayıtlarında yok.
- MQMD ya da MQMDE 'deki MsgFlags alanında aşağıdaki işaretlerden biri ya da daha fazlası belirtildi:
 - MQMF_SEGMENTATION_ALLOWED
 - MQMF_*_MSG_IN_GROUP
 - MQMF_*_SEGMENT
- MQMD ya da MQMDE içindeki *GroupId* alanı MQGI_NONE değil.

Bu seçenek ve değer birleşimi, dağıtım listesindeki tüm hedefler için aynı grup tanıtıcısının kullanılmasıyla sonuçlanır; kuyruk yöneticisi buna izin vermez.

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 'daki Options alanında MQPMO_LOGICAL_ORDER belirtin.

2259 (08D3) (RC2259): MQRC_INTUTARSIZ_GÖZ at

Açıklama

MQGMO_BROWSE_NEXT seçeneğiyle bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak çağrı için MQGMO_LOGICAL_ORDER seçeneğinin belirtimi, kuyruk tanıtıcısı için önceki çağrı için bu seçeneğin belirtiminden farklı. Her iki çağrı da MQGMO_LOGICAL_ORDER belirtmeli ya da her ikisinin de MQGMO_LOGICAL_ORDER belirtmesi gerekir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQGMO_LOGICAL_ORDER seçeneğini uygun şekilde ekleyin ya da kaldırın. Diğer bir seçenek olarak, mantıksal sıralama ile fiziksel sıralama arasında geçiş yapmak için, kuyruğun başından taramayı yeniden başlatmak için MQGMO_BROWSE_FIRST seçeneğini belirtin ve MQGMO_LOGICAL_ORDER 'i gerektiği gibi atlayın ya da belirtin.

2260 (08D4) (RC2260): MQRC_XQH_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçerli olmayan bir MQXQH yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- StrucId alanı MQXQH_STRUC_ID değil.
- Version alanı MQXQH_VERSION_1değil.

- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresi, yapıyı sığdırmak için çok küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonunun ötesine uzanıyor).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

Multi 2261 (08D5) (RC2261): MQRC_SRC_ENV_ERROR

Açıklama

Bu neden, başvuru iletilerini işleyen bir kanal çıkışı, bir başvuru iletisi üstbilgisinin (MQRMH) kaynak ortam verilerinde bir hata saptadığında ortaya çıkar. Aşağıdakilerden biri doğru:

- SrcEnvLength sıfırdan küçük.
- SrcEnvLength sıfırdan büyük, ancak kaynak ortam verileri yok.
- SrcEnvLength sıfırdan büyük, ancak SrcEnvOffset değeri eksi, sıfır ya da MQRMH ' nin değişmez kısmının uzunluğundan az.
- SrcEnvLength sıfırdan büyük, ancak SrcEnvOffset artı SrcEnvLength StrucLengthdeğerinden büyük.

Çıkış, MQCXP yapısının Feedback alanında bu nedeni döndürür. Bir kural dışı durum raporu istenirse, raporla ilişkili MQMD ' nin Feedback alanına kopyalanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kaynak ortam verilerini doğru belirtin.

Multi 2262 (08D6) (RC2262): MQRC_SRC_NAME_ERROR

Açıklama

Bu neden, başvuru iletilerini işleyen bir kanal çıkışı, bir başvuru iletisi üstbilgisinin (MQRMH) kaynak ad verilerinde bir hata saptadığında ortaya çıkar. Aşağıdakilerden biri doğru:

- SrcNameLength sıfırdan küçük.
- SrcNameLength sıfırdan büyük, ancak kaynak ad verisi yok.
- SrcNameLength sıfırdan büyük, ancak SrcNameOffset değeri eksi, sıfır ya da MQRMH ' nin değişmez kısmının uzunluğundan az.
- SrcNameLength sıfırdan büyük, ancak SrcNameOffset artı SrcNameLength StrucLengthdeğerinden büyük.

Çıkış, MQCXP yapısının Feedback alanında bu nedeni döndürür. Bir kural dışı durum raporu istenirse, raporla ilişkili MQMD ' nin Feedback alanına kopyalanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kaynak ad verilerini doğru olarak belirtin.

Multi

2263 (08D7) (RC2263): MQRC_DEST_ENV_ERROR

Açıklama

Bu neden, başvuru iletilerini işleyen bir kanal çıkışı, bir başvuru iletisi üstbilgisinin (MQRMH) hedef ortam verilerinde bir hata saptadığında ortaya çıkar. Aşağıdakilerden biri doğru:

- DestEnvLength sıfırdan küçük.
- DestEnvLength sıfırdan büyük, ancak hedef ortam verileri yok.
- DestEnvLength sıfırdan büyük, ancak DestEnvOffset değeri eksi, sıfır ya da MQRMH ' nin değişmez kısmının uzunluğundan az.
- DestEnvLength sıfırdan büyük, ancak DestEnvOffset artı DestEnvLength StrucLengthdeğerinden büyük.

Çıkış, MQCXP yapısının Feedback alanında bu nedeni döndürür. Bir kural dışı durum raporu istenirse, raporla ilişkili MQMD ' nin Feedback alanına kopyalanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hedef ortam verilerini doğru olarak belirtin.

Multi

2264 (08D8) (RC2264): MQRC_DEST_NAME_ERROR

Açıklama

Bu neden, başvuru iletilerini işleyen bir kanal çıkışı, bir başvuru iletisi üstbilgisinin (MQRMH) hedef ad verilerinde bir hata saptadığında ortaya çıkar. Aşağıdakilerden biri doğru:

- DestNameLength sıfırdan küçük.
- DestNameLength sıfırdan büyük, ancak hedef ad verisi yok.
- DestNameLength sıfırdan büyük, ancak DestNameOffset değeri eksi, sıfır ya da MQRMH ' nin değişmez kısmının uzunluğundan az.
- DestNameLength sıfırdan büyük, ancak DestNameOffset artı DestNameLength StrucLengthdeğerinden büyük.

Çıkış, MQCXP yapısının Feedback alanında bu nedeni döndürür. Bir kural dışı durum raporu istenirse, raporla ilişkili MQMD ' nin Feedback alanına kopyalanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hedef ad verilerini doğru olarak belirtin.

2265 (08D9) (RC2265): MQRC_TM_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçersiz bir MQTM yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- `StrucId` alanı MQTM_STRUC_ID değil.
- `Version` alanı MQTM_VERSION_1 değil.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresi, yapıyı sığdırmak için çok küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonunun ötesine uzanıyor).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED


Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

2266 (08DA) (RC2266): MQRC_CLUSTER_EXIT_ERROR

Açıklama

Bir iletiyi açmak ya da küme kuyruğuna koymak için MQOPEN, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk yöneticisinin **ClusterWorkloadExit** özneliği tarafından tanımlanan küme iş yükü çıkışı beklenmeyen bir şekilde başarısız oldu ya da zamanında yanıt vermedi. Bu kuyruk tanıtıcısı için sonraki MQOPEN, MQPUT ve MQPUT1 çağrıları, **ClusterWorkloadExit** özneliği boş gibi işlenir.

 z/OS sistemlerinde, hataya ilişkin ek 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 çıkışını 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 çıkışını yükleyemedi. Yürütme, küme iş yükü çıkışı olmadan devam eder.

 z/OS sistemlerinde, küme iş yükü çıkışı yüklenemezse, sistem günlüğüne bir ileti yazılır; örneğin, CSQV453I iletisi. **ClusterWorkloadExit** özneliği boşmuş gibi işleme devam eder.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin **ClusterWorkloadExit** özneliğinin doğru değere sahip olduğundan ve çıkışın doğru konuma kurulduğundan emin olun.

2268 (08DC) (RC2268): MQRC_CLUSTER_PUT_INÇEKINGEN

Açıklama

Bir küme kuyruğu için MQOO_OUTPUT ve MQOO_BIND_ON_OPEN seçeneklerini içeren bir MQOPEN çağrısı yayınlandı, ancak aşağıdaki deyimlerin tümü doğru olduğu için çağrı başarısız oldu:

- Küme kuyruğunun tüm eşgörünümleri şu anda engellenmiş durumda; yani, tüm kuyruk eşgörünümlerinin **InhibitPut** özneliği MQQA_PUT_INHIBE olarak ayarlanmış.
- Kuyruğun yerel eşgörünümü yok. (Yerel bir yönetim ortamı varsa, yerel yönetim ortamı engellenmiş olsa da 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 eşgörünümünü seçerse, MQOPEN çağrısı bu yönetim ortamı engellense bile başarılı olur.)

MQOPEN çağrısında MQOO_BIND_NOT_FIXED seçeneği belirtilirse, kümedeki tüm kuyruklar engellense bile çağrı başarılı olabilir. Ancak, MQPUT çağrısı sırasında kuyrukların tümü yine de engellenmeye devam ederse, sonraki bir MQPUT çağrısı başarısız olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem tasarımı, koyma isteklerinin kısa dönemler için engellenmesine izin veriyorsa, işlemi daha sonra yeniden deneyin. Sorun devam ederse, kümedeki tüm kuyrukların neden engellendiğini belirleyin.

2269 (08DD) (RC2269): MQRC_CLUSTER_RESOURCE_ERROR

Açıklama


Bir küme kuyruğu için MQOPEN, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak kümeleme için gerekli bir kaynağı kullanma girişimi sırasında hata oluştu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdakileri yapın:

- SYSTEM.CLUSTER.* kuyruklar engellenmez ya da dolu değildir.
- SYSTEM.CLUSTER.* Bu kuyruklar, hatanın niteliğine dair yol gösterici olabilir.
- Havuz kuyruğu yöneticisinin kullanılabilir olup olmadığını denetleyin.
-  z/OS' ta, tam sayfa kümeleri gibi arızanın işaretleri için konsolu denetleyin.

2270 (08DE) (RC2270): MQRC_NO_DESTINATIONS_KULLANILABİLİR

Açıklama

Bir iletiyi küme kuyruğuna koymak için bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak çağrı sırasında artık kümede kuyruğun eşgörünümleri yoktu. Bu nedenle ileti gönderilemedi.

Kuyruğu açan MQOPEN çağrısında MQOO_BIND_NOT_FIXED belirtildiğinde ya da iletiyi koymak için MQPUT1 kullanıldığında bu durum oluşabilir.

Bu neden kodu, REFRESH CLUSTER komutu çalıştırılırken 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 birini belirten bir MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak MQCNO ' da ConnTag ile belirtilen bağlantı etiketi etkin bir işlem ya da iş parçasığı tarafından kullanıldığından ya da bu bağlantı etiketine başvuran çözümlenmemiş bir iş birimi olduğundan çağrı başarısız oldu.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorun muhtemelen geçici olacak. Uygulamanın kısa bir süre beklemesi ve işlemi yeniden denemesi gerekir.

2272 (08E0) (RC2272): MQRC_PARTIALLY_DÖNÜŞTÜRÜLEN

Açıklama

GetMsgOpts değiştirgesinin içerdiği MQGMO_CONVERT seçeneğiyle bir MQGET çağrısında, 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 kümesine ve kodlamasına dönüştürülür ve iletideki uygulama verileri hedef karakter kümesine ve kodlamaya dönüştürülür. Çağrıdan döndüğünüzde, **MsgDesc** ve MQ üstbilgi yapılarındaki çeşitli CodedCharSetId ve Encoding alanlarında döndürülen değerler, iletinin her bir parçası için geçerli olan karakter kümesini ve kodlamayı gösterir. Çağrı MQCC_WARNING ile tamamlanır.

Bu neden kodu genellikle, belirtilen hedef karakter kümesi MQ üstbilgi yapılarındaki karakter dizgilerinin alanlarının uzunluklarını aşmasına neden olduğunda oluşur. Unicode karakter kümesi UTF-16 , bunun gerçekleşmesine neden olan bir karakter kümesi örneğidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu beklenen bir durumsa, düzeltici bir işlem gerekmez.

Bu beklenmeyen bir durumsa, MQ üstbilgi yapılarının geçerli veriler içerdiğini doğrulayın. Varsa, hedef karakter kümesi olarak, dizgilerin genişletilmesine neden olmayan bir karakter kümesi belirleyin.

2273 (08E1) (RC2273): MQRC_CONNECTION_ERROR

Açıklama

Aşağıdaki bir nedenden ötürü MQCONN ya da MQCONNX çağrısı başarısız oldu:

- IBM MQ için seçilen kuruluş ve uyarlama seçenekleri, kullanılmakta olan uygulama tipine göre bağlantıya izin vermiyor.
- Sistem parametresi 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 belirlenen kuruluş ve uyarlama seçenekleri tüm işlevlerin kullanılmasına izin vermezse, yok.

Tersi durumda, kanal başlatıcı başlatılırken bu durum oluşursa, kuyruk yöneticisinin ve kanal başlatıcısının aynı yayın düzeyinde olduğundan ve başlatılan görev JCL yordamlarının aynı IBM MQ program kitaplıkları düzeyini belirttiğinden emin olun; kuyruk yöneticisi başlatılırken bu oluşursa, doğru düzeyde olduğundan emin olmak için sistem parametre modülünü (CSQZPARM) relinkedit edin. Sorun devam ederse, IBM destek merkezimize başvurun.

z/OS 2274 (08E2) (RC2274): MQRC_OPTION_ENVIRONMENT_ERROR

Açıklama

Db2 saklanmış yordamından, MQGMO_MARK_SKIP_BACKOUT seçeneği belirtilen bir MQGET çağrısı yayınlandı. MQGMO_MARK_SKIP_BACKOUT seçeneği Db2 Saklanmış Yordamından kullanılmadığından çağrı başarısız oldu.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQGMO_MARK_SKIP_BACKOUT seçeneğini MQGET çağrısından kaldırın.

Multi 2277 (08E5) (RC2277): MQRC_CD_ERROR

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisine bağlanmak için MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak MQCNO 'daki *ClientConnOffset* ya da *ClientConnPtr* alanı tarafından adreslenen MQCD kanal tanımlaması yapısı geçerli olmayan veriler içeriyor. Hatanın türü hakkında daha fazla bilgi için hata günlüğüne bakın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCD yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

Multi 2278 (08E6) (RC2278): MQRC_CLIENT_CONN_ERROR

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisine bağlanmak için MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak MQCD kanal tanımlaması yapısı doğru belirtilmedi. Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- ClientConnOffset sıfır değil, ClientConnPtr sıfır değil ve boş değerli gösterge değil.
- ClientConnPtr geçerli bir gösterge değil.
- ClientConnPtr ya da ClientConnOffset , erişilemeyen depolamayı gösterir.

Java uygulamalarında, kanalın adını saptamak için bir istemci kanal tanımlama çizelgesi (CCDT) belirtildiyse, ancak çizelgenin kendisi bulunamadığında da bu durum oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ClientConnOffset ve ClientConnPtr değerlerinden en az birinin sıfır olduğundan emin olun. Kullanılan alanın erişilebilir depolamayı gösterdiğinden emin olun. İstemci kanal tanımlama çizelgesinin URL değerinin doğru olduğundan emin olun.

2279 (08E7) (RC2279): MQRC_CHANNEL_STOPPED_BY_USER

Açıklama

Kanal bir işletmen tarafından durdurulduğunda bu durum saptanır. Neden niteleyicisi, durdurma nedenlerini tanımlar.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili [“Kanal Kullanıcı Tarafından Durduruldu” sayfa 155](#)olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

Multi 2280 (08E8) (RC2280): MQRC_HCONFIG_ERROR

Açıklama

MQXEP çağrısında ya da MQZEP çağrısında belirtilen Hconfig yapılandırma tanıtıcısı geçersiz. MQXEP çağrısı bir API çıkış işlevi tarafından yayınlandı; MQZEP çağrısı kurulabilir bir hizmet tarafından yayınlandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisi tarafından sağlanan yapılandırma tanıtıcısını belirtin:

- MQXEP çağrısında, MQAXP yapısının Hconfig alanında geçirilen tanıtıcıyı kullanın.
- MQZEP çağrısında, bileşen kullanıma hazırlama çağrısında kurulabilir hizmetin yapılandırma işlevine geçirilen tanıtıcıyı kullanın. Kurulabilir hizmetlerle ilgili 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 çağrıda belirtilen Function işlev tanıtıcısı geçerli değil ya da yapılandırılmakta olan 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 bir MQZID_ * değeri belirtin. Hangi değerlerin geçerli olduğunu saptamak için [MQZEP](#) kısmına bakın.

2282 (08EA) (RC2282): MQRC_CHANNEL_STARTED

Açıklama

Aşağıdakilerden biri oluşmuştur:

- Bir işletmen Kanal Başlat komutu verdi.
- Bir kanal örneği başarıyla oluşturuldu. Bu durum, ileti aktarımının devam edebilmesi için, İlk Veri kararlaştırması tamamlandığında ve gerektiğinde yeniden eşzamanlama gerçekleştirildiğinde saptanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Kanal Başlatıldı](#)" sayfa 150olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2283 (08EB) (RC2283): MQRC_CHANNEL_STOPPED

Açıklama

Bu durum, kanal durdurulduğunda saptanır. Neden niteleyicisi, durdurma nedenlerini tanımlar.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Kanal Durduruldu](#)" sayfa 152'olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2284 (08EC) (RC2284): MQRC_CHANNEL_CONV_ERROR

Açıklama

Bir kanal veri dönüştürme işlemi gerçekleştiremeyince bu durum saptanır ve iletim kuyruğundan ileti almak için MQGET çağrısı bir veri dönüştürme hatasıyla sonuçlanır. Dönüştürme neden kodu, hatanın nedenini tanımlar.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Kanal Dönüştürme Hatası](#)" sayfa 142'olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

Multi

2285 (08ED) (RC2285): MQRC_SERVICE_NOT_ALLOWED

Açıklama

Gerekli temel hizmet kullanılmadığı için istenen işlem gerçekleştirilemediğinde, kurulabilir bir hizmet bileşeni bu nedeni döndürmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Temel hizmeti kullanılabilir kılın.

Multi

2286 (08EE) (RC2286): MQRC_INITIALIZATION_FAILED

Açıklama

Bu neden, bileşen kullanıma hazırlama işlemini başarıyla tamamlayamadığında 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 sonlandırmayı başarıyla tamamlayamadığında, kurulabilir bir hizmet bileşeni bu nedeni döndürmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hatayı düzeltin ve işlemi yeniden deneyin.

Multi

2288 (08F0) (RC2288): MQRC_UNKNOWN_Q_NAME

Açıklama

QName değiştirgesi için belirtilen ad tanınmadığında, MQZ_LOOKUP_NAME kurulabilir hizmet bileşeni bu nedeni döndürmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yok. Kurulabilir hizmetlerle ilgili ek bilgi için bkz. [AIX, Linux, and Windows için kurulabilir hizmetler ve bileşenler](#).

Multi

2289 (08F1) (RC2289): MQRC_SERVICE_ERROR

Açıklama

Bu neden, bileşen beklenmeyen bir hatayla karşılaştığında 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 değiştirgesiyle belirtilen kuyruk ad hizmetine önceden tanımlandıysa, MQZ_INSERT_NAME kurulabilir hizmet bileşeni bu nedeni döndürmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yok. Kurulabilir hizmetlerle ilgili ek bilgi için bkz. [AIX, Linux, and Windows için kurulabilir hizmetler ve bileşenler](#).

2291 (08F3) (RC2291): MQRC_USER_ID_NOT_AVAILABLE

Açıklama

Kullanıcı kimliği saptanamıyorsa, MQZ_FIND_USERID kurulabilir hizmet bileşeni bu nedeni döndürmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yok. Kurulabilir hizmetlerle ilgili ek bilgi için bkz. [AIX, Linux, and Windows için kurulabilir hizmetler ve bileşenler](#).

2292 (08F4) (RC2292): MQRC_UNKNOWN_ENTITY

Açıklama

EntityName değiştirilmesiyle belirtilen ad tanınmadığında, yetki kurulabilir hizmet bileşeni bu nedeni döndürmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Varlığın tanımlandığından emin olun.

2294 (08F6) (RC2294): MQRC_UNKNOWN_REF_OBJECT

Açıklama

RefObjectName değiştirilmesiyle belirtilen ad tanınmadığında, MQZ_COPY_ALL_AUTHORITY kurulabilir hizmet bileşeni bu nedeni döndürmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Başvuru nesnesinin tanımlandığından emin olun. Kurulabilir hizmetlerle ilgili ek bilgi için bkz. [AIX, Linux, and Windows için kurulabilir hizmetler ve bileşenler](#).

2295 (08F7) (RC2295): MQRC_CHANNEL_ACTIVATED

Açıklama

Bu durum, etkin olmayı bekleyen bir kanal ve bir Kanal Etkin Değil olayı oluşturulduğunda, etkin bir yuva başka bir kanal tarafından serbest bırakıldığı için etkin duruma gelebilir.

Bu olay, etkin bir yuvanın serbest bırakılmasını beklemeden etkinleşebilecek bir kanal için oluşturulmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili [“Kanal Etkinleştirildi” sayfa 136](#) olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2296 (08F8) (RC2296): MQRC_CHANNEL_NOT_ACTIVATED

Açıklama

Bu durum, bir kanal başlatıldığından ya da ortağıyla bağlantı kurmak için başka bir girişimde bulunmak üzere olduğundan etkin olması gerektiğinde algılanır. Ancak, etkin kanal sayısı sınırına ulaşıldığı için bunu yapamaz.

- **z/OS** z/OS üzerinde, ACTCHL kuyruk yöneticisi özniteliği tarafından etkin kanal sayısı üst sınırı verilir.
- **Multi** Diğer ortamlarda, etkin kanal sayısı üst sınırı qm.ini dosyasındaki MaxActiveChannel parametresi tarafından verilir.

Kanal, başka bir kanal etkin olmayı durdurduğunda serbest bırakılan etkin bir yuvayı devralana kadar bekler. Bu sırada bir Kanal Etkin olayı oluşturulur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili [“Kanal Etkinleştirilmedi” sayfa 144](#) olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2297 (08F9) (RC2297): MQRC_UOW_IPTAL edildi

Açıklama

Bir MQI çağırısı yayınlandı, ancak MQ işlemi için kullanılan iş birimi (TM/MP hareketi) iptal edildi. Bu, TM/MP 'nin kendisi tarafından (örneğin, çok uzun süre çalışan işlem ya da denetim izi büyüklüklerini aşan işlem nedeniyle) ya da bir ABORT_TRANSACTION yayınlayan uygulama programı tarafından yapılmış olabilir. Kuyruk yöneticisinin sahip olduğu kaynaklar için gerçekleştirilen tüm güncellemeler geriletildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem sınırlarının aşılması sorununu önlemek üzere Hareket Yöneticisi 'nin nasıl ayarlanabileceğini belirlemek için işletim sisteminin *Transaction Management Operations Guide* belgesine bakın.

2298 (08FA) (RC2298): MQRC_FUNCTION_NOT_DESTEKLENMIYOR

Açıklama

İstenen işlem yürürlükteki ortamda kullanılmıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aramayı uygulamadan kaldırın.

Bu neden kodunu CICS group connect ile alırsanız, kuyruk yöneticisi özniteliğinin **GROUPUR** 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

Selector değiştirgesini Longolarak bildirin.

2300 (08FC) (RC2300): MQRC_COMMAND_TYPE_ERROR

Açıklama

mqExecute çağrısı yayınlandı, ancak yönetim çantasındaki MQIASY_TYPE veri ögesinin değeri MQCFT_COMMAND değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yönetim çantasındaki MQIASY_TYPE veri ögesinin MQCFT_COMMAND değerini içerdiğini doğrulayın.

2301 (08FD) (RC2301): MQRC_MULTIPLE_INSTANCE_ERROR

Açıklama

Selector değıştirgesi bir sistem seçiciyi (MQIASY_* değerlerinden biri) belirtiyor, ancak **ItemIndex** değıştirgesinin değeri MQIND_NONE değil. Çantada her sistem seçicinin yalnızca bir örneği bulunabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ItemIndex değıştirgesi için MQIND_NONE belirtin.

2302 (08FE) (RC2302): MQRC_SYSTEM_ITEM_NOT_ALTERABLE

Açıklama

Bir çantadaki sistem veri ögesinin değeri değıştirmek için bir çağrı yayınlandı (MQIASY_* seçicilerinden birine sahip bir veri ögesi), ancak veri ögesi uygulama tarafından değıştirilemeyen bir öge olduğundan 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 (RC2303)

Açıklama

mqBufferToBag ya da mqGetBag çağrısı yayınlandı, ancak arabellekteki ya da iletideki veriler bir çantaya dönüştürülemedi. Bu durum, dönüştürülecek veriler geçerli bir PCF olmadığında ortaya çıkar.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Arabelleği ya da iletiyi yaratan uygulamanın mantığını denetleyerek, arabelleğin ya da iletinin geçerli bir PCF içerdiğini doğrulayın.

İleti geçerli olmayan PCF içeriyorsa, mqGetBag çağrısı kullanılarak ileti alınamaz:

- MQGMO_BROWSE_* seçeneklerinden biri belirtildiyse, ileti kuyrukta kalır ve MQGET çağrısı kullanılarak alınabilir.
- Diğer durumlarda, ileti zaten kuyruktan kaldırıldı ve atıldı. İleti bir iş birimi içinde alındıysa, iş birimi geriletilebilir ve ileti MQGET çağrısı kullanılarak alınabilir.

2304 (0900) (RC2304): MQRC_SELECTOR_OUT_OF_RANGE

Açıklama

Selector değiştirgesinin değeri, çağrı için geçerli aralığın dışında. Çanta MQCBO_CHECK_SELECTORS seçeneğiyle yaratıldıysa:

- mqAddTamsayı çağrısı için, değer MQIA_FIRST-MQIA_LAST aralığında olmalıdır.
- mqAddDizgi çağrısı için değer, MQCA_LAST ile MQCA_FIRST aralığında olmalıdır.

Çanta MQCBO_CHECK_SELECTORS seçeneğiyle 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

ItemIndex değiştirgesi MQIND_NONE değerine sahip, ancak çanta **Selector** değiştirgesiyle belirtilen seçici değerine sahip birden çok veri ögesi içeriyor. MQIND_NONE, çantanın belirtilen seçicinin yalnızca bir geçişini içermesini gerektirir.

Bu neden kodu, mqExecute çağrısında, yönetim çantası yalnızca bir geçişe izin veren gerekli bir parametre için seçicinin iki ya da daha çok geçişini içerdiğinde de ortaya çıkar.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çantayı oluşturan uygulamanın mantığını denetleyin. Doğruysa, *ItemIndex* için sıfır ya da daha büyük bir değer belirtin ve seçicinin torbadaki tüm geçişlerini işlemek için uygulama mantığı ekleyin.

Yayınlanmakta olan yönetim komutunun açıklamasını gözden geçirin ve gerekli tüm parametrelerin torbada doğru şekilde tanımlandığından emin olun.

2306 (0902) (RC2306): MQRC_INDEX_NOT_PRESENT

Açıklama

Belirtilen dizin yok:

- Bir çanta için bu, torbada **Selector** parametresiyle belirtilen seçici değerine sahip bir ya da daha fazla veri ögesi bulunduğu, ancak bunların hiçbirinde **ItemIndex** parametresiyle belirtilen dizin değeri bulunmadığı anlamına gelir. **Selector** ve **ItemIndex** parametreleriyle tanımlanan veri ögesi çantada bulunmalıdır.
- Ad listesi için bu, dizin parametresi değerinin çok büyük ve geçerli değer aralığının dışında olduğu anlamına gelir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çantada ya da ad alanında var olan bir veri ögesinin dizinini belirtin. Çantada var olan belirtilen seçiciye sahip veri ögelerinin sayısını belirlemek için mqCountÖge çağrısını kullanın ya da ad listesindeki ad sayısını belirlemek için nameCount yöntemini kullanın.

2307 (0903) (RC2307): MQRC_STRING_ERROR

Açıklama

String değiştirgesi geçersiz. Parametre göstergesi geçerli değil ya da salt okunur saklama alanını gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2308 (0904) (RC2308): MQRC_ENCODING_NOT_DESTEKLENMIYOR

Açıklama

İleti tanımlayıcı MQMD 'deki Encoding alanı desteklenmeyen bir değer içeriyor:

- mqPutBag çağrısı için, hatalı alan, çağrım **MsgDesc** değiştirgesinde bulunur.
- mqGetBag çağrısı için hatalı alan şu yerde bulunur:
 - MQGMO_CONVERT seçeneği belirtildiyse, çağrının **MsgDesc** parametresi.
 - MQGMO_CONVERT belirtilmediyse, alınmak üzere olan iletinin ileti tanımlayıcısı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değer MQENC_NATIVE olmalıdır.

İletideki Encoding alanının değeri geçerli değilse, ileti mqGetBag çağrısı kullanılarak alınmaz:

- MQGMO_BROWSE_* seçeneklerinden biri belirtildiyse, ileti kuyrukta kalır ve MQGET çağrısı kullanılarak alınabilir.
- Diğer durumlarda, ileti zaten kuyruktan kaldırıldı ve atıldı. İleti bir iş birimi içinde alındıysa, iş birimi geriletebilir ve ileti MQGET çağrısı kullanılarak alınabilir.

2309 (0905) (RC2309): MQRC_SELECTOR_NOT_PRESENT

Açıklama

Selector parametresi, torbada bulunmayan bir seçiciyi belirtir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Torbada var olan bir seçici belirtin.

2310 (0906) (RC2310): MQRC_OUT_SELECTOR_ERROR

Açıklama

OutSelector değiştirgesi geçersiz. Parametre göstergesi geçerli değil ya da salt okunur saklama alanını gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2311 (0907) (RC2311): MQRC_STRING_TRUNCATED

Açıklama

Çağrı tarafından döndürülen dizgi, sağlanan arabelleğe sığmayacak kadar uzun. Dizgi arabelleğe sığacak şekilde kesildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Dizginin tamamı gerekliyse, daha büyük bir arabellek sağlayın. mqInquiredizgi çağrısında **StringLength** değiştirgesi, kesmeden dizgiyi barındırmak için gereken arabellek büyüklüğünü belirtmek için çağrı tarafından ayarlanır.

2312 (0908) (RC2312): MQRC_SELECTOR_ERROR_type

Açıklama

Belirtilen seçiciye sahip bir veri ögesi torbada var, ancak kullanılmakta olan çağrı tarafından belirtilen veri tipiyle çakışan bir veri tipi var. Örneğin, veri ögesinin bir tamsayı veri tipi olabilir, ancak kullanılmakta olan çağrı bir karakter veri tipini belirten mqSetDizesi olabilir.

Bu neden kodu, torbaya MQIACF_SORGU veri ögesini eklemek için mqAddDizesi ya da mqSetDizesi kullanıldığında mqBagToBuffer, mqExecuteve mqPutBag çağrılarında da oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

mqSetTamsayı ve mqSetDizgi çağrılarını için, gerekli veri tipiyle yeni oluşumu yaratmadan önce belirtilen seçicinin var olan tüm geçişlerini torbadan silmek için **ItemIndex** parametresi için MQIND_ALL değerini belirtin.

mqInquireBag, mqInquireInteger ve mqInquireString çağrılarını için, belirtilen seçiciye sahip ögenin veri tipini belirlemek üzere mqInquireItemInfo çağrısını kullanın ve daha sonra, veri ögesinin değerini belirlemek için uygun çağrıyı kullanın.

mqBagToBuffer, mqExecuteve mqPutBag çağrılarını için, MQIACF_SORGU veri ögesinin mqAddTamsayı ya da mqSetTamsayı çağrılarını kullanılarak çantaya eklendiğinden emin olun.

2313 (0909) (RC2313): MQRC_INTUTARLI t_item_type

Açıklama

Belirtilen seçicinin başka bir oluşumunu çantaya eklemek için mqAddInteger ya da mqAddString çağrısı yayınlandı, ancak bu oluşum veri tipi ilk oluşum veri tipinden farklıdır.

Bu neden mqBufferToBag ve mqGetBag çağrılarında da oluşabilir; burada, arabellekteki ya da iletideki PCF ' nin bir kereden fazla ancak tutarsız veri tipleriyle oluşan bir seçici içerdiğini gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

mqAddTamsayı ve mqAddDizgi çağrılarını için, bu seçicinin torbadaki ilk geçişinin veri tipine uygun çağrıyı kullanın.

mqBufferToBag ve mqGetBag çağrılarını için, arabelleği yaratan ya da iletiyi gönderen uygulamanın mantığını denetleyerek, çoklu geçiş seçicilerinin tek bir veri tipiyle oluştuğunu doğrulayın. Bir seçiciye ilişkin veri tiplerinin bir karışımını içeren bir ileti, mqGetBag çağrısı kullanılarak alınmaz:

- MQGMO_BROWSE_ * seçeneklerinden biri belirtildiyse, ileti kuyrukta kalır ve MQGET çağrısı kullanılarak alınabilir.
- Diğer durumlarda, ileti zaten kuyruktan kaldırıldı ve atıldı. İleti bir iş birimi içinde alındıysa, iş birimi geriletilebilir ve ileti MQGET çağrısı kullanılarak alınabilir.

2314 (090A) (RC2314): MQRC_INDEX_ERROR

Açıklama

Bir çağrı ya da yönetime ilişkin izin parametresinin değeri geçerli değil. Değer sıfır ya da daha büyük olmalıdır. Çanta çağrılarını için bazı MQIND_ * değerleri de belirtilebilir:

- mqDeleteögesi için, mqSetTamsayı ve mqSetDizgi çağrılarını için MQIND_ALL ve MQIND_NONE geçerlidir.
- mqInquireBag, mqInquireInteger, mqInquireString ve mqInquireItemInfo çağrılarını için MQIND_NONE geçerlidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

2315 (090B) (RC2315): MQRC_SYSTEM_BAG_NOT_ALTERABLE

Açıklama

Bir çantaya veri ögesi eklemek, bir çantadaki var olan bir veri ögesinin değerini değiştirmek ya da bir çantaya ileti almak için bir çağrı yayınlandı, ancak önceki bir mqExecute çağrısının sonucu olarak sistem tarafından oluşturulan bir çanta olduğundan çağrı başarısız oldu. Sistem torbaları uygulama tarafından değiştirilemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama tarafından oluşturulan bir çantanın tutamacını belirtin ya da aramayı kaldırın.

2316 (090C) (RC2316): MQRC_ITEM_COUNT_ERROR (MQRC_ITEM_COUNT_ERROR)

Açıklama

mqTruncateBag çağrısı yayınlandı, ancak **ItemCount** parametresi geçerli olmayan bir değer belirtiyor. Değer sıfırdan küçük ya da çantadaki kullanıcı tanımlı veri ögesi sayısından büyük.

Bu neden, parametre göstergesi geçerli değilse ya da salt okunur depolamayı gösteriyorsa mqCountÖge çağrısında da ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED


Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin. Çantadaki kullanıcı tanımlı veri ögelerinin sayısını belirlemek için mqCountÖge çağrısını kullanın.

2317 (090D) (RC2317): MQRC_FORMAT_NOT_DESTEKLENMIYOR

Açıklama

İleti tanımlayıcı MQMD ' deki *Format* alanı desteklenmeyen bir değer içeriyor:

- Bir denetim iletilerinde biçim değeri şunlardan biri olmalıdır: MQFMT_ADMIN, MQFMT_EVENT, MQFMT_PCF. mqPutBag çağrısı için, hatalı alan, çağrı **MsgDesc** değiştirilmesinde bulunur. mqGetBag çağrısı için, hatalı alan, alınmak üzere olan iletinin ileti tanımlayıcısında bulunur.
-  z/OS üzerinde, ileti MQFMT_ADMIN biçim değeriyle komut giriş kuyruğuna kondu, ancak kullanılmakta olan IBM MQ sürümü komutlar için bu biçimi desteklemiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir ileti yerleştirilirken hata oluştuysa, biçim değerini düzeltin.

Hata bir ileti alınırken oluşursa, ileti mqGetBag çağrısı kullanılarak alınmaz:

- MQGMO_BROWSE_* seçeneklerinden biri belirtildiyse, ileti kuyrukta kalır ve MQGET çağrısı kullanılarak alınabilir.
- Diğer durumlarda, ileti zaten kuyruktan kaldırıldı ve atıldı. İleti bir iş birimi içinde alındıysa, iş birimi geriletebilir ve ileti MQGET çağrısı kullanılarak alınabilir.

2318 (090E) (RC2318): MQRC_SELECTOR_NOT_DESTEKLENMIYOR

Açıklama

Selector parametresi, sistem seçici (negatif bir değer) olan bir değeri belirtir, ancak sistem seçici, çağrı tarafından desteklenen bir değer değildir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Desteklenen bir seçici değeri belirtin.

2319 (090F) (RC2319): MQRC_ITEM_VALUE_ERROR

Açıklama

mqInquireBag ya da mqInquireTamsayı çağrısı yayınlandı, ancak **ItemValue** parametresi geçerli değil. Parametre göstergesi geçerli değil ya da salt okunur saklama alanını gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2320 (0910) (RC2320): MQRC_HBAG_ERROR

Açıklama

Çanta tanıtıcısı parametresi olan bir çağrı yayınlandı, ancak tanıtıcı geçerli değil. Çıkış parametreleri için bu neden, parametre göstergesi geçerli değilse ya da salt okunur saklama alanını gösteriyorsa da ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2321 (0911) (RC2321): MQR_C_PARAMETER_MISSING

Açıklama

Yönetim iletisi, yönetim çantasında olmayan bir parametreyi gerektirir. Bu neden kodu, yalnızca MQR_ADMIN_BAG ya da MQR_REORDER_AS_REQUIRED seçenekleriyle yaratılan çantalar için oluşur.

Tamamlanma kodu

MQR_FAILED

Programcı yanıtı

Verilmekte olan yönetim komutunun açıklamasını gözden geçirin ve çantada gerekli tüm parametrelerin bulunduğundan emin olun.

2322 (0912) (RC2322): MQR_CMD_SERVER_NOT_KULLANILAMIYOR

Açıklama

Denetim komutlarını işleyen komut sunucusu kullanılamıyor.

Tamamlanma kodu

MQR_FAILED

Programcı yanıtı

Komut sunucusunu başlatın.

2323 (0913) (RC2323): MQR_STRING_LENGTH_ERROR

Açıklama

StringLength değiştirgesi geçersiz. Parametre göstergesi geçerli değil ya da salt okunur saklama alanını gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQR_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2324 (0914) (RC2324): MQR_INQUIRY_COMMAND_ERROR

Açıklama

mqAddInquiry çağrısı daha önce çantaya öznitelik seçicileri eklemek için kullanıldı, ancak mqBagToBuffer, mqExecute ya da mqPutBag çağrısı için kullanılacak komut kodu tanınmıyor. Sonuç olarak, doğru PCF iletisi oluşturulamaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

mqAddSorgu çağrılarını kaldırın ve bunun yerine uygun MQIACF_*_ATTRS ya da MQIACH_*_ATTRS seçicileriyle mqAddTamsayı çağrısını kullanın.

2325 (0915) (RC2325): MQRC_NESTED_BAG_NOT_DESTEKLENMIYOR

Açıklama

Aramaya giriş yapan bir çanta, iç içe geçmiş torbalar içerir. İç içe geçmiş torbalar yalnızca aramadan çıkan torbalar için desteklenir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aramaya giriş olarak farklı bir çanta kullanın.

2326 (0916) (RC2326): MQRC_BAG_HAKSIZ_TIPI

Açıklama

Bag parametresi, çağrı için yanlış tipte olan bir çantanın tanıtıcısını belirtir. Çanta bir yönetim 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 saklama alanını gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2328 (0918) (RC2328): MQRC_SYSTEM_BAG_NOT_DELETABLE

Açıklama

Bir çantayı silmek için mqDeleteBag çağrısı yayınlandı, ancak çanta önceki mqExecute çağrısının sonucu olarak sistem tarafından yaratılmış olduğundan çağrı başarısız oldu. Sistem torbaları uygulama tarafından silinemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama tarafından oluşturulan bir çantanın tutamacını belirtin ya da aramayı kaldırın.

2329 (0919) (RC2329): MQRC_SYSTEM_ITEM_NOT_DELETABLE

Açıklama

Bir sistem veri ögesini bir çantadan (MQIASY_* seçicilerinden birine sahip bir veri ögesi) silmek için bir çağrı yayınlandı, ancak veri ögesi uygulama tarafından silinemeyen bir öge olduğundan 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 değiştirgesi geçersiz. Parametre göstergesi geçerli değil ya da salt okunur saklama alanını gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2331 (091B) (RC2331): MQRC_MSG_TOKEN_ERROR

Açıklama

MQMO_MATCH_MSG_TOKEN MQGMO_WAIT ya da MQGMO_SET_SIGNAL ile belirtildiği için, ileti simgesini seçim ölçütü olarak kullanan bir iletiyi almak için bir MQGET çağrısı yayınlandı, ancak belirtilen seçenekler geçerli değil.

Seçim ölçütü olarak ileti belirtecini kullanan bir iletiyi almak için Zamanuyumsuz Tüketici kaydedildi, ancak bu tüketici için ileti teslimi başlatıldığında, ileti belirteciyle eşleşen bir ileti tüketiciye teslim edilemedi. Sonuç olarak tüketici askıya alınır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu neden kodu bir MQGET çağrısından döndürüldüyse, MQMO_MATCH_MSG_TOKEN eşleşme seçeneğini kaldırın ya da belirtilen MQGMO_WAIT ya da MQGMO_SET_SIGNAL seçeneğini kaldırın.

Bu neden kodu bir Zamanuyumsuz Tüketim Olayı İşleyicisine döndürülürse, tüketici askıya alınır ve tüketiciye başka ileti teslim edilmez. MQCB çağrısı kullanılarak farklı bir ileti seçmek için tüketicinin kaydı silinmeli ya da değiştirilmesi gerekir.

z/OS 2332 (091C) (RC2332): MQRC_MISSING_WIH

Açıklama

MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı, MQIT_MSG_TOKEN değerine sahip bir **IndexType** özniteliğine sahip bir kuyruğa ileti koymak için yayınlandı, ancak MQMD 'deki Format alanı MQFMT_WORK_INFO_HEADER değildi. Bu hata, ileti hedef kuyruk yöneticisine ulaştığında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı değiştirerek, ileti verilerinin başında bir MQWIH yapısı yerleştirmesini sağlayın ve MQMD 'deki Format alanını MQFMT_WORK_INFO_HEADER olarak ayarlayın. Diğer bir seçenek olarak, hedef kuyruk tarafından kullanılan süreç tanımlamasının **App1Type** özniteliğini MQAT_WLM olacak şekilde değiştirin ve **EnvData** özniteliğinde 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_1değil.
- *StrucLength* alanı MQWIH_LENGTH_1değil.
- *CodedCharSetId* alanı sıfır ya da geçerli olmayan bir negatif değer.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresi, yapıyı sığdırmak için çok küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonunun ötesine uzanıyor).

z/OS z/OS üzerinde, kuyruğun **IndexType** özneliği MQIT_MSG_TOKEN olduğunda da bu hata oluşur, ancak ileti verileri bir MQWIH yapısıyla başlamaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Uygulamanın CodedCharSetId alanını geçerli bir değere ayarladığını doğrulayın (not: MQCCSI_DEFAULT, MQCSI_EMBEDDED, MQCCSI_Q_MGR ve MQCCSI_UNDEFINED bu alanda geçerli değil).

z/OS z/OS üzerinde, kuyrukta bir IndexType MQIT_MSG_TOKEN varsa, ileti verilerinin bir MQWIH yapısıyla başladığından emin olun.

