

7.5

Riferimento IBM WebSphere MQ

IBM

Nota

Prima di utilizzare queste informazioni e il prodotto che supportano, leggere le informazioni in [“Informazioni particolari” a pagina 909](#).

Questa edizione si applica alla versione 7 release 5 di IBM® WebSphere MQ e a tutte le release e modifiche successive, se non diversamente indicato nelle nuove edizioni.

Quando si inviano informazioni a IBM, si concede a IBM un diritto non esclusivo di utilizzare o distribuire le informazioni in qualsiasi modo ritenga appropriato senza incorrere in alcun obbligo verso l'utente.

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

Indice

Riferimento.....	5
PDF di riferimento configurazione.....	5
PDF di riferimento amministrazione.....	5
PDF di riferimento per lo sviluppo di applicazioni.....	5
Riferimento a IBM WebSphere MQ Telemetry.....	5
Formato e protocollo di MQ Telemetry Transport.....	5
Daemon IBM WebSphere MQ Telemetry per i dispositivi.....	6
Proprietà MQXR.....	23
Riferimento sicurezza.....	23
L'uscita API.....	23
L'uscita API - crossing.....	25
Convalida del certificato e progettazione della politica di affidabilità su sistemi UNIX, Linux e Windows.....	26
Hardware di crittografia.....	39
Regole IBM WebSphere MQ per i valori SSLPEER.....	40
GSKit: algoritmi di firma del certificato digitale conformi a FIPS 140-2.....	41
Codici di ritorno GSKit utilizzati nei messaggi IBM WebSphere MQ AMS.....	42
Migrazione con AltGSKit da IBM WebSphere MQ Versione 7.0.1 alla Versione 7.1.....	47
Mancate corrispondenze CipherSpec.....	49
Errori di autenticazione.....	50
Riferimento per prestazioni e monitoraggio.....	51
Tipi di dati della struttura.....	51
Dati evento per attributi oggetto.....	76
Riferimento messaggio evento.....	110
Guida di riferimento per la risoluzione dei problemi e il supporto.....	219
Dati di traccia di esempio per IBM WebSphere MQ for Windows.....	219
Dati di traccia di esempio per IBM WebSphere MQ per sistemi UNIX.....	220
Esempi di output di traccia da MQPut.....	224
Esempi di output CEDF.....	226
Messaggi.....	236
Messaggi di diagnostica: AMQ4000-9999.....	236
Messaggi AMQXR.....	852
Messaggi MQJMS.....	863
IBM WebSphere MQ Messaggi AMS.....	878
Informazioni particolari.....	909
Informazioni sull'interfaccia di programmazione.....	910
Marchi.....	910

Riferimento

Utilizzare le informazioni di riferimento fornite in questa sezione per svolgere le attività utili alle proprie esigenze aziendali.

- [schemi per la sintassi](#)
- [“Guida di riferimento per la risoluzione dei problemi e il supporto” a pagina 219](#)

PDF di riferimento configurazione

Da maggio 2021, le informazioni di riferimento della configurazione sono state spostate in un PDF separato.

[mq75.refconfig.pdf](#) è disponibile nella stessa directory di [mq75.reference.pdf](#).

PDF di riferimento amministrazione

Da maggio 2021, le informazioni di riferimento dell'amministrazione sono state spostate in un PDF separato.

[mq75.refadmin.pdf](#) è disponibile nella stessa directory di [mq75.reference.pdf](#).

PDF di riferimento per lo sviluppo di applicazioni

Da maggio 2021, le informazioni di riferimento delle applicazioni in via di sviluppo sono state spostate in un PDF separato.

[mq75.refdev.pdf](#) è disponibile nella stessa directory di [mq75.reference.pdf](#).