2334 (091E) (RC2334): MQRC_RFH_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçersiz bir MQRFH ya da MQRFH2 yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- StructId alanı MQRFH_STRUC_ID değil.
- Version alanı MQRFH_VERSION_1 (MQRFH) ya da MQRFH_VERSION_2 (MQRFH2) değil.
- StructLength alanı, yapıyı ve yapının sonundaki değişken uzunluklu verileri içermeyecek kadar küçük bir değer belirtir.
- CodedCharSetId alanı sıfır ya da geçerli olmayan bir negatif değer.
- Çağrıya ilişkin **BufferLength** parametresi, yapıyı sığdırmak için çok küçük bir değere sahip (yapı, iletinin sonunun ötesine uzanıyor).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Uygulamanın CodedCharSetId alanını geçerli bir değere ayarladığını doğrulayın (not: MQCCSI_DEFAULT, MQCSI_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:

- Dizilim, bir ya da daha çok boşlukla birbirinden ayrılan sıfır ya da daha fazla ad-değer çiftinden oluşmalıdır; boşluklar önemli değildir.
- Bir ad ya da değer önemli boşluklar içeriyorsa, ad ya da değer çift tırnak içine alınmalıdır.
- Bir ad ya da değer kendisi bir ya da daha fazla çift tırnak işareti içeriyorsa, ad ya da değer çift tırnak içine alınmalı ve her bir gömülü çift tırnak işareti çift tırnak içine alınmalıdır.
- Bir ad ya da değer, sınırlayıcı olarak işlev gören boş değer dışında herhangi bir karakter içerebilir. Bu değeri izleyen NameValueString uzunluğuna kadar olan boş değer ve karakterler yoksayılr.

Aşağıda geçerli bir NameValueStringyer almaktadır:

```
Famous_Words "The program displayed ""Hello World"""
```

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İletiyi oluşturan uygulamayı, kurallara uygun NameValueString alan verilerine yerleştigiinden emin olacak şekilde 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

İletiyi oluşturan uygulamayı değiştirerek, NameValueString alanına geçerli bir komut adı yerleştirmesini sağlayın.

2337 (0921) (RC2337): MQRC_RFH_PARM_ERROR

Açıklama

İleti bir MQRFH yapısı içeriyor, ancak NameValueString alanında bulunan bir parametre adı, belirtilen komut için geçerli değil.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İletiyi oluşturan uygulamayı değiştirerek, yalnızca belirtilen komut için geçerli olan parametrelerin NameValueString alanına yerleşmesini sağlayın.

2338 (0922) (RC2338): MQRC_RFH_DUPLICATE_PARM

Açıklama

İleti bir MQRFH yapısı içeriyor, ancak belirtilen komut için yalnızca bir oluşum geçerli olduğunda NameValueString alanında bir parametre bir kereden fazla geçiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İletiyi oluşturan uygulamayı değiştirerek, NameValueString alanına parametrenin yalnızca bir kez geçtiğinden emin olun.

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, belirtilen komut için gerekli olan tüm parametrelerin NameValueString alanına yerleştiğinden emin olacak şekilde değiştirin.

2340 (0924) (RC2340): MQRC_CHAR_CONVERSION_ERROR

Açıklama

Bu neden kodu, gerekli bir karakter kümesi dönüşümü yoksa Java MQQueueManager oluşturucusu tarafından döndürülür. Gereken dönüştürme, iki nonUnicode karakter kümesi arasındadır.

Bu neden kodu şu ortamda oluşur: 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 arasında dönüştürme yapıldığından emin olun.

2341 (0925) (RC2341): MQRC_UCS2_CONVERSION_ERROR

Açıklama

Bu neden kodu, gerekli bir karakter kümesi dönüşümü yoksa Java MQQueueManager oluşturucusu tarafından döndürülür. Gereken dönüştürme, UTF-16 Unicode karakter takımı ile, belirli bir değer yoksa varsayılan olarak IBM-500 değerini alan kuyruk yöneticisinin karakter kümesi arasındadır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

JVM için ilgili Unicode dönüştürme tablolarının kullanılabilir olduğundan emin olun.

z/OS z/OS için, Unicode dönüştürme çizelgelerinin z/OS Dil Ortamı için kullanılabilir olduğundan emin olun. Dönüştürme çizelgeleri, z/OS C/C++ isteğe bağlı özelliğinin bir parçası olarak kurulmalıdır. UTF-16 dönüştürmelerinin etkinleştirilmesiyle ilgili ek bilgi için *z/OS C/C++ Programming Guide* belgesine bakın.

z/OS 2342 (0926) (RC2342): MQRCD_DB2_NOT_AVAILABLE

Açıklama

Paylaşılan bir kuyruğa erişmek için 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 kuyruğuyla ilgili nesne tanımlamasına erişemiyor.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Db2 altsistemini, kuyruk yöneticisinin bağlanabileceği şekilde yapılandırın.

z/OS 2343 (0927) (RC2343): MQRCD_OBJECT_NOT_UNIQUE

Açıklama

Bir kuyruğa erişmek için MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı ya da bir komut yayınlandı, ancak belirtilen kuyruk belirsiz bir şekilde çözülemediği için çağrı başarısız oldu. Belirtilen ada sahip paylaşılan bir kuyruk ve aynı ada sahip paylaşılmayan bir kuyruk var.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruklardan biri silinmelidir. Silinecek kuyruk ileti içeriyorsa, iletileri farklı bir kuyruğa taşımak için MQSC HAREKET QLOCAL komutunu kullanın ve daha sonra, kuyruğu silmek için DELETE QLOCAL komutunu kullanın.

z/OS 2344 (0928) (RC2344): MQRCD_CONN_TAG_NOT_SERBEST bırakıldı

Açıklama

Bağlantı tanıtıcısı için bekleyen bir iş birimi olduğunda MQDISC çağrısı yayınlandı. CICS, IMS ve RRS bağlantıları için MQDISC çağrısı iş birimini kesinleştirmez ya da geri çevirmez. Sonuç olarak, iş birimiyle ilişkili bağlantı etiketi henüz yeniden kullanılamaz. Etiket, yalnızca iş biriminin işlenmesi tamamlandığında yeniden kullanılabilir duruma gelir.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Bağlantı etiketini hemen yeniden kullanmaya çalışmayın. MQCONNX çağrısı aynı bağlantı etiketiyle verildiyse ve o etiket hala kullanıyorsa, çağrı MQRC_CONN_TAG_IN_USE neden koduyla başarısız olur.

z/OS 2345 (0929) (RC2345): MQRC_CF_NOT

Açıklama

Paylaşılan bir kuyruğa erişmek için bir MQI çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk tanımlamasında belirtilen CF yapısının ayrıldığı bağlaşım olanağına (CF) bağlanırlık kaybedildiği için ya da etkin CFRM ilkesindeki tercih listesine dayalı olarak yapıyı tutmak için uygun CF olmadığı için CF yapısının ayrılması başarısız olduğu için çağrı başarısız oldu.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapının ayrıldığı CF ' ye bağlanırlık kaybolduysa ve kuyruk yöneticisi başarısızlığı tolere edecek ve yapıyı yeniden oluşturacak şekilde yapılandırıldıysa, herhangi bir işlem yapılmasına gerek yoktur. Ters durumda, CFRM ilkesinde belirtilen adlardan birine sahip bir bağlaşım olanağı kullanın ya da CFRM ilkesini, kullanılabilir bağlaşım olanaklarının adlarını belirtecek şekilde 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 tanımlamasında belirtilen bağlaşım olanağı yapısı kullanılmadığından çağrı başarısız oldu. Bağlaşım olanağı yapısı, bir yapı dökümü devam ediyor olduğundan ya da yapıya yeni bağlaçlar engellendiğinden ya da yapıya ilişkin var olan bir bağlayıcının arızalanması ya da olağandışı bir şekilde bağlantısı kesilmesi nedeniyle kullanılamıyor olabilir ve temizleme işlemi henüz tamamlanmadı.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Genellikle bu geçici bir sorundur: Bir süre bekleyin ve işlemi yeniden deneyin.

Sorun kendi kendini çözmezse, bağlaşım olanağındaki yapıların kurtarılması sırasında karşılaşılan bağlanırlık sorunları ortaya çıkmış olabilir. Bu durumda, hatayı bildiren kuyruk yöneticisini yeniden başlatın. Kuyruk yöneticisini yeniden başlatmadan önce, bağlaşım olanağına ilişkin tüm bağlantı sorunlarını çözün.

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 tanımlamasında belirtilen bağlaşım olanağı yapısıyla ilişkili liste üstbilgisi geçici olarak kullanılmadığı için çağrı başarısız oldu. Liste üstbilgisi, kurtarma işlemi sürecinden geçtiğinden kullanılmıyor.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorun geçici; kısa bir süre bekleyin ve işlemi yeniden deneyin.

z/OS 2348 (092C) (RC2348): MQRC_CF_STRUC_AUTH_FAILED

Açıklama

Paylaşılan bir kuyruğa erişmek için bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak kullanıcının kuyruk tanımlamasında belirtilen bağlaşım olanağı yapısına erişme yetkisi olmadığı için çağrı başarısız oldu.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamanın kuyruk tanımlamasında belirtilen bağlaşım olanağı yapısına erişebilmesi için uygulama tarafından kullanılan kullanıcı kimliğine ilişkin güvenlik profilini değiştirin.

z/OS 2349 (092D) (RC2349): MQRC_CF_STRUC_ERROR

Açıklama

Paylaşılan bir kuyruğa erişmek için bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk tanımlamasında belirtilen bağlaşım olanağı yapısı adı CFRM veri kümesinde tanımlı olmadığı ya da bir liste yapısının adı olmadığı için çağrı başarısız oldu.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

CFRM veri kümesinde tanımlanan bir bağlaşım olanağı listesi yapısının adını belirtmek için kuyruk tanımlamasını değiştirin.

z/OS 2350 (092E) (RC2350): MQRC_CONN_TAG_NOT_USABLE

Açıklama

MQCNO_*_CONN_TAG_* seçeneklerinden birini belirten bir MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak MQCNO ' da ConnTag tarafından belirtilen bağlantı etiketi kurtarma işlemi için kuyruk yöneticisi tarafından kullanıldığından ve bu işlem, bağlaşımla olanağının kurtarılmasını beklerken gecikmeli olarak gerçekleştirildiğinden çağrı başarısız oldu.


Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorun büyük olasılıkla devam ediyor. Sorunun nedenini öğrenmek için sistem programcısına başvurun.

 **2351 (092F) (RC2351): MQRC_GLOBAL_UOW_CONFLICT**

Açıklama

Genel bir iş biriminde başka bir genel iş birimine katılan bir bağlantı tanıtıcısı kullanma girişiminde bulunuldu. Bir uygulama, nesnelerin farklı DTC hareketlerine dahil olduğu nesnelere arasında bağlantı işlemlerinden geçtiğinde bu oluşabilir. Hareket tamamlanma zamanu uyumsuz olduğundan, uygulama ilk nesneyi kesinleştirdikten ve hareketini kesinleştirdikten sonra bu hata oluşabilir.

Hareket dışı MQI çağrıları için bu hata oluşmaz.

Bu neden kodu yalnızca Windows ve z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Nesnenin sınıfı için tanımlanan **MTS Transaction Support** özneliğinin doğru şekilde ayarlandığından emin olun. Gerekliyse, uygulamayı değiştirerek, bağlantı tanıtıcısının farklı iş birimlerine katılan nesnelere tarafından kullanılmamasını sağlayın.

 **2352 (0930) (RC2352): MQRC_LOCAL_UOW_CONFLICT**

Açıklama

Genel bir iş biriminde, eşgüdümlü bir yerel iş birimine katılan bir bağlantı tanıtıcısı kullanma girişiminde bulunuldu. Bir uygulama, bir nesnenin DTC hareketine dahil olduğu, diğerinin olmadığı nesnelere arasında bağlantı işlemlerinden geçtiğinde bu durum oluşabilir.

Hareket dışı MQI çağrıları için bu hata oluşmaz.

Bu neden kodu yalnızca Windows ve z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Nesnenin sınıfı için tanımlanan **MTS Transaction Support** özneliğinin doğru şekilde ayarlandığından emin olun. Gerekirse, uygulamayı değiştirerek, bağlantı tanıtıcısının farklı iş birimlerine katılan nesnelere tarafından kullanılmamasını sağlayın.

Windows 2353 (0931) (RC2353): MQRC_HANDLE_IN_USE_FOR_UOW

Açıklama

Bir iş birimi dışında, genel bir iş birimine katılan bir bağlantı tanıtıcısı kullanma girişiminde bulunuldu.

Bir uygulama, bir nesnenin bir DTC hareketine dahil olduğu, diğerinin olmadığı nesnelere arasında bağlantı işlerken bu hata oluşabilir. Hareket tamamlanma zamanu uyumsuz olduğundan, uygulama ilk nesneyi kesinleştirdikten ve hareketini kesinleştirdikten sonra bu hata oluşabilir.

Bu hata, nesne çalışırken yaratılan ve hareketle ilişkili tek bir nesne o ilişkilendirmeyi kaybettiğinde de oluşabilir. DTC, MTS 'den bağımsız olarak işlemi sonlandırdığında ilişkilendirme kaybolur. Bunun nedeni, işlemin zamanaşımına uğraması ya da DTC 'nin kapanması olabilir.

Hareket dışı MQI çağrılarında bu hata oluşmaz.

Bu neden kodu yalnızca Windows üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Nesnenin sınıfı için tanımlanan MTS Hareket Desteği özneliğinin doğru ayarlandığından emin olun. Gerekirse, uygulamayı değiştirerek, farklı iş birimlerinde yürütülen nesnelere aynı bağlantı tanıtıcısını kullanmaya çalışmamasını sağlayın.

Windows 2354 (0932) (RC2354): MQRC_UOW_ENLISTMENT_ERROR

Açıklama

Bu neden kodu çeşitli nedenlerle oluşabilir ve yalnızca Windows üzerinde oluşur.

Bunun en olası nedeni, bir DTC hareketi tarafından yaratılan bir nesnenin, DTC hareketi zamanaşımına uğrayana kadar bir işlemsel MQI çağrısı vermemesi olabilir. (Bir işlemsel MQI çağrısı yayınlandıktan sonra DTC hareketi zamanaşımına uğrarsa, başarısız olan MQI çağrısı MQRC_HANDLE_IN_USE_FOR_UOW neden kodunu döndürdü.)

Başka bir MQRC_UOW_ENLISTMENT_ERROR nedeni yanlış kuruluş.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Windows üzerinde, DTC Hareketi zamanaşımı değerini denetleyin. Gerekirse, Windows kuruluş sırasını doğrulayın.

Windows 2355 (0933) (RC2355): MQRC_UOW_MIX_NOT_DESTEKLENMIYOR

Açıklama

Bu neden kodu, IBM WebSphere MQ 5.2' den önce kuyruk yöneticisinin bir sürümünü çalıştırırken Windows üzerinde oluşur.

Windows

Windows' de aşağıdaki açıklamalar geçerli olabilir:

- Uygulama tarafından bir iş birimi içindeki işlemleri gerçekleştirmek için kullanılan çağrılarının karışımı desteklenmez. Özellikle, kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen yerel bir iş birimini, DTC (Dağıtılmış Hareket Koordinatörü) tarafından koordine edilen genel bir iş birimiyle aynı süreç içinde karıştırmak mümkün değildir.
- Bir uygulama, bir paketdeki bazı nesnelere DTC tarafından koordine edilirse ve diğerleri edilmezse, bu karışımın ortaya çıkabilmesine neden olabilir. Bir MTS istemcisinden gelen işlemsel MQI çağrıları, bir kitaplık paketi işlemsel MTS nesnesinden gelen işlemsel MQI çağrılarıyla karıştırıldığında da bu durum oluşabilir.
- Tüm işlemsel MQI çağrıları işlemsel MTS nesnelere kaynaklandıysa ya da tüm işlemsel MQI çağrıları işlemsel olmayan MTS nesnelere kaynaklandıysa sorun oluşmaz. Ancak bir stil karışımı kullanıldığında, kullanılan ilk stil iş biriminin stilini düzeltir ve işlem içindeki diğer stili kullanma girişimleri MQRC_UOW_MIX_NOT_SUPPORTED neden koduyla başarısız olur.
- Bir uygulama iki kez çalıştırıldığında, işletim sistemindeki zamanlama katsayıları, bir çalıştırmada kuyruk yöneticisi eşgüdümlü hareket çağrılarının başarısız olabileceği ve diğer çalıştırmada DTC eşgüdümlü hareket çağrılarının başarısız olabileceği anlamına gelir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Windows

Windows işletim sistemi üzerinde, nesnenin sınıfı için tanımlanan MTS Hareket Desteği özneliğinin doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Gerekliyse, uygulamayı değiştirerek, farklı iş birimleri içinde çalışan nesnelere aynı bağlantı tanıtıcısını kullanmaya çalışmamasını sağlayın.

2356 (0934) (RC2356): MQRC_WXP_ERROR

Açıklama

Zincirdeki sonraki kaydın adresini almak için bir küme iş yükü çıkışından MQXCLWLN çağrısı yayınlandı, ancak iş yükü çıkış değiştirgeci yapısı ExitParms geçersiz; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)
- StructId alanı MQWXP_STRUC_ID değil.
- Version alanı MQWXP_VERSION_2 değil.
- CacheContext alanı, kuyruk yöneticisi tarafından çıkışa geçirilen değeri içermiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ExitParms için belirtilen parametrenin, çıkış çağrıldığında çıkışa geçirilen MQWXP yapısı olduğunu doğrulayın.

2357 (0935) (RC2357): MQRC_CURRENT_RECORD_ERROR

Açıklama

Zincirdeki sonraki kaydın adresini almak için bir küme iş yükü çıkışından MQXCLWLN çağrısı yayınlandı, ancak **CurrentRecord** değiştirilmesiyle belirtilen adres geçerli bir kaydın adresi değil. **CurrentRecord**, küme önbelleğinde bulunan bir hedef kaydın (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 MQXCLWLN çağrısı yayınlandı, ancak **NextOffset** değiştirilmesiyle belirtilen göreceli konum geçerli değil. **NextOffset** aşağıdaki alanlardan birinin değeri olmalıdır:

- MQWDR içindeki **ChannelDefOffset** alanı
- MQWDR içindeki **ClusterRecOffset** alanı
- MQWQR içindeki **ClusterRecOffset** alanı
- MQWCR içindeki **ClusterRecOffset** 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_VAR

Açıklama

Zincirdeki sonraki kaydın adresini almak için bir küme iş yükü çıkışından MQXCLWLN çağrısı yayınlandı, ancak yürürlükteki kayıt zincirdeki son kayıttır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yok.

Açıklama

Bir MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısı ya da bir komut yayınlandı, ancak erişilecek nesnenin tanımlaması, uygulamanın bağlandığı kuyruk yöneticisiyle uyumlu değil. Nesne tanımlaması, kuyruk yöneticisinin farklı bir sürümüyle yaratıldı ya da değiştirildi.

Erişilecek nesne bir kuyruksa, uyumsuz nesne tanımlaması belirlenen nesne ya da belirlenen nesneyi çözmek için kullanılan nesne tanımlarından biri olabilir (örneğin, bir diğer ad kuyruğunun çözüldüğü temel kuyruk ya da uzak bir kuyruk ya da kuyruk yöneticisi diğer adının çözüldüğü iletim kuyruğu).

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama, nesne tanımlamasıyla uyumlu bir kuyruk yöneticisinde çalıştırılmalıdır.

2361 (0939) (RC2361): MQRC_NEXT_RECORD_ERROR

Açıklama

Zincirdeki sonraki kaydın adresini almak için bir küme iş yükü çıkışından MQXCLWLN çağrısı yayınlandı, ancak **NextRecord** değiştirgesi için belirtilen adres boş değerli, geçerli değil ya da salt okunur saklama alanının adresi. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

NextRecord parametresi için geçerli bir adres belirtin.

2362 (093A) (RC2362): MQRC_BACKOUT_THRESHOLD_ULAŞILDI

Açıklama

Bu neden kodu yalnızca bir MQDLH yapısındaki Reason alanında ya da bir rapor iletisinin MQMD 'sindeki Feedback alanında oluşur.

JMS ConnectionConsumer , kuyruğun geriletme eşliğini aşan bir ileti buldu. Kuyrukta bir geriletme yeniden kuyruğa alma kuyruğu tanımlı olmadığı için, ileti, iletinin MQMD 'sindeki Report alanındaki yok etme seçenekleri tarafından belirtildiği şekilde işlendi.

BackoutThreshold ve **BackoutQueueName** kuyruk özniteliklerini desteklemeyen kuyruk yöneticilerindeki JMS ConnectionConsumer , geriletme eşliği için 20 değerini kullanır. Bir iletinin BackoutCount değeri bu eşliğe ulaştığında, ileti yok etme seçenekleriyle belirtildiği gibi işlenir.

Report alanı MQRO_EXCEPTION_ * seçeneklerinden birini belirtiyorsa, bu neden kodu rapor iletisinin Feedback alanında görüntülenir. Report alanı MQRO_DEAD_LETTER_Q belirtiyorsa ya da yok etme raporu seçenekleri varsayılan değerde kalıyorsa, bu neden kodu MQDLH 'nin Reason alanında görüntülenir.

Tamamlanma kodu

Yok

Programcı yanıtı

Geriletme sayısının eşikten büyük olmasının nedenini araştırın. Bunu düzeltmek için, ilgili kuyruğa ilişkin geriletme kuyruğunu tanımlayın.

2363 (093B) (RC2363): MQRC_MSG_NOT_MATCHED

Açıklama

Bu neden kodu yalnızca bir MQDLH yapısındaki Reason alanında ya da bir rapor iletisinin MQMD 'sindeki Feedback alanında oluşur.

Noktadan noktaya ileti alışverişi gerçekleştirilirken JMS , kuyruğu izleyen ConnectionConsumers seçicilerinin hiçbirisiyle eşleşmeyen bir iletiyle karşılaştı. Başarımı korumak için, ileti, iletinin MQMD 'sindeki Report alanındaki yok etme seçenekleriyle belirtildiği şekilde işlendi.

Report alanı MQRO_EXCEPTION_ * seçeneklerinden birini belirtiyorsa, bu neden kodu rapor iletisinin Feedback alanında görüntülenir. Report alanı MQRO_DEAD_LETTER_Q belirtiyorsa ya da yok etme raporu seçenekleri varsayılan değerde kalıyorsa, bu neden kodu MQDLH ' nin Reason alanında görüntülenir.

Tamamlanma kodu

Yok

Programcı yanıtı

Bunu düzeltmek için, kuyruğu izleyen ConnectionConsumers ' in tam bir seçici kümesi sağladığından emin olun. Diğer bir seçenek olarak, iletileri alıkoymak için QueueConnectionüreticisini ayarlayın.

2364 (093C) (RC2364): MQRC_JMS_FORMAT_ERROR

Açıklama

Bu neden kodu, aşağıdakilerden 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 bağlanın.

IBM MQ classes for JMS ayrıştırılamayan bir iletiyle karşılaştığında (örneğin, ileti geçersiz bir RFH2 üstbilgisi içerir), ileti MQMD ' deki Report alanındaki yok etme seçenekleriyle belirtildiği şekilde işlenir.

Report alanı MQRO_EXCEPTION_ * seçeneklerinden birini belirtiyorsa, bu neden kodu rapor iletisinin Feedback alanında görüntülenir. Report alanı MQRO_DEAD_LETTER_Q belirtiyorsa ya da yok etme raporu seçenekleri varsayılan değerde kalıyorsa, bu neden kodu MQDLH ' nin Reason alanında görüntülenir.

Tamamlanma kodu

Yok

Programcı yanıtı

İletinin kökenini araştırın.

z/OS 2365 (093D) (RC2365): MQRC_SEGMENTS_NOT_DESTEKLENMIYOR

Açıklama

Mantıksal iletinin bir bölümünü koymak için bir MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak iletinin yerleştirileceği kuyrukta bir IndexType MQIT_GROUP_ID var. İleti bölümleri, bu izin tipine sahip kuyruklara yerleştirilemez.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı bölüm olmayan iletiler koyacak şekilde değiştirin; MQMD 'deki MsgFlags alanındaki MQMF_SEGMENT ve MQMF_LAST_SEGMENT işaretlerinin ayarlanmadığından ve Offset değerinin sıfır olduğundan emin olun. Diğer bir seçenek olarak, kuyruğun izin tipini değiştirin.

z/OS 2366 (093E) (RC2366): MQRC_YANLIŞ_CF_DÜZEYİ

Açıklama

Paylaşılan bir kuyruğu belirten bir MQOPEN, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk farklı bir yetenek düzeyine sahip bir bağlaşım olanağı yapısı gerektiriyor.

Örneğin, 63 KB 'den uzun bir iletiyle bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı ve paylaşılan kuyruk CFLEVEL değeri 4 'ten az olan bir IBM MQ CFSTRUCT kullanıyordu.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk için kullanılan bağlaşım olanağı yapısının, kuyruğun sağladığı yetenekleri desteklemek için gereken düzeyde olduğundan emin olun.

Düzeyi görüntülemek için DISPLAY CFSTRUCT komutunu, düzeyi değiştirmek için ALTER CFSTRUCT () CFLEVEL () komutunu kullanabilirsiniz; bkz. [MQSC komutları](#).

2367 (093F) (RC2367): MQRC_CONFIG_CREATE_OBJECT

Açıklama

Bu koşul, bir nesne yaratıldığında algılanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili [“Nesne yarat” sayfa 164](#) olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2368 (0940) (RC2368): MQRC_CONFIG_CHANGE_OBJECT

Açıklama

Bu durum, bir nesne değiştirildiğinde algılanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili [“Nesneyi değiştir” sayfa 132](#) olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2369 (0941) (RC2369): MQRC_CONFIG_DELETE_OBJECT

Açıklama

Bu koşul, bir nesne silindiğinde algılanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili [“Nesneyi Sil” sayfa 174](#) olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2370 (0942) (RC2370): MQRC_CONFIG_REFRESH_OBJECT

Açıklama

Bu koşul, bir nesne yenilendiğinde algılanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili [“Nesneyi yenile” sayfa 208](#) olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2371 (0943) (RC2371): MQRC_CHANNEL_SSL_ERROR

Açıklama

TLS anahtar değiş tokuşu ya da kimlik doğrulama hatası nedeniyle bağlantı kurulamadığı zaman bu durum algılanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Kanal SSL Hatası](#)" sayfa 147'olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

z/OS 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 bağlantım olanağı yapısı başarısız olduğu için çağrı başarısız oldu.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapı için otomatik kurtarma etkinleştirilmedikçe, bağlantım olanağı yapısının kurtarılmasını başlatmak için MQSC RECOVER CFSTRUCT komutunu kullanması gereken işletmene ya da yöneticiye sorunu bildirin.

ALW 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

Çıkışın MQAXP yapısının ExitResponse ve ExitResponse2 alanlarında geçerli değerler döndürdüğünden emin olmak için çıkış mantığını denetleyin. 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 işlevi için yürütme ortamını kullanıma hazırlama girişimi sırasında bir hatayla karşılaştı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorunla ilgili daha fazla ayrıntı 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 hatayla karşılaştı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorunla ilgili daha fazla ayrıntı için FFST kaydına bakın.

ALW**2377 (0949) (RC2377): MQRC_EXIT_REASON_ERROR****Açıklama**

Bir API çıkış işlemi tarafından MQXEP çağrısı yayınlandı, ancak **ExitReason** değiştirgesi için belirtilen değer geçerli değil ya da belirtilen **Function** işlev tanıtıcısı için desteklenmiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çıkış işlevini değiştirerek, **ExitReason** için belirtilen **Function** değeri için geçerli bir değer belirtin.

ALW**2378 (094A) (RC2378): MQRC_RESERVED_VALUE_ERROR****Açıklama**

Bir API çıkış işlemi tarafından MQXEP çağrısı yayınlandı, ancak **Reserved** değiştirgesi için belirtilen değer geçerli değil. Değer boş değerli gösterge olmalıdır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çıkışı, boş değerli göstereyi **Reserved** değiştirgesinin değeri olarak belirtecek şekilde değiştirin.

Multi**2379 (094B) (RC2379): MQRC_NO_DATA_MEVCUT****Açıklama**

Hizmet bileşeni çağırana döndürülecek yetki verileri kalmadığında, **MQZ_ENUMERATE_AUTHORITY_DATA** kurulabilir hizmet bileşeni bu nedeni döndürmelidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yok.

ALW 2380 (094C) (RC2380): MQRC_SCO_ERROR

Açıklama

Bir 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 yapısının tanımlamasını düzeltin.

ALW 2381 (094D) (RC2381): MQRC_KEY_REPOSITORY_ERROR

Açıklama

Bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısında, anahtar havuzunun yeri belirtilmedi, geçerli değil ya da anahtar havuzuna erişmek için kullanıldığında bir hatayla sonuçlanır.

Anahtar havuzunun yeri aşağıdakilerden biri tarafından belirtilir:

- İstemci yapılanış kütüğünün SSL kısmı (MQCONN ya da MQCONNX çağrısı) içindeki **SSLKeyRepository** özelliğinin değeri ya da
- 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.

V9.3.0 **V9.3.0** Bu neden kodu, anahtar havuzuna erişmek için parola sağlanmamışsa, yanlış ya da şifresi çözülemeyen de oluşabilir. Daha fazla bilgi için bkz. [AIX, Linux, and Windows üzerinde bir IBM MQ MQI client için anahtar havuzu parolasının girilmesi](#).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Anahtar havuzu için geçerli bir konum belirtildiğini doğrulayın.

Hatanın nedenini gösteren bir ileti olup olmadığını görmek için istemci hata günlüğünü denetleyin.

V9.3.0 **V9.3.0** Hata günlüğünde anahtar havuzu parolası yanlış olduğu belirtiliyorsa, doğru anahtar havuzu parolası belirtilip belirtilmediğini ya da anahtar havuzu parola saklama dosyasının var olup olmadığını ve uygulamanın çalıştığı kullanıcı kimliği tarafından okunup okunmadığını denetleyin.

V 9.3.0 V 9.3.0

Anahtar havuzu parolası şifrelendiyse ve parola şifrelendiğinde **runmqicred** yardımcı programına bir başlangıç anahtarı belirtildiyse, parolayı şifrelemek için kullanılan ilk anahtarın uygulama tarafından belirtildiğinden emin olun.

ALW

2382 (094E) (RC2382): MQRC_CRYPTO_HARDWARE_ERROR

Açıklama

Bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısında, şifreleme donanımına ilişkin yapılandırma dizgisi geçerli değil ya da şifreleme donanımını yapılandırmak için kullanıldığında bir hatayla sonuçlanır. Yapılandırma 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 yapılanış 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

AuthInfoRecCount için sıfır ya da daha büyük bir değer belirtin.

ALW

2384 (0950) (RC2384): MQRC_AUTH_INFO_REC_ERROR

Açıklama

Bir MQCONNX çağrısında, MQSCO yapısı MQAIR kayıtlarının adresini doğru belirtmiyor. Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- AuthInfoRecCount sıfırdan büyük, ancak AuthInfoRecOffset sıfırdır ve AuthInfoRecPtr boş işaretçidir.
- AuthInfoRecOffset sıfır değil ve AuthInfoRecPtr boş değerli gösterge değil.
- AuthInfoRecPtr geçerli bir gösterge değil.
- AuthInfoRecOffset ya da AuthInfoRecPtr , erişilemeyen depolamayı gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

AuthInfoRecOffset ya da AuthInfoRecPtr değerlerinden birinin sıfır, diğerinin sıfır olmadığından emin olun. Kullanılan alanın erişilebilir depolamayı gösterdiğinden emin olun.

ALW 2385 (0951) (RC2385): MQRC_AIR_ERROR

Açıklama

MQCONNX çağrısında, MQAIR kaydı aşağıdakilerden biri nedeniyle geçerli değil:

- StructId alanı MQAIR_STRUC_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQAIR kaydının tanımını düzeltin.

ALW 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.

ALW 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 belirtin.

ALW 2388 (0954) (RC2388): MQRC_LDAP_USER_NAME_ERROR

Açıklama

MQCONNX çağrısında, MQAIR kaydındaki bir LDAP kullanıcı adı doğru belirtilmedi. Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- LDAPUserNameLength sıfırdan büyük, ancak LDAPUserNameOffset sıfırdır ve LDAPUserNamePtr boş işaretçidir.
- LDAPUserNameOffset sıfır dışında bir değer ve LDAPUserNamePtr boş değerli gösterge değil.
- LDAPUserNamePtr geçerli bir gösterge değil.
- LDAPUserNameOffset ya da LDAPUserNamePtr , erişilemeyen depolamayı gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

LDAPUserNameOffset ya da LDAPUserNamePtr değerlerinden birinin sıfır, diğerinin sıfır olmadığından emin olun. Kullanılan alanın erişilebilir depolamayı gösterdiğinden 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

LDAPUserNameLength için sıfır ya da daha büyük bir değer belirtin.

ALW 2390 (0956) (RC2390): MQRC_LDAP_PASSWORD_ERROR

Açıklama

MQCONNX çağrısında, bir MQAIR kaydındaki LDAPPASSWORD alanı, değere izin verilmediğinde bir değer belirtir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Boş değerli ya da boş bir değer belirtin.

ALW 2391 (0957) (RC2391): MQRC_SSL_ALREADY_KULLANIMA hazırlandı

Açıklama

Bir bağlantı aynı kuyruk yöneticisine açık olduğunda MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı. Bağlantıların TLS seçenekleri arasında üç nedenden biri nedeniyle bir çakışma vardır:

- TLS yapılandırma seçenekleri, birinci ve ikinci bağlantılar arasında farklıdır.
- Var olan bağlantı TLS yapılandırma seçenekleri olmadan belirtildi, ancak ikinci bağlantıda TLS yapılandırma seçenekleri belirtildi.
- Var olan bağlantı TLS yapılandırma seçenekleriyle belirtildi, ancak ikinci bağlantı için herhangi bir TLS yapılandırma seçeneği belirtilmedi.

Kuyruk yöneticisiyle bağlantı başarıyla tamamlandı, ancak aramada belirtilen TLS yapılandırma seçenekleri yoksayıldı; bunun yerine var olan TLS ortamı kullanıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Uygulamanın MQCONN ya da MQCONNX çağrısında tanımlı TLS yapılandırma seçenekleriyle çalıştırılması gerekiyorsa, kuyruk yöneticisine olan bağlantıyı kesmek için MQDISC çağrısı kullanın ve uygulamayı durdurun. Alternatif olarak, TLS ortamı başlatılmadığında uygulamayı daha sonra çalıştırın.

ALW 2392 (0958) (RC2392): MQRC_SSL_CONFIG_ERROR

Açıklama

MQCONNX çağrısında, MQCNO yapısı MQSCO yapısını doğru belirtmiyor. Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- SSLConfigOffset sıfır dışında bir değer ve SSLConfigPtrr boş değerli gösterge değil.
- SSLConfigPtrr geçerli bir gösterge değil.
- SSLConfigOffset ya da SSLConfigPtrr , erişilemeyen depolamayı gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

SSLConfigOffset ya da SSLConfigPtrr değerlerinden birinin sıfır, diğerinin sıfır olmadığından emin olun. Kullanılan alanın erişilebilir depolamayı gösterdiğinden emin olun.

ALW 2393 (0959) (RC2393): MQRC_SSL_INITIALIZATION_ERROR

Açıklama

TLS yapılandırma seçenekleri belirtilmiş olarak 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 belirterek bir MQGET çağrısı yayınlandı:

- MQGMO_ALL_MSGS_VAR
- MQGMO_ALL_SEGMENTS_VAR
- MQGMO_COMPLETE_MSG
- MQGMO_LOGICAL_ORDER

ancak kuyruk grup tanıtıcısı tarafından izinlenmediğinden çağrı başarısız oldu. Bu seçenekler, kuyruğun **IndexType** / MQIT_GROUP_IDolmasını gerektirir.

Bu neden kodu yalnızca z/OSüzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruğu, **IndexType** / MQIT_GROUP_IDolacak şekilde yeniden tanımlayın. Diğer bir seçenek olarak, listelenen seçeneklerin kullanılmasını önlemek için uygulamayı değiştirin.

2395 (095B) (RC2395): MQRC_CFBS_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçersiz bir MQCFBS yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

2396 (095C) (RC2396): MQRC_SSL_NOT_ALLOWED

Açıklama

TLS şifrelemesi belirtilerek bir kuyruk yöneticisiyle bağlantı kurulması istendi. Ancak, istenen bağlantı kipi TLS 'yi desteklemeyen bir kip (örneğin, bağ tanımları bağlantısı).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı istemci bağlantı kipini isteyecek şekilde ya da TLS şifrelemesini devre dışı bırakacak şekilde değiştirin.

Not: Bağlantının şifreleme takımı özelliği için boşluklar da içinde olmak üzere boş 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 durumu gösterir; bu, MQException.getCause() yöntemi kullanılarak elde edilebilir. JMS' den MQException, yayınlanan JMSEException ile bağlantılıdır.

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_MISMATCH

Açıklama

Uygulama TLS şifrelemesi kullanarak kuyruk yöneticisine bağlanmayı denedi, ancak kuyruk yöneticisi tarafından sunulan ayırt edici ad, belirtilen kalıpla eşleşmiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisini tanımlamak için kullanılan sertifikaları denetleyin. Ayrıca, uygulama tarafından belirtilen **sslPeerName** özelliğinin değerini denetleyin.

2399 (095F) (RC2399): MQRC_SSL_PEER_NAME_ERROR

Açıklama

Uygulama yanlış biçimde bir eş 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 belirtilerek bir kuyruk yöneticisiyle bağlantı kurulması istendi. 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 ögesini denetleyin. JSSE CipherSuites adlarının, kuyruk yöneticisi tarafından kullanılan eşdeğer CipherSpecs ' ten farklı olduğunu unutmayın.

JSSE ' nin doğru kurulup kurulmadığını da denetleyin.

2401 (0961) (RC2401): MQRC_SSL_CERTIFICATE_IPTAL edildi

Açıklama

TLS şifrelemesi belirtilerek bir kuyruk yöneticisiyle bağlantı kurulması istendi. Ancak, kuyruk yöneticisi tarafından sunulan sertifikanın belirtilen CertStores' lardan biri tarafından iptal edilmiş olduğu saptandı.

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 belirtilerek bir kuyruk yöneticisiyle bağlantı kurulması istendi. Ancak, uygulama tarafından sağlanan CertStore nesnelerinin hiçbirinde kuyruk yöneticisi tarafından sunulan sertifika aranmadı. Bu neden kodunu içeren MQException nesnesi, ilk CertStore' u ararken karşılaşılan kural dışı durumu gösterir; bu, MQException . getCause () yöntemi kullanılarak elde edilebilir. JMS' den MQException, yayınlanan JMSExeption ile bağlantılıdır.

Bu neden kodu yalnızca Java uygulamalarıyla oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Temeldeki hatayı belirlemek için nedensel kural dışı durumu inceleyin. Uygulamanız tarafından sağlanan CertStore nesnelerini denetleyin. Nedensel kural dışı durum java.lang.NoSuchElementExceptionise, uygulamanızın boş bir CertStore nesnelere derlemi belirtmediğini doğrulayın.

2406 (0966) (RC2406): MQRC_CLIENT_EXIT_LOAD_ERROR (MQRC_CLIENT_EXIT_LOAD_ERROR)

Açıklama

İstemci bağlantısı için belirtilen paylaşılan kitaplık bulunamadığı ya da bu kitaplık için belirtilen giriş noktası bulunamadığı için, istemci bağlantısı için gereken dış kullanıcı çıkışı yüklenemedi.

Bu neden kodu yalnızca Java uygulamalar ve .NET uygulamalar ile oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru kitaplığın belirtildiğini ve makine ortamına ilişkin yol değişkeninin ilgili dizini içerdiğini doğrulayın. Ayrıca, giriş noktasının doğru şekilde adlandırıldığından ve adı belirtilen kitaplığın bunu dışa aktardığından emin olun.

2407 (0967) (RC2407): MQRC_CLIENT_EXIT_ERROR (MQRC_CLIENT_EXIT_ERROR)

Açıklama

Bir istemci bağlantısı için Java 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 anahtar ilk duruma getirme sayısı değeri 0-999 999 arasındaki geçerli değer aralığının dışında.

TLS anahtar sıfırlama sayısı 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

TLS gizli anahtar sıfırlama sayısını 32Kb ile 1 bayt aralığında belirtirseniz, TLS kanalları 32Kb gizli anahtar sıfırlama sayısını kullanır. Bu, küçük TLS gizli anahtar sıfırlama değerleri için ortaya çıkabilecek aşırı anahtar sıfırlamalarını önlemektir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların ve MQSSLRESET ortam değişkeninin doğru ayarlandığını doğrulayın.

2411 (096B) (RC2411): MQRC_LOGGER_STATUS**Açıklama**

Bu koşul, bir günlüğe kaydedici olayı oluştuğunda algılanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Günlüğe Kaydedici](#)" sayfa 179 olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2412 (096C) (RC2412): MQRC_COMMAND_MQSC**Açıklama**

Bu koşul, bir MQSC komutu yürütüldüğünde algılanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Komut](#)" sayfa 155 olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2413 (096D) (RC2413): MQRC_COMMAND_PCF**Açıklama**

Bu koşul, bir PCF komutu yürütüldüğünde saptanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Komut](#)" sayfa 155 olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2414 (096E) (RC2414): MQRC_CFIF_ERROR**Açıklama**

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçersiz bir MQCFIF yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

2415 (096F) (RC2415): MQRC_CFSF_ERROR**Açıklama**

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçersiz bir MQCFSF yapısı içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

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 ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

2417 (0971) (RC2417): MQRC_MSG_NOT_ALLOWED_IN_GROUP

Hata, tamamlanma kodu ve programcı yanıtına ilişkin açıklama.

Açıklama

Bir iletiyi bir gruba koymak için MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak böyle bir iletiyi bir gruba koymak geçerli değil. Geçersiz bir ileti örneği, tipin MQCFT_TRACE_ROUTE olduğu bir PCF iletidir.

Yayınlama/Abone Olma ile gruplanmış 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.

Bir giriş değişkeniyse, değer MQCFOP_ * değişmez değerlerinden biri değildir. Bir çıkış değişkeniyse, parametre göstergesi geçerli değildir ya da salt okunur saklama alanını gösterir. (Geçerli olmayan parametre işaretçilerinin algılanması her zaman mümkün değildir; saptanmazsa, önlenebilir sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2419 (0973) (RC2419): MQRC_NESTED_SELECTOR_ERROR

Açıklama

Bir mqAddBag çağrısı yayınlandı, ancak içiçe yerleştirilecek çanta tutarsız seçici içeren bir veri ögesi içeriyor. Bu neden yalnızca, içiçe yerleşimli çantanın ekleneceği torba MQCBO_CHECK_SELECTORS seçeneğiyle yaratıldıysa oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İçiçe yerleştirilecek torba içindeki tüm veri ögelerinin, öge tarafından örtük olarak belirtilen veri tipiyle tutarlı seçicilere sahip olduğundan emin olun.

2420 (0974) (RC2420): MQRC_EPH_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak ileti verileri geçersiz bir MQEPH yapısı içeriyor. Olası hatalar şunlardır:

- `StrucId` alanı MQEPH_STRUC_ID değil.
- `Version` alanı MQEPH_VERSION_1 değil.
- `StrucLength` alanı, yapıyı ve yapının sonundaki değişken uzunluklu verileri içermeyecek kadar küçük bir değer belirtir.
- `CodedCharSetId` alanı sıfır ya da geçerli olmayan bir negatif değer.
- `Flags` alanı geçersiz bir MQEPH_ * değerleri birleşimi içeriyor.
- Çağrı **BufferLength** parametresi, yapıyı sığdıramayacak kadar küçük bir değere sahip olduğundan yapı, iletinin sonunun ötesine uzanıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapıdaki alanların doğru ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin. Uygulamanın CodedCharSetId alanını geçerli bir değere ayarladığını doğrulayın; bu alanda MQCCSI_DEFAULT, MQCSI_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 iletisinin RFH2 bölümünde biçimi düzeltin ve yeniden deneyin.

Multi

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 ayarlanıp ayarlanmadığını denetleyin.

2423 (0977) (RC2423): MQRC_CLIENT_CHANNEL_CONFLICT

Açıklama

Kanalın adını saptamak için bir istemci kanal tanımlama çizelgesi (CCDT) belirlendi, ancak ad önceden tanımlanmış.

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, Abonelik Tanımlayıcısı MQSD geçerli değil; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- StrucId alanı MQSD_SCTRUC_ID değil.
- Sürüm alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil (geçerli olmayan parametre göstergeleri her zaman algılanamaz; belirlenmezse, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkabilir).
- Çağrı başarılı olsa da kuyruk yöneticisi, değişiklik yapısını uygulama depolamasına kopyalayamıyor. Örneğin, işaretçi salt okunur saklama alanını gösteriyorsa bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQSD yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2425 (0979) (RC2425): MQRC_TOPIC_STRING_ERROR

Açıklama

Nesne Tanımlayıcı MQOD 'daki MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında ya da Abonelik Tanımlayıcı MQSD' deki MQSUB çağrısında sonuçtaki tam konu dizgisi geçerli değil.

Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- ObjectName , boş bir konu dizgisi içeren TOPICSTR özniteliğine sahip bir TOPIC nesnesinin adını içerir.
- Tam olarak çözülen konu dizgisi '%' çıkış karakterini içeriyor ve bunu '* ', '? ' ya da '% ' karakterlerinden biri izlemiyor ve MQSUB çağrısında MQSO_WILDCARD_CHAR seçeneği kullanıldı.
- MQOPEN üzerinde, dönüştürme MQOD yapısında belirtilen CCSID kullanılarak gerçekleştirilemez.
- IBM MQ Multicast ileti sistemi kullanılırken konu dizgisi 255 karakterden uzun olur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectString ya da ObjectName içinde geçersiz konu dizgisi karakterleri olmadığını doğrulayın.

IBM MQ Multicast ileti sistemini kullanıyorsanız, konu dizgisinin 255 karakterden kısa olmasına dikkat edin.

2426 (097A) (RC2426): MQRC_STS_ERROR

Açıklama

Bir MQSTAT çağrısında, MQSTS yapısı geçerli değil; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- StrucId alanı MQSTS_STRUC_ID değil.
- Sürüm alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama saklama alanına kopyalayamıyor. Örneğin, işaretçi salt okunur saklama alanını gösteriyorsa bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQSTS yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2428 (097C) (RC2428): MQRC_NO_SUBSCRIPTION

Açıklama

MQSO_RESUME seçeneğini kullanan bir MQSUB çağrısı, var olan bir abonelikte eşleşmeyen bir tam abonelik adı belirterek 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 zamanında belirtilen SubName alanından oluşturulur.

2429 (097D) (RC2429): MQRC_SUBSCRIPTION_IN_USE

Açıklama

MQSO_RESUME seçeneğini kullanan bir MQSUB çağrısı, kullanılmakta olan tam abonelik adını belirterek yapıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Abonelik adının uygulamanızda 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 göstergesi geçerli değilse de ortaya çıkar. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Programcı yanıtı

MQSTAT çağrısında değiştirge olarak geçerli bir MQSTS yapısı belirtin.

2431 (097F) (RC2431): MQRC_SUB_USER_DATA_ERROR

Açıklama

Abonelik Tanımlayıcısı MQSD ' deki MQSUB çağrısında SubUserData alanı geçerli değil. Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- SubUserData.VSLength sıfırdan büyük, ancak SubUserData.VSOffset sıfırdır ve SubUserData.VSPtr boş işaretçidir.
- SubUserData.VSOffset sıfır dışında bir değer ve SubUserData.VSPtr boş değerli gösterge değildir (yani, yalnızca bir alana izin verildiği durumlarda her iki alan da kullanılıyor gibi görünür).
- SubUserData.VSPtr geçerli bir gösterge değil.
- SubUserData.VSOffset ya da SubUserData.VSPtr , erişilemeyen depolamayı gösterir.
- SubUserData.VSLength , bu alan için izin verilen uzunluk üst sınırını aşıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

SubUserData.VSOffset ya da SubUserData.VSPtr değerlerinden birinin sıfır, diğerinin sıfır olmadığından emin olun. Kullanılan alanın erişilebilir depolamayı gösterdiğinden emin olun. Bu alan için izin verilen uzunluk üst sınırını aşmayacak bir uzunluk belirleyin.

2432 (0980) (RC2432): MQRC_SUB_ALREADY_EXISTS

Açıklama

MQSO_CREATE seçeneği kullanılarak abonelik yaratmak için bir MQSUB çağrısı yayınlandı, ancak aynı SubName ve ObjectString kullanan bir abonelik zaten var.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQSD yapısındaki SubName 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_FIXED_USERID seçeneği ayarlanmış bir aboneliğe sahip olarak kaydedilenden başka bir kullanıcı kimliği tarafından, MQSO_RESUME ya da MQSO ALTER kullanılarak bir MQSUB çağrısı yapıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Tam abonelik adını benzersiz bir adla düzeltin ya da var olan aboneliği, sahip kullanıcı kimliği altında çalışan bir uygulamadan MQSO_ANY_USERID seçeneğini kullanarak farklı kullanıcı kimliklerine izin verecek şekilde güncelleyin.

2435 (0983) (RC2435): MQRC ALTER_SUB_ERROR

Açıklama

MQSO ALTER seçeneğini kullanan bir MQSUB çağırısı, MQSO IMMUTABLE seçeneğiyle yaratılmış bir abonelik değiştirilirken yapıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCLOSE kullanarak aboneliği kaldırın ve öznitelikleri doğru ayarlanmış olarak MQSUB ile yeniden yarattın.

2436 (0984) (RC2436): MQRC DURABILITY_ALLOWED

Açıklama

MQSO DURABLE seçeneği kullanılarak bir MQSUB çağırısı başarısız oldu. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:


- Abone olunan konu **DURSUB (NO)** olarak tanımlanır.
- SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE kullanılmıyor.
- Abone olunan konu hem **MCAST (ONLY)** hem de **DURSUB (YES)** (ya da **DURSUB (ASPARENT)** ve üst öge **DURSUB (YES)**) olarak tanımlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sürekli abonelikler SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE. Bu kuyruğun kullanılabilir olduğundan emin olun. Hatanın olası nedenleri, kuyruğun dolu olması, yerleştirilmekte olan kuyruğun engellenmesi, kuyruğun var olmaması olabilir.

 z/OS' da, hatanın başka bir nedeni de, kuyruğun kullanılmak üzere tanımlandığı sayfa kümesinin var olmamasıdır.

Abone olunan konu **DURSUB (NO)** olarak tanımlandıysa, denetim konusu düğümünü **DURSUB (YES)** kullanacak şekilde değiştirin ya da bunun yerine MQSO_NON_DURABLE seçeneğini kullanın.

IBM MQ Çok hedefli ileti alışverişi kullanılırken abone olunan konu **MCAST (ONLY)** olarak tanımlandıysa, konuyu **DURSUB (NO)** kullanacak şekilde değiştirin.

2437 (0985) (RC2437): MQRC_NO_RETAINED_MSG

Açıklama

Bu konuya ilişkin alıkonan yayınların aboneye gönderilmesini istemek için bir konuya MQSUBRQ çağrısı yapıldı. Ancak, şu anda bu konu için saklanan herhangi bir yayın yok.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Konuyla ilgili yayıncıların yayınlarını alıkonmak üzere işaretlediğinden ve bu konuda yayınlar yapıldığından emin olun.

2438 (0986) (RC2438): MQRC_SRO_ERROR

Açıklama

MQSUBRQ çağrısında, Abonelik İsteği Seçenekleri MQSRO geçerli değil; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- StructId alanı MQSRO_STRUC_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)
- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama saklama alanına kopyalayamıyor. Örneğin, işaretçi salt okunur saklama alanını gösteriyorsa bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQSRO yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2440 (0988) (RC2440): MQRC_SUB_NAME_ERROR

Açıklama

Abonelik Tanımlayıcısı MQSD ' deki MQSUB çağrısında SubName alanı geçerli değil ya da atlandı. MQSD seçeneği MQSO_DURABLE belirtilirse, ancak MQSO_DURABLE belirtilmezse de kullanılabilir.

Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- SubName.VSLength sıfırdan büyük, ancak SubName.VSOffset sıfırdır ve SubName.VSPtr boş işaretçidir.
- SubName.VSOffset sıfır dışında bir değer ve SubName.VSPtr boş değerli gösterge değildir (yani, yalnızca bir alana izin verildiği durumlarda her iki alan da kullanılıyor gibi görünür).
- SubName.VSPtr geçerli bir gösterge değil.
- SubName.VSOffset ya da SubName.VSPtr , erişilemeyen depolamayı gösterir.
- SubName.VSLength sıfır, ancak bu alana veri girilmesi zorunludur.
- SubName.VSLength , bu alan için izin verilen uzunluk üst sınırını aşıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

SubName değerinin belirtildiğinden ve SubName.VSLength değerinin sıfır olmadığından emin olun. SubName.VSOffset ya da SubName.VSPtr değerlerinden birinin sıfır, diğerinin sıfır olmadığından emin olun. Kullanılan alanın erişilebilir depolamayı gösterdiğinden emin olun. Bu alan için izin verilen uzunluk üst sınırını aşmayacak bir uzunluk belirleyin.

sd.Options işaretleri MQSO_CREATE ve MQSO_RESUME birlikte ayarlandıysa ve sd.SubName kullanıma hazırlanmadıysa bu kod döndürülebilir. Sürdürülecek abonelik olmasa da, sd.SubName için MQCHARV yapısını da kullanıma hazırlamanız gerekir; daha fazla ayrıntı için [Örnek 2: Yönetilen MQ abonesi](#) başlıklı konuya bakın.

2441 (0989) (RC2441): MQRC_OBJECT_STRING_ERROR

Açıklama

Nesne Tanımlayıcı MQOD'daki MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında ya da Abonelik Tanımlayıcı MQSD'deki MQSUB çağrısında ObjectString alanı geçerli değil.

Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- ObjectString.VSLength sıfırdan büyük, ancak ObjectString.VSOffset sıfırdır ve ObjectString.VSPtr boş işaretçidir.
- ObjectString.VSOffset sıfır dışında bir değer ve ObjectString.VSPtr boş değerli gösterge değildir (yani, yalnızca bir alana izin verildiği durumlarda her iki alan da kullanılıyor gibi görünür).
- ObjectString.VSPtr geçerli bir gösterge değil.
- ObjectString.VSOffset ya da ObjectString.VSPtr, erişilemeyen depolamayı gösterir.
- ObjectString.VSLength, bu alan için izin verilen uzunluk üst sınırını aşır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectString.VSOffset ya da ObjectString.VSPtr değerlerinden birinin sıfır, diğerinin sıfır olmadığından emin olun. Kullanılan alanın erişilebilir depolamayı gösterdiğinden emin olun. Bu alan için izin verilen uzunluk üst sınırını aşmayacak bir uzunluk belirleyin.

2442 (098A) (RC2442): MQRC_NAME_ERROR

Açıklama

Geçersiz bir ada sahip bir özellik ayarlama girişiminde bulunuldu. Aşağıdaki ayarlardan herhangi birinin kullanılması bu hatayla sonuçlanır:

- 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 fazla "içerir." karakter (U+002E). Birden çok "." bu örnekleri içeren özelliklerde karakterlere izin verilmez.
- Unicode Temel Çok Dilli Plane 'nin (yukarıdaki U + FFFF) ötesindeki karakterler, UTF-16 olarak vekil kod noktalarıyla (X'D800'-X'DFFF') ya da UTF-8 içindeki dört byte, ileti özelliği adlarında desteklenmez.

- Ad: "NULL", "TRUE", "FALSE", "NOT", "AND", "OR" BETWEEN ";", LIKE ";", IN ";", IS "ve" ESCAPE "ya da öneki" usr " olan bu anahtar sözcüklerden biridir.
- Ad "Body" ya da "Root" ile başlar ("Root.MQMD." başındaki adlar dışında).
- Bir "." karakteri hemen izleyen başka bir "." olmamalıdır. karakter.
- "." karakter, bir özellik adındaki son karakter olamaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli özellik adları IBM MQ belgelerinde açıklanmıştır. Çağrıyı yeniden yayınlamadan önce, iletideki tüm özelliklerin geçerli adlara sahip olduğundan emin olun.

2443 (098B) (RC2443): MQRC_SEGMENTATION_NOT_ALLOWED

Açıklama

Bölümlenmiş bir iletiyi ya da daha küçük bölümlere (MQMF_SEGMENTATION_ALLOWED) bölünebilecek bir iletiyi koymak için bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. İletinin ileti verilerinde bir ya da daha fazla MQtanımlı özellik içerdiği saptandı; MQtanımlı özellikler, bölümlenmiş bir iletinin ileti verilerinde geçerli değil.

IBM MQ Çoklu yayın, bölümlenmiş iletileri kullanamaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İleti verilerinden geçersiz özellikleri kaldırın ya da iletinin bölümlenmesini engelleyin.

2444 (098C) (RC2444): MQRC_CBD_ERROR

Açıklama

MQCB çağrısı MQCBD yapısı geçersiz; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- StructId alanı MQCBD_STRUC_ID değil
- Version alanı geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCBD yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2445 (098D) (RC2445): MQRC_CTLO_ERROR

Açıklama

MQCTL çağrısında, MQCTLO yapısı aşağıdakilerden biri nedeniyle geçerli değil:

- StructId alanı MQCTLO_STRUC_ID değil
- Version alanı geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCTLO yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2446 (098E) (RC2446): MQRC_NO_CALLBACKS_ACTIVE

Açıklama

Bir MQOP_START_WAIT işlemiyle MQCTL çağrısı yapıldı ve askıya alınmamış tanımlı geri çağırımlar olmadığı için geri döndü.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

En az bir kayıtlı, devam ettirilmiş tüketici işlevi olduğundan emin olun.

2448 (0990) (RC2448): MQRC_CALLBACK_NOT_REGISTERED

Açıklama

Kayıtlı bir geri çağırısı olmayan bir nesne tanıtıcısı için MQCB çağrısı yapma girişiminde bulunuldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Nesne tanıtıcısı için bir geri çağırmanın kaydedildiğini doğrulayın.

2449 (0991) (RC2449): MQRC_OPERATION_ALLOWED

Açıklama

hConn üzerinde zamanuyumsuz tüketimin yürürlükteki durumu nedeniyle, izin verilmeyen bir işlemle MQCTL çağrısı yapıldı.

İşlem MQOP_RESUME ise, hConn üzerinde zamanuyumsuz tüketim durumu DURDURULDU olduğundan işleme izin verilmez. MQCTL ' yi MQOP_START işlemiyle yeniden verin.

İşlem MQOP_SUSPEND ise, hConn üzerinde zamanuyumsuz tüketim durumu DURDURULDU olduğundan işleme izin verilmez. hConn ' unuzu ASKIYA ALINDI durumuna getirmeniz gerekiyorsa, MQCTL komutunu MQOP_START işlemiyle ve ardından MQOP_SUSPEND ile MQCTL komutunu verin.

İşlem MQOP_START ise, hConn üzerinde zamanuyumsuz tüketim durumu ASKIYA ALINDI için işleme izin verilmez. MQCTL ' yi MQOP_RESUME işlemiyle yeniden verin.

İşlem MQOP_START_WAIT ise, aşağıdakilerden biri nedeniyle işleme izin verilmez:

- hConn üzerindeki zamanuyumsuz tüketim durumu ASKIYA ALINDI. MQCTL ' yi MQOP_RESUME işlemiyle yeniden verin.
- hConn üzerinde zamanuyumsuz tüketim durumu zaten BAŞLATILDI. MQOP_START ve MQOP_START_WAIT kullanımını tek bir uygulama içinde karışık kullanmayın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCTL çağrısı doğru işlemle yeniden yayınlayın.

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

Gereken 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 istemcinin önden okuma arabelleğinde saklanan iletiler var; bu iletiler istemciden önce istemcide gönderildi ve uygulama tarafından henüz tüketilmedi.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Kullanılabilecek başka bir ileti kalmayıncaya kadar kuyruk tanıtıcısını kullanarak iletileri kullanmaya devam edin ve MQCLOSE komutunu yeniden verin ya da MQCLOSE çağrısını MQCO_IMMEDIATE seçeneğiyle çalıştırarak bu iletileri atmayı 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 dizelerini belirlemeye ilişkin kuralları doğru şekilde izlediğinizden emin olun. Sözdizimi hatalarını düzeltin ve hatanın oluştuğu MQ API çağrısını yeniden sunun.

2460 (099C) (RC2460): MQRC_HMSG_ERROR

Açıklama

Bir MQCRTMH, MQDLTMH, MQSETMP, MQINQMP ya da MQDLT çağrısında, aşağıdaki bir nedenden ötürü, belirtilen ileti tanıtıcısı geçersiz:

- Parametre göstergesi geçerli değil ya da (MQCRTMH çağrısı için) salt okunur depolamayı gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)
- Belirtilen değer, önceki bir MQCRTMH çağrısı tarafından döndürülmedi.
- Belirtilen değer, önceki bir MQDLTMH çağrısıyla geçersiz yapıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bağlantı için başarılı bir MQCRTMH çağrısı gerçekleştirildiğini ve bunun için bir MQDLTMH çağrısı gerçekleştirilmediğini doğrulayın. Tanıtıcı değerinin geçerli kapsamı içinde kullanıldığından emin olun, daha fazla bilgi için bkz. [MQCRTMH-İleti tanıtıcısı yaratılması](#).

2461 (099D) (RC2461): MQRC_CMHO_ERROR

Açıklama

MQCRTMH çağrısında, aşağıdaki bir nedenden ötürü, ileti yaratma işlemi seçenekleri yapısı MQCMHO 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 işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCMHO yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2462 (099E) (RC2462): MQRC_DMHO_ERROR

Açıklama

MQDLTMH çağrısında, aşağıdaki bir nedenden ötürü, ileti silme işlemi seçenekleri yapısı MQDMHO geçersiz:

- StructId alanı MQCMHO_STRUCT_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQDMHO yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2463 (099F) (RC2463): MQRC_SMPO_ERROR

Açıklama

Bir MQSETMP çağrısında, aşağıdaki bir nedenden ötürü, ileti özellik seçeneklerini ayarla yapısı MQSMPO 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 işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQSMPO yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2464 (09A0) (RC2464): MQRC_IMPO_ERROR

Açıklama

Bir MQINQMP çağrısında, sorgu iletisi özellik seçenekleri yapısı MQIMPO geçerli değil; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- StructId alanı MQIMPO_STRUCT_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

- Çağrı başarılı olsa da, kuyruk yöneticisi değiştirilen yapıyı uygulama saklama alanına kopyalayamıyor. Örneğin, işaretçi salt okunur saklama alanını gösteriyorsa bu durum oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQIMPO yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2465 (09A1) (RC2465): MQRC_NAME_TOO_BIG

Açıklama

Bir MQINQMP çağrısında IBM MQ , sorulan özelliğin adını **InqPropOpts** değiştirgesinin ReturnedName alanıyla gösterilen yere kopyalamayı denedi, ancak arabellek tam özellik adını içermeyecek kadar küçüktü. The call failed but the VSLength field of the ReturnedName of the **InqPropOpts** parameter indicates how large the ReturnedName buffer needs to be.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Tam özellik adı, MQINQMP ' yi döndürülen ad için daha büyük bir arabellekle yeniden çağırarak ve MQIMPO_INQ_PROP_UNDER_CURSOR seçeneğini belirterek alınabilir. Bu, aynı mülk hakkında soru soracaktır.

2466 (09A2) (RC2466): MQRC_PROP_VALUE_NOT_CONVERTED

Açıklama

InqPropOpts değiştirgesinde belirtilen MQIMPO_CONVERT_VALUE seçeneğiyle bir MQINQMP çağrısı yayınlandı, ancak özelliğin değeri dönüştürülürken bir hata oluştu. Özellik değeri dönüştürülmeden döndürülür, **InqPropOpts** parametresindeki ReturnedCCSID ve ReturnedEncoding alanlarının değerleri, döndürülen değerin değerlerine ayarlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Özellik değerinin, özellik ayarlandığında belirtilen **ValueCCSID** ve **ValueEncoding** parametreleri tarafından doğru şekilde açıklandığından emin olun. Ayrıca, bu değerlerin ve MQINQMP çağrısının **InqPropOpts** değiştirgesinde belirtilen RequestedCCSID ve RequestedEncoding değiştirgelerinin IBM MQ dönüşümü için desteklendiğini doğrulayın. Gerekli dönüştürme desteklenmiyorsa, dönüştürme uygulama tarafından gerçekleştirilmelidir.

2467 (09A3) (RC2467): MQRC_PROP_TYPE_NOT_SUPPORTED

Açıklama

Bir MQINQMP çağrısı yayınlandı ve sorulmuş özelliğin veri tipi desteklenmiyor. Değerin dizgi gösterimi döndürülür ve özelliğin veri tipini saptamak için **InqPropOpts** değiştirgesinin `TypeString` alanı kullanılabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Özellik değerinin, `TypeString` alanıyla gösterilen bir veri tipine sahip olması amaçlanıp amaçlanmadığını denetleyin. Bu durumda, uygulamanın değeri nasıl yorumlayacağına karar vermesi gerekir. Yoksa, özelliği ayarlanan uygulamayı, desteklenen bir veri tipi verecek şekilde değiştirin.

2469 (09A5) (RC2469): MQRC_COUNTY_VALUE_TOO_BIG

Açıklama

Bir MQINQMP çağrısında, özellik değeri sağlanan arabelleğe sığmayacak kadar büyüktü. `DataLength` alanı, kesilmeden önce özellik değerinin uzunluğuna ayarlanır ve **Value** parametresi, değer sığıdığı kadarını içerir.

Bir MQMHBUF çağrısında, `BufferLength` arabelleğe konacak özelliklerin büyüklüğünden az. Bu durumda arama başarısız olur. `DataLength` alanı, kesilmeden önce özelliklerin uzunluğuna ayarlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Tüm özellik değeri verileri gerekliyse, en az `DataLength` kadar büyük bir arabellek sağlayın ve MQINQMP ' yi MQIMPO_INQ_PROP_UNDER_CURSOR seçeneğiyle yeniden çağırın.

2470 (09A6) (RC2470): MQRC_PROP_CONV_NOT_SUPPORTED

Açıklama

Bir MQINQMP çağrısında, çağrı döndürülmeden önce özellik değerinin sağlanan veri tipine dönüştürülmesini istemek için MQIMPO_CONVERT_TYPE seçeneği belirtildi. Gerçek ve istenen özellik veri tipleri arasında dönüştürme desteklenmiyor. **Type** parametresi, özellik değerinin veri tipini gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQIMPO_CONVERT_TYPE belirtilmeden MQINQMP ' yi yeniden çağırın ya da dönüştürmenin desteklendiği bir veri tipi isteyin.

2471 (09A7) (RC2471): MQRC_PROPERTY_NOT_ALLOWED

Açıklama

MQINQMP çağrısında, belirtilen adla eşleşen bir özellik bulunamadı. Büyük olasılıkla genel arama karakteri içeren bir ad kullanılarak birden çok özellik arasında yineleme yapıldığında, bu, adla eşleşen tüm özelliklerin artık döndürüldüğünü gösterir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru özellik adının belirtildiğinden emin olun. Ad genel arama karakteri içeriyorsa, özellikler üzerinde yinelemeye yeniden başlamak için MQIMPO_INQ_FIRST seçeneğini belirtin.

2472 (09A8) (RC2472): MQRC_PROP_NUMBER_FORMAT_ERROR

Açıklama

MQINQMP çağrısında, özellik değerinin dönüştürülmesi istendi. Özelliğin biçimi, istenen veri tipine dönüştürülmek için geçersiz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Doğru özellik adının ve veri tipinin belirtildiğinden emin olun. Uygulama ayarının özelliğe doğru biçim verdiğinden emin olun. Özellik değerlerinin veri dönüştürmesi için gereken biçimlere ilişkin ayrıntılar için MQINQMP çağrısının belgelerine bakın.

2473 (09A9) (RC2473): MQRC_ION_TYPE_ERROR

Açıklama

Bir MQSETMP çağrısında, Tip değiştirgesi geçerli bir MQTYPE_ * değeri belirtmiyor. "Root.MQMD" ile başlayan özellikler için. ya da "JMS" belirtilen Tip, eşleşen MQMD ya da JMS üstbilgi alanının veri tipine karşılık gelmelidir:

- MQCHARn ya da Java Dizgi alanları için MQTYPE_STRING kullanın.
- MQLONG ya da Java int alanları için MQTYPE_INT32 kullanın.
- MQBYTEn alanları için MQTYPE_BYTE_STRING kullanın.
- Java uzun alanları için MQTYPE_INT64 kullanın.

MQINQMP çağrısında **Type** değiştirgesi geçersiz. Parametre göstergesi geçerli değil, değer geçersiz ya da salt okunur saklama alanını gösteriyor. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi düzeltin.

2478 (09AE) (RC2478): MQRC_COUNTIES_TOO_BIG

Açıklama

Bir iletiyi kuyruğa koymak için MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak iletinin özellikleri çok büyüktü. Özelliklerin uzunluğu, **MaxPropertiesLength** kuyruk yöneticisi özniteliğinin değerini aşamaz. Bu dönüş kodu, 511 KB 'den büyük üstbilgilere sahip bir ileti paylaşılan bir kuyruğa konursa da yayınlanır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Aşağıdaki işlemlerden birini göz önünde bulundurun:

- İletiyile ilişkili özelliklerin sayısını ya da boyutunu azaltın. Bu, bazı özelliklerin uygulama verilerine taşınmasını içerebilir.
- MaxPropertiesLength kuyruk yöneticisi özniteliğinin değerini artırın.

2479 (09AF) (RC2479): MQRC_PUT_NOT_ALLOWED

Açıklama

MQPMO_RETAIN seçeneğini kullanarak bir konuyla ilgili ileti yayınlamak için MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı, ancak yayın alıkonamadı. Yayın, eşleşen abonelere yayınlanmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Alıkonan yayınlar SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE. Bu kuyruğun uygulama tarafından kullanılabilirdiğinden emin olun. Hatanın olası nedenleri, kuyruğun dolu olması, kuyruğun engellenmesi ya da kuyruğun var olmaması olabilir.

2480 (09B0) (RC2480): MQRC_ALIAS_TARGETTYPE_CHANGED

Açıklama

Bir konuyla ilgili ileti yayınlamak için MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı alındı. Bu konuyla eşleşen aboneliklerden biri, başlangıçta bir kuyruğa başvuran, ancak şimdi izin verilmeyen bir konu nesnesine başvuran bir diğer ad kuyruğu olan bir hedef kuyrukla yapıldı. Bu durumda, bir rapor iletisinin MQMD 'sindeki Feedback alanında ya da teslim edilmeyen ileti kuyruğundaki bir iletinin MQDLH yapısındaki Reason alanında MQRC_ALIAS_TARGETTYPE_CHANGED neden kodu döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir konu nesnesine gönderme yapan bir diğer ad kuyruğunu kullanan aboneyi bulun ve bir kuyruğa yeniden gönderme yapacak şekilde değiştirin ya da aboneliği farklı bir kuyruğa gönderme yapacak şekilde değiştirin.

2481 (09B1) (RC2481): MQRC_DMPO_ERROR

Açıklama

Bir MQDLTMP çağrısında, aşağıdaki bir nedenden ötürü, ileti silme özelliği seçenekleri yapısı MQDMPO geçerli değil:

- StructId alanı MQDMPO_STRUC_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQDMPO yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2482 (09B2) (RC2482): MQRC_PD_ERROR

Açıklama

Bir MQSETMP ya da MQINQMP çağrısında, özellik tanımlayıcı yapısı MQPD geçersiz; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- StructId alanı MQPD_STRUC_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)
- Context alanı tanınmayan bir değer içeriyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQPD yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2483 (09B3) (RC2483): MQRC_CALLBACK_TYPE_ERROR

Açıklama

CallbackType için yanlış bir değer içeren bir MQOP_REGISTER işlemiyle MQCB çağrısı yapıldı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCBDO ' nun CallbackType alanının doğru belirtildiğini doğrulayın.

2484 (09B4) (RC2484): MQRC_CBD_OPTIONS_ERROR

Açıklama

MQCBD ' nin Options alanı için yanlış bir değer içeren bir MQOP_REGISTER işlemiyle 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 değer içeren bir MQOP_REGISTER işlemiyle 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 ötürü, MQOP_REGISTER işlemi başarısız oldu:

- Hem CallbackName hem de CallbackFunction belirtilir. Çağrıda yalnızca bir tane belirtilmelidir.
- Çağrı, işlem göstergeleri desteklemeyen bir ortamdan yapıldı.
- İşlev işaretçisi 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 (toplu iş için CSQBMCSM ya da CSQBMCSX ve CICS için DFHMQMCM) yüklenemedi, bu nedenle bağdaştırıcı bu modüle bağlanamadı.

Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama programı yürütme JCL 'de ve kuyruk yöneticisi başlatma JCL' de doğru kitaplık bitişirmesinin belirtildiğini doğrulayın. Bir iş birimindeki kesinleştirilmemiş değişiklikler geri çekilmelidir. Kuyruk yöneticisi tarafından koordine edilen bir iş birimi otomatik olarak geriletilir.

2488 (09B8) (RC2488): MQRC_OPERATION_ERROR

Açıklama

Geçersiz bir değiştirgeyle MQCTL ya da MQCB çağrısı yapıldı.

Operation parametresi için belirtilen değerle bir çakışma var.

Bu hatanın nedeni, **Operation** değiştirgesindeki geçersiz bir değer, MQOP_START ya da MQOP_START_WAIT değiştirgesi kullanılırken kayıtlı tüketici olmaması ve zamanuyumsuz API çağrılarıyla iş parçacığı kullanmayan kitaplıklar kullanılmaya çalışılması olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulama programını inceleyin ve **Operation** parametre seçeneklerinin doğru olduğunu doğrulayın. Zamanuyumsuz işlevler için, uygulamayı doğru iş threading kitaplıkları sürümüyle düzenlediğinizden emin olun.

2489 (09B9) (RC2489): MQRC_BMHO_ERROR

Açıklama

Bir MQBUFMH çağrısında, aşağıdaki bir nedenden ötürü, ileti işleme arabelleği seçenekleri yapısı MQBMHO geçersiz:

- StrucId alanı MQBMHO_STRUC_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQBMHO yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2490 (09BA) (RC2490): MQRC_UNSUPPORTED_PROPERTY

Açıklama

Kuyruk yöneticisinin desteklemediği bir özellik içeren bir ileti bulundu. Başarısız olan işlem, kuyruk yöneticisi tarafından desteklenen tüm özellikleri gerektiriyordu. Bu, MQPUT/MQPUT1 çağrısında ya da ileti, ileti özelliklerini desteklemeyen bir kanaldan kuyruk yöneticisine gönderilmek üzereyken oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisi iletinin hangi özelliğini desteklemediğini saptayın ve özelliğin iletiden kaldırılıp kaldırılmayacağına ya da özelliği destekleyen bir kuyruk yöneticisine bağlanıp bağlanmayacağına karar verin.

V9.3.0.20 2491 0x000009bb MQRC_MSG_LENGTH_ERROR

Açıklama

Bir ileti uzak kuyruğa kondu, ancak ileti toplam boyutunun kuyruk yöneticisinin izin verdiği ileti uzunluğu üst sınırını aşmasına neden olan özelliklere sahip olduğundan, kanal iletim kuyruğundaki iletinin tamamını işleyemedi. İleti, gitmeyen ileti kuyruğuna taşındı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Mümkünse, bu tür iletileri, gönderilmeyen iletiler kuyruğundan işlemek için kullanılmaz mektup kuyruğu işleyicinizi kullanın.

Bir gitmeyen ileti kuyruğu işleyicisi yapılandırmadıysanız, iletiyi işlemek için bir uygulama yazabilirsiniz. Uygulama, ileti tanıtıcısında özellikleri ve ileti arabelleğindeki ileti bilgi yükünü almak için MQGMO_PROPERTIES_IN_HANDLE seçeneğiyle MQGET kullanmalıdır.

2492 (09BC) (RC2492): MQRC_PROP_NAME_NOT_CONVERTED

Açıklama

InqPropOpts değiştirgesinde belirtilen MQIMPO_CONVERT_VALUE seçeneğiyle bir MQINQMP çağrısı yayınlandı, ancak özelliğin döndürülen adı dönüştürülürken bir hata oluştu. Döndürülen ad dönüştürülmedi.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Özellik ayarlandığında, döndürülen adın karakter kümesinin doğru tanımlanıp tanımlanmadığını denetleyin. Ayrıca, bu değerlerin ve MQINQMP çağrısının **InqPropOpts** değiştirgesinde belirtilen RequestedCCSID ve RequestedEncoding değiştirgelerinin IBM MQ dönüşümü için desteklendiğini doğrulayın. Gerekli dönüştürme desteklenmiyorsa, dönüştürme uygulama tarafından gerçekleştirilmelidir.

2494 (09BE) (RC2494): MQRC_GET_ENABLED

Açıklama

Bu neden kodu, alma işlemi için önceden engellenmiş olan bir kuyruğun get için yeniden etkinleştirildiği sırada zamanuyumsuz bir tüketiciye döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu, kuyruğun durumundaki değişikliği uygulamaya bildirmek için kullanılır.

2495 (09BF) (RC2495): MQRC_MODULE_NOT_FOUND

Açıklama

Yerel bir paylaşılan kitaplık yüklenemedi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu sorunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Bulunamayan bir CallbackName belirterek MQOP_REGISTER işlemiyle bir MQCB çağrısı yapıldı. CallbackName değerinin doğru belirtildiğinden emin olun.
- Java IBM MQ kodu, Java yerel paylaşılan kitaplığını yükleyemedi. Bir Java uygulaması 32 bit JRE 'de çalışıyorsa, ancak 64 bit Java Yerel Kitaplıklarını yükleyecek şekilde yapılandırıldıysa bu hata oluşabilir. İlişkili kural dışı durum yığınını ve FFSTögesini denetleyin. JNI paylaşılan kitaplığının doğru belirtildiğini doğrulayın. Java programını çağırırken `-Djava.library.path=/opt/mqm/java/libya` da eşdeğerini belirtmiş olup olmadığınızı da denetleyin.

İlgili başvurular

[IBM MQ classes for JMS uygulamalarının gerektirdiği Java Native Interface \(JNI\) kitaplıkları](#)

2496 (09C0) (RC2496): MQRC_MODULE_INVALID

Açıklama

Geçerli bir yükleme birimi olmayan bir CallbackName belirterek, MQOP_REGISTER işlemi ile bir 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 İşlemi ile bir 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 özellik ayarlama girişiminde bulunuldu. Örneğin, bir uygulama "x.y" özelliğini ayarlayıp daha sonra "x.y.z" özelliğini ayarlama girişiminde bulunursa, özellik adı sıradüzeni "y" de bir değer mi yoksa başka bir mantıksal grupta mı içerdiği belirsizdir. Böyle bir sıradüzen "karışık 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 adlarıkısmında açıklanmıştır. Aramayı yeniden yayınlamadan önce özellik adı sıradüzenini, artık karma 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. İleti tanıtıcısı, bir kerede yalnızca bir aramada kullanılabilir.

Örneğin, bir uygulama birden çok iş parçacığı kullandığında, ileti tanıtıcısının eşzamanlı kullanımı ortaya çıkabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Devam eden başka bir çağrı varken ileti tanıtıcılarının kullanılmadığından emin olun.

2500 (09C4) (RC2500): MQRC_HCONN_ASYNC_ACTIVE

Açıklama

Bağlantı başlatılırken MQI çağrısı yapma girişiminde bulunuldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCTL çağrısıyla bağlantıyı durdurun ya da askıya alın ve işlemi yeniden deneyin.

2501 (09C5) (RC2501): MQRC_MHBO_ERROR

Açıklama

MQMHBUF çağrısında, MQMHBO ' nun arabellek seçenekleri yapısına ilişkin ileti tanıtıcısı geçersiz; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- StructId alanı MQMHBO_STRUCT_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik sonuçlar ortaya çıkar.)

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQMHBO yapısındaki giriş alanlarının doğru ayarlandığından emin olun.

2502 (09C6) (RC2502): MQRC_PUBLICATION_FAILURE

Açıklama

Bir konuyla ilgili ileti yayınlamak için MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı yayınlandı. Yayının abonelerden birine teslim edilmesi başarısız oldu ve kullanılan syncpoint seçeneğinin birleşimi nedeniyle:

- Kalıcı bir iletiyse, denetim TOPIC nesnesindeki PMSGDLV özniteliği.
- Kalıcı olmayan bir iletiyse, denetim TOPIC nesnesindeki NPMSGDLV özniteliği.

Yayın hiçbir aboneye teslim edilmedi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Abonelik kuyruğuyla ilgili sorunları olan aboneleri ya da aboneleri bulun ve sorunu çözün ya da bir aboneyle ilgili sorunların diğer aboneler üzerinde bir etkisi olmayacak şekilde, TOPIC üzerindeki PMSGDLV ya da NPMSGDLV özniteliklerinin ayarını değiştirin. MQPUT işlemini yeniden deneyin.

2503 (09C7) (RC2503): MQRC_SUB_INÇEKINGEN

Açıklama

MQSUB çağrıları, abone olunan konu için şu anda engelleniyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem tasarımı, kısa dönemler için abonelik isteklerinin engellenmesine izin veriyorsa, işlemi daha sonra yeniden deneyin.

2504 (09C8) (RC2504): MQRC_SELECTOR_ALWAYS_FALSE

Açıklama

Bir MQOPEN, MQPUT1 ya da MQSUB çağrısı yayınlandı, ancak hiçbir zaman ileti seçmeyecek bir seçim dizgisi belirtildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

API ' de geçirilen seçim dizgisinin mantığının beklendiği gibi olduğunu doğrulayın. Dizginin mantığına ilişkin gerekli düzeltmeleri yapın ve iletinin oluştuğu MQ API çağrısını yeniden sunun.

2507 (09CB) (RC2507): MQRC_XEPO_ERROR

Açıklama

Bir MQXEP çağrısında, çıkış seçenekleri yapısı MQXEPO geçerli değil; bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- StructId alanı MQXEPO_STRUC_ID değil.
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Parametre göstergesi geçerli değil. (Geçerli olmayan parametre işaretçileri her zaman algılanamaz; saptanmazsa, beklenmedik 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

Aboneliğin dayanıklılığı değiştirilirken MQSO_ALTER seçeneği kullanılarak bir MQSUB çağrısı yapıldı. Bir aboneliğin dayanıklılığı değiştirilemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCLOSE kullanarak aboneliği kaldırın ve öznitelikleri doğru ayarlanmış olarak MQSUB ile yeniden yaratın ya da MQSUB çağrısında kullanılan dayanıklılık seçeneğini, var olan abonelikte eşleşecek şekilde değiştirin.

2510 (09CE) (RC2510): MQRC_TOPIC_NOT_ALTERABLE

Açıklama

MQSO ALTER seçeneği kullanılarak bir MQSUB çağrısı, abone olunan konuyu sağlayan MQSD ' deki alanlardan biri ya da daha fazlası değiştirilirken yapıldı. Bu alanlar ObjectName, ObjectStringya da genel arama karakteri seçenekleridir. Abone olunan konu değiştirilemiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCLOSE kullanarak aboneliği kaldırın ve öznitelikleri doğru ayarlanmış olarak MQSUB ile yeniden yaratın ya da MQSUB çağrısında kullanılan öznitelikleri ve seçenekleri, var olan abonelikte eşleşecek şekilde değiştirin.

2512 (09D0) (RC2512): MQRC_SUBLEVEL_NOT_ALTERABLE

Açıklama

Aboneliğin SubLevel değeri değiştirilirken MQSO ALTER seçeneği kullanılarak bir MQSUB çağrısı yapıldı. Bir aboneliğin SubLevel ' i değiştirilemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCLOSE kullanarak aboneliği kaldırın ve öznitelikleri doğru ayarlanmış olarak MQSUB ile yeniden yaratın ya da MQSUB çağrısında kullanılan SubLevel alanını, var olan abonelikte eşleşecek şekilde değiştirin.