Riferimento IBM WebSphere MQ Telemetry

Informazioni sulla programmazione di client MQTT

-

Formato e protocollo di MQ Telemetry Transport

MQTT (MQ Telemetry Transport) è un protocollo di pubblicazione / sottoscrizione leggero che passa su TCP/IP per collegare un numero elevato di sensori remoti e dispositivi di controllo. MQTT è utilizzato da applicazioni specializzate su dispositivi di ingombro ridotto che devono tollerare una larghezza di banda ridotta e una comunicazione inaffidabile. È possibile scrivere i propri client per utilizzare il protocollo pubblicato oppure utilizzare uno dei client forniti con l'installazione di IBM WebSphere MQ Telemetry. Esistono ulteriori client MQTT disponibili come SupportPacse dai business partner.

IBM WebSphere MQ Telemetry utilizza la versione 3.1 del protocollo MQ Telemetry Transport (MQTT). IBM pubblica la specifica del protocollo in <https://public.dhe.ibm.com/software/dw/webservices/ws-mqtt/mqtt-v3r1.html>.

Se è stato ottenuto un client MQTT da un'origine diversa dall'installazione di IBM WebSphere MQ, controllare la versione del protocollo MQTT supportata dal client.

Attualmente, i clienti provenienti da origini diverse da IBM WebSphere MQ Telemetry generalmente supportano un livello differente del protocollo MQTT e non funzionano correttamente con il servizio IBM WebSphere MQ Telemetry. Per questi client, è richiesto un livello di conversione thin che converta i client in MQTT v3.1. Verificare con l'origine del client se il livello di conversione è disponibile come aggiornamento per il client che si intende utilizzare.

IBM WebSphere MQ Telemetry Daemon di telemetria per informazioni di riferimento sulle unità

Informazioni di riferimento per configurare il daemon WebSphere MQ Telemetry per i dispositivi.

File di configurazione del daemon WebSphere MQ Telemetry per i dispositivi

Utilizzare il file di configurazione del daemon per impostare il daemon WebSphere MQ Telemetry per i parametri di configurazione dei dispositivi. Il file di configurazione contiene tre tipi di parametri che controllano il daemon: parametri globali, bridge e listener.

Daemon configuration file

WebSphere MQ Telemetry daemon for devices configuration options are selected by entries in the daemon configuration file. The default configuration file is named `amqtdc.cfg`. It is in the same directory as the daemon executable program.

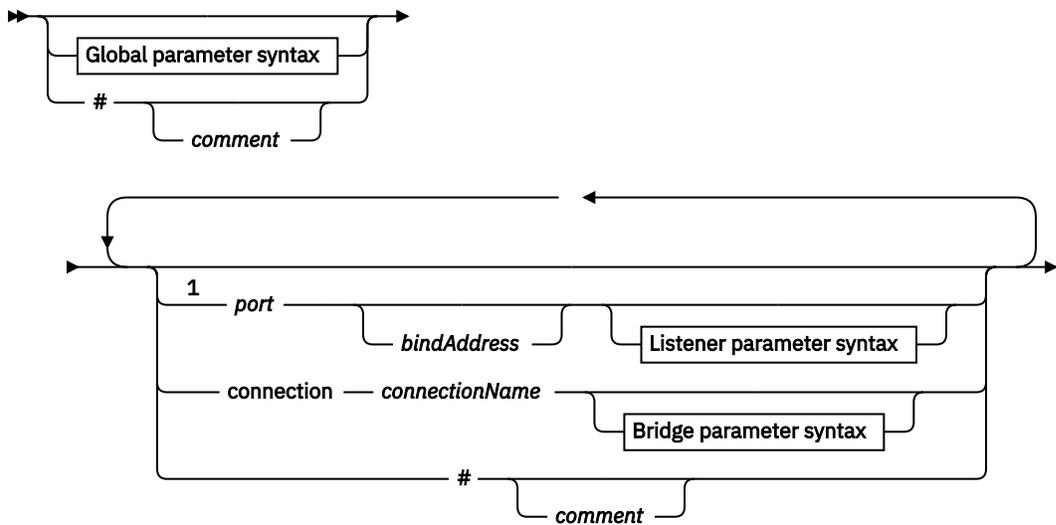
Specify a different configuration file by passing the path and file name as a single parameter when you start the daemon. For example, if the configuration file is called `testdaemon.cfg`, enter the following command to start the daemon:

```
./amqtdc testdaemon.cfg
```

When started, the daemon checks for the existence of the configuration file. If the file does not exist, the daemon runs with default settings.