2513 (09D1) (RC2513): MQRC_NAME_LENGTH_ERR

Açıklama

Geçersiz bir ada sahip bir özelliği ayarlama, sorma ya da silme girişiminde bulunuldu. Bunun nedeni aşağıdakilerden biridir:

- Özellik adının VSLength alanı sıfırdan küçük ya da sıfıra eşit olarak ayarlandı.
- Özellik adının VSLength alanı, izin verilen değer üst sınırından büyük olacak şekilde ayarlandı (MQ_MAX_PROPERTY_NAME_LENGTH değışmezine bakın).
- Özellik adının VSLength alanı MQVS_NULL_TERMINATED olarak ayarlandı ve özellik adı, izin verilen değer üst sınırından büyük.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Geçerli özellik adları IBM MQ belgelerinde açıklanmıştır. Aramayı yeniden yayınlamadan önce özelliğin geçerli bir ad uzunluğuna sahip olduğundan emin olun.

2514 (09D2) (RC2514): MQRC_DUPLICATE_GROUP_SUB

Açıklama

MQSO_GROUP_SUB seçeneğini kullanan bir MQSUB çağrısı yapıldı, ancak benzersiz bir SubName aboneliği olmasına rağmen, grupta var olan bir aboneliğin Tam konu adıyla eşleşiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kullanılan Tam konu adını, gruptaki var olan bir abonelikle eşleşmeyecek şekilde düzeltin ya da farklı bir grup tasarlandıysa ya da aboneliğin hiç gruplanması amaçlanmamışsa, gruplama özniteliklerini düzeltin.

2515 (09D3) (RC2515): MQRC_GROUPING_NOT_ALTERABLE

Açıklama

MQSUB çağrısı, MQSO_GROUP_SUB seçeneğiyle yapılan gruplanmış bir abonelikte MQSO_ALTER seçeneği kullanılarak yapıldı. Aboneliklerin gruplanması değiştirilemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCLOSE kullanarak aboneliği kaldırın ve öznitelikleri doğru ayarlanmış olarak MQSUB ile yeniden yaratın ya da MQSUB çağrısında kullanılan çeşitli gruplama alanlarını, var olan abonelikle eşleşecek şekilde değiştirin.

2516 (09D4) (RC2516): MQRC_SELECTOR_INVALID_FOR_TYPE

Açıklama

SelectionString ancak aşağıdaki doğruysa, bir MQOPEN/MQPUT1 için MQOD ' de belirtilebilir:

- ObjectType : MQOT_Q
- Kuyruk, MQOO_INPUT_ * açma seçeneklerinden biri kullanılarak açılıyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ObjectType değerini MQOT_Q olacak şekilde değiştirin ve kuyruğun MQOO_INPUT_ * seçeneklerinden birini kullanarak açıldığından emin olun.

2517 (09D5) (RC2517): MQRC_HOBJ QUIESCED

Açıklama

HOBJ susturuldu, ancak önden okuma arabelleğinde yürürlükteki seçim ölçütleriyle eşleşen ileti yok. Bu neden kodu, önden 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:

- İşlenmesi gereken başka ileti yoksa, MQCO QUIESCE seçeneği olmadan MQCLOSE komutunu verin. Önden okuma arabelleğindeki iletiler atılır.
- MQGMO 'daki değerleri değiştirerek yürürlükteki seçim ölçütlerini serbest bırakın ve çağrıyı yeniden yayınlayın. Tüm iletiler tüketildikten sonra, çağrı MQRC_HOBJ QUIESCED_NO_MSGS değerini döndürür.

2518 (09D6) (RC2518): MQRC_HOBJ QUIESCED_NO_MSGS

Açıklama

HOBJ susturuldu ve önden okuma arabelleği boş. Bu HOBJ 'ye başka ileti teslim edilmeyecek

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

HOBJ için MQCLOSE komutunu verin.

2519 (09D7) (RC2519): MQRC_SELECTION_STRING_STRING_ERROR

Açıklama

SelectionString , MQCHARV yapısının nasıl kullanılacağına ilişkin açıklamaya göre belirtilmelidir. Bu hatanın neden döndürüldüğünü gösteren örnekler:

- SelectionString.VSLength sıfırdan büyük, ancak SelectionString.VSOffset sıfırdır ve SelectionString.VSPtr boş değerli bir işaretçidir.
- SelectionString.VSOffset sıfır dışında bir değer ve SelectionString.VSPtr boş değerli gösterge değildir (yani, yalnızca bir alana izin verildiği durumlarda her iki alan da kullanılıyor gibi görünür).
- SelectionString.VSPtr geçerli bir gösterge değil.
- SelectionString.VSOffset ya da SelectionString.VSPtr , erişilemeyen depolamayı gösterir.
- 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 kuralları izleyecek şekilde değiştirin.

2520 (09D8) (RC2520): MQRC_RES_OBJECT_STRING_ERROR

Açıklama

Nesne Tanımlayıcı MQOD 'daki MQOPEN ya da MQPUT1 çağrısında ya da Abonelik Tanımlayıcı MQSD' deki MQSUB çağrısında ResObjectString alanı geçerli değil.

Aşağıdakilerden biri geçerlidir:

- ResObjectString.VSLength sıfırdan büyük, ancak ResObjectString.VSOffset sıfırdır ve ResObjectString.VSPtr boş işaretçidir.
- ResObjectString.VSOffset sıfır dışında bir değer ve ResObjectString.VSPtr boş değerli gösterge değildir (yani, yalnızca bir alana izin verildiği durumlarda her iki alan da kullanılıyor gibi görünür).
- ResObjectString.VSPtr geçerli bir gösterge değil.
- ResObjectString.VSOffset ya da ResObjectString.VSPtr , erişilemeyen depolamayı gösterir.
- ResObjectString.VSBufSize , MQVS_USE_VSLENGTH ve ResObjectString.VSOffset ya da ResObjectString.VSPtr öğelerinden biri sağlandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

ResObjectString.VSOffset ya da ResObjectString.VSPtr değerlerinden birinin sıfır, diğerinin sıfır olmadığından ve arabellek uzunluğunun ResObjectString.VSBufSize içinde sağlandığından emin olun. Kullanılan alanın erişilebilir depolamayı gösterdiğinden emin olun.

2521 (09D9) (RC2521): MQRC_CONNECTION_SUSPENDED

Açıklama

Zamanuyumsuz ileti tüketimi askıya alındığı için, MQOP_START_WAIT İşlemini içeren bir MQCTL çağrısı döndürüldü. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- MQOP_SUSPEND işlemiyle MQCTL kullanılarak bağlantı belirtik olarak askıya alındı
- Tüm tüketicilerin kaydı kaldırıldı ya da askıya alındı.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Bu beklenen bir koşulsuz, düzeltici bir işlem gerekmez. Bu beklenmeyen bir durumsa, aşağıdakileri denetleyin:

- En az bir tüketici kayıtlı ve askıya alınmamış
- Bağlantı askıya alınmadı

2522 (09DA) (RC2522): MQRC_INVALID_DESTINATION

Açıklama

Yayın iletilerinin gönderileceği hedefle ilgili bir sorun nedeniyle MQSUB çağrısı başarısız oldu; bu nedenle, bir nesne tanıtıcısı uygulamaya döndürülemiyor ve abonelik gerçekleştirilemiyor. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- MQSUB çağrısı MQSO_CREATE, MQSO_MANAGED ve MQSO_NON_DURABLE kullandı ve denetim konusu düğümünde MNDURMDL tarafından gönderme yapılan model kuyruğu yok
- MQSUB çağrısı kullanılan MQSO_CREATE, MQSO_MANAGED ve MQSO_DURABLE ve denetim konusu düğümünde MDURMDL tarafından gönderme yapılan model kuyruğu yok ya da TEMPDYN DEFTYPE ile tanımlanmış.
- MQSUB çağrısı, kalıcı bir abonelikte MQSO_CREATE ya da MQSO_ALTER deyimini kullandı ve sağlanan nesne tanıtıcısı geçici bir dinamik kuyruğa gönderme oldu. Bu, sürekli abonelik için uygun bir hedef değil.
- MQSUB çağrısı, denetimci olarak yaratılmış bir aboneliği sürdürmek için MQSO_RESUME ve MQHO_NONE ile ilgili bir Hobj kullandı, ancak aboneliğin DEST değiştirgesinde belirtilen kuyruk adı yok.
- MQSUB çağrısı, önceden yaratılmış bir API aboneliğini sürdürmek için MQSO_RESUME ve MQHO_NONE ile ilgili bir Hobj 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 ' ye sahip olduğundan emin olun. Kullanılıyorsa, denetim aboneliğinde DEST değiştirgesinin gönderme yaptığı kuyruğu yaratın. Önceden kullanılan kuyruk yoksa, aboneliği varolan bir kuyruğu kullanacak şekilde değiştirin.

2523 (09DB) (RC2523): MQRC_INVALID_SUBSCRIPTION

Açıklama

MQSO_RESUME ya da MQSO_ALTER kullanılarak bir MQSUB çağrısı başarısız oldu; adı belirtilen abonelik, uygulamalar tarafından kullanılmak üzere geçerli değil. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Abonelik SYSTEM.DEFAULT.SUB aboneliği ve yalnızca **DEFINE SUB** komutlarındaki varsayılan değerleri belirtmek için kullanılmalıdır.
- Abonelik, bir uygulamanın sürdürülmesi için geçerli bir abonelik olmayan bir yetkili sunucu tipi aboneliğidir ve yalnızca yayınların kuyruk yöneticileri arasında iletilmesini sağlamak için kullanılır.
- Aboneliğin süresi doldu ve artık kullanım için geçerli değil.
- Abonelik,JMS 2.0 dışı bir uygulamanın sürdürmesi ya da değiştirmesi için geçerli bir abonelik olmayan JMS 2.0 paylaşılan aboneliğidir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

SubName alanında adı belirtilen aboneliğin listelenen geçersiz aboneliklerden biri olmadığından emin olun. Aboneliğe açık bir tutamacınız varsa, süresi dolmuş olmalıdır. MQCLOSE işlevini kullanarak tanıtıcıyı kapatın ve gerekiyorsa yeni bir abonelik yaratın.

2524 (09DC) (RC2524): MQRC_SELECTOR_NOT_ALTERABLE

Açıklama

MQSO ALTER seçeneğiyle bir MQSUB çağrısı yayınlandı ve MQSD bir SelectionString'i geçiriyor. Bir aboneliğin SelectionString ögesini değiştirmek geçerli değildir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQSD 'nin SelectionString alanının geçerli bir VSPtr içermediğini ve MQSUB' ye çağrı yaparken VSLength değerinin sıfıra ayarlandığını doğrulayın.

2525 (09DD) (RC2525): MQRC_RETAINED_MSG_Q_ERROR

Açıklama

MQSO_NEW_PUBLICATIONS_ONLY seçeneğini kullanmayan bir MQSUB çağrısı ya da bir MQSUBRQ çağrısı başarısız oldu; SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Kuyruk zarar gördü ya da silindi.
- Kuyruk GET (DISABLED) olarak ayarlandı.
- İletiler doğrudan bu kuyruktan kaldırıldı.

Günlüğe, SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE.

Bu dönüş kodu bir MQSUB çağrısında oluştuğunda, yalnızca MQSO_CREATE seçeneği kullanılarak oluşabilir ve bu durumda abonelik yaratılmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir MQSUB çağrısında bu oluşursa, MQSUB çağrısına MQSO_NEW_PUBLICATIONS_ONLY seçeneğini kullanarak yeniden sorun; bu, bu aboneliğe önceden alıkonan yayınların gönderilmediği anlamına gelir ya da SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE , iletilerin bu iletiden alınabilmesini ve MQSUB çağrısından yeniden verilmesini sağlar.

Bu bir MQSUBRQ çağrısında oluşursa, SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE , iletilerin bu iletiden alınabilmesini ve MQSUBRQ çağrısı yeniden verilmesini sağlar.

2526 (09DE) (RC2526): MQRC_RETAINED_NOT_TESLIM edildi

Açıklama

MQSO_NEW_PUBLICATIONS_ONLY seçeneğini ya da bir MQSUBRQ çağrısı kullanmayan bir MQSUB çağrısı başarısız oldu; abone olunan konu dizgisi için var olan alıkonan yayınlar abonelik hedef kuyruğuna teslim edilemedi ve daha sonra gitmeyen ileti kuyruğuna teslim edilemedi.

Bu dönüş kodu bir MQSUB çağrısında oluştuğunda, yalnızca MQSO_CREATE seçeneği kullanılarak oluşabilir ve bu durumda abonelik yaratılmaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hedef kuyrukla ve ileti kuyruğuyla ilgili sorunları düzeltin ve MQSUB ya da MQSUBRQ çağrısıyla ilgili sorunu yeniden sunun.

2527 (09DF) (RC2527): MQRC_RFH_RESTRICTED_FORMAT_ERR

Açıklama

Kısıtlı biçimli bir klasör içeren MQRFH2 üstbilgisini içeren bir kuyruğa ileti kondu. Ancak, klasör gerekli biçimde değildi. Bu kısıtlamalar şunlardır:

- Klasörün NameValueCCSID değeri 1208 ise, klasör, grup ya da öge adlarında yalnızca tek byte UTF-8 karakterlerine izin verilir.
- Klasörde gruplara izin verilmez.
- Özelliklerin değerleri, çıkış karakteri kullanılmasını gerektiren karakterler içeremez.
- Klasör içinde yalnızca U+0020 Unicode karakteri beyaz alan olarak kabul edilir.
- Klasör etiketi içerik özniteliğini içermiyor.
- Klasör boş değerli bir özellik içermemelidir.

mq klasörü, bu kısıtlı formun biçimlendirmesini gerektirir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İletiyi geçerli MQRFH2 klasörlerini içerecek şekilde değiştirin.

2528 (09E0) (RC2528): MQRC_CONNECTION_DURDURULDU

Açıklama

İletilerin zamanuyumsuz tüketimini başlatmak için bir MQCTL çağrısı yayınlandı, ancak bağlantı iletileri tüketmeye hazır olmadan önce ileti tüketicilerinden biri tarafından durduruldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu beklenen bir koşulsu, düzeltici bir işlem gerekmez. Bu beklenmeyen bir koşulsu, MQCBCT_START geri çağırma işlevi sırasında MQOP_STOP İşlemi ile bir MQCTL ' nin verilir verilmediğini denetleyin.

2529 (09E1) (RC2529): MQRC_ASYNC_UOW_CONFLICT

Açıklama

Zamanuyumsuz ileti tüketimini başlatmak için MQOP_START işlemiyle bir MQCTL çağrısı yayınlandı, ancak kullanılan bağlantı tanıtıcısının zaten bekleyen bir genel iş birimi var. MQOP_START_WAIT işlemi kullanılmadıkça, bir iş birimi varken zamanuyumsuz ileti tüketimini başlatmak için MQCTL kullanılamaz.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İş birimini kesinleştirmek için bağlantı tanıtıcısında bir MQCMIT yayınlayın ve MQCTL çağrısını yeniden yayınlayın ya da zamanuyumsuz tüketim geri çağırma işlevleri içinden iş birimini kullanmak için MQOP_START_WAIT işlemi kullanarak bir MQCTL çağrısı yayınlayın.

2530 (09E2) (RC2530): MQRC_ASYNC_XA_CONFLICT

Açıklama

Zamanuyumsuz ileti tüketimini başlatmak için MQOP_START işlemiyle bir MQCTL çağrısı yayınlandı, ancak bir dış XA eşitleme noktası eşgüdümçüsü bu bağlantı tanıtıcısı için zaten bir xa_open çağrısı yayınladı. XA hareketleri, MQOP_START_WAIT işlemi kullanılarak yapılmalıdır.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQOP_START_WAIT işlemi kullanarak MQCTL çağrılarını yeniden yayınlayın.

2531 (09E3) (RC2531): MQRC_PUBSUB_INÇEKINGEN

Açıklama


MQSUB, MQOPEN, MQPUT ve MQPUT1 çağrıları şu anda PSMODE kuyruk yöneticisi özniteliğiyle ya da kuyruk yöneticisi başlatma sırasında yayınlama/abone olma durumunun işlenmesi başarısız olduğu ya da henüz tamamlanmadığı için tüm yayınlama/abone olma konuları için engelleniyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu kuyruk yöneticisi yayınlama/abone olmayı kasıtlı olarak engellemezse, kuyruk yöneticisi başlatma sırasında hatayı açıklayan hata iletilerini inceleyin ya da başlatma işleminin tamamlanmasını bekleyin. Kuyruk yöneticisi kümenin bir üyesiye, kanal başlatıcı da başlatılınca kadar başlatma işlemi tamamlanmaz.

 z/OS' da, bu dönüş kodunu SYSTEM.BROKER.DEFAULT.STREAM kuyruğu ya da konusu, Chinit işi işlemekle meşgul ve pubsub görevi daha sonra başlar. Kullanıma hazır olduğundan emin olmak üzere yayınlama/abone olma motorunun durumunu denetlemek için DISPLAY PUBSUB komutunu kullanın. Ayrıca, z/OS işletim sistemlerinde CSQM076İbilgi iletisini alabilirsiniz.

2532 (09E4) (RC2532): MQRC_MSG_HANDLE_COPY_FAILURE

Açıklama

İletinin özelliklerinin alınacağı geçerli bir MsgHandle belirterek MQGET çağrısı yayınlandı. İleti kuyruktan kaldırıldıktan sonra, uygulama iletinin özellikleri için yeterli saklama alanı ayıramadı. İleti verileri uygulama tarafından kullanılabilir, ancak özellikler kullanılamaz. Ne kadar saklama alanı gerektiğiyle ilgili daha fazla bilgi için kuyruk yöneticisi hata günlüklerine bakın.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Uygulamanın özellikleri saklamasına izin vermek için uygulamanın bellek sınırını artırın.

2533 (09E5) (RC2533): MQRC_DEST_CLASS_NOT_ALTERABLE

Açıklama

Abonelikte MQSO_MANAGED seçeneğinin kullanılması değiştirilirken, MQSO_ALTER seçeneği kullanılarak bir MQSUB çağrısı yapıldı. Bir aboneliğin hedef sınıfı değiştirilemez. MQSO_MANAGED seçeneği kullanılmadığında, sağlanan kuyruk değiştirilebilir, ancak hedef sınıfı (yönetilen ya da yönetilmeyen) değiştirilemez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCLOSE kullanarak aboneliği kaldırın ve öznitelikleri doğru ayarlanmış olarak MQSUB ile yeniden yarattığınız ya da MQSUB çağrısında kullanılan MQSO_MANAGED seçeneğinin kullanımını, var olan aboneliklerle eşleşecek şekilde değiştirin.

2534 (09E6) (RC2534): MQRC_OPERATION_ALLOWED

Açıklama

hConn üzerinde zamanuyumsuz tüketimin yürürlükteki durumu nedeniyle, izin verilmeyen bir işlemle MQCTL çağrısı yapıldı.

İşlem MQOP_RESUME ise, hConn üzerinde zamanuyumsuz tüketim durumu DURDURULDU olduğundan işleme izin verilmez. MQCTL ' yi MQOP_START işlemiyle yeniden verin.

İşlem MQOP_SUSPEND ise, hConn üzerinde zamanuyumsuz tüketim durumu DURDURULDU olduğundan işleme izin verilmez. hConn ' unuzu ASKIYA ALINDI durumuna getirmeniz gerekiyorsa, MQCTL komutunu MQOP_START işlemiyle ve ardından MQOP_SUSPEND ile MQCTL komutunu verin.

İşlem MQOP_START ise, hConn üzerinde zamanuyumsuz tüketim durumu ASKIYA ALINDI için işleme izin verilmez. MQCTL ' yi MQOP_RESUME işlemiyle yeniden verin.

İşlem MQOP_START_WAIT ise, aşağıdaki nedenlerden ötürü işleme izin verilmez:

- hConn üzerindeki zamanuyumsuz tüketim durumu ASKIYA ALINDI. MQCTL ' yi MQOP_RESUME işlemiyle yeniden verin.

- hConn üzerinde zamanuyumsuz tüketim durumu zaten BAŞLATILDI. MQOP_START ve MQOP_START_WAIT kullanımını tek bir uygulama içinde karışık kullanmayın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCTL çağrısı doğru işlemle yeniden yayınlayın.

2535 (09E7): MQRC_ACTION_ERROR

Açıklama

Bir MQPUT çağrısı yayınlandı, ancak **PutMsgOpts** değiştirgesindeki 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_AVAILABLE

Açıklama

Bir istemciden 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 kanal çıkışı tarafından durduruldu.
- Kuyruk yöneticisi, bu istemciden bu kanal için izin verilen üst sınıra ulaştı.
- Kuyruk yöneticisi bu kanal için izin verilen üst sınıra ulaştı.
- Kuyruk yöneticisi tüm kanallar için izin verilen üst sınıra ulaştı

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisi ve istemci hata günlüklerinde sorunun nedenini açıklayan iletiler olup olmadığını inceleyin.

Bu neden kodu, ilgili [“Kanal Kullanılamıyor”](#) sayfa 145’te yer alan iletilerini tanımlamak için de kullanılır.

2538 (09EA) (RC2538): MQRC_HOST_NOT_ALLOWED

Açıklama

Bir istemciden kuyruk yöneticisine bağlanmak için MQCONN çağrısı yayınlandı, ancak uzak sisteme etkileşim ayırma girişimi başarısız oldu. Bu neden kodunun sık rastlanan nedenleri şunlardır:

- Dinleyici uzak sistemde başlatılmadı.
- İstemci kanalı tanımındaki bağlantı adı yanlış.
- Ağ şu anda kullanılamıyor.
- Bağlantı noktasını ya da iletişim kuralına özgü trafiği engelleyen bir güvenlik duvarı.
- IBM MQ istemcisini başlatan güvenlik çağrısı, sunucudaki SVRCONN kanalında 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 bağlanmaya çalışırken 2538 dönüş kodu alıyorsanız, iç güvenlik duvarı yapılandırmanızı denetlemeye dikkat edin.

- Sorunu tanılamak üzere iç Linux güvenlik duvarını geçici olarak kapatmak için aşağıdaki komutları verin:

```
/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

Bir istemciden 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 öznitelikleri üzerinde anlaşamaz.
- qm.ini ya da mqclient.ini yapılandırma dosyalarının birinde ya da her ikisinde de hatalar var.
- Sunucu makinesi, istemci tarafından kullanılan kod sayfasını desteklemiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisi ve istemci hata günlüklerinde sorunun nedenini açıklayan iletiler olup olmadığını inceleyin.

2540 (09EC) (RC2540): MQRC_UNKNOWN_CHANNEL_NAME

Açıklama

Bir istemciden kuyruk yöneticisine bağlanmak için MQCONN çağrısı yayınlandı, 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

Dağıtık bir Pub/Sub topolojisi, kuyruk yöneticilerinin bazılarının ya da tümünün bir döngüye bağlanması için Pub/Sub kümeleri ve Pub/Sub Hierarchies birleşimiyle yapılandırıldı. Bir döngü yayını algılandı ve gitmeyen iletiler kuyruğuna kondu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sıradüzenini inceleyin ve döngüyü düzeltin.

2543 (09EF) (RC2543): MQRC_STANDBY_Q_MGR

Açıklama

Uygulama bir yedek kuyruk yöneticisi yönetim ortamına bağlanmayı denedi.

Yedek kuyruk yöneticisi yönetim ortamları bağlantıları kabul etmez. Kuyruk yöneticisine bağlanmak için etkin yönetim ortamına bağlanmanız gerekir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı etkin bir kuyruk yöneticisi yönetim ortamına bağlayın.

2544 (09F0) (RC2544): MQRC_RECONNECTING

Açıklama

Bağlantı yeniden bağlanmaya başladı.

Bir olay işleyici yeniden bağlanma bağlantısıyla kaydedildiyse, yeniden bağlanma girişimleri başladığında bu neden koduyla çağrılır.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

IBM MQ ' in bir sonraki yeniden bağlanma girişimiyle devam etmesine, yeniden bağlantıdan önceki aralığı değiştirmesine ya da yeniden bağlantıyı durdurmasına izin verin. Yeniden bağlantıya bağlı olan herhangi bir uygulama durumunu değiştirin.

Not: Uygulama bir MQI çağrısının ortasındaiken yeniden bağlantı başlatılabilir.

2545 (09F1) (RC2545): MQRC_RECONNECTED

Açıklama

Bağlantı başarıyla yeniden bağlandı ve tüm tutamaçlar yeniden başlatıldı.

Yeniden bağlanma başarılı olursa, bağlantıyla kaydedilen bir olay işleyici bu neden koduyla çağrılır.

Tamamlanma kodu

MQCC_OK

Programcı yanıtı

Yeniden bağlantıya bağlı olan herhangi bir uygulama durumunu ayarlayın.

Not: Uygulama bir MQI çağrısının ortasındaiken yeniden bağlantı kurulabilir.

2546 (09F2) (RC2546): MQRC_RECONNECT_QMID_MISMATCH

Açıklama

Yeniden bağlanabilir bir bağlantı MQCNO_RECONNECT_Q_MGR belirtti ve bağlantı farklı bir kuyruk yöneticisine yeniden bağlanmayı denedi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yeniden bağlanabilir bir istemciye ilişkin yapılanışın tek bir kuyruk yöneticisine çözüldüğünü doğrulayın.

Uygulama tam olarak aynı kuyruk yöneticisine yeniden bağlantı gerektirmiyorsa, MQCONNX seçeneği MQCNO_RECONNECT ' yi kullanın.

2547 (09F3) (RC2547): MQRC_RECONNECT_INCOMPATIBLE

Açıklama

MQI seçeneği, yeniden bağlanabilir bağlantılarla uyumsuz.

Bu hata, seçeneğin yeniden bağlantı sırasında kaybolan bir kuyruk yöneticisindeki bilgilere dayandığını gösterir. Örneğin, MQPMO_LOGICAL_ORDER seçeneği, kuyruk yöneticisinin yeniden bağlantı sırasında kaybolan mantıksal ileti sıralamasıyla ilgili bilgileri hatırlamasını gerektirir.

Bu nedenle, açılmakta olan nesne kümelenmiş bir kuyruksa, açık seçenekler MQOO_BIND_ON_OPEN (ya da kuyruğa ilişkin varsayılan bağ tanımlama seçeneği bu değere eşitse), kuyruk yöneticisine MQCNO_RECONNECT seçeneği kullanılarak bağlantı kurulduysa ve kuyruk yöneticisi tek biçimli bir kümede bulunuyorsa, MQOPEN için de bu neden ortaya çıkar.

V 9.3.4 Yeniden bağlanma seçeneği belirtilirse IBM MQ ' e bağlanmak için kimlik doğrulama belirteçlerini kullanamazsınız. Bir uygulama bir kimlik doğrulama simgesi belirtiyorsa ve MQCNO yapısında MQCNO_RECONNECT ya da MQCNO_RECONNECT_Q_MGR seçeneğini belirtiyorsa, bağlantı başarısız olur ve bu neden kodu uygulamaya döndürülür.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamanızı uyumsuz seçeneği kaldırarak şekilde değiştirin ya da uygulamanın yeniden bağlanabilir olmasına izin vermeyin.

2548 (09F4) (RC2548): MQRC_RECONNECT_FAILED

Açıklama

Yeniden bağlandıktan sonra, yeniden bağlanabilir bir bağlantıya ilişkin tutamaçlar yeniden getirilirken bir hata oluştu.

Örneğin, bağlantı kesildiğinde açık olan bir kuyruğu yeniden açma girişimi başarısız oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Hata günlüklerindeki hatanın nedenini araştırın. Başarısızlıkla ilgili daha fazla ayrıntı bulmak için MQSTAT API ' yi kullanmayı düşünün.

2549 (09F5) (RC2549): MQRC_CALL_INTERRUPTED

Açıklama

MQPUT, MQPUT1 ya da MQCMIT kesildi ve yeniden bağlanma işlemi kesin bir sonucu yeniden oluşturamıyor.

Bu neden kodu, isteği kuyruk yöneticisine gönderme ve yanıt alma arasında bağlantı kesildiyse ve sonuç kesin değilse, yeniden bağlanabilir bağlantı kullanan bir istemciye döndürülür. Örneğin, eşitleme noktası dışındaki bir iletinin kesilen MQPUT işlemi iletini saklamış olabilir ya da olmayabilir. Diğer bir seçenek olarak, eşitleme noktası dışındaki bir iletinin kesilen MQPUT1 , iletini saklamış olabilir ya da saklamamış olabilir. Hatanın zamanlaması, iletinin kuyrukta olup olmadığını etkiler. MQCMIT kesintiye uğradıysa, hareket kesinleştirilebilir ya da kesinleştirilmemiş olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yeniden bağlanmayı izleyen çağrıyı yineleyin, ancak bazı durumlarda çağrıyı yinelemenin yanıtıcı olabileceğini unutmayın.

Uygulama tasarımı, uygun kurtarma işlemini belirler. Çoğu durumda, iletileri eşitleme noktasının içine almak ve koymak belirsiz sonuçları çözer. İletilerin eşitleme noktası dışında işlenmesi gerektiğinde, kesintiye uğramadan önce kesilen işlemin başarılı olup olmadığını belirlemek ve bunu yinelemek gerekebilir.

2550 (09F6) (RC2550): MQRC_NO_SUBS_EŞLEŞME

Açıklama

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı başarılı oldu, ancak konuyla eşleşen abonelik yok.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

İletiyi koyan uygulama tarafından bu neden kodu beklenmiyorsa, herhangi bir yanıt gerekmez.

2551 (09F7) (RC2551): MQRC_SELECTION_NOT_ALLOWED

Açıklama

SelectionStringkullanan yayınlara abone olan bir MQSUB çağrısı. IBM MQ , İleti seçici sözdizimi içinde belgelenen seçim dizgilerini belirtme kurallarına uymadığından çağrıyı kabul edemiyor. Seçim dizgisi genişletilmiş ileti seçimi sağlayıcısı tarafından kabul edilebilir, ancak seçim dizgisini doğrulayacak genişletilmiş ileti seçimi sağlayıcısı yok. Bir abonelik yaratılırsa, MQSUB başarısız olur; tersi durumda MQSUB bir uyarıyla tamamlanır.

Bir MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı bir ileti yayınladı ve en az bir abonenin içerik süzgeci vardı, ancak IBM MQ yayının aboneye teslim edilip edilmeyeceğini saptayamadı (örneğin, seçim dizgisinin geçerliliğini denetlemek için kullanılacak genişletilmiş ileti seçimi sağlayıcısı olmadığından). MQPUT ya da MQPUT1 çağrısı MQRC_SELECTION_NOT_KULLANILAMIYOR ile başarısız olacak ve hiçbir abone yayını almayacak.

Tamamlanma kodu

MQCC_WARNING ya da MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Seçim dizgisinin genişletilmiş ileti seçimi sağlayıcısı tarafından işlenmesi amaçlandıysa, genişletilmiş ileti seçimi sağlayıcısının doğru şekilde yapılandırıldığından ve çalıştığından emin olun. Genişletilmiş ileti seçimi amaçlanmamışsa, İleti seçici sözdizimi konusuna bakın ve seçim dizgilerini belirlemeye ilişkin kuralları doğru şekilde izlediğinizden emin olun.

Yönetimsel olarak tanımlanmış bir abonelik seçici genişletilmiş ileti sözdizimini kullanıyorsa, bu, EXTENDEDdeğerine sahip **DISPLAY SUB** değiştirgesiyle **SELTYPE** gösterilir. Genişletilmiş ileti seçici olarak yorumlanmakta olan denetimci olarak tanımlanan aboneleri tanımlamak için aşağıdaki komutu kullanabilirsiniz:

```
DISPLAY SUB(*) WHERE(SELTYPE EQ EXTENDED)
```

Bir abonelik sürdürülüyorsa, genişletilmiş bir ileti seçimi sağlayıcısı kullanılabilir oluncaya ve bir ileti, sürdürülmekte olan aboneliğin SelectionString ile eşleşinceye kadar abonelik teslim edilmez.

2552 (09F8) (RC2552): MQRC_CHANNEL_SSL_WARNING

Açıklama

Bir TLS güvenlik olayı oluştu. Bu, TLS bağlantısı için önemli değildir, ancak bir yönetici için önemli olabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili "[Kanal SSL Uyarısı](#)" sayfa 149 olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2553 (09F9) (RC2553): MQRC_OCSP_URL_ERROR

Açıklama

OCSPResponderURL alanı doğru biçimlendirilmiş bir HTTP URL içermiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

OCSPResponderURL ögesini denetleyin ve düzeltin. Bir OCSP yanıtlayıcısına erişmeyi planlamıyorsanız, kimlik doğrulama bilgileri nesnesinin **AuthInfoType** değerini MQAIT_CRL_LDAP olarak ayarlayın.

2554 (09FA) (RC2554): MQRC_CONTENT_ERROR

Açıklama

Neden kodu 2554 için iki açıklama vardır:

1. İletinin genişletilmiş ileti seçicisi olan bir aboneye teslim edilip edilmeyeceğini saptamak için, içeriğin ayrıştırılmadığı bir iletiyle MQPUT çağrısı yayınlandı. Yayını hiçbir abone almayacak.
2. İletinin içeriğinde seçim dizgisi seçildiyse, MQSUB ve MQSUBRQ ' dan MQRC_CONTENT_ERROR döndürülebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İki neden olduğu için neden kodu 2554 için iki programcı yanıtı vardır:

1. Neden kodu 2554, "[1](#)" sayfa 1290 nedeniyle yayınlandıysa, genişletilmiş ileti seçimi sağlayıcısından gelen hata iletilerini denetleyin ve işlemi yeniden denemeden önce ileti içeriğinin doğru biçimlendirildiğinden emin olun.
2. Neden kodu 2554, "[2](#)" sayfa 1290 nedeniyle yayınlandıysa, hata alıkonan iletinin yayınlandığı sırada oluştuğundan kaynaklandıysa, sistem denetimcisinin alıkonan kuyruğu temizlemesi gerekir ya da içerik üzerinde seçim dizgisi seçimi belirtemezsiniz.

2555 (09FB) (RC2555): MQRC_RECONNECT_Q_MGR_REQD

Açıklama

MQCNO_RECONNECT_Q_MGR seçeneği gereklidir.

İstemci programında, aynı kuyruk yöneticisiyle yeniden bağlantı kurulmasını gerektiren bir MQMO_MATCH_MSG_TOKEN ya da sürekli abonelik açma gibi bir seçenek belirtildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCONNX çağırısı MQCNO_RECONNECT_Q_MGR kullanacak şekilde değiştirin ya da istemci programını çakışan 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 fiilinde hata oluşabilir. MQClient.ini dosyasında zamanaşımını özelleştirebilirsiniz

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yeniden bağlantının zaman sınırı içinde neden tamamlanmadığını öğrenmek için hata günlüklerine bakın.

2557 (09FD) (RC2557): MQRC_PUBLISH_EXIT_ERROR (MQRC_PUBLISH_EXIT_ERROR)

Açıklama

Yayınlama çıkışı işlevi geçersiz bir yanıt kodu döndürdü ya da başka bir şekilde başarısız oldu. Bu, MQPUT, MQPUT1, MQSUB ve MQSUBRQ işlev çağrılarında döndürülebilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çıkışın MQPSXP yapısının ExitResponse alanında geçerli değerler döndürdüğünden emin olmak için yayınlama çıkışı mantığını denetleyin. Sorunla ilgili daha fazla ayrıntı için IBM MQ hata günlüğü dosyalarına ve FFST kayıtlarına bakın.

2558 (09FE) (RC2558): MQRC_COMMINFO_ERROR

Açıklama

COMMINFO nesnesinin ya da nesnenin adının konfigürasyonu yanlış.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

TOPIC ve COMMINFO nesnelerinin yapılanışını denetleyin ve işlemi yeniden deneyin.

2560 (0A00) (RC2560): MQRC_MULTICAST_ONLY

Açıklama

Yalnızca çok hedefli olmayan bir şekilde çoklu yayın olarak tanımlanan bir konuyu kullanma girişiminde 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 (yani, istemci bağlantısı yok) bağlanır
5. Uygulama, IBM WebSphere MQ 7.1 ' den önceki bir yayın düzeyinden çalıştırılıyor

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Konu tanımlamasını çok hedefli olmayanları etkinleştirecek şekilde değiştirin ya da uygulamayı değiştirin.

2561 (0A01) (RC2561): MQRC_DATA_SET_NOT_ALLOWED

Açıklama

Paylaşılan bir kuyrukta çalışmak üzere bir IBM MQ MQI çağrısı ya da komutu yayınlandı, ancak paylaşılan iletiye ilişkin veriler yürürlükteki kuyruk yöneticisi tarafından geçici olarak kullanılmayan bir paylaşılan ileti veri kümesine boşaltıldığından çağrı başarısız oldu. Bu, veri kümesine erişilirken oluşan bir sorun ya da veri kümesinin önceden zarar görmüş olması ve kurtarma işleminin tamamlanmasını bekliyor olması nedeniyle ortaya çıkabilir.

Bu dönüş kodu, kullanılmakta olan kuyruk yöneticisi için paylaşılan ileti veri kümesi tanımlanmamışsa da oluşabilir. Kuyruk paylaşım grubunda yanlış kuyruk yöneticisini kullanıyor olabilirsiniz.

- Bu neden kodu yalnızca z/OS üzerinde oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sorun geçici; kısa bir süre bekleyin ve işlemi yeniden deneyin.

SMDS bağlantısının durumunu görüntülemek için DIS CFSTRUCT (. . .) SMDSCONN(*) seçeneğini kullanın.

STATUS AÇIK değilse bağlantıyı başlatmak için STA SMDSCONN(*) CFSTRUCT (. . .) komutunu kullanın.

DISPLAY CFSTATUS (. . .) TYPE(SMDS) komutunu kullanın ve kullanmakta olduğunuz kuyruk yöneticisinde durumun etkin olup olmadığını denetleyin.

2562 (0A02) (RC2562): MQRC_GROUPING_NOT_ALLOWED

Açıklama

Gruplanmış bir iletiyi çoklu yayın üzerinden yayınlayan bir tanıtıcıya koymak için bir MQPUT çağrısı yayınlandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Konu tanımlamasını çoklu yayını devre dışı bırakacak şekilde değiştirin ya da uygulamayı gruplanmış iletileri kullanmayacak şekilde değiştirin.

2563 (0A03) (RC2563): MQRC_GROUP_ADDRESS_ERROR

Açıklama

Yanlış bir grup adresi alanıyla tanımlanmış çok hedefli bir konuya MQOPEN ya da MQSUB çağrısı yayınlandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

TOPIC nesnesiyle bağlantılı COMMINFO tanımındaki grup adresi alanını düzeltin.

2564 (0A04) (RC2564): MQRC_MULTICAST_CONFIG_ERROR

Açıklama

Çok hedefli bileşeni çağıran bir MQOPEN, MQSUB ya da MQPUT çağrısı yayınlandı. Çoklu yayın yapılandırması yanlış olduğundan arama başarısız oldu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Çoklu yayın yapılandırmasını ve hata günlüklerini denetleyin ve işlemi yeniden deneyin.

2565 (0A05) (RC2565): MQRC_MULTICAST_INTERFACE_ERROR

Açıklama

Çoklu yayın için bir ağ arabirimine yönelik bir MQOPEN, 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. Çoklu yayın yapılandırmasını ve hata günlüklerini denetleyin ve işlemi yeniden deneyin.

2566 (0A06) (RC2566): MQRC_MULTICAST_SEND_ERROR

Açıklama

Ağ üzerinden çok hedefli trafik 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. Çoklu yayın yapılandırmasını ve hata günlüklerini denetleyin ve işlemi yeniden deneyin.

2567 (0A07) (RC2567): MQRC_MULTICAST_INTERNAL_ERROR

Açıklama

Çok hedefli bileşeni çağıran bir MQOPEN, MQSUB ya da MQPUT çağrısı yayınlandı. İşlemin başarıyla tamamlanmasını önleyen bir iç hata oluştu.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sistem yöneticisine bildirin.

2568 (0A08) (RC2568): MQRC_CONNECTION_NOT_ALLOWED

Açıklama

Kuyruk yöneticisi yürürlükteki kuruluştaki istenen bağlantı tipini sağlayamadığı zaman bir MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yapıldı. Yalnızca sunucu kuruluşunda istemci bağlantısı kurulamaz. Yalnızca istemci kuruluşunda yerel bağlantı kurulamaz.

IBM MQ , istenen kuyruk yöneticisinin ilişkilendirildiği kuruluştan bir kitaplığı yükleme girişiminde başarısız olduğunda da bu hata oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

İstlenen bağlantı tipinin kuruluş tipi için geçerli olduğundan emin olun. Bağlantı tipi kuruluş için geçerliyse, hatanın türü hakkında daha fazla bilgi için hata günlüğüne bakın.

2569 (0A09) (RC2569): MQRC_SYNCPOINT_NOT_ALLOWED

Açıklama

MCAST (ENABLED) olarak tanımlanan bir konuda MQPMO_SYNCPOINT kullanılarak bir MQPUT ya da MQPUT1 çağırısı yapıldı. Buna izin verilmez.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Uygulamayı MQPMO_NO_SYNCPOINT kullanacak şekilde değiştirin ya da Multicast kullanımını devre dışı bırakacak şekilde konuyu değiştirin ve işlemi yeniden deneyin.

2577 (0A11) (RC2577): MQRC_CHANNEL_BLOCKED

Açıklama

Bir gelen kanal kuyruk yöneticisine bağlanmayı denedi, ancak bir Kanal Kimlik Doğrulaması kuralını eşleştirdiği için engellendi.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili [“Kanal Engellendi” sayfa 140](#) olay iletisini tanımlamak için kullanılır.

2578 (0A12) (RC2578): MQRC_CHANNEL_BLOCKED_WARNING

Açıklama

Bir gelen kanal kuyruk yöneticisine bağlanmayı denedi ve bir Kanal Kimlik Doğrulaması kuralını eşleştirdiği için engellenecekti, ancak kural **WARN (YES)** ile tanımlandı, bu nedenle kural bağlantıyı engellemedi.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

Programcı yanıtı

Yok. Bu neden kodu yalnızca ilgili “Kanal Engellendi” sayfa 140olay iletisini 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 uygulama, kuyruk yöneticisinin ilişkilendirildiği kuruluşta yer alan kitaplıkları kullanmalıdır.

AMQ_SINGLE_INSTALLATION ortam değişkeni ayarlanırsa, uygulamanın yalnızca tek bir kuruluşla ilişkilendirilmiş kuyruk yöneticilerine bağlandığından emin olmanız gerekir. Ters durumda, IBM MQ doğru kitaplıkları otomatik olarak bulamazsa, doğru kitaplıkların kullanıldığından emin olmak için uygulamayı ya da kitaplık arama yolunu değiştirmeniz gerekir.

2587 (0A1B) (RC2587): MQRC_HMSG_NOT_AVAILABLE

Açıklama

Bir MQGET, MQPUT ya da MQPUT1 çağrısında, belirtilen bir ileti tanıtıcısı, kuyruk yöneticisinin ilişkilendirildiği kuruluşla geçerli değil. İleti tanıtıcısı, MQHC_UNASSOCIATED_HCONN seçeneğini belirterek MQCRTMH tarafından yaratıldı. Yalnızca, süreçte kullanılan ilk kuruluşla ilişkilendirilmiş kuyruk yöneticileriyle kullanılabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Farklı kuruluşlarla ilişkilendirilmiş iki kuyruk yöneticisi arasında özellik geçirmek için, MQGET kullanılarak alınan ileti tanıtıcısını MQMHBUF çağrısını kullanarak 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 kullandığı kuruluşla ilişkilendirmek için **setmqm** komutunu kullanın. **setmqm** komutunun kullanılması, kuyruk yöneticisinin kullandığı IBM MQ sürümünü değiştirebilir.

2589 (0A1D) (RC2589) MQRC_INSTALLATION_MISSING

Açıklama

Bir 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, **setmqm** komutunu kullanarak kuyruk yöneticisini farklı bir kuruluşla ilişkilendirin.

2590 (0A1E) (RC2590): MQRC_FASTPATH_NOT_ALLOWED

Açıklama

Bir MQCONNX çağrısında, MQCNO_FASTPATH_BINDING seçeneği belirtildi. Ancak, kuyruk yöneticisiyle hızlı yol bağlantısı kurulamıyor. Bu MQCONNX çağrısına başlamadan önce süreçte bir kuyruk yöneticisiyle hızlı yol dışı bağlantı kurulduğunda bu sorun oluşabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Süreç içindeki tüm MQCONNX çağrılarını fastpath olacak şekilde değiştirin ya da **AMQ_SINGLE_INSTALLATION** ortam değişkenini kullanarak bağlantıları tek bir kuruluşla sınırlandırın ve kuyruk yöneticisinin aynı işlemde gelen fastpath ve fastpath olmayan bağlantıları kabul etmesini sağlayın.

2591 (0A1F) (RC2591): MQRC_CIPHER_SPEC_NOT_SUITE_B

Açıklama

NSA Suite B uyumlu işlem için bir istemci uygulaması yapılandırıldı, ancak yapılandırılan Suite B güvenlik düzeyinde istemci bağlantı kanalına ilişkin CipherSpec ' e izin verilmiyor. Bu, şu anda yapılandırılmış güvenlik düzeyinin dışında kalan Suite B CipherSpecs için oluşabilir; örneğin, 128 bit Suite B olan ECDHE_ECDSA_AES_128_GCM_SHA256, yalnızca 192 bit Suite B güvenlik düzeyi yapılandırıldığında kullanılır.

Hangi CipherSpecs ögesinin Suite B ile uyumlu olduğu hakkında daha fazla bilgi için bkz. [CipherSpecs](#).

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, **MQSUIEB** ortam değişkeni, EncryptionPolicySuiteB TLS kısmı ayarı ya da MQSCO EncryptionPolicySuiteB alanında tanınmayan bir değer belirtildi.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Suite B yapılandırmasındaki arızanın belirlenmesi ve değiştirilmesi.

2593 (0A21) (RC2593): MQRC_CERT_VAL_POLICY_ERROR

Açıklama

Sertifika doğrulama ilkesi yapılandırması geçersiz. **MQCERTVPOL** ortam değişkeni, CertificateValPolicy TLS kısmı ayarı 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

Bir istemci uygulaması tarafından MQCONN ya da MQCONNX çağrısı yayınlandı, ancak kuyruk yöneticisiyle bir parola koruma algoritması üzerinde anlaşamadı. Şifrelenmemiş kanallar için IBM MQ 8.0 veya daha sonraki müşteriler, bir ağ üzerinden düz metin olarak uygulama kimlik bilgilerinin gönderilmesini önlemek için bir parola koruma mekanizmasını kabul etmeye çalışır.

Bu hatanın olağan nedeni, mqclient.ini ya da qm.ini dosyasının **Channels** kısmına ilişkin **PasswordProtection** özneliğinin ALWAYS olarak ayarlanmış olması, ancak uzak sistemde kurulu IBM MQ sürümünün parola korumasını desteklememesi olabilir.

V9.3.1 Bağlantı IBM MQ Internet Pass-Thru (MQIPT) üzerinden geçerse ve MQIPT rotası TLS şifrelemesi ekleyecek ya da kaldıracak şekilde yapılandırıldıysa, kanalın bir ucu TLS şifrelemesi kullandığından, istemci ve kuyruk yöneticisi bir parola koruma algoritmasını kabul edemeyebilir.

Java ve JMS istemcileri, **PasswordProtection** özelliğini kullanabilmek için MQCSP kimlik doğrulama kipini etkinleştirmelidir. Bkz. [Java istemcisiyle bağlantı kimlik doğrulaması](#).

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

PasswordProtection özneliğini değiştirmeyi ya da bunun yerine uygulama kimlik bilgilerini korumak için TLS 'i kullanmayı düşünün. TLS kullanıyorsanız, boş bir şifre kullanmamalısınız. Boş bir şifre, kimlik bilgilerinin düz metin olarak gönderilmesine neden olduğu için koruma sağlamaz.

Hata günlüğünde AMQ9296Eiletisinde daha fazla bilgi bulabilirsiniz.

V9.3.1 Bağlantı MQIPTiçinden geçerse ve MQIPT rotası TLS şifrelemesi ekleyecek ya da kaldıracak şekilde yapılandırıldıysa, MQIPT rota yapılandırmasındaki **PasswordProtection** özelliğinin değerini uyumlu olarak ayarlayın.

2595 (0A23) (RC2595): MQRC_CSP_ERROR

Açıklama

MQCSP yapısı aşağıdaki bir nedenden ötürü geçersiz olduğundan bağlantı çağrısı başarısız oldu:

- StructId alanı MQCSP_STRUC_ID değil
- Version alanı, geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- AuthenticationType alanı, MQCSP yapısının bu sürümü için geçerli olmayan ya da desteklenmeyen bir değer belirtiyor.
- Kullanıcı kimliği yanlış belirtildi.
- Parola yanlış belirtildi.
- **V9.3.4** Kimlik doğrulama simgesi yanlış belirtildi.
- **V9.3.4** Bir kullanıcı kimliği ya da parola belirtildi ve AuthenticationType alanı MQCSP_AUTH_ID_TOKEN olarak ayarlandı.
- **V9.3.4** Bir kimlik doğrulama simgesi belirtildi ve AuthenticationType alanı MQCSP_AUTH_ID_TOKEN olarak ayarlanmadı.
- **V9.3.4** Bir kimlik doğrulama simgesi, yerel bağ tanımları kullanılarak bağlanan bir uygulama tarafından belirtilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQCSP yapısının doğru olduğundan emin olun.

z/OS z/OS'ta:

- STEPLIB içindeki IBM MQ kitaplıklarının kuyruk yöneticisiyle aynı ya da daha yüksek düzeyde olup olmadığını denetleyin.
- z/OS UNIX System Services kullanıyorsanız, LIBPATH değişkeninin eşleşen kitaplıkları olup olmadığını denetleyin; örneğin, LIBPATH=\$LIBPATH: "/mqm/V8R0M0/java/lib/".

2596 (0A24) (RC2596): MQRC_CERT_LABEL_NOT_ALLOWED

Açıklama

Kanal tanımlaması bir sertifika etiketi belirtiyor, ancak ortam sertifika etiketi yapılanışını desteklemiyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sertifika etiketini kanal tanımlamasından kaldırın ya da etiketi yoksayacak şekilde yapılandırmayı değiştirin.

2598 (0A26) (RC2598): MQRC_ADMIN_TOPIC_STRING_ERROR

Açıklama

MQSUB ya da MQOPEN çağrılırken bu hata oluşabilir. IBM MQ yönetimle ilgili bir konu dizgisinde yayınlama, \$SYS/MQ/' in başlatılmasına izin verilmez.

Bir IBM MQ yönetim konu dizgisine abone olunurken, genel arama karakterlerinin kullanımı kısıtlanır. Daha fazla bilgi için [Sistem izleme ve etkinlik izleme konuları](#) başlıklı konuya bakın.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Yapılandırmayı, \$SYS/MQ/' ı başlatmayan bir yönetim konusu dizgisine yayınlayacak şekilde değiştirin.

Multi 2601 (0A29) (RC2601): MQRC_Q_MGR_RECONNECT_İSTENEN

Açıklama

Bu kod, örneğin, uygulama dengelemesi kullanımda olduğunda belirttik bir yeniden bağlantı isteği yayınlandığında ortaya çıkabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

V 9.3.0 2602 (0A2A) (RC2602): MQRC_BNO_ERROR

Açıklama

Uygulama kodu MQBNO ' yu sağladığında:

- Sürüm geçerli değil ya da yapı tanıtıcısı yanlış
- [MQBNO](#) yapısında belgelendiği gibi, geçerli aralığın ya da değişmezlerin dışındaki diğer alanlar.

Ancak, `mqclient.ini` **Application** ya da **ApplicationDefault** stanzas 'tan uygulama kodu adına bir MQBNO yapısının yaratılabileceğini de unutmayın. Bu nedenle, uygulama kodu doğrudan bir MQBNO yapısı sağlamasa bile, `mqclient.ini` dosyasında eksik ya da yanlış değerler bu dönüş koduyla sonuçlanabilir.

Tamamlanma kodu

MQCC_UYARISI

6100 (17D4) (RC6100): MQRC_REOPEN_EXCL_INPUT_ERROR

Açıklama

Açık bir nesnenin doğru `ImqObject` **açma seçenekleri** yoktur ve bir ya da daha fazla ek seçenek gerektirir. Örtük bir yeniden açma gerekiyor, ancak kapanış önlendi.

Kuyruk dışlayıcı giriş için açık olduğundan ve kuyruk, şu anda erişimi olan işlem ya da iş parçacığı tarafından yeniden açılmadan önce kuyruğa başka bir işlem ya da iş parçacığı tarafından erişilmesine neden olabileceğinden, kapanış önlendi.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Örtük yeniden açma gerekmeyecek şekilde tüm olasılıkları kapsayacak şekilde **açma seçeneklerini** belirttik olarak ayarlayın.

6101 (17D5) (RC6101): MQRC_REOPEN_INQUIRE_ERROR

Açıklama

Açık bir nesnenin doğru ImqObject **açma seçenekleri** yoktur ve bir ya da daha fazla ek seçenek gerektirir. Örtük bir yeniden açma gerekiyor, ancak kapanış önlendi.

Kapanıştan önce nesnenin bir ya da daha fazla karakterinin devingen olarak denetlenmesi gerektiğinden ve **açma seçenekleri** MQOO_INQUIRE ' yi içermediğinden kapanış önlendi.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

open options ' ı belirttik olarak MQOO_INQUIRE' yi içerecek şekilde ayarlayın.

6102 (17D6) (RC6102): MQRC_REOPEN_SAVED_CONTEXT_ERR

Açıklama

Açık bir nesnenin doğru ImqObject **açma seçenekleri** yoktur ve bir ya da daha fazla ek seçenek gerektirir. Örtük bir yeniden açma gerekiyor, ancak kapanış önlendi.

Kuyruk MQOO_SAVE_ALL_CONTEXT ile açık olduğundan ve daha önce yıkıcı bir alma gerçekleştirildiğinden kapanış önlendi. Bu, alıkonan durum bilgilerinin açık kuyrukla ilişkilendirilmesine neden oldu ve bu bilgiler kapanarak yok edilecek.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Örtük yeniden açma gerekmeyecek şekilde tüm olasılıkları kapsayacak şekilde **açma seçeneklerini** belirttik olarak ayarlayın.

6103 (17D7) (RC6103): MQRC_REOPEN_TEMPORARY_Q_ERROR

Açıklama

Açık bir nesnenin doğru ImqObject **açma seçenekleri** yoktur ve bir ya da daha fazla ek seçenek gerektirir. Örtük bir yeniden açma gerekiyor, ancak kapanış önlendi.

Kuyruk, kapanışla yok edilecek MQQDT_TEMPORARY_DYNAMIC tanımlama tipinde yerel bir kuyruk olduğundan kapanış önlendi.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Örtük yeniden açma gerekmeyecek şekilde tüm olasılıkları kapsayacak şekilde **açma seçeneklerini** belirttik olarak ayarlayın.

6104 (17D8) (RC6104): MQRC_ATTRIBUTE_LOCKED

Açıklama

Nesne açıkken ya da nesne bağlıyken ImqQueueManager nesnesi için bir nesnenin özniteliğinin değerini değiştirme girişiminde bulunuldu. Bu koşullarda belirli öznitelikler değiştirilemez. Öznitelik değerini değiştirmeden önce nesneyi kapatın ya da bağlantısını kesin (uygun şekilde).

MQINQ çağırısı gerçekleştirmek için bir nesne bağlanmış, açılmış ya da her ikisi birden beklenmedik ve örtük olarak açılmış olabilir. Yöntem çağrılarınızdan herhangi birinin MQINQ çağırısıyla sonuçlanıp sonuçlanmadığını saptamak için C++ ve MQI çapraz başvurusunda öznitelik çapraz başvuru çizelgesini denetleyin.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

MQOO_INQUIRE ' yi ImqObject **açma seçeneklerine** ekleyin ve daha önce ayarlayın.

6105 (17D9) (RC6105): MQRC_CURSOR_NOT_VALID

Açıklama

Açık bir kuyruğa ilişkin göz atma imleci, en son örtük yeniden açma tarafından kullanıldığından bu yana geçersiz kılındı.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Örtük yeniden açma gerekmeyecek şekilde ImqObject **açma seçeneklerini** belirttik olarak tüm olasılıkları kapsayacak şekilde ayarlayın.

6106 (17DA) (RC6106): MQRC_ENCODING_ERROR

Açıklama

Yapıştırma için (sonraki) ileti ögesinin kodlaması MQENC_NATIVE olmalıdır.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6107 (17DB) (RC6107): MQRC_STRUC_ID_ERROR

Açıklama

Veri işaretçisinden başlayarak 4 karakterden türetilen (sonraki) ileti ögesinin yapı tanıtıcısı eksik ya da ögenin yapılandırıldığı nesne sınıfıyla tutarsız.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6108 (17DC) (RC6108): MQRC_NULL_POINTER

Açıklama

Boş değerli olmayan bir göstergenin gerekli olduğu ya da örtük olarak belirtildiği bir boş değerli gösterge sağlandı.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6109 (17DD) (RC6109): MQRC_NO_CONNECTION_REFERENCE

Açıklama

Bağlantı başvurusu boş değerli. Bir ImqQueueManager nesnesiyle bağlantı kurulması gerekir.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6110 (17DE) (RC6110): MQRC_NO_BUFFER

Açıklama

Kullanılabilir arabellek yok. Bir ImqCache nesnesi için, oluşmaması gereken nesne durumundaki bir iç tutarsızlığı gösteren bir nesne ayrılamaz.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6111 (17DF) (RC6111): MQRC_BINARY_DATA_LENGTH_ERROR

Açıklama

İkili verilerin uzunluğu, hedef özniteliğin uzunluğuyla tutarsız. Sıfır, tüm öznitelikler için doğru bir uzunluktur.

- **Muhasebe simgesi** için doğru uzunluk MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH.
- **Diğer güvenlik tanıtıcısı** için doğru uzunluk MQ_SECURITY_ID_LENGTH.
- Bir **ilinti tanıtıcısı** için doğru uzunluk MQ_CORREL_ID_LENGTH 'dir.
- **Tesis simgesi** için doğru uzunluk MQ_FACILITY_LENGTH.
- Bir **grup tanıtıcısı** için doğru uzunluk MQ_GROUP_ID_LENGTH.
- Bir **ileti tanıtıcısı** için doğru uzunluk MQ_MSG_ID_LENGTH 'dir.
- Bir **eşgörünüm tanıtıcısı** için doğru uzunluk MQ_OBJECT_INSTANCE_ID_LENGTH.
- Bir **hareket eşgörünümü tanıtıcısı** için doğru uzunluk MQ_TRAN_INSTANCE_ID_LENGTH.
- **ileti simgesi** için doğru uzunluk MQ_MSG_TOKEN_LENGTH.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6112 (17E0) (RC6112): MQRC_BUFFER_NOT_AUTOMATIC

Açıklama

Kullanıcı tanımlı (ve yönetilen) bir arabellek yeniden boyutlandırılmaz. Kullanıcı tanımlı bir arabellek yalnızca değiştirilebilir ya da geri çekilebilir. Bir arabelleğin yeniden boyutlandırılabilmesi için önce otomatik (sistem tarafından yönetilen) olması gerekir.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

6113 (17E1) (RC6113): MQRC_INSUYETERI kadar arabellek

Açıklama

Veri işaretçisinin isteği karşılayabilmesi için yeterli arabellek alanı yok. Bunun nedeni, arabelleğin yeniden boyutlandırılmamış olması olabilir.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6114 (17E2) (RC6114): MQRC_INSUYETERINCE veri

Açıklama

Veri işaretçisinin isteği yerine getirmek için yeterli veri yok.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6115 (17E3) (RC6115): MQRC_DATA_TRUNCATED

Açıklama

Bir arabellekten diğerine kopyalama sırasında veriler kesildi. Bunun nedeni, hedef arabelleğin yeniden boyutlandırılmaması ya da bir ya da daha çok arabelleği adreslemeyle ilgili bir sorun olması ya da bir arabelleğin daha küçük bir değişimle küçültülmesi olabilir.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6116 (17E4) (RC6116): MQRC_ZERO_LENGTH

Açıklama

Pozitif bir uzunluğun gerekli olduğu ya da örtük olarak belirtildiği bir yerde sıfır uzunluk sağlandı.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6117 (17E5) (RC6117): MQRC_NEGATIVE_LENGTH

Açıklama

Sıfır ya da pozitif bir uzunluğun gerekli olduğu yerlerde eksi bir uzunluk belirtildi.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6118 (17E6) (RC6118): MQRC_NEGATIVE_OFFSET

Açıklama

Sıfır ya da pozitif bir görelî konum gerektiğinde negatif bir görelî konum sağlandı.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6119 (17E7) (RC6119): MQRC_INTUTARLI olmayan biçim

Açıklama

(Sonraki) ileti ögesinin biçimi, ögenin yapıştırıldığı nesne sınıfıyla tutarsız.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6120 (17E8) (RC6120): MQRC_INTUTARLI t_object_state

Açıklama

Açık olan bu nesne ile bağlı olmayan başvuru olan ImqQueueManager nesnesi arasında bir tutarsızlık var.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6121 (17E9) (RC6121): MQRC_CONTEXT_OBJECT_NOT_VALID

Açıklama

ImqPutMessageOptions **bağlam başvurusu** , geçerli bir ImqQueue nesnesine başvuruyor. Nesne daha önce yok edildi.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6122 (17EA) (RC6122): MQRC_CONTEXT_OPEN_ERROR

Açıklama

ImqPutMessageOptions **bağlam başvurusu** , bağlam oluşturmak için açılmayan bir ImqQueue nesnesine başvuruyor. Bunun nedeni, ImqQueue nesnesinin uygun olmayan **açma seçenekleri** olması olabilir. Nedeni belirlemek için başvuru olan **neden kodu** nesnesini inceleyin.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6123 (17EB) (RC6123): MQRC_STRUC_LENGTH_ERROR

Açıklama

Bir veri yapısının uzunluğu, içeriğiyle tutarsız. MQRMH için uzunluk, değişmez alanları ve tüm görelî konum verilerini içermek için yeterli değildir.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

6124 (17EC) (RC6124): MQRC_NOT_CONNECTED

Açıklama

Bir kuyruk yöneticisiyle gerekli bir bağlantı olmadığından ve ImqQueueManager **davranış** sınıf özneliğinin IMQ_IMPL_CONN işareti FALSE olduğundan örtük olarak bağlantı kurulamadığından bir yöntem başarısız oldu.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir 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 **behavior** sınıf özneliğinin IMQ_IMPL_OPEN işareti FALSE olduğundan, örtük olarak açma gerçekleştirilemiyor.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Nesneyi açın ve yeniden deneyin.

6126 (17EE) (RC6126): MQRC_DISTRIBUTION_LIST_EMPTY

Açıklama

Başvurulan ImqQueue nesnesi olmadığı için ImqDistributionlistesi açılmadı.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Dağıtım listesi başvurusunun ImqDistributionList nesnesine yanıt verdiği en az bir ImqQueue nesnesi oluşturun ve yeniden deneyin.

6127 (17EF) (RC6127): MQRC_INTUTART_OPEN_OPTIONS

Açıklama

Nesne açık olduğundan ve ImqObject açma seçenekleri gerekli işlemle tutarsız olduğundan bir yöntem başarısız oldu. ImqObject **behavior** sınıf özneliğinin IMQ_IMPL_OPEN işareti false olduğundan nesne örtük olarak yeniden açılmıyor.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Nesneyi uygun ImqObject açma seçenekleriyle açın ve yeniden deneyin.

6128 (17FO) (RC6128): MQRC_ERROR_version

Açıklama

Belirtilen ya da karşılaşılan bir sürüm numarası yanlış olduğundan ya da desteklenmediğinden bir yöntem başarısız oldu.

ImqCICSBridgeHeader sınıfı için sorun **version** özneliğidir.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bir sürüm numarası belirtiyorsanız, sınıf tarafından desteklenen bir sürüm numarası kullanın. Başka bir programdan ileti verileri alıyorsanız, her iki programın da tutarlı ve desteklenen sürüm numaralarını kullandığından emin olun.

6129 (17F1) (RC6129): MQRC_REFERENCE_ERROR

Açıklama

Bir nesne başvurusu geçersiz.

Başvurulan bir nesnenin adresiyle ilgili bir sorun var. Kullanım sırasında, nesnenin adresi boş değildir, ancak geçersizdir ve istenen amaçla kullanılamaz.

Bu neden kodu IBM MQ C++ ortamında oluşur.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Başvurulan nesnenin silinmediğini ya da kapsam dışında olmadığını doğrulayın ya da boş bir adres değeri belirterek başvuruyu kaldırın.

PCF neden kodları

Neden kodları, iletide kullanılan değiştirgelere bağlı olarak, PCF biçimindeki bir komut iletisine yanıt olarak bir aracı tarafından döndürülebilir.

PCF ' lere ilişkin ek bilgi için [Introduction to Programmable Command Formats, Automating administration tasksve Using Programmable Command Formats](#) başlıklı konuya bakın.

Aşağıda, PCF neden kodlarının sayısal sırayla listelenmiştir ve bunları anlamınıza yardımcı olacak ayrıntılı bilgiler sağlanmıştır:

- Kodun oluşmasına neden olan durumların açıklaması
- İlişkili tamamlanma kodu
- Koda yanıt olarak önerilen programcı işlemleri

İlgili kavramlar

[“IBM MQ for z/OS iletileri, tamamlama ve neden kodları” sayfa 257](#)

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 227](#)

Tanımlama iletilerinin AMQ serisi bu bölümde, kaynaklandığı IBM MQ bölümüne göre gruplanmış olarak sayısal sırayla listelenir.

[“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#)

Her çağrı için, bir tamamlanma kodu ve neden kodu kuyruk yöneticisi ya da bir çıkış yordamı tarafından, aramanın başarılı ya da başarısız olduğunu belirtmek için döndürülür.

[“İletim Katmanı Güvenliği \(TLS\) dönüş kodları” sayfa 1383](#)

IBM MQ , çeşitli iletişim protokolleriyle TLS kullanabilir. TLS tarafından döndürülebilir hata kodlarını tanımlamak için bu konuyu kullanın.

[“WCF özel kanal kural dışı durumları” sayfa 1388](#)

Tanımlama iletileri, kaynağı oldukları Microsoft Windows Communication Foundation (WCF) özel kanalının bölümüne göre gruplanmış olarak bu konuda sayısal sırayla listelenir.

3001 (OBB9) (RC3001): MQRCCF_CFH_TYPE_ERROR

Açıklama

Tip geçersiz.

MQRCCF *Type* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir tip belirtin.

3002 (OBBA) (RC3002): MQRCCF_CFH_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçersiz.

MQRCCF *StrucLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3003 (OB BB) (RC3003): MQRCCF_CFH_VERSION_HATA

Açıklama

Yapı sürümü numarası geçerli değil.

MQCFH *Version* alan değeri geçerli değil.

z/OS için MQCFH_VERSION_3 gerektiğini unutmayın.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı sürümü numarası belirtin.

3004 (OB BC) (RC3004): MQRCCF_CFH_MSG_SEQ_NUMBER_ERR

Açıklama

İleti sıra numarası geçersiz.

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 (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

Açıklama

Komut başarısız oldu.

Komut başarısız oldu.

Programcı yanıtı

Bu komuta ilişkin önceki hata iletilerine bakın.

3009 (OBC1) (RC3009): MQRCCF_CFIN_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçersiz.

MQCFIN ya da MQCFIN64 *StrucLength* alan değeri geçersiz.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3010 (OBC2) (RC3010): MQRCCF_CFST_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçersiz.

MQCFST *StrucLength* alan değeri geçerli değil. Değer dörtten bir katı değildi ya da MQCFST *StringLength* alan değeriyle tutarsızdı.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3011 (OBC3) (RC3011): MQRCCF_CFST_STRING_LENGTH_ERR

Açıklama

Dizgi uzunluğu geçersiz.

MQCFST *StringLength* alan değeri geçerli değil. Değer, *Parameter* alanında belirtilen parametrenin izin verilen uzunluk üst sınırından büyük ya da negatifti.

Programcı yanıtı

Parametre için geçerli bir dizgi uzunluğu belirtin.

3012 (OBC4) (RC3012): MQRCCF_FORCE_VALUE_ERROR

Açıklama

Zorlama değeri geçerli değil.

Belirtilen zorlama değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir zorlama değeri belirtin.

3013 (OBC5) (RC3013): MQRCCF_STRUCTURE_TYPE_ERROR

Açıklama

Yapı tipi geçersiz.

Yapı *Type* değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı tipi belirtin.

3014 (OBC6) (RC3014): MQRCCF_CFIN_PARM_ID_ERROR (MQRCCF_CFIN_PARM_ID_ERROR)

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFIN ya da MQCFIN64 *Parameter* alan değeri geçersiz.

Örneğin, sorgu kanalı durumu isteğinde MQIACF_OLDEST_MSG_AGE kuyruk parametresi belirtilmesi.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirleyin.

3015 (OBC7) (RC3015): MQRCCF_CFST_PARM_ID_ERROR (MQRCCF_CFST_PARM_ID_ERROR)

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFST *Parameter* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirleyin.

3016 (OBC8) (RC3016): MQRCCF_MSG_LENGTH_ERROR

Açıklama

İleti uzunluğu geçersiz.

İleti verileri uzunluğu, iletideki değıştirmelerin belirttiği uzunlukla tutarsız ya da bir konumsal değıştirme sırasız.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ileti uzunluğu belirleyin ve konumlu parametrelerin doğru sırada olup olmadığını denetleyin.

3017 (OBC9) (RC3017): MQRCCF_CFIN_DUPLICATE_PARM

Açıklama

Yinelenen parametre.

Aynı değıştirme tanıtıcısına sahip iki MQCFIN ya da MQCFIN64 ya da MQCFIL ya da MQCFIL64 yapısı ya da bu tip iki yapı vardı.

Programcı yanıtı

Yinelenen parametreleri denetleyin ve kaldırın.

3018 (OBCA) (RC3018): MQRCCF_CFST_DUPLICATE_PARM

Açıklama

Yinelenen parametre.

Aynı parametre tanıtıcısına sahip iki MQCFST yapısı ya da bir MQCFSL ve ardından bir MQCFST yapısı vardı.

Programcı yanıtı

Yinelenen parametreleri denetleyin ve kaldırın.

3019 (OBCB) (RC3019): MQRCCF_PARM_COUNT_TOO_SMALL

Açıklama

Parametre sayısı çok küçük.

MQCFH *ParameterCount* alan değeri, komut için gerekli alt sınırdan küçüktür.

Programcı yanıtı

Komut için geçerli bir parametre sayısı belirtin.

3020 (OBCC) (RC3020): MQRCCF_PARM_COUNT_TOO_BIG

Açıklama

Parametre sayısı çok büyük.

MQCFH *ParameterCount* alan değeri, komuta ilişkin 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.

Hücre kapsamıyla bir kuyruk tanımlama ya da var olan bir kuyruğun kapsamını kuyruk yöneticisi kapsamından hücre kapsamına değiştirme girişiminde bulunuldu, ancak hücrede bu 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 değiştirin 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 belirleyin.

3023 (OBCF) (RC3023): MQRCCF_MD_FORMAT_ERROR

Açıklama

Biçim geçersiz.

MQMD Format alan değeri *MQFMT_ADMIN* değil.

Programcı yanıtı

Geçerli biçimi belirtin.

3024 (OBD0) (RC3024): MQRCCF_CFSL_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçersiz.

MQCFSL StructLength alan değeri geçerli değil. Değer dörtlü bir çarpı değildi ya da *MQCFSL StringLength* alan değeriyle tutarsızdı.

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 yerine koyma değeri belirtin.

3026 (OBD2) (RC3026): MQRCCF_CFIL_DUPLICATE_VALUE

Açıklama

Yinelenen parametre değeri.

MQCFIL ya da MQCFIL64 yapısında, listede yinelenen bir değiştirge değeri vardı.

Programcı yanıtı

Yinelenen parametre değerlerini denetleyin ve kaldırın.

3027 (OBD3) (RC3027): MQRCCF_CFIL_COUNT_ERROR (MQRCCF_CFIL_COUNT_ERROR)

Açıklama

Parametre değerlerinin sayısı geçersiz.

MQCFIL ya da MQCFIL64 *Count* alan değeri geçersiz. Değer eksi ya da *Parameter* alanında belirtilen parametre için izin verilen üst sınırdan büyük.

Programcı yanıtı

Parametre için geçerli bir sayı belirtin.

3028 (OBD4) (RC3028): MQRCCF_CFIL_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçersiz.

MQCFIL ya da MQCFIL64 *StrucLength* alan değeri geçersiz.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3029 (OBD5) (RC3029): MQRCCF_MODE_VALUE_ERROR

Açıklama

Kip değeri geçersiz.

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 geçersiz.

İleti sıra numarası değiştirgesi değeri geçersiz.

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_COMPARE_ERROR

Açıklama

Ping Channel komutu başarısız oldu.

Ping Channel komutu bir veri karşılaştırma hatasıyla başarısız oldu. Başarısız olan veri görelî konumu iletide döndürülür (MQIACF_ERROR_OFFSET parametre tanıtıcısıyla).

Programcı yanıtı

Sistem denetimcinize başvurun.

3033 (OBD9) (RC3033): MQRCCF_CF_PARM_ID_ERROR (MQRCCF_CFSL_PARM_ID_ERROR)

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFSL *Parameter* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirleyin.

3034 (OBDA) (RC3034): MQRCCF_CHANNEL_TYPE_ERROR

Açıklama

Kanal tipi geçersiz.

Belirtilen *ChannelType* geçerli değil ya da kopyalanmakta, değiştirilmekte ya da değiştirilmekte olan var olan bir kanalın tipiyle eşleşmedi ya da komut ve belirtilen yok etme bu kanal tipiyle kullanılamaz.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kanal adı, tipi ya da yok etme değeri belirtin.

3035 (OBDB) (RC3035): MQRCCF_PARM_SEQUENCE_ERROR

Açıklama

Parametre sırası geçersiz.

Parametrelerin sırası bu komut için geçerli değil.

Programcı yanıtı

Konumsal parametreleri, komut için geçerli bir sırayla belirtin.

3036 (OBDC) (RC3036): MQRCCF_XMIT_PROTOCOL_TYPE_ERR

Açıklama

İletim protokolü tipi geçersiz.

TransportType değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir iletim protokolü tipi belirleyin.

3037 (OBDD) (RC3037): MQRCCF_BATCH_SIZE_ERROR

Açıklama

Toplu iş boyutu geçerli değil.

Belirtilen toplu iş boyutu geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir toplu iş boyutu değeri belirtin.

3038 (0BDE) (RC3038): MQRCCF_DISC_INT_ERROR (MQRCCF_DISC_INT_ERROR)

Açıklama

Bağlantı kesme aralığı geçersiz.

Belirtilen bağlantı kesme aralığı geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir bağlantı kesme aralığı belirleyin.

3039 (0BDF) (RC3039): MQRCCF_SHORT_RETRY_ERROR

Açıklama

Kısa yeniden deneme sayısı geçersiz.

ShortRetryCount değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kısa yeniden deneme sayısı değeri belirtin.

3040 (0BE0) (RC3040): MQRCCF_SHORT_TIMER_ERROR (MQRCCF_SHORT_TIMER_ERROR)

Açıklama

Kısa süreölçer değeri geçersiz.

ShortRetryInterval değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kısa süreölçer değeri belirtin.

3041 (0BE1) (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 (0BE2) (RC3042): MQRCCF_LONG_TIMER_ERROR (MQRCCF_LONG_TIMER_ERROR)

Açıklama

Uzun süreölçer geçerli değil.