You can change some of the configuration options while the WebSphere MQ Telemetry daemon for devices is running. Place the updates in a file named `amqtdc.upd`. See [Modifying daemon configuration](#) while it is running for the complete list of the commands and options that you can place in `amqtdc.upd`.

Configuration file syntax



Global parameter syntax

➔ 2 ➔

Bridge parameter syntax

➔ 3 ➔

Listener parameter syntax

➔ 4 ➔

Note:

¹ A default listener exists on `port`. `port` is a global parameter and defaults to 1883

² See [“Sintassi dei parametri globali”](#) a pagina 8.

³ See [Bridge parameters syntax](#).

⁴ See [Listener parameters syntax](#).

The configuration file is a text file. Type each configuration parameter in the configuration file on a single line. You can format the file with spaces and tabs anywhere on a line.

Parametri del file di configurazione

Parametri bridge

I parametri bridge controllano il modo in cui questo daemon si connette ad un altro broker di pubblicazione / sottoscrizione utilizzando il protocollo MQTT v3 ; consultare [“Parametri bridge”](#) a pagina 15.

I parametri bridge devono seguire qualsiasi parametro globale. Tutti i parametri bridge per ogni connessione devono essere su linee consecutive.

Nota: Il termine bridge viene utilizzato per descrivere il componente bridge del daemon. Il componente bridge effettua connessioni ad altri broker utilizzando il protocollo MQTT V3 e propaga le pubblicazioni da broker a broker; consultare [WebSphere MQ Telemetry daemon for devices bridges](#) [WebSphere MQ Telemetry daemon for devices bridges](#). Una connessione è un'istanza del bridge che si connette a un broker specifico. Esempi di connessioni potrebbero essere una connessione a WebSphere MQ utilizzando un canale di telemetria WebSphere MQ o una connessione a un altro daemon.

connection *connectionName*

Il nome della connessione. Il nome deve essere alfanumerico, ad esempio `connection1`. Una connessione collega il daemon a un gestore code utilizzando un canale di telemetria WebSphere MQ o a un altro daemon utilizzando un listener; consultare [“WebSphere MQ Telemetry daemon per i parametri del listener dei dispositivi”](#) a pagina 18.

connectionName viene combinato con il sistema *hostname* per creare un `ClientIdentifier`. `ClientIdentifier` identifica il bridge al listener o al canale di telemetria a cui si connette. Il bridge è un client MQTT v3 .

Connection indica l'avvio di una sezione di connessione bridge nel file di configurazione e deve seguire tutti i parametri globali. Le sezioni listener e le sezioni bridge possono verificarsi in qualsiasi ordine.

Parametri globali

I parametri globali controllano il funzionamento generale del daemon; consultare [“Parametri globali”](#) a pagina 10. I parametri globali devono precedere i parametri del listener o del bridge.

listener *portNumber* | **default** *bindAddress*

Crea un nuovo listener con il *portNumber* specificato e un *bindAddress* locale facoltativo; consultare [bind_address](#). Il listener connette i client MQTT al daemon.

listener indica l'avvio di una sezione del listener nel file di configurazione e deve seguire tutte le impostazioni globali. Le sezioni listener e le sezioni bridge possono verificarsi in qualsiasi ordine.

Parametri listener

I parametri del listener controllano il modo in cui i client MQTT e gli altri daemon si collegano a questo daemon WebSphere MQ per i dispositivi; consultare [“Parametri listener”](#) a pagina 18. I parametri del listener devono seguire i parametri globali. Tutti i parametri listener per ciascun listener devono essere su righe consecutive.

*commento*

I commenti possono essere posizionati su qualsiasi riga del file, inserendo un `#` come primo carattere non spazio su una riga. I commenti finali su una riga non sono supportati.