Belirtilen uzun süreölçer (uzun yeniden deneme bekleme aralığı) değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir uzun süreölçer değeri belirtin.

3043 (OBE3) (RC3043): MQRCCF_SEQ_NUMBER_WRAP_ERROR

Açıklama

Sıra kaydırma numarası geçersiz.

SeqNumberWrap değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir sıra kaydırma numarası belirtin.

3044 (OBE4) (RC3044): MQRCCF_MAX_MSG_LENGTH_ERROR

Açıklama

İleti uzunluğu üst sınırı geçersiz.

Belirtilen ileti uzunluğu üst sınırı değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ileti uzunluğu üst sınırı belirleyin.

3045 (OBE5) (RC3045): MQRCCF_PUT_AUTH_ERROR

Açıklama

Koyma yetkisi değeri geçersiz.

PutAuthority değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yetki değeri belirleyin.

3046 (OBE6) (RC3046): MQRCCF_PURGE_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 (MQRCCF_CFIL_PARM_ID_ERROR)

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFIL ya da MQCFIL64 *Parameter* alan değeri geçersiz ya da süzgeç uygulanamayan ya da nesnelerin bir altkümesini seçmek için değiştirge olarak belirtilen bir değiştirgeyi belirtiyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirleyin.

3048 (OBE8) (RC3048): MQRCCF_MSG_TRUNCATED

Açıklama

İleti kesildi.

Komut sunucusu, geçerli ileti büyüklüğü üst sınırından büyük bir ileti aldı.

Programcı yanıtı

İleti içeriğinin doğru olup olmadığını denetleyin.

3049 (OBE9) (RC3049): MQRCCF_CCSID_ERROR (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 tanıtıcısıyla eşleşmiyor ya da
- Komutun ileti metni içindeki bir dizgi değiştirgesi yapısındaki *CodedCharSetId* alanı
 - MQCCSI_DEFAULT ya da
 - İleti tanımlayıcısındaki *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 gerçekleştirilemediğinde de ortaya çıkabilir. Bu durumda doğru değer döndürülmez.

Programcı yanıtı

Doğru kodlanmış karakter takımı tanıtıcısıyla komutu oluşturun ve komutu gönderirken ileti tanımlayıcısında bunu belirtin. Ping komutu için uygun bir kodlanmış karakter takımı tanıtıcısı kullanın.

3050 (OBEA) (RC3050): MQRCCF_ENCODING_ERROR (MQRCCF_ENCODING_ERROR)

Açıklama

Kodlama hatası.

Komutun ileti tanımlayıcısındaki *Encoding* alanı, komutun işlenmekte olduğu platform için gerekli alanla eşleşmiyor.

Programcı yanıtı

Komutu doğru kodlamayla oluşturun ve komutu gönderirken ileti tanımlayıcısında bunu belirtin.

3052 (OBEC) (RC3052): MQRCCF_DATA_CONV_VALUE_ERROR

Açıklama

Veri dönüştürme değeri geçersiz.

DataConversion için belirtilen değer geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

3053 (OBED) (RC3053): MQRCCF_INDOUBT_VALUE_ERROR

Açıklama

Belirsiz değer geçersiz.

InDoubt için belirtilen değer geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

3054 (OBEE) (RC3054): MQRCCF_ESCAPE_TYPE_ERROR

Açıklama

Çıkış tipi geçersiz.

EscapeType için belirtilen değer geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

3062 (OBF6) (RC3062): MQRCCF_CHANNEL_TABLE_ERROR

Açıklama

Kanal çizelgesi değeri geçersiz.

Belirtilen *ChannelTable* geçersiz ya da bir Inquire Channel ya da Inquire Channel Names komutunda belirtilen kanal tipi için uygun değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kanal çizelgesi değeri belirtin.

3063 (0BF7) (RC3063): MQRCCF_MCA_TYPE_ERROR

Açıklama

İleti kanalı aracısı tipi geçersiz.

Belirtilen *MCAType* değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

3064 (0BF8) (RC3064): MQRCCF_CHL_INST_TYPE_ERROR

Açıklama

Kanal örneği tipi geçersiz.

Belirtilen *ChannelInstanceType* geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kanal örneği tipi belirtin.

3065 (0BF9) (RC3065): MQRCCF_CHL_STATUS_NOT_FOUND

Açıklama

Kanal durumu bulunamadı.

Kanal Durumunu Sor için, belirtilen kanal için kullanılabilir bir kanal durumu yok. Bu, kanalın kullanılmadığını gösterebilir.

Programcı yanıtı

Bu beklenmeyen bir durum değilse, Yok. Bu durumda sistem denetimcinize danışın.

3066 (0BFA) (RC3066): MQRCCF_CFSL_DUPLICATE_PARM

Açıklama

Yinelenen parametre.

Aynı parametre tanıtıcısına sahip iki MQCFSL yapısı ya da bir MQCFST 'yi izleyen bir MQCFSL yapısı vardı.

Programcı yanıtı

Yinelenen parametreleri denetleyin ve kaldırın.

3067 (0BFB) (RC3067): MQRCCF_CFSL_TOTAL_LENGTH_ERROR

Açıklama

Toplam dizgi uzunluğu hatası.

MQCFSL yapısındaki dizgilerin toplam uzunluğu (sondaki boşluklar dahil değil), parametre için izin verilen üst sınırı aşıyor.

Programcı yanıtı

Yapının doğru belirtilip belirtilmediğini denetleyin ve belirtildiyse dizgi sayısını azaltın.

3068 (OBFC) (RC3068): MQRCCF_CF_COUNT_ERROR (MQRCCF_CFSL_COUNT_ERROR)

Açıklama

Parametre değerlerinin sayısı geçersiz.

MQCFSL *Count* alan değeri geçerli değil. Değer eksi ya da *Parameter* alanında belirtilen parametre için izin verilen üst sınırdan büyük.

Programcı yanıtı

Parametre için geçerli bir sayı belirtin.

3069 (OBFD) (RC3069): MQRCCF_CFSL_STRING_LENGTH_ERR

Açıklama

Dizgi uzunluğu geçersiz.

MQCFSL *StringLength* alan değeri geçerli değil. Değer, *Parameter* alanında belirtilen parametrenin izin verilen uzunluk üst sınırından büyük ya da negatifti.

Programcı yanıtı

Parametre için geçerli bir dizgi uzunluğu belirtin.

3070 (OBFE) (RC3070): MQRCCF_BROKER_SILINDI

Açıklama

Aracı silindi.

dltmqbrk komutu kullanılarak bir aracı silindiğinde, aracı tarafından yaratılan tüm aracı kuyrukları silinir. Bu işlem yapılmadan önce kuyruklar tüm komut iletilerinden boşaltılır; bulunanlar bu neden koduyla teslim edilmeyen iletiler kuyruğuna yerleştirilir.

Programcı yanıtı

Teslim edilmeyen ileti kuyruğuna yerleştirilen komut iletilerini işleyin.

3071 (OBFF) (RC3071): MQRCCF_STREAM_ERROR

Açıklama

Akış adı geçerli değil.

Akış adı parametresi geçerli değil. Akış adları, IBM MQ kuyruklarıyla aynı adlandırma kurallarına uymalıdır.

Programcı yanıtı

Geçerli bir akım adı değiştirilmesiyle komutu yeniden deneyin.

3072 (0C00) (RC3072): MQRCCF_TOPIC_ERROR

Açıklama

Konu adı geçersiz.

Aracıya geçerli olmayan bir konu adı içeren bir komut gönderildi. *Register Publisher* ve *Publish* komutları için genel arama karakteri konu adlarına izin verilmediğini unutmayın.

Programcı yanıtı

Geçerli bir konu adı değiştirilmesiyle komutu yeniden deneyin. Hata yanıt iletilisiyle birlikte, söz konusu konu adının en çok 256 karakteri döndürülür. Konu adı boş bir karakter içeriyorsa, bunun dizgiyi sonlandırdığı varsayılır ve bunun bir parçası olarak kabul edilmez. Sıfır uzunluklu bir konu adı geçerli değil; geçerli olmayan bir çıkış sırası içeren bir konu adı geçerli değil.

3073 (0C01) (RC3073): MQRCCF_NOT_REGISTERED

Açıklama

Abone ya da yayıncı kayıtlı değil.

Yayıncının ya da abonenin kayıtlı olmadığı bir konuya ya da konulara ilişkin kayıtları kaldırmak için bir *Deregister* komutu yayımlandı. Komutta birden çok konu belirtildiyse, yayıncı ya da abone belirtilen konuların tümü için değil, bazıları için kayıtlıysa, MQRCCF_WARNING tamamlanma koduyla başarısız olur. Bu hata kodu, aboneliği olmayan bir konu için *Request Update* komutu veren bir aboneye de döndürülür.

Programcı yanıtı

Yayıncının ya da abonenin neden kayıtlı olmadığını araştırın. Bir abone söz konusu olduğunda, aboneliklerin süresi dolmuş olabilir ya da abone artık yetkili değilse, aracı tarafından otomatik olarak kaldırılmış olabilir.

3074 (0C02) (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 parametre olarak ya da komutun ileti tanımlayıcısındaki *ReplyToQMGR* alanında sağlanmış olabilir. Kuyruk yöneticisi adı geçerli değil ya da abone kimliği söz konusu olduğunda, uzak kuyruk yöneticisi aracı kuyruk yöneticisi tarafından bilinmediği için abonenin kuyruğu çözülemedi.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kuyruk yöneticisi adıyla komutu yeniden deneyin. Uygunsa, aracı hata yanıt iletilisinde başka bir hata nedeni kodu da içerir. Sağlanan bir neden kodu varsa, sorunu çözmek için [“İletiler ve neden kodları”](#) sayfa 227 içindeki bu neden koduna ilişkin kılavuzu izleyin.

3075 (OC03) (RC3075): MQRCCF_IFAD_STREAM

Açıklama

Akış adı, gönderildiği akış kuyruğuyla eşleşmiyor.

Farklı bir akış adı parametresi belirten bir akış kuyruğuna bir komut gönderildi.

Programcı yanıtı

Komutu doğru akış kuyruğuna göndererek ya da akış adı parametresi eşleşecek şekilde değiştirerek komutu yeniden deneyin.

3076 (OC04) (RC3076): MQRCCF_Q_NAME_ERROR

Açıklama

Geçersiz ya da bilinmeyen bir kuyruk adı sağlandı.

Bir yayıncı ya da abone kimliğinin bir parçası olarak bir kuyruk adı sağlandı. Bu belirtik bir parametre olarak ya da komutun ileti tanımlayıcısındaki *ReplyToQ* alanında sağlanmış olabilir. Kuyruk adı geçerli değil ya da bir abone kimliği söz konusu olduğunda aracı kuyruğu açamadı.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kuyruk adıyla komutu yeniden deneyin. Uygunsa, aracı hata yanıtı iletisinde başka bir hata nedeni kodu da içerir. Sağlanan bir neden kodu varsa, sorunu çözmek için [“İletiler ve neden kodları” sayfa 227](#) içindeki bu neden koduna ilişkin kılavuzu izleyin.

3077 (OC05) (RC3077): MQRCCF_NO_RETAINED_MSG

Açıklama

Belirtilen konu için alıkonan ileti yok.

Belirtilen konuyla ilişkili alıkonan iletiyi istemek için bir *Request Update* komutu yayımlandı. Bu konu için alıkonan ileti yok.

Programcı yanıtı

Söz konusu konu ya da konuların iletileri alıkoyması gerekiyorsa, bu konuların yayıncıları, yayıncılarının alıkonmasına neden olacak doğru yayın seçenekleriyle yayınlanmıyor olabilir.

3078 (OC06) (RC3078): MQRCCF_DUPLICATE_IDENTITY

Açıklama

Yayıncı ya da abone kimliği zaten başka bir kullanıcı kimliğine atanmış.

Her yayıncısının ve abonenin bir kuyruk yöneticisi adı, kuyruk adı ve isteğe bağlı olarak bir ilinti tanımlayıcısından oluşan benzersiz bir kimliği vardır. Her kimlikle ilişkilendirilmiş kullanıcı kimliği, o yayıncının ya da abonenin ilk kaydolduğu kullanıcı kimliğidir. Belirli bir kimlik aynı anda yalnızca bir kullanıcı kimliğine atanabilir. Kimlik aracıya kaydedilirken, kullanmak isteyen tüm komutlar doğru kullanıcı kimliğini belirtmelidir. Bir yayıncı ya da abonenin artık aracıya kaydı yoksa, kimlik başka bir kullanıcı kimliği tarafından kullanılabilir.

Programcı yanıtı

Farklı bir kimlik kullanarak komutu yeniden deneyin ya da farklı bir kullanıcı kimliği tarafından kullanılabilmesi için kimlikle ilişkili tüm kayıtları kaldırın. Kimliğin atandığı kullanıcı kimliği, hata yanıt iletisinde döndürülür. Bu kayıtları kaldırmak için bir *Deregister* komutu verilebilir. Söz konusu kullanıcı kimliği, böyle bir komutu yürütmek için kullanılamıyorsa, SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE .

3079 (OC07) (RC3079): MQRCCF_IFRECT_Q

Açıklama

Komut yanlış aracı kuyruğuna gönderildi.

Komut geçerli bir aracı komutu, ancak gönderildiği kuyruk yanlış. *Publish* ve *Delete Publication* komutlarının akış kuyruğuna gönderilmesi gerekir; diğer tüm komutların SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE.

Programcı yanıtı

Doğru kuyruğa göndererek komutu yeniden deneyin.

3080 (OC08) (RC3080): MQRCCF_CORREL_ID_ERROR (MQRCCF_CORREL_ID_ERROR)

Açıklama

Bir kimliğin parçası olarak kullanılan ilinti tanıtıcısının tümü ikili sıfırlardır.

Her yayıncı ve abone, bir kuyruk yöneticisi adı, bir kuyruk adı ve isteğe bağlı olarak bir ilinti tanıtıcısı ile tanımlanır. İlinti tanıtıcısı genellikle birden çok abonenin aynı abone kuyruğunu paylaşmasına izin vermek için kullanılır. Bu örnekte, komutta belirtilen Kayıt ya da Yayın seçeneklerinde bir yayıncı ya da abone, kimliklerinin bir ilinti tanıtıcısı içerdiğini, ancak geçerli bir tanıtıcı sağlanmadığını belirtmiştir. <RegOpt>CorrelAsId </RegOpt> belirtildi, ancak iletinin ilinti tanıtıcısı boş değer.

Programcı yanıtı

Programı, komut iletisinin ileti tanımlayıcısında sağlanan ilinti tanıtıcısının tümüyle ikili sıfır olmasını sağlayacak şekilde yeniden deneyecek şekilde değiştirin.

3081 (OC09) (RC3081): MQRCCF_NOT_AUTHORIZED

Açıklama

Abonenin yetkisi yetersiz.

Bir abone uygulamasının yayınları almak için hem abone olduğu akış kuyruğu için göz atma yetkisi, hem de yayınların gönderileceği kuyruk için yetki vermesi gerekir. Abonenin her iki yetkisi de yoksa abonelikler reddedilir. Akış kuyruğu için göz atma yetkisine sahip olmanın yanı sıra, bir abone, akış kuyruğunun aracının kendisinin bilgi yayınladığı belirli konulara abone olması için *altusr* yetkisini de gerektirir. Bu konular MQ/SA/ önekiyle başlar.

Programcı yanıtı

Abonenin gerekli yetkilere sahip olduğundan emin olun ve isteği yeniden yayınlayın. Sorun, abonenin kullanıcı kimliğinin aracı tarafından bilinmemesi nedeniyle ortaya çıkabilir. Hata yanıt iletisinde MQRCCF_UNKNOWN_ENTITY hata kodu döndürülürse bu saptanabilir.

3082 (0C0A) (RC3082): MQRCCF_UNKNOWN_STREAM

Açıklama

Akış aracı tarafından bilinmiyor ya da yaratılmadı.

SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE . Dinamik akış yaratma etkinleştirildiyse ve aracı SYSTEM.BROKER.MODEL.STREAM kuyruğu.

Programcı yanıtı

Aracının desteklediği bir akım için komutu yeniden deneyin. Aracının akışı desteklemesi gerekiyorsa, akım kuyruğunu el ile tanımlayın ya da aracının akış kuyruğunu kendisinin yaratmasını engelleyen sorunu düzeltin.

3083 (0C0B) (RC3083): MQRCCF_REG_OPTIONS_ERROR

Açıklama

Geçersiz kayıt seçenekleri sağlandı.

Bir komutta sağlanan kayıt seçenekleri (<RegOpt> ile </RegOpt> arasında) geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir seçenek birleşimiyle komutu yeniden deneyin.

3084 (0C0C) (RC3084): MQRCCF_PUB_OPTIONS_ERROR

Açıklama

Geçersiz yayın seçenekleri sağlandı.

Yayınlama komutunda sağlanan yayınlama seçenekleri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir seçenek birleşimiyle komutu yeniden deneyin.

3085 (0C0D) (RC3085): MQRCCF_UNKNOWN_BROKER

Açıklama

Komut bilinmeyen bir araçtan alındı.

Çok aracılı bir ağ içinde, ilgili araçlar, bir komut iletileri dizisi olarak abonelikleri ve yayınları birbirleri arasında geçirir. Algılanan aracıyla ilgili olmayan ya da artık olmayan bir araçtan böyle bir komut iletilisi alındı.

Programcı yanıtı

Ağda topoloji değişiklikleri yapılırken aracı ağı susturulmazsa bu durum oluşabilir.

Kuyruk yöneticisi etkin değilken bir aracıyı topolojiden kaldırıyorsanız, yaptığınız değişiklikler kuyruk yöneticisi yeniden başlatıldığında yayılır.

Kuyruk yöneticisi etkinken bir aracıyı topolojiden kaldırıyorsanız, değişikliklerinizin hemen yayılması için kanalların da 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_CONFLICT

Açıklama

ClusterName ve **ClusterNameList** öznitelikleri çakışıyor.

Komut, **ClusterName** özniteliği ve **ClusterNameList** özniteliğinin boş olmamasıyla sonuçlanacağından reddedildi. Bu özniteliklerden en az biri boş olmalıdır.

Programcı yanıtı

Komut yalnızca bu özniteliklerden birini belirlediyse, diğerini de boşluk değeriyle belirtmeniz gerekir. Komut her iki özniteliği de belirttiyse, bu özniteliklerden birinin boşluk değerine sahip olmasına dikkat edin.

3089 (0C11) (RC3089): MQRCCF_REPOS_NAME_CONFLICT

Açıklama

RepositoryName ve **RepositoryNameList** öznitelikleri çakışıyor.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- **RepositoryName** ve **RepositoryNameList** özniteliklerinin boş olmamasıyla sonuçlanacağından komut reddedildi. Bu özniteliklerden en az biri boş olmalıdır.
- Bir Kuyruk Yöneticisi Kümesini Sıfırla komutu için, kuyruk yöneticisi belirtilen küme için tam bir havuz yönetimi hizmeti sağlamaz. Diğer bir deyişle, kuyruk yöneticisinin **RepositoryName** özniteliği belirtilen küme adı değil ya da **RepositoryNameList** özniteliği 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 kuyruğunun aynı zamanda izin verilmeyen bir iletim kuyruğu olmasına ya da söz konusu kuyruğun bir küme kuyruğu olmamasına neden olacağı için reddedildi.

Programcı yanıtı

Komutun aşağıdakilerden birini belirttiğinden emin olun:

- Değeri MQUS_NORMAL olan **Usage** değiştirgesi ya da
- Boşluk değerlerini içeren **ClusterName** ve **ClusterNameList** parametreleri.
- Değeri bu ayrılmış kuyruklardan biri olmayan bir **QName** değiştirgesi:
 - 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. Yalnızca bir geçerli değer var.

Programcı yanıtı

Action değiştirgesinin değeri olarak MQACT_FORCE_REMOVE değerini belirtin.

3092 (0C14) (RC3092): MQRCCF_COMMS_LIBRARY_ERROR

Açıklama

İstenen iletişim protokolüne ilişkin kitaplık yüklenemedi.

İstenen iletişim protokolü için gereken kitaplık yüklenemedi.

Programcı yanıtı

Gerekli iletişim protokolüne ilişkin kitaplığı kurun ya da önceden kurulmuş bir iletişim protokolü belirleyin.

3093 (0C15) (RC3093): MQRCCF_NETBIOS_NAME_ERROR

Açıklama

NetBIOS dinleyici adı tanımlanmadı.

NetBIOS dinleyici adı tanımlı değil.

Programcı yanıtı

Yapılanış kütüğüne yerel bir ad ekleyin ve işlemi yeniden deneyin.

3094 (0C16) (RC3094): MQRCCF_BROKER_COMMAND_FAILED

Açıklama

Aracı komutu tamamlanamadı.

Bir aracı komutu yayınlandı, ancak tamamlanamadı.

Programcı yanıtı

Sağlanan bilgileri kullanarak sorunu tanılayın ve düzeltilen bir komut verin.

Daha fazla bilgi için IBM MQ hata günlüklerine bakın.

3095 (0C17) (RC3095): MQRCCF_CFST_ÇAKIŞAN_PARM

Açıklama

Değiştirgeler çakışıyor.

Hata yanıtında belirtilen parametre, komuttaki başka bir parametreyle çakışıyor olduğundan komut reddedildi.

Programcı yanıtı

Çakışmanın niteliğini ve doğru komutu öğrenmek için, belirtilen değiştirgenin tanımına bakın.

3096 (0C18) (RC3096): MQRCCF_PATH_NOT_VALID

Açıklama

Yok geçerli değil.

Belirtilen yol geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yol belirtin.

3097 (0C19) (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 bir soru işareti (?) ya da iki nokta (:) içeriyor.
- Anahtar sözcük WHERE ve değer tek bir yıldız işaretidir.

Programcı yanıtı

Bu değiştirgenin sözdizimini denetleyin.

3098 (OC1A) (RC3098): MQRCCF_PWD_LENGTH_ERROR

Açıklama

Parola uzunluğu hatası.

Parola dizgişi uzunluğu, en yakın sekiz bayta yuvarlanır. Bu yuvarlama, *SSLCryptoHardware* dizgisinin toplam uzunluğunun üst sınırını aşmasına neden olur.

Programcı yanıtı

SSLCryptoHardware dizgisindeki parolanın ya da daha önceki alanların boyutunu azaltın.

3150 (OC4E) (RC3150): MQRCCF_FILTER_ERROR

Açıklama

Süzgeç geçerli değil. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

1. Bir sorgunun komut iletisinde, bir süzgecin belirtimi geçerli değil.
2. Bir yayınlama/abone olma komut iletisinde, yayınlama/abone olma komut iletisinde belirtilen içerik tabanlı süzgeç ifadesi geçersiz sözdizimi içeriyor ve kullanılamaz.

Programcı yanıtı

1. Sorma komutu iletisinde süzgeç değiştirgesi yapısının belirtimini düzeltin.
2. Yayınlama/abone olma komut iletisinde süzgeç ifadesinin sözdizimini düzeltin. Süzgeç ifadesi, MQRFH2 yapısındaki *psc* klasöründe bulunan *Filter* etiketinin değeridir. Geçerli sözdizimine ilişkin ayrıntılar için *WebSphere MQ Integrator V2 Programming Guide* belgesine bakın.

3151 (OC4F) (RC3151): MQRCCF_ERROR_user

Açıklama

Yanlış kullanıcı.

Güncelleyeceği abonelik zaten farklı bir kullanıcıya ait olduğundan, istekte bulunan kullanıcı adına bir yayınlama/abone olma komut iletisi yürütülemiyor. Bir abonelik, yalnızca aboneliği ilk olarak kaydeden kullanıcı tarafından güncellenebilir ya da kayıttan kaldırılabilir.

Programcı yanıtı

Var olan aboneliklere ilişkin komut yayınlamak zorunda olan uygulamaların, aboneliği ilk olarak kaydeden kullanıcı kimliği altında çalıştığından emin olun. Alternatif olarak, farklı kullanıcılar için farklı abonelikler kullanın.

3152 (OC50) (RC3152): MQRCCF_DUPLICATE_SUBSCRIPTION

Açıklama

Abonelik zaten var.

Eşleşen bir abonelik zaten var.

Programcı yanıtı

Yeni abonelik özelliklerini var olan abonelikten ayırt edecek şekilde değiştirin ya da var olan aboneliğin kaydını silin. 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 olmadan eşleşen bir abonelik zaten var.

Programcı yanıtı

Abonelik adını düzeltin ya da komuttan kaldırın ve komutu yeniden verin.

3154 (0C52) (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 Birleştirme kaydı seçeneği belirtilmedi.

Programcı yanıtı

Kimlik değerini düzeltin ya da bu kimliği bu abonelik için ayarlanan kimliğe eklemek üzere bir Birleştirme kaydı seçeneği belirleyin.

3155 (0C53) (RC3155): MQRCCF_SUBSCRIPTION_IN_USE

Açıklama

Abonelik kullanımda.

Bu kümenin tek üyesi değilken kimlik kümesinin bir üyesi tarafından bir aboneliği değiştirme ya da aboneliğin kaydını kaldırma girişiminde bulunuldu.

Programcı yanıtı

Kimlik kümesinin tek üyesi olduğunuzda komutu yeniden verin. Kimlik kümesini önlemek için değişiklik ya da kayıttan kaldırmayı zorlayın, abonelik kimliğini komut iletilisinden kaldırın ve komutu yeniden verin.

3156 (0C54) (RC3156): MQRCCF_SUBSCRIPTION_LOCKED

Açıklama

Abonelik kilitli.

Abonelik şu anda başka bir kimlik tarafından özel olarak kilitlendi.

Programcı yanıtı

Bu kimliğin dışlayıcı kilidi serbest bırakmasını bekleyin.

3157 (0C55) (RC3157): MQRCCF_ALREADY_JOINED

Açıklama

Kimlik zaten bu abonelik için 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 nesneyi değiştirme girişiminde bulunuldu.

Programcı yanıtı

Komutuyeniden deneyin.

3161 (0C59) (RC3161): MQRCCF_UNKNOWN_FILE_NAME

Açıklama

Dosya CICSolarak tanımlanmadı.

Dosya adı parametresi, CICS için tanımlanmamış bir dosyayı tanıtır.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kütük adı belirtin ya da gereken kütük için CSD tanımlaması yaratın.

3162 (0C5A) (RC3162): MQRCCF_FILE_NOT_ALLOWED

Açıklama

Dosya CICStarafından kullanılamıyor.

Dosya adı parametresi, CICS için tanımlanmış ancak kullanılamayan bir dosyayı tanıtır.

Programcı yanıtı

Dosyaya ilişkin CSD tanımının doğru ve etkin olup olmadığını denetleyin.

3163 (0C5B) (RC3163): MQRCCF_DISC_RETRY_ERROR

Açıklama

Bağlantı kesmeyi yeniden deneme sayısı geçersiz.

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 geçersiz.

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 geçersiz.

AllocRetryFastTimer değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

3167 (0C5F) (RC3167): MQRCCF_PORT_NUMBER_ERROR

Açıklama

Kapı numarası değeri geçersiz.

PortNumber değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kapı numarası değeri belirtin.

3168 (0C60) (RC3168): MQRCCF_CHL_SYSTEM_NOT_ACTIVE

Açıklama

Kanal sistemi etkin değil.

Kanal sistemi etkin değilken kanal başlatma girişiminde bulunuldu.

Programcı yanıtı

Bir kanal başlatmadan önce kanal sistemini etkinleştirin.

3169 (OC61) (RC3169): MQRCCF_ENTITY_NAME_MISSING

Açıklama

Varlık adı gerekli, ancak eksik.

Varlık adlarını belirten bir parametre sağlanmalıdır.

Programcı yanıtı

Gerekli parametreyi belirtin.

3170 (OC62) (RC3170): MQRCCF_PROFILE_NAME_ERROR

Açıklama

Tanıtım adı geçersiz.

Profil adı geçerli değil. Profil adları genel arama karakterleri içerebilir ya da belirtik olarak verilebilir. Belirtik bir tanıtım adı vererseniz, tanıtım adıyla tanıtılan nesne var olmalıdır. Bu hata, profil adında birden çok çift yıldız işareti belirlediğinizde de ortaya çıkabilir.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

3171 (OC63) (RC3171): MQRCCF_AUTH_VALUE_ERROR

Açıklama

Yetki değeri geçerli değil.

AuthorizationList , **AuthorityRemove** ya da **AuthorityAdd** parametresi için bir değer geçerli değildi.

Programcı yanıtı

Geçerli bir değer belirtin.

3172 (OC64) (RC3172): MQRCCF_AUTH_VALUE_MISSING

Açıklama

Yetkilendirme değeri gerekli, ancak eksik.

Yetki değerlerini belirten bir parametre sağlanmalıdır.

Programcı yanıtı

Gerekli parametreyi belirtin.

3173 (0C65) (RC3173): MQRCCF_OBJECT_TYPE_MISSING

Açıklama

Nesne tipi değeri gerekli, ancak eksik.

Nesne tipini belirten bir parametre sağlanmalıdır.

Programcı yanıtı

Gerekli parametreyi belirtin.

3174 (0C66) (RC3174): MQRCCF_CONNECTION_ID_ERROR

Açıklama

Bağlantı tanıtıcısı değiştirilmesinde 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_ALLOWED

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 başlatılacak sistem kaynaklarının yetersiz olması olabilir.

Programcı yanıtı

İsteği yeniden denemeden önce, hizmet tanımında doğru adın belirtilip belirtilmediğini ve programın uygun kitaplıklarda bulunup bulunmadığını denetleyin.

3177 (0C69) (RC3177): MQRCCF_PROGRAM_AUTH_FAILED

Açıklama

Program kullanılamıyor.

Kullanıcının belirtilen yerde programı başlatmak için yeterli erişim yetkisi olmadığından, bir hizmeti başlatma ya da durdurma isteği başarısız oldu.

Programcı yanıtı

İsteği yeniden denemeden önce program adını, konumunu ve kullanıcının yetkisini düzeltin.

3200 (0C80) (RC3200): MQRCCF_NONE_FOUND

Açıklama

İstek ölçütleriyle eşleşen bir öge bulunamadı.

Bir Inquire komutu, belirtilen adla eşleşen herhangi bir öge bulamadı ve istenen diğer ölçütleri karşıladı.

3201 (0C81) (RC3201): MQRCCF_SECURITY_SWITCH_OFF

Açıklama

Güvenlik yenileme ya da yeniden doğrulama işlenmedi, güvenlik anahtarı KAPALI.

Herhangi biri

- Güvenliği Yeniden Doğrula komutu yayınlandı, ancak altsistem güvenlik anahtarı kapalı olduğundan yeniden doğrulama için işaretlenecek iç denetim çizelgesi yok; ya da
- Güvenliği Yenile komutu verildi, ancak istenen sınıfa ya da altsistem güvenlik anahtarına ilişkin güvenlik anahtarı kapalı.

Söz konusu anahtar iletide (MQIACF_SECURITY_SWITCH değiştirge tanıtıcısıyla) döndürülebilir.

3202 (0C82) (RC3202): MQRCCF_SECURITY_REFRESH_FAILED

Açıklama

Güvenlik yenilemesi gerçekleştirilmedi.

Dış güvenlik yöneticimize (ESM) yönelik bir SAF RACROUTE REQUEST = STAT çağrısı, sıfır olmayan bir dönüş kodu döndürdü. Sonuç olarak, istenen güvenlik yenilemesi yapılamadı. Etkilenen güvenlik ögesi iletide döndürülebilir (MQIACF_SECURITY_ITEM değiştirge tanıtıcısıyla).

Bu sorunun olası nedenleri şunlardır:

- Sınıf kurulu değil
- Sınıf etkin değil
- Dış güvenlik yöneticisi (ESM) etkin değil
- RACF z/OS yönlendirici çizelgesi yanlış

Programcı yanıtı

Sorunun çözümüne ilişkin bilgi için CSQH003I ve CSQH004Iiletilerinin açıklamasına bakın.

3203 (0C83) (RC3203): MQRCCF_PARM_CONFLICT

Açıklama

Uyumsuz parametreler ya da parametre değerleri.

Bir komuta ilişkin parametreler ya da parametre değerleri uyumsuz. Aşağıdakilerden biri oluştu:

- Başka bir parametre ya da parametre değeri için gerekli olan bir parametre belirtilmedi.
- Başka bir parametre ya da parametre değeriyle izin verilmeyen bir parametre ya da parametre değeri belirtildi.
- Belirlenen iki parametrenin değerleri hem boş, hem de boş değil.
- Belirtilen iki parametrenin değerleri uyumsuz.
- Belirtilen değer yapılandırmayla tutarlı değil.

Söz konusu parametreler iletide döndürülebilir (MQIACF_PARAMETER_ID parametre tanıtıcılarıyla).

Programcı yanıtı

Doğru parametreler ve değerlerle komutu yeniden verin.

3204 (0C84) (RC3204): MQRCCF_COMMAND_INHIBE

Açıklama

Şu anda komutlara izin verilmiyor.

Kuyruk yöneticisi şu anda komutları kabul edemiyor; yeniden başlatılıyor ya da sonlandırılıyor ya da komut sunucusu çalışmıyor.

3205 (0C85) (RC3205): MQRCCF_OBJECT_BEING_SILINDI

Açıklama

Nesne siliniyor.

Bir komutta belirtilen nesne siliniyor, bu nedenle komut yoksayıldı.

3207 (0C87) (RC3207): MQRCCF_STORAGE_CLASS_IN_USE

Açıklama

Depolama sınıfı etkin ya da kuyruk kullanımında.

Yerel bir kuyruğa ilişkin komut *StorageClass* değerinde bir değişiklik içeriyordu, ancak kuyruқта iletiler vardı ya da diğer iş parçacıklarında kuyruk açıktı.

Programcı yanıtı

Kuyruktaki iletileri kaldırın ya da diğer iş parçacıklarının kuyruğu kapatmasını bekleyin.

3208 (0C88) (RC3208): MQRCCF_OBJECT_NAME_RESTRICTED

Açıklama

Uyumsuz nesne adı ve tipi.

Komut, yanlış nesne tipi ya da alt tipi olan ayrılmış bir nesne adı kullandı. Nesnenin yalnızca, CSQM108İletisinin açıklamasında listelendiği gibi önceden belirlenmiş bir tipte olmasına izin verilir.

3209 (0C89) (RC3209): MQRCCF_OBJECT_LIMIT_AŞILDI

Açıklama

Yerel kuyruk sınırı aşıldı.

Başka yerel kuyruk tanımlanamadığı için komut başarısız oldu. Var olan yerel kuyrukların toplam sayısı için uygulama sınırı 524 287 'dir. Paylaşılan kuyruklar için, tek bir bağlaşım olanağı yapısında 512 kuyruk sınırı vardır.

Programcı yanıtı

Artık gerekli olmayan kuyrukları silin.

3210 (0C8A) (RC3210): MQRCCF_OBJECT_OPEN_FORCE

Açıklama

Nesne kullanımda, ancak *Force* MQFC_YES olarak belirtilerek değiştirilebilir.

Belirtilen nesne kullanımda. Bunun nedeni, API aracılığıyla açık olması ya da kuyruksa şu anda ileti olması nedeniyle belirli parametre değışiklikleri olabilir. İstenen değışiklikler, Değışiklik komutunda MQFC_YES olarak *Force* belirtilerek yapılabilir.

Programcı yanıtı

Nesne kullanımda olmayana kadar bekleyin. Alternatif olarak, değışiklik komutu için MQFC_YES olarak *Force* belirtin.

3211 (0C8B) (RC3211): MQRCCF_DISPOSITION_CONFLICT

Açıklama

Parametreler yok etme ile uyumlu değil.

Bir komuta ilişkin parametreler ya da parametre değeri, bir nesnenin yok edilmesiyle uyumlu değil. Aşağıdakilerden biri oluştı:

- Nesne adı ya da başka bir parametre için belirlenen bir değere, paylaşılan bir yok etme içeren yerel bir kuyruk için ya da paylaşılan bir dinamik kuyruk yaratmak için kullanılan bir model kuyruğı için izin verilmez.
- Böyle bir düzenleme içeren bir nesne için parametre için belirtilen bir değere izin verilmez.
- Bir parametre için belirlenen değeri, bu tür bir düzenleme nesnesine sahip bir nesne için boş olmamalıdır.
- **CommandScope** ve **QSGDisposition** ya da **ChannelDisposition** parametre değeri uyumsuz.
- Bir kanal için istenen işlem, yanlış yok etme işlemine sahip olduğu için gerçekleştirilemiyor.

Söz konusu parametre ve yok etme iletide (MQIACF_PARAMETER_ID ve MQIA_QSG_DISP parametre tanıtıcılarıyla birlikte) döndürülebilir.

Programcı yanıtı

Doğru parametreler ve değeriyle 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 olmadığına komuta ya da parametrelerine izin verilmez. Söz konusu değıştirge iletide (MQIACF_PARAMETER_ID değıştirge tanıtıcısıyla) döndürülebilir.

Programcı yanıtı

Komutu doğru olarak yeniden verin.

3213 (0C8D) (RC3213): MQRCCF_ATTR_VALUE_FIXED

Açıklama

Parametre değeri değıştirilemez.

Bir parametrenin değeri değıştirilemez. Söz konusu değıştirge iletide (MQIACF_PARAMETER_ID değıştirge tanıtıcısıyla) döndürülebilir.

Programcı yanıtı

Değıştirgeyi değıştirmek için, nesne silinmeli ve yeni değerle yeniden yaratılmalıdır.

3215 (0C8F) (RC3215): MQRCCF_NAMELIST_ERROR

Açıklama

Ad listesi boş ya da yanlış tipte.

Küme listesini belirtmek için kullanılan ad listesinde ad yok ya da MQNT_CLUSTER ya da MQNT_NONE tipi yok.

Programcı yanıtı

Boş olmayan ve uygun tipte olan bir ad listesi belirterek komutu yeniden verin.

3217 (0C91) (RC3217): MQRCCF_NO_CHANNEL_INITIATOR

Açıklama

Kanal başlatıcı etkin değil.

Komut, kanal başlatıcının başlatılmasını gerektirir.

3218 (0C93) (RC3218): MQRCCF_CHANNEL_INITIATOR_ERROR

Açıklama

Kanal başlatıcı başlatılamıyor ya da uygun bir kanal başlatıcı yok.

Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Kanal başlatıcı şu nedenden ötürü başlatılamıyor:
 - Zaten etkin.
 - Sistem kaynakları yetersiz.
 - Kuyruk yöneticisi sona eriyordu.
- Kuyruk paylaşım grubundaki herhangi bir etkin kuyruk yöneticisi için uygun bir kanal başlatıcı olmadığından, paylaşılan kanal başlatılamıyor. Bunun nedeni şunlar olabilir:

- Çalışan bir kanal başlatıcısı yok.
- Çalışmakta olan kanal başlatıcıları, herhangi bir kanalın ya da belirli tipte bir kanalın başlatılmasına izin vermeyecek kadar meşgul.

3222 (0C96) (RC3222): MQRCCF_COMMAND_LEVEL_CONFLICT

Açıklama

Uyumsuz kuyruk yöneticisi komut düzeyleri.

Bir CF yapısının **CFLevel1** değiştirgesinin değiştirilmesi ya da bir CF yapısının silinmesi, kuyruk paylaşım grubundaki tüm kuyruk yöneticilerinin en az 530 komut düzeyine sahip olmasını gerektirir. Bazı kuyruk yöneticilerinin düzeyi 530 'dan az.

3223 (0C97) (RC3223): MQRCCF_Q_ATTR_CONFLICT

Açıklama

Kuyruk öznitelikleri uyumsuz.

Bir Taşıma Kuyruğu komutuna dahil olan kuyruklar, şu özniteliklerden biri ya da daha fazlası için farklı değerlere sahip: *DefinitionType*, *HardenGetBackout*, *Usage*. Bu öznitelikler farklıysa iletiler güvenli bir şekilde taşınamaz.

3224 (0C98) (RC3224): MQRCCF_EVENTS_DISABLED

Açıklama

Olaylar etkinleştirilmedi.

Komut, performans ya da yapılandırma olaylarının etkinleştirilmesini gerektirdi.

Programcı yanıtı

Gerekliyse, olayları etkinleştirmek için Kuyruk yöneticisini değiştir komutunu kullanın.

3225 (0C99) (RC3225): MQRCCF_COMMAND_SCOPE_ERROR

Açıklama

Kuyruk paylaşım grubu hatası.

CommandScope değiştirgesini kullanan bir komut işlenirken, bağlaşım olanağına veri gönderme girişimi sırasında bir hata oluştu.

Programcı yanıtı

Sistem programcınızı bilgilendirin.

3226 (0C9A) (RC3226): MQRCCF_COMMAND_REPLY_ERROR

Açıklama

Komut yanıt bilgileri kaydedilirken hata oluştu.

CommandScope parametresini kullanan bir komut ya da kanal başlatıcısı için bir komut işlenirken, komuta ilişkin bilgileri saklama girişimi sırasında bir hata oluştu.

Programcı yanıtı

Bunun en olası nedeni, saklama alanının yetersiz olmasıdır. Sorun devam ederse, daha fazla saklama alanı yarattıktan 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, komutun ya da değiştirgelerinden biri için belirtilen değere izin verilmiyor. Söz konusu değiştirge iletide (MQIACF_PARAMETER_ID değiştirge tanıtıcısıyla) döndürülebilir.

3228 (0C9C) (RC3228): MQRCCF_PARM_MISSING

Açıklama

Gerekli parametre belirtilmedi.

Komut, gerekli bir parametre ya da parametre değerini belirtmedi. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Her zaman gerekli olan bir parametre.
- İki ya da daha fazla alternatif gerekli parametre kümesinden biri olan bir parametre.
- Başka bir parametre belirtildiği için gerekli olan bir parametre.
- Çok az değeri olan değerlerin listesi olan bir parametre.

Söz konusu değiştirge iletide (MQIACF_PARAMETER_ID değiştirge tanıtıcısıyla) döndürülebilir.

Programcı yanıtı

Doğru parametreler ve değerlerle komutu yeniden verin.

3229 (0C9D) (RC3229): MQRCCF_PARM_VALUE_ERROR

Açıklama

Parametre değeri geçersiz.

Bir parametre için belirtilen değer kabul edilemezdi. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Parametre için kabul edilebilir sayısal aralığın dışında.
- Parametre için kabul edilebilir değerler listesinden biri değil.
- Parametre için geçersiz karakterler kullanılıyor.
- Parametre için buna izin verilmediğinde tamamen boş olur.
- Süzgeçten geçirilmekte olan parametre için geçersiz bir süzgeç değeri.

Söz konusu değiştirge iletide (MQIACF_PARAMETER_ID değiştirge tanıtıcısıyla) döndürülebilir.

Programcı yanıtı


Doğru parametreler ve değerlerle 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, komutun hem uzunluğundan hem de karmaşıklığından etkilenir.

 Bu dönüş kodu, yanıtın iç biçimi CMDSCOPE kullanılırken desteklenenden büyükse z/OS üzerinde de döndürülür.

3231 (0C9F) (RC3231): MQRCCF_COMMAND_ORIGIN_ERROR

Açıklama

Komut yanlış verildi.

Komut sunucusu kullanılarak komut verilemez. Bu bir iç hatadır.

Programcı yanıtı

Sistem programcınızı bilgilendirin.

3232 (0CA0) (RC3232): MQRCCF_LISTENER_CONFLICT

Açıklama

Dinleyici için adres çakışması.

Bir dinleyici, Kanal Dinleyicisini Başlat ya da Kanal Dinleyicisini Durdur komutuyla belirtilen *Port* ve *IPAddress* değerleriyle çakışan bir kapı ve IP adresi birleşimi için zaten etkindi. Belirtilen *Port* ve *IPAddress* değer birleşimi, dinleyicinin etkin olduğu bir birleşim ile eşleşmelidir. Bir üst küme ya da bu birleşim alt kümesi olamaz.

Programcı yanıtı

Gerekliyse, komutu doğru değerlerle yeniden verin.

3233 (0CA1) (RC3233): MQRCCF_LISTENER_BAŞLATILDI

Açıklama

Dinleyici başlatıldı.

Bir dinleyici başlatma girişiminde bulunuldu, ancak dinleyici istenen *TransportType*, *InboundDisposition*, *Port* ve *IPAddress* değerleri için zaten etkin. İstenen değiştirge değerleri iletide (geçerliyse) döndürülebilir (değiştirge tanıtıcıları MQIACH_XMIT_PROTOCOL_TYPE, MQIACH_INBOUND_DISP, MQIACH_PORT_NUMBER, MQCACH_IP_ADDRESS).

3234 (0CA2) (RC3234): MQRCCF_LISTENER_DURDURULDU

Açıklama

Dinleyici durduruldu.

Bir dinleyiciyi durdurma girişiminde bulunuldu, ancak etkin değil ya da istenen *TransportType*, *InboundDisposition*, *Portve IPAddress* değerleri için zaten durduruluyor. İstenen değiştirge değerleri iletide (geçerliyse) döndürülebilir (değiştirge tanıtıcıları MQIACH_XMIT_PROTOCOL_TYPE, MQIACH_INBOUND_DISP, MQIACH_PORT_NUMBER, MQCACH_IP_ADDRESS).


3235 (OCA3) (RC3235): MQRCCF_CHANNEL_ERROR (MQRCCF_CHANNEL_ERROR)

Açıklama

Kanal komutu başarısız oldu.

Kanal tanımındaki ya da kanalın uzak ucundaki ya da iletişim sistemindeki bir hata nedeniyle kanal komutu başarısız oldu. İletide (MQIACF_ERROR_ID değiştirge tanıtıcısıyla) *nnn* hata tanıtıcısı değeri döndürülebilir.

Programcı yanıtı

Hatayla ilgili bilgi için ilgili hata iletisinin açıklamasına bakın. Bazı kural dışı durumlar olmasına rağmen, *nnn* hatası genellikle CSQX *nnn*iletisine karşılık gelir.  Daha fazla bilgi için bkz. [“Dağıtılmış kuyruğa alma iletisi kodları” sayfa 1098.](#)

3236 (OCA4) (RC3236): MQRCCF_CF_STRUC_ERROR

Açıklama

CF yapısı hatası.

Bir bağlaşım olanağı ya da CF yapısı hatası nedeniyle komut işlenemedi. Şöyle olabilir:

- CF yapısının durumu uygun olmadığına CF Yapısını Yedekle ya da CF Yapısını Kurtar komutu. Bu durumda, CF yapısı durumu iletide CF yapısı adıyla birlikte (değiştirge tanıtıcıları MQIACF_CF_STRUC_STATUS ve MQCA_CF_STRUC_NAME) döndürülebilir.
- Bağlaşım olanağı bilgilerindeki bir hata nedeniyle ya da bir CF yapısı başarısız olduğu için bir komut bir nesneye erişemedi. Bu durumda, ilgili nesnenin adı iletide döndürülebilir (örneğin, MQCA_Q_NAME değiştirge tanıtıcısıyla).
- Paylaşılan bir kanalı içeren bir komut, kanal durumu ya da eşitleme anahtarı bilgilerine erişemedi.

Programcı yanıtı

Bir CF Yapısını Yedekle ya da CF Yapısını Kurtar komutu durumunda, bildirilen CF yapısı durumuna uygun işlemi gerçekleştirin.

Diğer durumlarda, konsol günlüğünde sorunla ilgili olabilecek hata iletilerini denetleyin. Bağlaşım olanağı 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 çizelgesinde bir giriş bulunmadığı için, Güvenliği Yeniden Doğrula komutunda belirtilen bir kullanıcı kimliği geçerli değil. Bunun nedeni, tanıtıcının komutta yanlış girilmesi ya da çizelgede olmaması (örneğin, zaman aşımına uğraması nedeniyle) olabilir. Söz konusu kullanıcı kimliği iletide (MQCACF_USER_IDENTIFIER değiştirge tanıtıcısıyla) döndürülebilir.

3238 (OCA6) (RC3238): MQRCCF_UNEXPECTED_ERROR (MQRCCF_UNEXPTED_ERROR)

Açıklama

Beklenmeyen ya da önemli hata.

Beklenmeyen ya da önemli bir hata ya da başka bir hata oluştu. İletide (MQIACF_ERROR_ID parametre tanıtıcısıyla) hatayla ilişkili bir kod döndürülebilir.

Programcı yanıtı

Sistem programcınızı bilgilendirin.

3239 (OCA7) (RC3239): MQRCCF_NO_XCF_PARTNER

Açıklama

MQ , XCF ortağına bağlı değil.

MQ XCF iş ortağına bağlı olmadığından, IMS köprüsünü içeren komut işlenemiyor. Söz konusu XCF ortağının grup ve üye adları iletide döndürülebilir (değiştirge tanıtıcıları MQCA_XCF_GROUP_NAME ve MQCA_XCF_MEMBER_NAME).

3240 (OCA8) (RC3240): MQRCCF_CFGR_PARM_ID_ERROR (MQRCCF_CFGR_PARM_ID_ERROR)

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFGR *Parameter* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirleyin.

3241 (OCA9) (RC3241): MQRCCF_C50_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçersiz.

MQCFIF *StrucLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3242 (OCAA) (RC3242): MQRCCF_C50_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_HATA

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFIF *Parameter* alan değeri geçerli değil ya da süzgeç uygulanamayan ya da nesnelerin bir altkütmesini seçmek için değiştirge olarak belirtilen bir değiştirgeyi belirtiyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirleyin.

3244 (OCAC) (RC3244): MQRCCF_CFSF_FILTER_VAL_LEN_ERR

Açıklama

Süzgeç değeri uzunluğu geçersiz.

MQCFSF *FilterValueLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir uzunluk belirleyin.

3245 (OCAD) (RC3245): MQRCCF_CFSF_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçersiz.

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 (MQRCCF_CFSF_PARM_ID_ERROR)

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFSF *Parameter* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirleyin.

3248 (OCB0) (RC3248): MQRCCF_TOO_MANY_SÜZGEÇLERİ

Açıklama

Çok fazla süzgeç var.

Komut, izin verilen süzgeç yapısı sayısı üst sınırından fazlasını içeriyordu.

Programcı yanıtı

Komutu doğru olarak belirtin.

3249 (OCB1) (RC3249): MQRCCF_LISTENER_RUNNING

Açıklama

Dinleyici çalışıyor.

Bir dinleyici üzerinde işlem gerçekleştirme girişiminde bulunuldu, ancak işlem şu anda etkin.

Programcı yanıtı

Gerekliyse dinleyiciyi durdurun.

3250 (OCB2) (RC3250): MQRCCF_LSTR_STATUS_NOT_FOUND

Açıklama

Dinleyici durumu bulunamadı.

Sorgunun Dinleyici Durumu için, belirtilen dinleyici için dinleyici durumu yok. Bu, dinleyicinin kullanılmadığını gösterebilir.

Programcı yanıtı

Bu beklenmeyen bir durum değilse, Yok. Bu durumda sistem denetimcinize danışın.

3251 (OCB3) (RC3251): MQRCCF_SERVICE_RUNNING

Açıklama

Hizmet çalışıyor.

Bir hizmet üzerinde işlem gerçekleştirme girişiminde bulunuldu, ancak işlem şu anda etkin.

Programcı yanıtı

Gerekliyse hizmeti durdurun.

3252 (OCB4) (RC3252): MQRCCF_SERV_STATUS_NOT_FOUND

Açıklama

Hizmet durumu bulunamadı.

Sorgunun Hizmet Durumu için, belirtilen hizmet için kullanılabilir hizmet durumu yok. Bu, hizmetin kullanılmadığını gösterebilir.

Programcı yanıtı

Bu beklenmeyen bir durum değilse, Yok. Bu durumda sistem denetimcinize danışın.

3253 (OCB5) (RC3253): MQRCCF_SERVICE_DURDURULDU

Açıklama

Hizmet durduruldu.

Bir hizmeti durdurma girişiminde bulunuldu, ancak hizmet etkin değil ya da zaten durduruluyor.

3254 (OCB6) (RC3254): MQRCCF_CFBS_DUPLICATE_PARM

Açıklama

Yinelenen parametre.

Parametre tanıtıcısı aynı olan iki MQCFBS yapısı vardı.

Programcı yanıtı

Yinelenen parametreleri denetleyin ve kaldırın.

3255 (OCB7) (RC3255): MQRCCF_CFBS_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçersiz.

MQCFBS *StrucLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3256 (OCB8) (RC3256): MQRCCF_CFBS_PARM_ID_ERROR (MQRCCF_CFBS_PARM_ID_ERROR)

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFBS *Parameter* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirleyin.

3257 (OCB9) (RC3257): MQRCCF_CFBS_STRING_LENGTH_ERR

Açıklama

Dizgi uzunluğu geçersiz.

MQCFBS *StringLength* alan değeri geçerli değil. Değer, *Parameter* alanında belirtilen parametrenin izin verilen uzunluk üst sınırından büyük ya da negatifti.

Programcı yanıtı

Parametre için geçerli bir dizgi uzunluğu belirtin.

3258 (OCBA) (RC3258): MQRCCF_CFGR_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçersiz.

MQCFGR *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.

MQCFGR *ParameterCount* alan değeri geçerli değil. Değer eksi ya da *Parameter* alanında belirtilen parametre tanıtıcısı için izin verilen üst sınırdan büyük.

Programcı yanıtı

Parametre için geçerli bir sayı belirtin.

3260 (OCBC) (RC3260): MQRCCF_CONN_NOT_DURDURULDU

Açıklama

Bağlantı durdurulmadı.

Bağlantıyı Durdur komutu yürütülemedi, bu nedenle bağlantı durdurulmadı.

3261 (OCBD) (RC3261): MQRCCF_SERVICE_REQUEST_PENDING

Açıklama

Bir Kuyruk Yöneticisini Askıya Al ya da Sürdür komutu verildi ya da Güvenliği Yenile komutu verildi, ancak böyle bir komut şu anda devam ediyor.

Programcı yanıtı

Yürürlükteki isteğin tamamlanmasını bekleyin ve gerekiyorsa komutu yeniden verin.

3262 (OCBE) (RC3262): MQRCCF_NO_START_CMD

Açıklama

Başlatma komutu yok.

Hizmet tanımında başlatma komutu belirtilmediğinden hizmet başlatılamıyor.

Programcı yanıtı

Hizmetin tanımını düzeltin.

3263 (OCBF) (RC3263): MQRCCF_NO_STOP_CMD

Açıklama

Durdurma komutu yok.

Hizmet tanımında durdurma komutu belirtilmediğinden hizmet durdurulamıyor.

Programcı yanıtı

Hizmetin tanımını düzeltin.

3264 (OCC0) (RC3264): MQRCCF_CFBF_LENGTH_ERROR

Açıklama

Yapı uzunluğu geçersiz.

MQCFBF *StructLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir yapı uzunluğu belirtin.

3265 (OCC1) (RC3265): MQRCCF_CFBF_PARM_ID_ERROR (MQRCCF_CFBF_PARM_ID_ERROR)

Açıklama

Parametre tanıtıcısı geçerli değil.

MQCFBF *Parameter* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir parametre tanıtıcısı belirleyin.

3266 (OCC2) (RC3266): MQRCCF_CFBF_FILTER_VAL_LEN_ERR

Açıklama

Süzgeç değeri uzunluğu geçersiz.

MQCFBF *FilterValueLength* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir uzunluk belirleyin.

3267 (OCC3) (RC3267): MQRCCF_CFBF_OPERATOR_ERROR

Açıklama

Parametre sayısı geçerli değil.

MQRCCF *Operator* alan değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir işleç değeri belirtin.

3268 (OCC4) (RC3268): MQRCCF_LISTENER_STILL_ACTIVE

Açıklama

Dinleyici hala etkin.

Bir dinleyiciyi durdurma girişiminde bulunuldu, ancak başarısız oldu ve dinleyici hala etkin. Örneğin, dinleyicinin hala etkin kanalları olabilir.

Programcı yanıtı

İsteği yeniden denemeden önce dinleyiciye yönelik etkin bağlantıların tamamlanmasını bekleyin.

3269 (OCC5) (RC3269): MQRCCF_DEF_XMIT_Q_CLUS_ERROR

Açıklama

Belirlenen kuyruk, yalnızca kümeleme tarafından kullanılmak üzere ayrıldığı için varsayılan iletim kuyruğu olarak kullanılamaz.

Programcı yanıtı

Varsayılan İletim Kuyruğu 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 olduğunu doğrulayın.

3301 (OCE5) (RC3301): MQRCCF_SHARING_CONVS_ERROR

Açıklama

Kanal tanımlamasında SharingConversations parametresi için geçersiz bir değer belirtildi

Programcı yanıtı

PCF SharingConversations (MQCFIN) değıştirgesinde kullanılan değeri düzeltin; ek bilgi için [Change, Copy, and Create Channel](#) başlıklı konuya bakın.

3302 (OCE6) (RC3302): MQRCCF_SHARING_CONVS_TYPE

Açıklama

Bu kanal tipi için SharingConversations değıştirgesine izin verilmez.

Programcı yanıtı

Kanal tipinin SharingConversations parametresiyle uyumlu olduğundan emin olmak için bkz. [Change, Copy, and Create Channel](#) .

3303 (OCE7) (RC3303): MQRCCF_SECURITY_CASE_CONFLICT

Açıklama

Güvenliği Yenile (Refresh Security PCF) komutu verildi, ancak kullanılmakta olan vaka sistem ayarından farklı ve yenilenirse, sınıflar kümesi farklı büyük/küçük harf kullanımıyla sonuçlanır.

Programcı yanıtı

Kullanılan sınıfın doğru ayarlanıp ayarlanmadığını ve sistem ayarının doğru olup olmadığını denetleyin. Vaka ayarında bir değışiklik gerekiyorsa, tüm sınıfları değıştirmek için REFRESH SECURITY (*) komutunu verin.

3305 (OCE9) (RC3305): MQRCCF_TOPIC_TYPE_ERROR

Açıklama

Geçersiz bir TopicType değıştirgesiyle Inquire ya da Delete Topic PCF komutu verildi.

Programcı yanıtı

TopicType değıştirgesini düzeltin ve komutu yeniden verin. TopicType ile ilgili daha fazla ayrıntı için bkz. [Konu Değıştirme, Kopyalama ve Oluşturma](#).

3306 (OCEA) (RC3306): MQRCCF_MAX_INSTANCES_ERROR

Açıklama

Kanal tanımlaması için bir sunucu bağlantısı kanalının (MaxInstances) eşzamanlı eşgörünüm sayısı üst sınırı için geçersiz bir değeri belirtildi.

Programcı yanıtı

Ek bilgi için [Change, Copy, and Create Channel](#) başlıklı konuya bakın ve PCF uygulamasını düzeltin.

3307 (OCEB) (RC3307): MQRCCF_MAX_INSTS_PER_CLNT_ERR

Açıklama

MaxInstancesPerClient özelliği için geçersiz bir değeri belirtildi.

Programcı yanıtı

Değer aralığı için [Kanal Değiştirme, Kopyalama ve Oluşturma](#) başlıklı konuya bakın ve uygulamayı düzeltin.

3308 (OCEC) (RC3308): MQRCCF_TOPIC_STRING_NOT_FOUND

Açıklama

Bir Konu Durumu Sorgusu komutu işlenirken, belirtilen konu dizgisi konu ağacındaki herhangi bir konu düğümüyle 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 değiştirgesini kaldırın; bu, varsayılan abonelik noktasını kullanır)

3311 (OCEF) (RC2432): MQRCCF_SUB_ALREADY_EXISTS

Açıklama

Bir Abonelik Kopyala ya da Yarat komutu işlenirken, hedef *Abonelik* tanıtıcısı var.

Programcı yanıtı

Var olan bir aboneliği kopyalamaya çalışıyorsanız, *ToSubscriptionName* değiştirgesinin benzersiz bir değer içerdiğinden emin olun. Abonelik oluşturmaya çalışıyorsanız, *SubName* parametresi ve *TopicObject* parametresi ya da *TopicString* parametresi birleşiminin benzersiz olduğundan emin olun.

3314 (OCF2) (RC3314): MQRCCF_DURABILITY_ALLOWED

Açıklama

MQSO_DURABLE seçeneği kullanılarak bir MQSUB çağırısı başarısız oldu. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- Abone olunan konu DURSUB (NO) olarak tanımlandı.
- SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE kullanılmıyor.
- Abone olunan konu hem MCAST (ONLY) hem de DURSUB (YES) (ya da DURSUB (ASPARENT) ve üst öge DURSUB (YES) olarak tanımlandı.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Sürekli abonelikler SYSTEM.DURABLE.SUBSCRIBER.QUEUE. Bu kuyruğun kullanılabilir olduğundan emin olun. Hatanın olası nedenleri arasında, kuyruğun dolu olması, kuyruğun engellenmesi, kuyruğun var olmaması ya da (z/OS üzerinde) Kuyruğun kullanmak üzere tanımlandığı sayfa kümesi yok.

Abone olunan konu DURSUB (NO) olarak tanımlandıysa, denetim konusu düğümünü DURSUB (YES) kullanacak şekilde değiştirin ya da onun yerine MQSO_NON_DURABLE seçeneğini kullanın.

IBM MQ Multicast ileti sistemi kullanılırken abone olunan konu MCAST (YALNIZCA) olarak tanımlandıysa, konuyu DURSUB (NO) kullanacak şekilde değiştirin.

3317 (OCF5) (RC3317): MQRCCF_INVALID_DESTINATION

Açıklama

Değişiklik, Kopyala, Yarat ya da Sil PCF komutunda kullanılan Abonelik ya da Konu nesnesi geçersiz.

Programcı yanıtı

Kullandığınız komuta ilişkin gerekli değiştirgeleri araştırın ve düzeltin. Daha fazla ayrıntı için bkz. [Aboneliğin Değiştirilmesi, Kopyalanması ve Yaratılması](#).

3318 (OCF6) (RC3318): MQRCCF_PUBSUB_INHIBE

Açıklama

MQSUB, MQOPEN, MQPUT ve MQPUT1 çağrılarını, kuyruk yöneticisi özniteliği PSMODE aracılığıyla ya da kuyruk yöneticisi başlatması sırasında yayınlama/abone olma durumunun işlenmesi başarısız olduğu ya da henüz tamamlanmadığı için tüm yayınlama/abone olma konuları için engelleniyor.

Tamamlanma kodu

MQCC_FAILED

Programcı yanıtı

Bu kuyruk yöneticisi yayınlama/abone olmayı kasıtlı olarak engellemezse, kuyruk yöneticisi başlatma sırasında hatayı açıklayan hata iletilerini inceleyin ya da başlatma işleminin tamamlanmasını bekleyin. Kullanıma hazır olduğundan emin olmak için yayınlama/abone olma motorunun durumunu denetlemek için DISPLAY PUBSUB komutunu kullanabilirsiniz ve ayrıca z/OS üzerinde CSQM076İbilgi iletisi alırsınız.

3326 (OCFE) (RC3326): MQRCCF_CHLAUTH_TYPE_ERROR

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama kaydı tipi geçerli değil.

set komutunda belirtilen **type** parametresi geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir tip belirtin.

3327 (OCFF) (RC3327): MQRCCF_CHLAUTH_ACTION_ERROR

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama kaydı işlemi geçerli değil.

set komutunda belirtilen **action** parametresi geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir işlem belirtin.

3335 (0D07) (RC3335): MQRCCF_CHLAUTH_USRSRC_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 (0D08) (RC3336): MQRCCF_ERROR_chlauth_type

Açıklama

Bu kanal kimlik doğrulama kaydı tipi için parametreye izin verilmiyor.

Ayarlanmakta olan kanal kimlik doğrulama kaydının tipi için parametreye izin verilmez. Bu değıştirgenin geçerli olduğu kayıt tiplerini saptamak için, hatalı değıştirgenin tanımına bakın.

Programcı yanıtı

Değıştirgeyi kaldırın.

3337 (0D09) (RC3337): MQRCCF_CHLAUTH_ALREADY_EXISTS

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama kaydı zaten var

Bir kanal kimlik doğrulama kaydı ekleme girişiminde bulunuldu, ancak kayıt zaten var.

Programcı yanıtı

İşlemi MQRCCF_REPLACE olarak belirtin.

3338 (0D0A) (RC3338): MQRCCF_CHLAUTH_NOT_FOUND

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama kaydı bulunamadı.

Belirtilen kanal kimlik doğrulama kaydı yok.

Programcı yanıtı

Var olan bir kanal kimlik doğrulama kaydı belirtin.

3339 (0D0B) (RC3339): MQRCCF_ERROR_chlauth_action

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama kaydında bu işlem için parametreye izin verilmez.

Bir kanal kimlik doğrulama kaydına uygulanmakta olan işlem için parametreye izin verilmez. Bu değıştirgenin geçerli olduğu işlemleri saptamak için, hatalı değıştirgenin tanımına bakın.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

3340 (OD0C) (RC3340): MQRCCF_ERROR_chlauth_usersrc

Açıklama

Bu kanal kimlik doğrulama kaydı kullanıcı kaynak değeri için parametreye izin verilmiyor.

user source alanının içerdiği değere sahip bir kanal kimlik doğrulama kaydı için parametreye izin verilmez. Bu değiştirgenin geçerli olduğu kullanıcı kaynağı değerlerini saptamak için, hatalı değiştirgenin tanımına bakın.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

3341 (OD0D) (RC3341): MQRCCF_CHLAUTH_WARN_ERROR

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama kaydı **warn** değeri geçerli değil.

set komutunda belirtilen **warn** parametresi geçerli değil.

Programcı yanıtı

warn için geçerli bir değer belirtin.

3342 (OD0E) (RC3342): MQRCCF_ERROR_chlauth_match

Açıklama

Bu kanal kimlik doğrulama kaydı **match** değeri için parametreye izin verilmiyor.

match alanının içerdiği değere sahip bir **inquire channel authentication record** komutu için parametreye izin verilmez. Bu değiştirgenin geçerli olduğu **match** değerlerini bulmak için hatalı değiştirgenin açıklamasına bakın.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

3343 (OD0F) (RC3343): MQRCCF_IPADDR_RANGE_CONFLICT

Açıklama

Bir kanal kimlik doğrulama kaydı, var olan bir aralıkla çakışan bir aralığa sahip bir IP adresi içeriyordu. Bir aralık, aynı kanal profili adı için var olan aralıkların bir üst kümesi ya da alt kümesi olmalıdır ya da tamamen ayrı olmalıdır.

Programcı yanıtı

Var olan bir aralığın üst kümesi ya da alt kümesi olan ya da var olan tüm aralıklardan tamamen ayrı olan bir aralık belirtin.

3344 (OD10) (RC3344): MQRCCF_CHLAUTH_MAX_AŞILDI

Açıklama

Bir kanal kimlik doğrulama kaydı, izin verilen üst sınır üzerinden tek bir kanal profilinde bu tip için toplam giriş sayısı alınarak ayarlandı.

Programcı yanıtı

Yer yapmak için bazı kanal kimlik doğrulama kayıtlarını kaldırın.

3345 (OD11) (RC3345): MQRCCF_IPADDR_ERROR (MQRCCF_IPADDR_ERROR)

Açıklama

Bir kanal kimlik doğrulama kaydı geçersiz bir IP adresi ya da IP adresleriyle eşleşecek geçersiz bir genel arama karakteri kalıbı içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir IP adresi ya da kalıbı belirleyin.

İlgili başvurular

[Genel IP adresleri](#)

3346 (OD12) (RC3346): MQRCCF_IPADDR_RANGE_ERROR (MQRCCF_IPADDR_RANGE_ERROR)

Açıklama

Bir kanal kimlik doğrulama kaydı geçersiz bir aralığa sahip bir IP adresi içeriyor; örneğin, daha küçük sayı, aralığın daha büyük sayısından büyük ya da bu sayıya eşit.

Programcı yanıtı

IP adresinde geçerli bir aralık belirleyin.

3347 (OD13) (RC3347): MQRCCF_PROFILE_NAME_MISSING

Açıklama

Profil adı eksik.

Komut için bir tanıtım adı gerekli, ancak ad belirtilmedi.

Programcı yanıtı

Geçerli bir tanıtım adı belirtin.

3348 (OD14) (RC3348): MQRCCF_CHLAUTH_CLNTUSER_ERROR (MQRCCF_CHLAUTH_CLNTUSER_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_CHLAUTH_NAME_ERROR

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama kaydı kanal adı geçersiz.

Bir kanal kimlik doğrulama kaydı engellenecek bir IP adresi belirlediğinde, **channel name** değeri tek bir yıldız işareti (*) olmalıdır.

Programcı yanıtı

Kanal adına tek bir yıldız işareti girin.

3350 (OD16) (RC3350): MQRCCF_CHLAUTH_RUNCHECK_ERROR

Runcheck komutu sosyal değerler kullanıyor.

Açıklama

MQMATCH_RUNCHECK kullanılarak bir Inquire Channel Authentication Record komutu yayınlandı, ancak komuttaki giriş alanlarından biri ya da daha fazlası sosyal değerlerle sağlandı, buna izin verilmez.

Programcı yanıtı

Kanal adı, adres, istemci kullanıcı kimliği ya da uzak kuyruk yöneticisi ve kullanılırsa TLS Eşdüzey Adı için sosyal olmayan değerler 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 birleşimi gözden geçirin ve uygun değerlerle yeniden deneyin.

3363 (OD23) (RC3363): MQRCCF_CLUS_XMIT_Q_USAGE_ERROR

Açıklama

CLCHNAME yerel kuyruk özniteliği ayarlanırsa, **USAGE** özniteliği XMITQolarak ayarlanmalıdır.

z/OSsistemlerinde **CLCHNAME** yerel kuyruk özniteliği belirlenirse, **INDXTYPE** özniteliği **CORRELID**olarak ayarlanmalı ve iletim kuyruğu paylaşılan bir kuyruk olmamalıdır.

CLCHNAME özniteliği, sosyal bir küme-gönderen kanal adıdır. Bir iletim kuyruğundaki iletileri başka bir kuyruk yöneticisine aktaran küme gönderen kanalı tanımlar.

Programcı yanıtı

Uygulamayı değiştirerek, iletim kuyrukları dışındaki kuyruklarda **CLCHNAME** özniteliğini boşluklara ayarlayın ya da hiç **CLCHNAME** özniteliğini ayarlamayın.

z/OS' ta, iletim kuyruğunun ilinti tanıtıcısıyla dizinlendiğinden ve kuyruğun 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 doğrulama ilkesiyle yeniden deneyin.

3366 (OD26) (RC3366): MQRCCF_REVDNS_DISABLED

Açıklama

Kullanılacak kayıtları döndürmek için bir runcheck komutu başarıyla tamamlandı. Ancak, anasistem adlarını içeren bazı Kanal Kimlik Doğrulama Kayıtları var ve anasistem adı ters araması geçersiz kılınmış durumda; bu nedenle, bu kayıtlar eşleşmeyecek. Bu neden kodu MQCC_WARNING olarak döndürülür.

Programcı yanıtı

Ters arama doğru olarak devre dışı bırakılırsa, anasistem adlarını içeren bazı Kanal Kimlik Doğrulama Kayıtları olsa da, bu uyarı yoksayılabılır.

Anasistem adlarını içeren kanal kimlik doğrulama kayıtlarının eşleştirilmesi ve bu nedenle anasistem adının ters aranmasının geçersiz kılınmaması gerekirse, yeniden etkinleştirmek için bir Kuyruk Yöneticisini Değiştir komutu verin.

Anasistem adları için ters arama doğru olarak devre dışı bırakıldıysa ve anasistem adlarını içeren herhangi bir Kanal Kimlik Doğrulama Kaydı olmaması gerekiyorsa, bunları kaldırmak için bir Kanal Kimlik Doğrulama Kaydı Ayarla komutunu yayınlayın.

3370 (OD2A) (RC3370): MQRCCF_CHLAUTH_CHKCLI_ERROR

Açıklama

Kanal kimlik doğrulama kaydı denetimi istemcisi geçerli değil.

Set komutunda belirtilen denetim istemcisi değiştirilmesi geçersiz.

Programcı yanıtı

Geçerli bir kullanıcı kaynağı belirtin.

3377 (OD31) (RC3377): MQRCCF_TOPIC_RESTRICTED

Açıklama

Bu hata, bir konu nesnesi yaratılırken ya da değiştirilirken oluşabilir. IBM MQ yönetim konusunda, konu nesnesinin bir ya da daha çok özniteliği desteklenmez.

Programcı yanıtı

Belirlenen kısıtlamalara uymak için yapılandırmayı değiştirin.

4001 (OFA1) (RC4001): MQRCCF_OBJECT_ALREADY_EXISTS

Açıklama

Nesne zaten var.

Nesne yaratma girişiminde bulunuldu, ancak nesne zaten var ve **Replace** parametresi MQRP_YES olarak belirlenmedi.

Programcı yanıtı

MQRP_YES olarak *Replace* değerini belirleyin ya da yaratılacak nesne için farklı bir ad kullanın.

4002 (OFA2) (RC4002): MQRCCF_OBJECT_ERROR _type

Açıklama

Nesne yanlış tipte ya da yok etme içeriyor.

Aynı ada sahip bir nesne zaten var, ancak komutun belirlediğinden farklı bir alt tip ya da yok etme var.

Programcı yanıtı

Belirtilen nesnenin aynı alt tip ve yok etme olduğunu doğrulayın.

4003 (OFA3) (RC4003): MQRCCF_LIKE_OBJECT_ERROR _type

Açıklama

Yeni ve var olan nesnelere farklı alt tiplere sahip.

Varolan bir nesnenin tanımına dayalı olarak bir nesne yaratma girişiminde bulunuldu, ancak yeni ve varolan nesnelerin alt tipleri farklı.

Programcı yanıtı

Yeni nesnenin, dayalı olduğu nesneyle aynı alt tipe sahip olduğundan emin olun.

4004 (OFA4) (RC4004): MQRCCF_OBJECT_OPEN

Açıklama

Nesne açık.

Kullanılmakta olan bir nesne üzerinde işlem yapma girişiminde bulunuldu.

Programcı yanıtı

Nesnenin kullanılmamasını bekleyin ve işlemi yeniden deneyin. Alternatif olarak, değişiklik komutu için MQFC_YES olarak *Force* belirtin.

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, hatalı öznitelik seçicilerini (MQIACF_PARAMETER_ID değıştirge tanıtıcısıyla) içeriyor.

Programcı yanıtı

Öznitelik değerlerini doğru belirtin.

4006 (OFA6) (RC4006): MQRCCF_UNKNOWN_Q_MGR

Açıklama

Kuyruk yöneticisi bilinmiyor.

Belirtilen kuyruk yöneticisi bilinmiyor.

Programcı yanıtı

Komutun gönderildiği kuyruk yöneticisinin adını belirleyin ya da boş bırakın.

4007 (OFA7) (RC4007): MQRCCF_Q_ERROR_type

Açıklama

İşlem, belirtilen tipte kuyruk için geçerli değil.

Yanlış tipte bir kuyrukta işlem gerçekleştirme girişiminde bulunuldu.

Programcı yanıtı

Doğru tipte bir kuyruk belirleyin.

4008 (OFA8) (RC4008): MQRCCF_OBJECT_NAME_ERROR

Açıklama

Ad geçerli değil.

Geçersiz karakterler kullanılarak bir nesne ya da başka bir ad belirtildi.

Programcı yanıtı

Ad için yalnızca geçerli karakterleri belirtin.

4009 (OFA9) (RC4009): MQRCCF_ALLOCATE_FAILED

Açıklama

Ayırma başarısız oldu.

Uzak sisteme etkileşim ayırma girişimi başarısız oldu. Hata, kanal tanımındaki geçerli olmayan bir girişten ya da uzak sistemdeki dinleme programının çalışmamasından kaynaklanıyor 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_KULLANILABILIR

Açıklama

Uzak sistem kullanılamıyor.

Uzak sisteme etkileşim ayırma girişimi başarısız oldu. Hata geçici olabilir ve ayırma daha sonra başarılı olabilir. Bu neden, uzak sistemdeki dinleme programı çalışmıyorsa ortaya çıkabilir.

Programcı yanıtı

Dinleme programının çalıştığından emin olun ve işlemi yeniden deneyin.

4011 (OFAB) (RC4011): MQRCCF_CONFIGURATION_ERROR

Açıklama

Yapılandırma hatası.

Kanal tanımında ya da iletişim altsisteminde bir yapılandırma hatası oluştu ve bir etkileşimin ayrılması mümkün değildi. Bunun nedeni aşağıdakilerden biri olabilir:

- LU 6.2 için *ModeName* ya da *TpName* yanlış. *ModeName* uzak sistemdeki ile eşleşmeli ve *TpName* belirtilmelidir. (IBM üzerinde, bunlar iletişim tarafı nesnesinde tutulur.)
- LU 6.2 için oturum oluşturulmamış olabilir.
- TCP için, kanal tanımındaki *ConnectioName* bir ağ adresine çözülemiyor. Bunun nedeni adın doğru belirtilmemiş olması ya da ad sunucusunun kullanılamaması olabilir.
- İstenen iletişim protokolü altyapıda desteklenmeyebilir.

Programcı yanıtı

Hatayı tanımlayın ve uygun işlemi gerçekleştirin.

4012 (OFAC) (RC4012): MQRCCF_CONNECTION_REDEDİLDİ

Açıklama

Bağlantı reddedildi.

Uzak sistemle bağlantı kurma girişimi reddedildi. Uzak sistemin konfigürasyonu, bu sistemden bağlantı kurulmasına izin verecek şekilde tanımlanmamış olabilir.

- LU 6.2 için, uzak sisteme sağlanan kullanıcı kimliği ya da parola yanlış.
- TCP için, uzak sistem yerel sistemi geçerli olarak tanımayabilir ya da TCP dinleyici programı başlatılmamış olabilir.

Programcı yanıtı

Hatayı düzeltin ya da dinleyici programını yeniden başlatın.

4013 (OFAD) (RC4013): MQRCCF_ENTRY_ERROR

Açıklama

Bağlantı adı geçersiz.

Kanal tanımındaki bağlantı adı bir ağ adresine çözülemedi. Ad sunucusu girişi içermiyor ya da ad sunucusu kullanılmıyor.

Programcı yanıtı

Bağlantı adının doğru belirtildiğinden ve ad sunucusunun kullanılabilir olduğundan emin olun.

4014 (OFAE) (RC4014): MQRCCF_SEND_FAILED

Açıklama

Gönderme başarısız oldu.

Uzak sisteme veri gönderilirken hata ortaya çıktı. Bunun nedeni bir iletişim hatası olabilir.

Programcı yanıtı

Sistem denetimcinize başvurun.

4015 (OFAP) (RC4015): MQRCCF_RECEIVED_DATA_ERROR

Açıklama

Veri hatası alındı.

Uzak sistemden veri alınırken hata ortaya çıktı. Bunun nedeni bir iletişim hatası olabilir.

Programcı yanıtı

Sistem denetimcinize başvurun.

4016 (OFB0) (RC4016): MQRCCF_RECEIVE_FAILED

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 bağlantı beklenmedik bir şekilde sonlandırıldı.

Programcı yanıtı

Sistem denetimcinize başvurun.

4018 (OFB2) (RC4018): MQRCCF_NO_STORAGE

Açıklama

Yeterli kullanılabilir depolama alanı yok.

Kullanılabilir bellek yetersiz.

Programcı yanıtı

Sistem denetimcinize başvurun.

4019 (OFB3) (RC4019): MQRCCF_NO_COMMS_MANAGER

Açıklama

İletişim yöneticisi kullanılamıyor.

İletişim altsistemi kullanılamıyor.

Programcı yanıtı

İletişim altsisteminin başlatıldığından emin olun.

4020 (OFB4) (RC4020): MQRCCF_LISTENER_NOT_BAŞLATILDI

Açıklama

Dinleyici başlatılmadı.

Dinleyici programı başlatılmadı. İletişim altsistemi başlatılmadı ya da iletişim altsistemini kullanan yürürlükteki kanal sayısı izin verilen üst sınır ya da kuyrukta bekleyen çok fazla iş var.

Programcı yanıtı

İletişim altsisteminin başlatıldığından emin olun ya da işlemi daha sonra yeniden deneyin. Uygunsa, izin verilen yürürlükteki kanal sayısını artırın.

4024 (OFB8) (RC4024): MQRCCF_BIND_FAILED

Açıklama

Bağ tanımlama başarısız oldu.

Oturum anlaşması sırasında uzak bir sisteme bağlanma başarısız oldu.

Programcı yanıtı

Sistem denetimcinize başvurun.

4025 (OFB9) (RC4025): MQRCCF_CHANNEL_INDOUBT

Açıklama

Kanal kuşkuluyum.

Kanal şüpheli olduğundan, istenen işlem tamamlanamıyor.

Programcı yanıtı

Kanalın durumunu inceleyin ve belirsiz durumu çözmek için bir kanalı yeniden başlatın ya da kanalı çözün.

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 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 şekilde ayarlanıp ayarlanmadığını ve MQGET için etkinleştirilip etkinleştirilmediğini 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 girişler için engellenip engellenmediğini denetleyin.

4030 (OFBE) (RC4030): MQRCCF_PING_ERROR (MQRCCF_PING_ERROR)

Açıklama

Ping hatası.

Ping işlemi yalnızca gönderen ya da sunucu kanalı için verilebilir. Yerel kanal bir alıcı kanalsa, uzak kuyruk yöneticisinden ping komutunu yayınlamanız gerekir.

Programcı yanıtı

Ping isteğini doğru tipte farklı bir kanal için ya da farklı bir kuyruk yöneticisinden alıcı kanal için yeniden yayınlayın.

4031 (OFBF) (RC4031): MQRCCF_CHANNEL_IN_USE

Açıklama

Kanal kullanımda.

Bir kanalda işlem gerçekleştirme girişiminde bulunuldu, ancak kanal şu anda etkin.

Programcı yanıtı

Kanalı durdurun ya da sonlandırmasını 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 başvuru kanalın tanımı yok.

Programcı yanıtı

Yerel kanalın doğru tanımlandığından emin olun. Varsa, uzak sisteme uygun bir kanal tanımı 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_TERMINATING

Açıklama

Uzak kuyruk yöneticisi sonlandırılıyor.

Uzak kuyruk yöneticisi sonlandırıldığından kanal sona eriyor.

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 (0FC5) (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 tanımında doğru şekilde belirtildiğinden ve kuyruk yöneticisine doğru şekilde tanımlandığından emin olun.

4038 (0FC6) (RC4038): MQRCCF_CHANNEL_DISABLED

Açıklama

Kanal devre dışı.

Bir kanalı kullanma girişiminde bulunuldu, ancak kanal devre dışı bırakıldı (yani durduruldu).

Programcı yanıtı

Kanalı başlat.

4039 (0FC7) (RC4039): MQRCCF_USER_EXIT_NOT_ALLOWED

Açıklama

Kullanıcı çıkışı kullanılamıyor.

Belirtilen kullanıcı çıkışı var olmadığı için kanal sonlandırıldı.

Programcı yanıtı

Kullanıcı çıkışının doğru belirtildiğinden ve programın kullanılabilir olduğundan emin olun.

4040 (0FC8) (RC4040): MQRCCF_COMMIT_FAILED

Açıklama

Kesinleştirme başarısız oldu.

Bir iş birimini kesinleştirme girişiminde bulunulduğunda bir hata alındı.

Programcı yanıtı

Sistem denetimcinize başvurun.

4041 (0FC9) (RC4041): MQRCCF_ERROR_channel_type

Açıklama

Bu kanal tipi için parametreye izin verilmiyor.

Yaratılmakta, kopyalanmakta ya da değiştirilmekte olan kanal tipi için parametreye izin verilmez. Değiştirgenin geçerli olduğu kanal tiplerini saptamak için hatalı değiştirgenin tanımına bakın.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4042 (0FCA) (RC4042): MQRCCF_CHANNEL_ALREADY_EXISTS

Açıklama

Kanal zaten var.

Bir kanal yaratma girişiminde bulunuldu, ancak kanal önceden var ve *Replace* MQR_YES olarak belirlenmedi.

Programcı yanıtı

MQR_YES olarak *Replace* değerini belirleyin 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

Verilerin boyutunu azaltın.

4044 (0FCC) (RC4044): MQRCCF_CHANNEL_NAME_ERROR

Açıklama

Kanal adı hatası.

ChannelName parametresi, kanal adları için izin verilmeyen karakterler içeriyor.

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 gönderen ya da sunucu kanalı yaratıldığında parametre yoksa ve varsayılan değer yoksa 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 altyapıda 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 altyapıda 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 altyapıda program adları için izin verilmeyen karakterler içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

4050 (OFD2) (RC4050): MQRCCF_MSG_EXIT_NAME_ERROR

Açıklama

Kanal iletisi çıkış adı hatası.

MsgExit değeri, söz konusu altyapıda 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 altyapıda program adları için izin verilmeyen karakterler içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

4052 (OFD4) (RC4052): MQRCCF_XMIT_Q_NAME_ERROR_type

Açıklama

Bu kanal tipi için iletim kuyruğu adı kullanılamaz.

XmitQName değiştirgesine yalnızca gönderen ya da sunucu kanalı tipleri için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4053 (OFD5) (RC4053): MQRCCF_MCA_NAME_ERROR_type

Açıklama

Bu kanal tipi için ileti kanalı aracısı adına izin verilmiyor.

MCAName parametresi yalnızca gönderen, sunucu ya da istekte bulunan kanal tipleri için kullanılabilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4054 (OFD6) (RC4054): MQRCCF_DISC_INT_YANLIŞ_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için bağlantı kesmeye izin verilmiyor.

DiscInterval değiştirgesine yalnızca gönderen ya da sunucu kanalı tipleri için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4055 (OFD7) (RC4055): MQRCCF_SHORT_RETRY_ERROR_type

Açıklama

Bu kanal tipi için kısa yeniden deneme parametresine izin verilmez.

ShortRetryCount değiştirgesine yalnızca gönderen ya da sunucu kanalı tipleri için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4056 (OFD8) (RC4056): MQRCCF_SHORT_TIMER_ERROR_type

Açıklama

Bu kanal tipi için kısa süreölçer parametresine izin verilmez.

ShortRetryInterval değiştirgesine yalnızca gönderen ya da sunucu kanalı tipleri için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4057 (OFD9) (RC4057): MQRCCF_LONG_RETRY_ERROR_type

Açıklama

Bu kanal tipi için uzun yeniden deneme parametresine izin verilmez.

LongRetryCount değiştirgesine yalnızca gönderen ya da sunucu kanalı tipleri için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4058 (OFDA) (RC4058): MQRCCF_LONG_TIMER_ERROR_type

Açıklama

Bu kanal tipi için uzun süreölçer parametresine izin verilmez.

LongRetryInterval değiştirgesine yalnızca gönderen ya da sunucu kanalı tipleri için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4059 (OFDB) (RC4059): MQRCCF_PUT_AUTH_ERROR_type

Açıklama

Bu kanal tipi için koyma yetkisi parametresine izin verilmiyor.

PutAuthority parametresi yalnızca alıcı ya da istekte bulunan kanal tipleri için kullanılabilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4061 (OFDD) (RC4061): MQRCCF_MISSING_CONN_NAME

Açıklama

Bağlantı adı parametresi gerekli, ancak eksik.

ConnectionName parametresi gönderen ya da istekte bulunan kanal tipleri için gereklidir, ancak yok.

Programcı yanıtı

Parametreyi ekleyin.

4062 (OFDE) (RC4062): MQRCCF_CONN_NAME_ERROR

Açıklama

Bağlantı adı değiştirilmesinde hata oluştu.

ConnectionName parametresi, adın başında bir ya da daha çok boşluk içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir bağlantı adı belirtin.

4063 (OFDF) (RC4063): MQRCCF_MQSET_FAILED

Açıklama

MQSET çağrısı başarısız oldu.

Programcı yanıtı

Kuyruk yöneticisinin etkin olup olmadığını denetleyin.

4064 (OFE0) (RC4064): MQRCCF_CHANNEL_NOT_ACTIVE

Açıklama

Kanal etkin değil.

Bir kanalı durdurma girişiminde 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.

Bir kanal güvenlik çıkışı kanalı sonlandırdı.

Programcı yanıtı

Kanalın doğru kuyruk yöneticisine bağlanma girişiminde bulunup bulunmadığını ve güvenlik çıkışının doğru belirtilip belirtilmediğini ve her iki uçta da doğru çalışıp çalışmadığını denetleyin.

4067 (OFE3) (RC4067): MQRCCF_DYNAMIC_Q_SCOPE_ERROR

Açıklama

Dinamik kuyruk kapsamı hatası.

Kuyruğun **Scope** özniteliği MQSCO_CELL olacak, ancak dinamik kuyruk için buna izin verilmez.

Programcı yanıtı

Hücre kapsamına sahip olmak için kuyruğu önceden tanımlayın.

4068 (OFE4) (RC4068): MQRCCF_CELL_DIR_NOT_ALLOWED

Açıklama

Hücre dizini kullanılmıyor.

Kuyruğun **Scope** özniteliği MQSCO_CELL olacak, ancak bir hücre dizinini destekleyen bir ad hizmeti yapılandırılmadı.

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_ERROR_type

Açıklama

İleti-bu kanal tipi için yeniden deneme sayısı parametresine izin verilmiyor.

MsgRetryCount değiştirgesine yalnızca alıcı ve istekte bulunan kanallar 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 altyapıda program adları için izin verilmeyen karakterler içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

4072 (OFE8) (RC4072): MQRCCF_MR_EXIT_NAME_ERROR_type

Açıklama

Message-Bu kanal tipi için yeniden deneme çıkış parametresine izin verilmez.

MsgRetryExit değiştirgesine yalnızca alıcı ve istekte bulunan kanallar için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4073 (OFE9) (RC4073): MQRCCF_MR_INTERVAL_ERROR

Açıklama

İleti yeniden deneme aralığı geçersiz.

MsgRetryInterval değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

0-999 999 999 aralığında bir değer belirleyin.

4074 (OFEA) (RC4074): MQRCCF_MR_INTERVAL_ERROR_type

Açıklama

İleti-bu kanal tipi için yeniden deneme aralığı parametresine izin verilmiyor.

MsgRetryInterval değiştirgesine yalnızca alıcı ve istekte bulunan kanallar 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 belirtin.

4076 (OFEC) (RC4076): MQRCCF_NPM_SPEED_ERROR_type

Açıklama

Bu kanal tipi için kalıcı olmayan ileti hızı parametresine izin verilmez.

NonPersistentMsgSpeed parametresi yalnızca gönderen, alıcı, sunucu, istekte bulunan, küme gönderen ve küme alıcı kanalları için kullanılabilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4077 (OFED) (RC4077): MQRCCF_HB_INTERVAL_ERROR

Açıklama

Sağlıklı işletim bildirim aralığı geçersiz.
HeartbeatInterval değeri geçerli değil.

Programcı yanıtı

0-999 999 aralığında bir değer belirleyin.

4078 (OFEE) (RC4078): MQRCCF_HB_INTERVAL_ERROR_type

Açıklama

Bu kanal tipi için sağlıklı işletim bildirim aralığı parametresine izin verilmiyor.
HeartbeatInterval değiştirgesine yalnızca alıcı ve istekte bulunan kanallar 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_ERROR_type

Açıklama

Bu kanal tipi için kanal otomatik tanımlama parametresine izin verilmiyor.
ChannelAutoDef değiştirgesine 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_YANLIŞ_TIPI

Açıklama

Bu kanal tipi için kanal otomatik tanımlama olayı parametresine izin verilmiyor.

ChannelAutoDefEvent değiştirgesine 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 altyapıda program adları için izin verilmeyen karakterler içeriyor.

Programcı yanıtı

Geçerli bir ad belirtin.

4084 (OFF4) (RC4084): MQRCCF_CHAD_EXIT_ERROR_type

Açıklama

Bu kanal tipi için kanal otomatik tanımlama çıkış parametresine izin verilmez.

ChannelAutoDefExit değiştirgesine 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 engellendi.

Bir kanalı otomatik olarak tanımlama girişiminde bulunuldu, ancak kanal otomatik tanımlama çıkışı bunu engellemeye çalıştı. **AuxErrorDataInt1** parametresi, çıkıştan gelen geribildirim kodunu içerir ve kanal tanımının neden engellendiğini gösterir.

Programcı yanıtı

AuxErrorDataInt1 değiştirgesinin değerini inceleyin ve uygun işlemi gerçekleştirin.

4086 (OFF6) (RC4086): MQRCCF_BATCH_INT_ERROR

Açıklama

Toplu iş aralığı geçerli değil.