File di configurazione di esempio

```
# Sample configuration
# Daemon listens on port 1882 with persistence in /tmp
port 1882
persistence_location /tmp/
retained_persistence true
```

Riferimenti correlati

[WebSphere MQ Telemetry daemon per i parametri globali dei dispositivi](#)

[Parametri bridge IBM WebSphere MQ Telemetry daemon for devices](#)

[WebSphere MQ Telemetry daemon per i parametri del listener dei dispositivi](#)

[WebSphere MQ Telemetry daemon per il file di comandi dei dispositivi](#)

WebSphere MQ Telemetry daemon per i parametri globali dei dispositivi

Impostare i parametri globali nel file di configurazione daemon per controllare il daemon.

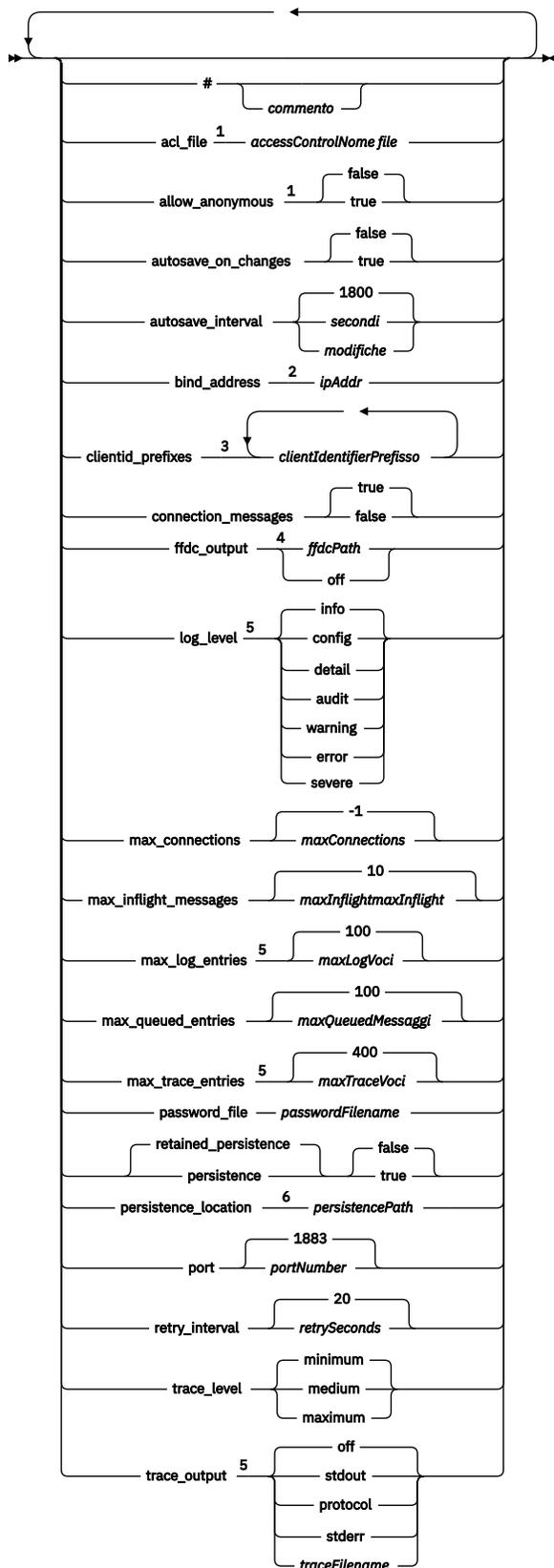
Sintassi dei parametri globali

Le impostazioni dei parametri globali devono precedere le sezioni del bridge o del listener nel file di configurazione.

Il nome e il formato del file di configurazione sono descritti in [“File di configurazione del daemon WebSphere MQ Telemetry per i dispositivi”](#) a pagina 6.

È possibile modificare alcuni dei parametri, mentre il daemon è in esecuzione, inserendo aggiornamenti nel file `amqtd.d.upd` ; consultare [Modifica del daemon durante l'esecuzione](#).

Sintassi dei parametri globali



Note:

¹ Consentito solo se si specifica *passwordFilename* .

² Per impostazione predefinita sono consentite le connessioni da tutte le interfacce di rete.

³ Il valore predefinito è qualsiasi identificativo client consentito.

⁴ Il percorso predefinito è *persistencePath*.

⁵ Aggiornare questo parametro mentre il daemon WebSphere MQ Telemetry per dispositivi è in esecuzione inserendolo nel file *amqtd.d.upd*.

⁶ Il percorso predefinito è la directory di installazione del daemon WebSphere MQ Telemetry per i dispositivi.

Parametri globali

I parametri globali controllano il funzionamento generale del demone.

commento

I commenti possono essere posizionati su qualsiasi riga del file, inserendo un # come primo carattere non spazio su una riga. I commenti finali su una riga non sono supportati.

acl_file accessControlNome file

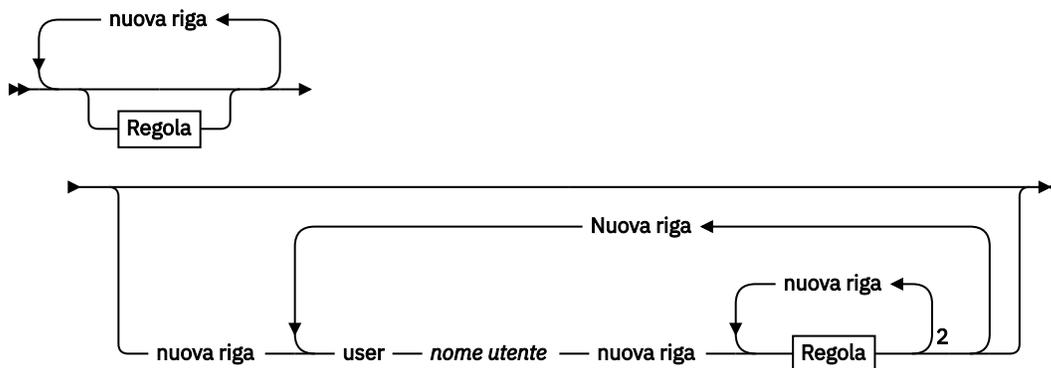
accessControlFilename è il nome di un file contenente le regole di controllo accessi. L'impostazione predefinita è di non fornire un file di controllo accessi e di non applicare alcun controllo accessi. Il controllo accessi è attivato solo se sono stati specificati *password_file* e *accessControlFilename*. Se il controllo accessi è attivato, l'impostazione predefinita è quella di limitare l'accesso a ogni argomento. L'accesso viene concesso agli argomenti in base alle regole nel file di controllo accessi.

Il file è in testo semplice, con una regola di controllo accessi per riga. La prima serie di regole è universale e si applica a tutti gli utenti, inclusi quelli anonimi. Dopo le regole universali, esistono serie di regole per qualsiasi utente nel file di definizione password.

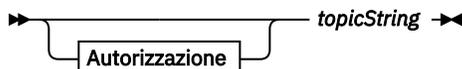
Ciascuna regola è un'autorizzazione, seguita da una stringa di argomenti che può contenere caratteri jolly che identificano gli argomenti a cui è applicata l'autorizzazione. L'effetto delle regole è cumulativo. In altre parole, il daemon viene avviato senza che a nessuno sia consentito l'accesso ad alcun argomento. Applica ogni regola da aggiungere agli argomenti che ogni utente è autorizzato a leggere e scrivere.

Il file è organizzato come segue:

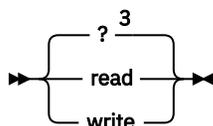
Sintassi del file di controllo accessi



Regola



Autorizzazione



Note:

¹ Regole universali

² Regole specifiche dell'utente

³ Lettura/Scrittura

Il file di controllo accessi ha i parametri seguenti:

autorizzazione topicString

Aggiungere l'autorizzazione di lettura o scrittura o di lettura e scrittura agli argomenti che corrispondono a *topicString*. Le regole si applicano a tutti gli utenti, o nelle sezioni utente del file, ai singoli utenti. L'effetto delle regole è additivo. Le regole estendono la serie di argomenti che un utente può leggere e scrivere.

Le regole che forniscono l'accesso completo o in lettura, non possono utilizzare il carattere jolly + . Le regole di sola scrittura possono utilizzare il carattere jolly + .

Gli argomenti nel file dell'elenco di controllo accessi devono includere i prefissi degli argomenti applicati dall'utilizzo dei punti di montaggio.

user nome utente

Le seguenti regole si applicano all'utente nel file di password con l'ID utente *username*.

allow_anonymous true|false

allow_anonymous è applicabile solo se è stato specificato *password_file*. Impostare *allow_anonymous* su true per consentire ai client di connettersi senza fornire le informazioni di autenticazione. Impostare *allow_anonymous* su false per forzare i client a fornire informazioni di autenticazione. Vedere [autenticazione dei client](#).

autosave_on_changes true|false

Impostare *autosave_on_changes* per modificare il modo in cui viene utilizzato il valore di *autosave_interval*. Impostare *autosave_on_changes* su true per attivare un salvataggio automatico quando il numero di modifiche raggiunge *autosaveChanges*. Impostare *autosave_on_changes* su false per attivare un salvataggio automatico quando il numero di secondi dall'ultimo salvataggio automatico raggiunge *autosaveSeconds*.

autosave_interval autosaveSeconds|autosaveChanges|1800

autosave_interval è la durata dell'intervallo di salvataggio automatico in secondi o il numero di modifiche, in base all'impostazione *autosave_on_changes*. 0 significa nessun salvataggio automatico. Consultare [Salvataggio dei messaggi conservati e delle sottoscrizioni](#).

bind_address ipAddr

Il valore predefinito *bind_address* è per il daemon per consentire le connessioni da tutte le interfacce di rete

ipAddr è l'indirizzo IP locale a cui collegarsi per il listener predefinito. Utilizzare *bind_address* se il sistema host ha più schede di rete e si desidera limitare l'accesso da una rete. Specificare *ipAddr* come 127.0.0.1 per limitare le connessioni client solo alle connessioni dalla stessa stazione di lavoro del daemon.

clientid_prefixes clientIdentifierPrefisso

clientid_prefixes è un elenco di prefissi per limitare i client a cui è consentito connettersi al daemon. Solo i client con identificativi client che iniziano con *clientIdentifierPrefix* possono connettersi. Tutte le altre connessioni vengono rifiutate. Ad esempio, l'impostazione di *clientIdentifierPrefix* su *test_* consente la connessione solo ai client con identificativi come *test_1* e *test_connection*.

connection_messages true|false

Impostare *connection_messages* su true per registrare i messaggi di connessione e disconnessione del client. Impostare *connection_messages* su false per disattivare la registrazione dei messaggi di connessione.

ffdc_output ffdcPath|off|Persistence_location

Il valore predefinito di *ffdc_output* è [persistencePath](#).

ffdcPath è il percorso di directory, escluso il nome file, utilizzato per memorizzare i file FFDC. Il prefisso deve includere il separatore di directory finale, / o \.

Il valore off disattiva completamente la scrittura FFDC. Disattivare la scrittura FFDC rende difficile la determinazione dei problemi.

log_level config|detail| info|audit|warning|error|severe

log_level è il livello di output di log richiesto. I livelli di log vengono elencati in ordine di importanza crescente.

I messaggi di log vengono scritti in stdout e nell'argomento \$SYS/broker/log .

max_connections maxConnections| -1

Il valore predefinito di max_connections è -1, nessun limite.

maxConnections è il numero massimo di client attivi che possono collegarsi alla porta predefinita. Consultare [Impostazioni listener](#) per impostare questo parametro per altre porte.

max_inflight_messages maxInflightMessaggi| 10

maxInflightMessages è il numero massimo di QoS=1 o di QoS=2 messaggi in uscita che vengono riconosciuti o inviati di nuovo per un client; consultare [Qualities of service forniti da un client MQ Telemetry Transport](#).

max_log_entries maxLogVoci| 100

maxLogEntries è il numero massimo di voci di log memorizzate per il richiamo da parte del comando **trace_dump** o in un FFDC.

max_queued_entries maxQueuedMessages| 100

maxQueuedMessages è il numero massimo di messaggi QoS=1 o QoS=2 che possono essere accodati per il recapito a ogni client; consultare [Qualities of service fornito da un client MQ Telemetry Transport](#).

Nota: Se la coda di messaggi per un client si riempie, tutti i messaggi successivi per tale client vengono eliminati e non vengono consegnati a tale client. Quando la coda è in grado di accettare nuovamente i messaggi, la normale consegna dei messaggi riprende.

max_trace_entries maxTraceVoci| 400

maxTraceEntries è il numero massimo di voci di traccia memorizzate per il richiamo da parte del comando **trace_dump** o in un FFDC.

password_file passwordFilename

Il valore predefinito, che non ha un file di password, non è quello di applicare l'autenticazione.

passwordFilename è il nome di un file contenente le informazioni di autenticazione nome utente e password. Il file è in testo semplice, con una definizione di password per riga. Ogni definizione ha il formato seguente:

```
username:password
```

persistence| retained_persistence true| false

Impostare retained_persistence su true per salvare le pubblicazioni conservate e le sottoscrizioni durevoli quando il daemon viene arrestato e ripristinato al riavvio del daemon. Impostare retained_persistence su false per eliminare le sottoscrizioni e i messaggi conservati. Consultare [Salvataggio di sottoscrizioni e messaggi conservati](#).

Nota: Persistenza e retained_persistence sono sinonimi. Utilizzare retained_persistence invece di persistence.

persistence_location persistencePath

Il valore predefinito persistence_location è la directory in cui è installato il daemon.

persistencePath è il percorso di directory per memorizzare i messaggi conservati e le sottoscrizioni durevoli. Il percorso deve includere il separatore di directory finale, / o \ e non include un nome file.

port *portNumber* | **1883**

Il listener predefinito utilizza *portNumber* per ascoltare le connessioni client MQTT.

retry_interval *retrySeconds* | **20**

retrySeconds è il numero di secondi prima che il daemon tenti di inviare un messaggio non riconosciuto con almeno una o al massimo una volta di nuovo QoS (quality of service).

trace_level **minimum** | **medium** | **maximum**

livello_traccia è il livello di traccia utilizzato e memorizzato in un buffer interno.

trace_output **off** | **stdout** | **stderr** | **protocol** | *tracePath*

trace_output è la destinazione per scrivere le voci di traccia quando si verificano. Controlla anche se viene eseguita una traccia completa o solo una traccia del messaggio.

La traccia continua indefinitamente fino a quando non viene esplicitamente disattivata e risulta in file di grandi dimensioni.

L'impostazione **protocol** scrive una voce per ogni messaggio MQTT inviato o ricevuto da un client a stdout.

Le impostazioni stdout, stderr e *tracePath* scrivono una traccia completa nella destinazione specificata.

tracePath è un percorso o un nome file relativo alla directory di lavoro.

Riferimenti correlati

[File di configurazione del daemon WebSphere MQ Telemetry per i dispositivi](#)

Utilizzare il file di configurazione del daemon per impostare il daemon WebSphere MQ Telemetry per i parametri di configurazione dei dispositivi. Il file di configurazione contiene tre tipi di parametri che controllano il daemon: parametri globali, bridge e listener.

[Parametri bridge IBM WebSphere MQ Telemetry daemon for devices](#)

[WebSphere MQ Telemetry daemon per i parametri del listener dei dispositivi](#)

[WebSphere MQ Telemetry daemon per il file di comandi dei dispositivi](#)

Parametri bridge IBM WebSphere MQ Telemetry daemon for devices

Configurare una connessione bridge IBM WebSphere MQ Telemetry daemon for devices impostando i parametri bridge nel file di configurazione daemon.

Consultare [daemon IBM WebSphere MQ Telemetry per i bridge dei dispositivi](#) per una spiegazione e degli esempi che mostrano in che modo una connessione bridge propaga le pubblicazioni a e da IBM WebSphere MQ Telemetry daemon for devices.