Belirtilen toplu iş aralığı geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir toplu iş aralığı değeri belirtin.

4087 (OFF7) (RC4087): MQRCCF_BATCH_INT_ERROR _type

Açıklama

Bu kanal tipi için toplu iş 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_ERROR _type

Açıklama

Bu kanal tipi için ağ önceliği parametresine izin verilmiyor.

NetworkPriority değiştirgesine yalnızca gönderen ve sunucu kanalları için izin verilir.

Programcı yanıtı

Değiştirgeyi kaldırın.

4090 (OFFA) (RC4090): MQRCCF_CHANNEL_CLOSED

Açıklama

Kanal kapandı.

Kanal zamanından önce kapatıldı. Bu durum, bir kullanıcı çalışırken kanalı durdurduğu ya da kanal çıkışının kanalı kapatmaya karar verdiği için ortaya çıkabilir.

Programcı yanıtı

Kanalın erken kapanmasının nedenini belirleyin. Gerekliyse kanalı yeniden başlatın.

4092 (OFFC) (RC4092): MQRCCF_SSL_CIPHER_SPEC_ERROR (MQRCCF_SSL_CIPHER_SPEC_ERROR)

Açıklama

TLS şifre belirtimi geçerli değil.

Belirtilen *SSLCipherSpec* geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir şifre belirtimi belirtin.

4093 (OFFD) (RC4093): MQRCCF_SSL_PEER_NAME_ERROR

Açıklama

TLS eş adı geçerli değil.

Belirtilen *SSLPeerName* geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir eş adı belirleyin.

4094 (OFFE) (RC4094): MQRCCF_SSL_CLIENT_AUTH_ERROR

Açıklama

TLS istemci kimlik doğrulaması geçerli değil.

Belirtilen *SSLClientAuth* geçerli değil.

Programcı yanıtı

Geçerli bir istemci kimlik doğrulaması belirtin.

4095 (OFFF) (RC4095): MQRCCF_RETAINED_NOT_DESTEKLENMIYOR

Açıklama

Kısıtlı akışta kullanılan iletiler alıkondu.

JMS kullanımıyla kısıtlanacak şekilde tanımlanmış bir yayınlama/abone olma akışında alıkonan iletileri kullanma girişiminde bulunuldu. JMS , alıkonan ileti kavramını desteklemez ve istek reddedilir.

Programcı yanıtı

Uygulamayı, alıkonan iletileri kullanmayacak şekilde değiştirin ya da aracı *JmsStreamPrefix* yapısını değiştirgesini, bu akışın bir JMS akımı olarak kabul edilmemesi için değiştirin.

Linux

AIX

V 9.3.4

Belirteç kimlik doğrulama hata kodları

Kimlik doğrulama belirteçleri kullanılırken neden olabilecek hataları anlamak ve düzeltmek için kodları ve açıklamaları kullanın.

Bu çizelgeler, AMQ5783E, AMQ5784Eve AMQ5786Eiletilerinde görüntülenen hata kodlarını ondalık biçimde belgeler.

Çizelge 25. Kimlik doğrulama belirteci biçimi ya da doğrulama hataları için hata kodları		
Hata kodu (ondalık)	Açıklama	Yanıt
101	Kimlik doğrulama simgesinde gerekli bir talep ya da üstbilgi parametresi eksik. Eksik talep ya da üstbilgi parametresinin adı, ileti açıklamasında yer alır.	Kimlik doğrulama simgesinin gerekli tüm üstbilgi değiştiricelerini ve taleplerini içerdiğinden emin olun. IBM MQ' e sağlanan kimlik doğrulama belirteçlerine ilişkin gereksinimler hakkında daha fazla bilgi için bkz. Kimlik doğrulama belirteçleriyle çalışma.
102	Kimlik doğrulama belirtecindeki bir talep ya da üstbilgi parametresi yanlış bir veri tipine sahip. Örneğin, bir dizgi, tamsayı olarak belirtilmesi gereken bir talep değeri olarak belirtildi. İleti açıklamasında, veri tipi yanlış olan talep ya da üstbilgi değiştirgesinin adı yer alır.	Belirtilen üstbilgi parametresi ya da talep değerinin IBM MQ için gereken veri tipine sahip olduğundan emin olun. IBM MQ' e sağlanan kimlik doğrulama belirteçlerine ilişkin gereksinimler hakkında daha fazla bilgi için bkz. Kimlik doğrulama belirteçleriyle çalışma.
103	Kimlik doğrulama simgesinin tip üstbilgisi parametresinin değeri yanlış. Simgenin "typ" (type) üstbilgi parametresinin değeri "JWT" olmalıdır.	Tip üstbilgisi parametresi için doğru değere sahip bir kimlik doğrulama simgesi edinin.
104	Kimlik doğrulama simgesinin biçimi JSON Web İmzası (JWS) standardına uymuyor.	Simge yayıncıdan JSON Web Signature (JWS) standardına uyan bir kimlik doğrulama simgesi edinin. Yani, dijital imza ya da İleti Kimlik Doğrulama Kodu (MAC) ile güvenli kılınmış bir JSON Web Simgesi (JWT).
105	Kimlik doğrulama simgesinin üstbilgisi ya da bilgi yükü geçerli JSON değil.	Belirteç düzenleyicinizden doğru biçimlendirilmiş bir JWT alın.
106	Kimlik doğrulama belirtecinin imzasının doğrulanması başarısız oldu.	Kuyruk yöneticisinin belirteç kimlik doğrulama anahtarı havuzunun kimlik doğrulama belirtecinin genel anahtar sertifikasını ya da kimlik doğrulama simgesini imzalamak için kullanılan simetrik anahtar içerdiğini doğrulayın. qm. ini dosyasının AuthToken kısmına ilişkin CertLabel özniteliği, sertifikanın ya da simetrik anahtarın etiketine başvurmalıdır. Kuyruk yöneticisinin simge kimlik doğrulama yapılışında yapılan değişiklikleri yürürlüğe sokmak için REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) MQSC komutunu çalıştırın.
107	Kuyruk yöneticisi, kimlik doğrulama simgesindeki kullanıcı kimliğini uygulamanın bağlamı olarak benimseyecek şekilde yapılandırıldı. qm. ini dosyasının AuthToken kısmına ilişkin UserClaim özniteliği, benimsenecek kullanıcı kimliğini içeren talebin adını belirtir. Ancak, uygulama tarafından sağlanan kimlik doğrulama simgesinde talep yok.	qm. ini dosyasının AuthToken kısmına ilişkin UserClaim özniteliğinin belirttiği ada sahip bir talep içeren bir kimlik doğrulama belirteci edinin. Talebin değeri, uygulamanın bağlamı olarak benimsenecek kullanıcı kimliğine ayarlanmalıdır.

Çizelge 25. Kimlik doğrulama belirteci biçimi ya da doğrulama hataları için hata kodları (devamı var)

Hata kodu (ondalık)	Açıklama	Yanıt
108	Kuyruk yöneticisi, kimlik doğrulama simgesindeki kullanıcı kimliğini uygulamanın bağlamı olarak benimseyecek şekilde yapılandırıldı. qm . ini dosyasının AuthToken kısmına ilişkin UserClaim özneliği, benimsenecek kullanıcı kimliğini içeren talebin adını belirtir. Ancak kimlik doğrulama belirtecindeki bu talebin değeri, kimlik doğrulama belirteçlerindeki kullanıcı kimliklerine ilişkin gereksinimleri karşılamıyor.	Belirteç kullanıcı talebi değerinin, kimlik doğrulama belirteçlerinde kullanıcı kimliklerine ilişkin kısıtlamaları karşıladığından emin olun. Daha fazla bilgi için bkz. Kimlik doğrulama belirteçlerinde kullanıcı kimlikleri .
109	Simgeyi imzalamak için kullanılan algoritma desteklenmiyor. Simgeyi imzalamak için kullanılan algoritmayı belirleyen simgenin "alg" üstbilgi parametresinin değeri, ileti açıklamasında yer alır.	IBM MQ ' in desteklediği bir algoritmayla imzalanmış belirteç yayıncısından bir belirteç alın. Desteklenen imzalama algoritmaları hakkında daha fazla bilgi için bkz. Kimlik doğrulama belirteçleriyle çalışma .

Çizelge 26. Belirteç kimlik doğrulama yapılandırma hataları için hata kodları

Hata kodu (ondalık)	Açıklama	Yanıt
201	Kuyruk yöneticisi simge kimlik doğrulaması için yapılandırılmadı ya da kuyruk yöneticisi simgesi kimlik doğrulama yapılandırmasında bir hata var. Bu hatanın nedeni aşağıdakilerden biri olabilir: <ul style="list-style-type: none">• AuthToken kısmı, qm . ini dosyasında belirtilmedi.• AuthToken kısmı, qm . ini dosyasında bir kereden fazla belirtilir.• AuthToken kısmı için gerekli bir öznelik belirtilmedi.• AuthToken kısmı içindeki bir öznelik için geçersiz bir değer belirtildi.	qm . ini dosyasının AuthToken kısmına ilişkin geçerli simge kimlik doğrulama yapılandırmasını belirtin. AuthToken kısmı hakkında daha fazla bilgi için bkz. qm.ini dosyasının AuthToken kısmı. Kuyruk yöneticisinin simge kimlik doğrulama yapılandırmasında yapılan değişiklikleri yürürlüğe sokmak için REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) MQSC komutunu çalıştırın.
202	Bağlantı kimlik doğrulama yapılandırması, belirteç kimlik doğrulamasıyla uyumlu değil. Örneğin, kuyruk yöneticisi LDAP kimlik doğrulaması için yapılandırılır.	Kuyruk yöneticisi bağlantı kimlik doğrulaması yapılandırmasının simge kimlik doğrulamasıyla uyumlu olduğundan emin olun. Kuyruk yöneticisinin CONNAUTH özneliği tarafından başvuru AUTHINFO nesnesi IDPWOSTipinde olmalıdır. Kuyruk yöneticisinin bağlantı kimlik doğrulaması yapılandırmasında yapılan değişiklikleri yürürlüğe sokmak için REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) MQSC komutunu verin.

Çizelge 26. Belirteç kimlik doğrulama yapılandırma hataları için hata kodları (devamı var)

Hata kodu (ondalık)	Açıklama	Yanıt
203	qm.ini dosyasının AuthToken kısmına ilişkin KeyStore özniteliğiyle belirtilen anahtar havuzuna erişilirken bir hata oluştu.	<p>AuthToken kısmına ilişkin KeyStore özniteliğinin geçerli bir CMS ya da PKCS#12 anahtar havuzu dosyasının yolunu belirttiğinden ve mqm kullanıcısının dosyaya ilişkin okuma izinlerine sahip olduğundan emin olun. Anahtar havuzu dosyasına ilişkin erişim izinlerini ayarlama hakkında daha fazla bilgi için bkz. AIX ve Linux sistemlerinde anahtar veritabanı dosyalarınıza erişme ve bunların güvenliğini sağlama.</p> <p>Kuyruk yöneticisi, aşağıdaki konulardan birinde anahtar havuzu parolasına erişebilmelidir:</p> <ul style="list-style-type: none">• runqmc:red komutu kullanılarak şifrelenen parolayı içeren bir dosya. Şifrelenmiş parolayı içeren dosyanın yolu, qm.ini dosyasının AuthToken kısmına ilişkin KeyStorePwdFile özniteliği kullanılarak belirtilmelidir.• Anahtar havuzuyla aynı anda yaratılan bir saklama dosyası. Bir saklama dosyası kullanılıyorsa, dosyanın anahtar havuzuyla aynı dizinde bulunması, anahtar havuzuyla aynı ada sahip olması ve .sth dosya uzantısına sahip olması gerekir. <p>KeyStorePwdFile özniteliği AuthToken kısmına belirtilirse, geçerli bir şifrelenmiş parola içeren bir dosyanın yolunu belirtmelidir. Bu öznitelik belirtilirse, saklama dosyası kullanılmaz.</p>
204	qm.ini dosyasının AuthToken kısmına ilişkin CertLabel özniteliğiyle belirtilen bir sertifika, anahtar havuzundan yüklenemiyor.	qm.ini dosyasının AuthToken kısmı içindeki her CertLabel özniteliğinin, KeyStore özniteliği kullanılarak belirtilen anahtar havuzundaki bir sertifikanın ya da simetrik anahtarın doğru etiketine başvurduğundan emin olun. Belirteç kimlik doğrulamasını yapılandırmak için kullanılan AuthToken kısmı hakkında daha fazla bilgi için bkz. qm.ini dosyasının AuthToken kısmı .

Çizelge 26. Belirteç kimlik doğrulama yapılandırma hataları için hata kodları (devamı var)

Hata kodu (ondalık)	Açıklama	Yanıt
205	qm.ini dosyasının Service kısmına ilişkin SecurityPolicy özniteliği kullanılarak belirtilen kuyruk yöneticisinin güvenlik ilkesi yapılandırması, simge kimlik doğrulamasıyla uyumsuz. Kuyruk yöneticisi simge kimlik doğrulaması için yapılandırıldığında, güvenlik ilkesi otomatik olarak UserExternal olarak ayarlanır. Ancak, qm.ini dosyasının Service kısmına ilişkin SecurityPolicy özniteliği group olarak belirttik olarak ayarlanırsa, güvenlik ilkesi değiştirilemez.	SecurityPolicy özniteliğini qm.ini dosyasının Service kısmına kaldırın. SecurityPolicy özniteliği hakkında daha fazla bilgi için bkz. SecurityPolicy .
206	Kuyruk yöneticisinin bağlantı kimlik doğrulama yapılandırması, kimliği doğrulanmış kullanıcıların bağlamını bağlı uygulamanın bağlamı olarak benimseyecek şekilde ayarlandı. Ancak, kimlik doğrulama simgesinde kullanıcı kimliğini içeren talebi belirten UserClaim özniteliği, qm.ini dosyasının AuthToken kısmına belirtilmez.	Bağlantılı uygulamanın bağlamı olarak bir kimlik doğrulama belirtecinde belirtilen bir kullanıcıyı benimsemek için, qm.ini dosyasının AuthToken kısmına ilişkin UserClaim özniteliğinde benimsenecek kullanıcı kimliğini içeren talebin adını belirtin. UserClaim özniteliğiyle ilgili daha fazla bilgi için bkz. UserClaim . Uygulamanın bağlamı olarak bağlanan bir uygulama tarafından sağlanan kimlik bilgilerinde belirtilen bir kullanıcıyı benimsemek istemiyorsanız, kuyruk yöneticisinin CONNAUTH özniteliğinin başvurduğu AUTHINFO nesnesini ADOPTCTX(NO) değerini belirtecek şekilde değiştirin. Kuyruk yöneticisinin simge kimlik doğrulamasında ve bağlantı kimlik doğrulama yapılandırmasında yapılan değişiklikleri yürürlüğe sokmak için REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) MQSC komutunu çalıştırın.
207	qm.ini dosyasının AuthToken bölümündeki CertLabel özniteliği, sertifika etiketi sayısı üst sınırından fazlasını belirtir. CertLabel özniteliğiyle en çok 32 sertifika etiketi belirtilebilir.	qm.ini dosyasının AuthToken bölümündeki CertLabel özniteliğiyle simge kimlik doğrulaması için kullanılacak en fazla 32 sertifika etiketi belirtin. Kuyruk yöneticisinin simge kimlik doğrulama yapılandırmasında yapılan değişiklikleri yürürlüğe sokmak için REFRESH SECURITY TYPE (CONNAUTH) MQSC komutunu çalıştırın.
208	qm.ini dosyasının AuthToken kısmına ilişkin KeyStorePwdFile özniteliğiyle belirtilen şifrelenmiş anahtar havuzu parolasını içeren dosya okunamıyor ya da dosyanın içeriği geçersiz.	qm.ini dosyasının AuthToken kısmına ilişkin KeyStorePwdFile özniteliğiyle belirtilen anahtar havuzu parola dosyasının var olduğundan emin olun. Mqm kullanıcısı dosya için okuma izinlerine sahip olmalı ve dosya, runmqcred komutu tarafından şifrelenmiş parola çıkışı olan tek bir metin satırı içermelidir.

Çizelge 27. Beklenmeyen bir belirteç kimlik doğrulama hatası için hata kodları

Hata kodu (ondalık)	Açıklama	Yanıt
301	Kimlik doğrulama simgesi işlenirken beklenmeyen bir hata oluştu.	Kuyruk yöneticisi hata günlüğünde önceki hata iletilerini denetleyin. Sorunla ilgili daha fazla ayrıntı içeren bir FDC dosyası olup olmadığını denetleyin. Sorun çözülemezse, IBM destek birimine başvurun.

İlgili kavramlar

[Kimlik doğrulama belirteçleriyle çalışma](#)

[Kimlik doğrulama belirteci sorunlarını giderme](#)

İlgili görevler

[Uygulamada kimlik doğrulama belirteçlerini kullanma](#)

AuthTokens kuyruk yöneticisini kabul edecek şekilde yapılandırma

İlgili başvurular

[qm.ini dosyasının AuthToken kısmı](#)

İletim Katmanı Güvenliği (TLS) dönüş kodları

IBM MQ , çeşitli iletişim protokolleriyle TLS kullanabilir. TLS tarafından döndürülebilir hata kodlarını tanımlamak için bu konuyu kullanın.

Bu ekteki tablo, dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülebilecek TLS ' den gelen dönüş kodlarını ondalık biçimde belgeler.

Çizelge 28. TLS dönüş kodları

Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
1	Tanıtıcı geçerli değil.
3	İç hata oluştu.
4	Kullanılabilir bellek yetersiz
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 anahtarlığı okunurken hata saptandı.
103	Anahtar veritabanı kayıt biçimi yanlış.
106	Anahtar veritabanı parolası yanlış.
109	Sertifika yetkilisi sertifikası yok.

Çizelge 28. TLS dönüş kodları (devamı var)

Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
201	Anahtar veritabanı parolası belirtilmedi.
202	Anahtar veritabanı açılırken hata saptandı.
203	Geçici anahtar çifti oluşturulamıyor
204	Anahtar veritabanı parolasının süresi doldu.
302	Bağlantı etkin.
401	Sertifikanın süresi doldu ya da sertifika henüz geçerli değil.
402	TLS şifre belirtilimleri yok.
403	Ortaktan sertifika alınmadı.
404	Sertifika bozuk.
405	Sertifika biçimi desteklenmiyor.
406	Veri okunurken ya da yazılırken hata oluştu.
407	Anahtar etiketi yok.
408	Anahtar veritabanı parolası yanlış.
410	TLS ileti biçimi yanlış.
411	İleti kimlik 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 onaylı sertifika doğrulanamıyor.
420	Yuva uzak ortak 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 anlaşma işlemine izin verilmiyor.
433	Anahtar, izin verilen dışa aktarma boyutunu aşıyor.
434	Sertifika anahtarı şifreleme takımıyla uyumlu değil.
435	Sertifika yetkilisi bilinmiyor.
436	Sertifika iptal listesi işlenemiyor.
437	Bağlantı kapatıldı.

<i>Çizelge 28. TLS dönüş kodları (devamı var)</i>	
Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
438	Uzak ortak tarafından iç hata bildirildi.
439	Uzak ortaktan bilinmeyen uyarı alındı.
501	Arabellek büyüklüğü geçersiz.
502	Yuva isteği engelleyecek.
503	Yuva okuma isteği engelleyecek.
504	Yuva yazma isteği engelleyecek.
505	Kayıt taşması.
601	Protokol TLS 1 değil.
602	İşlev tanıtıcısı geçersiz.
701	Öznitelik tanıtıcısı geçerli değil.
702	Özniteliğin uzunluğu eksi, geçersiz.
703	Numaralandırma değeri, belirtilen numaralandırma tipi için geçersiz.
704	SID önbellek yordamlarını değiştirmek için geçersiz parametre listesi.
705	Değer geçerli bir sayı değil.
706	Ek sertifika doğrulaması için çakışan parametreler ayarlandı
707	AES şifreleme algoritması desteklenmiyor.
708	PEERID doğru uzunluğa sahip değil.
1501	GSK_SC_OK
1502	GSK_SC_CANCEL
1601	İzleme başarıyla başlatıldı.
1602	İzleme başarıyla durduruldu.
1603	Daha önce hiçbir izleme dosyası başlatılmadığı için durdurulamaz.
1604	İzleme dosyası zaten başlatıldığından yeniden başlatılmıyor.
1605	İzleme dosyası açılmıyor. gsk_start_trace () işlevinin ilk parametresi geçerli bir tam yol dosya adı olmalıdır.

Bazı durumlarda, güvenli yuva kitaplığı AMQ9633 hata iletisinde bir sertifika doğrulama hatası bildirir. Çizelge 2 'de, dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülebilecek sertifika geçerlilik denetimi hataları listelenir.

<i>Çizelge 29. Sertifika doğrulama hataları.</i>	
Dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülebilecek sertifika doğrulama hatalarına ilişkin dönüş kodlarını ve açıklamaları listeleyen bir çizelge.	
Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
575001	İç hata
575002	Bozuk biçimli bir sertifika nedeniyle ASN hatası

Çizelge 29. Sertifika doğrulama hataları.

Dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülebilecek sertifika doğrulama hatalarına ilişkin dönüş kodlarını ve açıklamaları listeleyen bir çizelge.

(devamı var)

Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
575003	Şifreleme hatası
575004	Anahtar veritabanı hatası
575005	Dizin hatası
575006	Somutlama kitaplığı geçersiz
575008	Uygun doğrulayıcı 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
575018	Sertifikanın süresi doldu
575019	Sertifika bilinmeyen kritik uzantılar içeriyor
575020	Sertifika yinelenen uzantılar içeriyor
575021	Sertifika verenler dizini adı, sertifika verenin sertifika vereni ile eşleşmiyor
575022	Yetki Anahtarı Tanıtıcısı seri numarası değeri, sertifika verenin seri numarasıyla eşleşmiyor
575023	Yetki Anahtarı Tanıtıcısı ile Konu Anahtarı Tanıtıcısı eşleşmiyor
575024	Tanınmayan sertifika veren diğer adı
575025	Sertifika Temel Kısıtlamaları CA olarak kullanımı yasaklar
575026	Sertifikanın temel kısıt yolu uzunluğu sıfır değil, ancak sertifika kuruluşu (CA) değil
575027	Sertifika Temel Kısıtlamaları yol uzunluğu üst sınırı aşıldı
575028	Sertifikanın diğer sertifikaları imzalamasına izin verilmiyor
575029	Sertifika bir CA tarafından imzalanmamış
575030	Tanınmayan Konu Alternatif Adı
575031	Sertifika zinciri geçersiz
575032	Sertifika iptal edildi
575033	Tanınmayan CRL dağıtım noktası

Çizelge 29. Sertifika doğrulama hataları.

Dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülebilecek sertifika doğrulama hatalarına ilişkin dönüş kodlarını ve açıklamaları listeleyen bir çizelge.

(devamı var)

Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
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 noktaları için CRL yok
575041	Dolaylı CRL ' ler desteklenmez
575042	Veren CRL dağıtım noktası adı eksik
575043	Dağıtım noktaları eşleşmiyor
575044	Kullanılabilir CRL veri kaynağı yok
575045	CA Konu adı boş değerli
575046	Ayırt edici adlar zincir değil
575047	Konu Alternatif Adı Eksik
575048	Benzersiz tanıtıcı uyumsuzluğu
575049	Ada izin verilmez
575050	Ad dışlandı
575051	CA sertifikasında Kritik Temel Kısıtlamalar eksik
575052	Ad kısıtlamaları kritik değil
575053	Belirlenen değer sıfır değilse, ad kısıtlamaları alt ağaç değeri alt sınırı
575054	Ayarlanmasına izin verilmezse, ad kısıtlamaları alt ağaç değeri üst sınırı
575055	Desteklenmeyen ad kısıtlaması
575056	Boş ilke kısıtlamaları
575057	Hatalı sertifika ilkeleri
575058	Sertifika ilkeleri kabul edilemez
575059	Kabul edilebilir sertifika ilkeleri hatalı
575060	Sertifika ilkesi eşlemeleri kritik önem taşır
575061	İptal durumu belirlenemedi
575062	Genişletilmiş anahtar kullanım hatası
575063	Bilinmeyen OCSP sürümü
575064	Bilinmeyen OCSP yanıtı

Çizelge 29. Sertifika doğrulama hataları.

Dağıtılmış kuyruğa alma bileşeninden gelen iletilerde döndürülebilecek sertifika doğrulama hatalarına ilişkin dönüş kodlarını ve açıklamaları listeleyen bir çizelge.

(devamı var)

Dönüş kodu (ondalık)	Açıklama
575065	OCSP anahtarı kullanım uzantısı hatalı
575066	Hatalı OCSP nonce
575067	OCSP nonce eksik
575068	Kullanılabilir OCSP istemcisi yok
575069	İlke kritik değil
575070	OCSP eski ama iyi
575071	OCSP eski, ancak iptal edildi
575072	Yanlış eğri
575073	Yanlış anahtar boyutu
575074	Yanlış imza algoritması

575074 dönüş koduyla yayınlanmakta olan bir hata iletilerine ilişkin olası bir açıklama, istemci tarafından seçilen tek CipherSpec 'in Elliptic eğri imzalı bir sunucu sertifikasının kullanılmasını istemesi, ancak sunucu sertifikasının bir RSA imzası kullanmış olması olabilir. Tersine doğru olabilir; yani, sunucunun eliptik eğri sertifikası vardır, ancak önerilen tek CipherSpec RSA idi.

İlgili kavramlar

["IBM MQ for z/OS iletileri, tamamlama ve neden kodları" sayfa 257](#)

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 227](#)

Tanımlama iletilerinin AMQ serisi bu bölümde, kaynaklandığı IBM MQ bölümüne göre gruplanmış olarak sayısal sırayla listelenir.

["API tamamlama ve neden kodları" sayfa 1103](#)

Her çağrı için, bir tamamlama kodu ve neden kodu kuyruk yöneticisi ya da bir çıkış yordamı tarafından, aramanın başarılı ya da başarısız olduğunu belirtmek için döndürülür.

["PCF neden kodları" sayfa 1309](#)

Neden kodları, iletide kullanılan değiştirgelere bağlı olarak, PCF biçimindeki bir komut iletilerine yanıt olarak bir aracı tarafından döndürülebilir.

["WCF özel kanal kural dışı durumları" sayfa 1388](#)

Tanımlama iletileri, kaynağı oldukları Microsoft Windows Communication Foundation (WCF) özel kanalının bölümüne göre gruplanmış olarak bu konuda sayısal sırayla listelenir.

WCF özel kanal kural dışı durumları

Tanımlama iletileri, kaynağı oldukları Microsoft Windows Communication Foundation (WCF) özel kanalının bölümüne göre gruplanmış olarak bu konuda sayısal sırayla listelenir.

İleti okuma

Her ileti için aşağıdaki bilgiler sağlanır:

- İki bölümden oluşan ileti tanıtıcısı:

1. IBM MQ için Microsoft Windows Communication Foundation (WCF) özel kanalından gelen iletiyi tanımlayan "WCFCH" karakterleri
 2. 'E' karakterinin izlediği dört basamaklı ondalık kod
- İletinin metni.
 - Daha fazla bilgi veren iletinin açıklaması.
 - Kullanıcıdan gerekli yanıt. Bazı durumlarda, özellikle bilgi iletileri için, gerekli yanıt "none" olabilir.

İleti değişkenleri

Bazı iletiler, iletinin ortaya çıkmasına neden olan koşullara 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 içinde değişkenleri olabilir. Hata günlüğüne bakarak ileti değişkenlerinin değerlerini bulun. Açıklama ve Yanıt da içinde olmak üzere tüm ileti burada kaydedilir.

Aşağıdaki ileti tipleri açıklanmıştır:

[“WCFCH0001E-0100E: Genel/Durum iletileri” sayfa 1389](#)

[“WCFCH0101E-0200E: URI Özellikleri iletileri” sayfa 1391](#)

[“WCFCH0201E-0300E: Üretici/Dinleyici iletileri” sayfa 1392](#)

[“WCFCH0301E-0400E: Kanal iletileri” sayfa 1393](#)

[“WCFCH0401E-0500E: İleti bağlama” sayfa 1394](#)

[“WCFCH0501E-0600E: Özellik iletileri için bağ tanımlanıyor” sayfa 1396](#)

[“WCFCH0601E-0700E: Zamanuyumsuz işlem iletileri” sayfa 1396](#)

İlgili kavramlar

[“IBM MQ for z/OS iletileri, tamamlama ve neden kodları” sayfa 257](#)

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 227](#)

Tanımlama iletilerinin AMQ serisi bu bölümde, kaynaklandığı IBM MQ bölümüne göre gruplanmış olarak sayısal sırayla listelenir.

[“API tamamlama ve neden kodları” sayfa 1103](#)

Her çağrı için, bir tamamlama kodu ve neden kodu kuyruk yöneticisi ya da bir çıkış yordamı tarafından, aramanın başarılı ya da başarısız olduğunu belirtmek için döndürülür.

[“PCF neden kodları” sayfa 1309](#)

Neden kodları, iletide kullanılan değiştirgelere bağlı olarak, PCF biçimindeki bir komut iletisine yanıt olarak bir aracı tarafından döndürülebilir.

[“İletim Katmanı Güvenliği \(TLS\) dönüş kodları” sayfa 1383](#)

IBM MQ , çeşitli iletişim protokolleriyle TLS kullanabilir. TLS tarafından döndürülebilir hata kodlarını tanımlamak için bu konuyu kullanın.

[“WCF özel kanal kural dışı durumları” sayfa 1388](#)

Tanımlama iletileri, kaynağı oldukları Microsoft Windows Communication Foundation (WCF) özel kanalının bölümüne göre gruplanmış olarak bu konuda sayısal sırayla listelenir.

WCFCH0001E-0100E: Genel/Durum iletileri

WCFCH0001E-0100E genel/durum iletilerini anlamak için aşağıdaki bilgileri kullanın.

WCFCH0001E

Durumu '{0}' olduğundan bir nesne açılmıyor.

Açıklama

İç hata oluştu.

Yanıt

Sorun tanıtıcısını kaydetmek ve oluşturulan çıkış dosyalarını kaydetmek için sisteminizle birlikte sağlanan standart olanakları kullanın. Bir çözümün önceden kullanılabilir olup olmadığını görmek için [IBM MQ destek web sayfası](#)ya da [IBM Support Assistant web sayfası](#) kullanın. Eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun. Sorun çözülünceye kadar bu dosyaları atmayın.

WCFCH0002E

Durumu '{0}' olduğundan bir nesne kapatılamıyor.

Açıklama

İç hata oluştu.

Yanıt

Sorun tanıtıcısını kaydetmek ve oluşturulan çıkış dosyalarını kaydetmek için sisteminizle birlikte sağlanan standart olanakları kullanın. Bir çözümün önceden kullanılabilir olup olmadığını görmek için [IBM MQ destek web sayfası](#)ya da [IBM Support Assistant web sayfası](#) kullanın. Eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun. Sorun çözülünceye kadar bu dosyaları atmayın.

WCFCH0003E

Durumu '{0}' olduğundan bir nesne kullanılamıyor.

Açıklama

İç hata oluştu.

Yanıt

Sorun tanıtıcısını kaydetmek ve oluşturulan çıkış dosyalarını kaydetmek için sisteminizle birlikte sağlanan standart olanakları kullanın. Bir çözümün önceden kullanılabilir olup olmadığını görmek için [IBM MQ destek web sayfası](#)ya da [IBM Support Assistant web sayfası](#) kullanın. Eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun. Sorun çözülünceye kadar bu dosyaları atmayın.

WCFCH0004E

Belirtilen 'Timeout' değeri '{0}' aralık dışında.

Açıklama

Değer aralık dışında, 'TimeSpan' değerinden büyük ya da ona eşit olmalıdır.Sıfır.

Yanıt

Aralık içinde olan bir değer belirtin ya da Zamanaşımı devre dışı bırakmak için bir 'TimeSpan.MaxValue' değeri belirtin.

WCFCH0005E

İşlem, '{1}' uç noktası adresi için belirtilen '{0}' süresi içinde tamamlanmadı.

Açıklama

Zaman aşımı oluştu.

Yanıt

Zamanaşımının nedenini araştırın.

WCFCH0006E

'{0}' parametresi beklenen '{1}' tipinde değil

Açıklama

Yöntem çağrısına beklenmeyen tipte bir parametre geçirildi.

Yanıt

Ek bilgi için kural dışı durum yığını izlemesini inceleyin.

WCFCH0007E

'{0}' parametresi boş değerli olmamalıdır.

Açıklama

Gerekli bir parametre boş değere ayarlanmış olarak bir yöntem çağrıldı.

Yanıt

Uygulamayı, bu parametre için bir değer sağlayacak şekilde değiştirin.

WCFCH0008E

'{0}' uç noktası adresi için bir işlem işlenirken hata oluştu.

Açıklama

İşlem tamamlanamadı.

Yanıt

Daha fazla 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 geçerli karakter dizgisi '{0}' ile başlamalıdır.

Açıklama

Uç nokta URI 'si yanlış, geçerli bir karakter dizgisiyle başlamalıdır.

Yanıt

Geçerli bir karakter dizilimiyle başlayan bir uç nokta URI 'si belirleyin.

WCFCH0102E

Uç nokta URI 'si, değeri olan bir '{0}' parametresi içermelidir.

Açıklama

Uç nokta URI 'si yanlış, bir parametre ve değeri eksik.

Yanıt

Bu parametre için bir değer içeren bir uç nokta URI 'si belirleyin.

WCFCH0103E

Uç nokta URI 'si, değeri '{1}' olan bir '{0}' parametresi içermelidir.

Açıklama

Uç nokta URI 'si yanlış, parametre doğru değeri içermelidir.

Yanıt

Doğru parametre ve değere sahip bir uç nokta URI 'si belirleyin.

WCFCH0104E

Uç nokta URI 'si, geçersiz '{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 belirleyin.

WCFCH0105E

Uç nokta URI 'si, geçersiz bir kuyruk ya da kuyruk yöneticisi adına sahip bir '{0}' parametresi içeriyor.

Açıklama

Uç nokta URI 'si yanlış, geçerli bir kuyruk ve kuyruk yöneticisi adı belirtilmelidir.

Yanıt

Kuyruk ve kuyruk yöneticisi için geçerli değerlere sahip bir uç nokta URI 'si belirtin.

WCFCH0106E

'{0}' özelliği zorunlu bir özelliktir ve uç nokta URI 'sinde ilk özellik olarak görünmelidir.

Açıklama

Uç nokta URI 'si yanlış, bir parametre eksik ya da yanlış konumda.

Yanıt

İlk parametre olarak bu özelliği içeren bir uç nokta URI 'si belirtin.

WCFCH0107E

Bağ tanımlama özelliği '{0}' olarak ayarlandığında '{1}' özelliği kullanılamaz.

Açıklama

Uç nokta URI 'si connectionFactory parametresi yanlış, geçersiz bir özellik birleşimi kullanıldı.

Yanıt

Geçerli bir özellik ya da bağ tanımı birleşimi içeren bir uç nokta URI 'si connectionFactory belirtin.

WCFCH0109E

'{0}' özelliği belirtildiğinde '{1}' özelliği de belirtilmelidir.

Açıklama

Uç nokta URI 'si connectionFactory parametresi yanlış, geçersiz bir özellikler birleşimi içeriyor.

Yanıt

Geçerli bir özellik birleşimi içeren bir uç nokta URI 'si connectionFactory belirtin.

WCFCH0110E

'{0}' özelliğinin değeri '{1}' geçersiz.

Açıklama

connectionFactory uç noktası URI 'si 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 'si connectionFactory parametresi yanlış, bağlama kipi desteklenmiyor.

Yanıt

Bağlama kipi için geçerli bir değer içeren bir uç nokta URI 'si connectionFactory belirtin.

WCFCH0112E

'{0}' uç noktası URI 'si hatalı biçimlendirilmiş.

Açıklama

Uç nokta URI 'si, belgelerde açıklanan biçime uygun olmalıdır.

Yanıt

Geçerli bir değer içerdiğinden emin olmak için uç nokta URI 'sini gözden geçirin.

WCFCH0201E-0300E: Üretici/Dinleyici iletileri

WCFCH0201E-0300E factory/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 yapılandırması birden çok ileti kodlayıcı içeriyor.

Yanıt

Bağ tanımlama yapılanışında 1 'den fazla MessageEncodingBindingElement belirtilmez.

WCFCH0203E

Hizmet dinleyicisine ilişkin uç nokta URI adresi tam olarak sağlandığı şekilde kullanılmalıdır.

Açıklama

Uç nokta URI adresine ilişkin bağlama bilgileri, 'listenUriMode' parametresi için 'Explicit' değerini belirtmelidir.

Yanıt

Parametre değerini 'Belirtik' olarak değiştirin.

WCFCH0204E

Yönetilen istemci bağlantıları için TLS desteklenmiyor [uç nokta URI: '{0}'].

Açıklama

Uç nokta URI 'si, yalnızca yönetilmeyen istemci bağlantıları için desteklenen bir TLS bağlantı tipini belirtir.

Yanıt

Kanal bağ tanımı özelliklerini, yönetilmeyen bir istemci bağlantı kipini belirtecek şekilde değiştirin.

İlgili kavramlar

[WCF özel kanal şekilleri](#)

WCFCH0301E-0400E: Kanal iletileri

WCFCH0301E-0400E kanal iletilerini anlamak için aşağıdaki bilgileri kullanın.

WCFCH0301E

'{0}' URI şeması desteklenmiyor.

Açıklama

İstenen uç nokta, kanal tarafından desteklenmeyen bir URI şeması içeriyor.

Yanıt

Kanal için geçerli bir şema belirleyin.

WCFCH0302E

Alınan '{0}' iletisi JMS byte ya da JMS metin iletisi değil.

Açıklama

Bir ileti alındı, ancak doğru tipte değil. Bir JMS byte iletisi ya da JMS metin iletisi olmalıdır.

Yanıt

İletinin kaynağını ve içeriğini denetleyin ve hatanın nedenini belirleyin.

WCFCH0303E

'ReplyTo' hedefi eksik.

Açıklama

Özgün istek bir 'ReplyTo' hedefi içermediğinden yanıt gönderilemiyor.

Yanıt

Hedef değer eksik olmasının nedenini araştırın.

WCFCH0304E

'{0}' kuyruk yöneticisine yönelik bağlantı girişimi '{1}' uç noktası için başarısız oldu

Açıklama

Belirtilen adreste kuyruk yöneticisiyle iletişim kurulamadı.

Yanıt

Daha fazla ayrıntı için bağlantılı kural dışı durumu gözden geçirin.

WCFCH0305E

'{0}' uç noktası için varsayılan kuyruk yöneticisine bağlanma girişimi başarısız oldu

Açıklama

Belirtilen adreste kuyruk yöneticisiyle iletişim kurulamadı.

Yanıt

Daha fazla ayrıntı için bağlantılı kural dışı durumu gözden geçirin.

WCFCH0306E

'{0}' uç noktasından veri alınmaya çalışılırken bir hata oluştu

Açıklama

İşlem tamamlanamadı.

Yanıt

Daha fazla ayrıntı için bağlantılı kural dışı durumu gözden geçirin.

WCFCH0307E

'{0}' uç noktası için veri gönderilmeye çalışılırken bir hata oluştu

Açıklama

İşlem tamamlanamadı.

Yanıt

Daha fazla ayrıntı için bağlantılı kural dışı durumu gözden geçirin.

WCFCH0308E

'{0}' uç noktası için kanal kapatılmaya çalışılırken bir hata oluştu

Açıklama

İşlem tamamlanamadı.

Yanıt

Daha fazla ayrıntı için bağlantılı kural dışı durumu gözden geçirin.

WCFCH0309E

'{0}' uç noktası için kanal açılmaya çalışılırken bir hata oluştu

Açıklama

İşlem tamamlanamadı.

Yanıt

Uç nokta kapalı, kullanılamıyor ya da ulaşılamıyor olabilir, daha fazla ayrıntı için bağlantılı kural dışı durumu gözden geçirin.

WCFCH0310E

'{0}' uç noktasından veri alma girişimi sırasında '{0}' zaman aşımını 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 gönderme girişimi sırasında '{0}' zaman aşımını aşıldı

Açıklama

İşlem izin verilen süre içinde tamamlanmadı.

Yanıt

Sistem durumunu ve yapılandırmasını gözden geçirin ve gerekirse zaman aşımını artırın.

WCFCH0312E

'{0}' uç noktası için kanal kapatılmaya çalışılırken '{0}' zaman aşımını aşıldı

Açıklama

İşlem izin verilen süre içinde tamamlanmadı.

Yanıt

Sistem durumunu ve yapılandırmasını gözden geçirin ve gerekirse zaman aşımını artırın.

WCFCH0313E

'{0}' uç noktası için kanal açılmaya çalışılırken '{0}' zaman aşımını aşıldı

Açıklama

İşlem izin verilen süre içinde tamamlanmadı.

Yanıt

Uç nokta kapalı, kullanılamıyor ya da erişilemiyor olabilir, sistem durumunu ve yapılandırmasını gözden geçirin ve gerekirse zaman aşımını artırın.

WCFCH0401E-0500E: İleti bağlama

WCFCH0401E-0500E bağ tanımlama iletilerini anlamak için aşağıdaki bilgileri kullanın.

WCFCH0401E

Bağlam yok.

Açıklama

İç hata oluştu.

Yanıt

Sorun tanıtıcısını kaydetmek ve oluşturulan çıkış dosyalarını kaydetmek için sisteminizle birlikte sağlanan standart olanakları kullanın. Bir çözümün var olup olmadığını görmek için IBM Support Portal for IBM MQ (bkz. https://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/WebSphere_MQ) ya da IBM Support Assistant (https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant) olanağını kullanın. 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

İhracatçı yok.

Açıklama

İç hata oluştu.

Yanıt

Sorun tanıtıcısını kaydetmek ve oluşturulan çıkış dosyalarını kaydetmek için sisteminizle birlikte sağlanan standart olanakları kullanın. Bir çözümün var olup olmadığını görmek için IBM Support Portal for IBM MQ (bkz. https://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/WebSphere_MQ) ya da IBM Support Assistant (https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant) olanağını kullanın. 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 çıkış dosyalarını kaydetmek için sisteminizle birlikte sağlanan standart olanakları kullanın. Bir çözümün var olup olmadığını görmek için IBM Support Portal for IBM MQ (bkz. https://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/WebSphere_MQ) ya da IBM Support Assistant (https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant) olanağını kullanın. 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 çıkış dosyalarını kaydetmek için sisteminizle birlikte sağlanan standart olanakları kullanın. Bir çözümün var olup olmadığını görmek için IBM Support Portal for IBM MQ (bkz. <https://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/>

WebSphere/WebSphere_MQ) ya da IBM Support Assistant (https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant) olanağını kullanın. Eşleşme bulamazsanız, IBM destek merkezimize başvurun. Sorun çözülmünceye kadar bu dosyaları atmayın.

İlgili kavramlar

[WCF özel kanal şekilleri](#)

WCFCH0501E-0600E: Özellik iletileri için bağ tanımlanıyor

WCFCH0501E-0600E bağ tanımlama özellikleri iletilerini anlamak için aşağıdaki bilgileri kullanın.

WCFCH0501E

'{0}' bağ tanımlama özelliğinin değeri '{1}' geçersiz.

Açıklama

Bağ tanımlama özelliği için geçersiz bir değer belirtildi.

Yanıt

Özellik için geçerli bir değer belirtin.

WCFCH0601E-0700E: Zamanuyumsuz işlem iletileri

WCFCH0601E-0700E zamanuyumsuz işlem iletilerini anlamak için aşağıdaki bilgileri kullanın.

WCFCH0601E

Zamanuyumsuz sonuç parametresi '{0}' 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

İzleyen paragraf, bu tür kayıt ve koşulların, yasalarıyla bağdaşmadığı ülkeler ya da bölgeler için geçerli değildir: IBM BU YAYINI, "OLDUĞU GİBİ", HİÇBİR KONUDA AÇIK YA DA ÖRTÜK GARANTİ VERMEKSİZİN SAĞLAMAKTADIR; TİCARİ KULLANIMA UYGUNLUK AÇISINDAN HER TÜRLÜ GARANTİ VE BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK İDDİASI AÇIKÇA REDDEDİLİR. 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 Karayolu 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 Lisans Sözleşmesi ya da taraflar arasında yapılan herhangi bir eşdeğer sözleşmenin koşulları kapsamında 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 sinamamıştır 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 sinanmamıştır. 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

Sağlandıysa, programlama arabirimi bilgileri, bu programla birlikte kullanılmak üzere uygulama yazılımı oluşturmanıza yardımcı olmak amacıyla hazırlanmıştır.

Bu kitapta, müşterinin WebSphere MQ hizmetlerini elde etmek üzere program yazmasına olanak sağlayan amaçlanan programlama arabirimlerine ilişkin bilgiler yer alır.

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 bilgiler değişebilir.

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 listesine Web üzerinde "Copyright and trademark information" www.ibm.com/legal/copytrade.shtml (Telif hakkı ve ticari marka bilgileri) başlıklı konudan ulaşılabilir. Diğer ürün ve hizmet adları IBM'in veya diğer şirketlerin ticari markaları olabilir.

Microsoft ve Windows, Microsoft Corporation firmasının ABD'de ve/ya da diğer ülkelerdeki 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: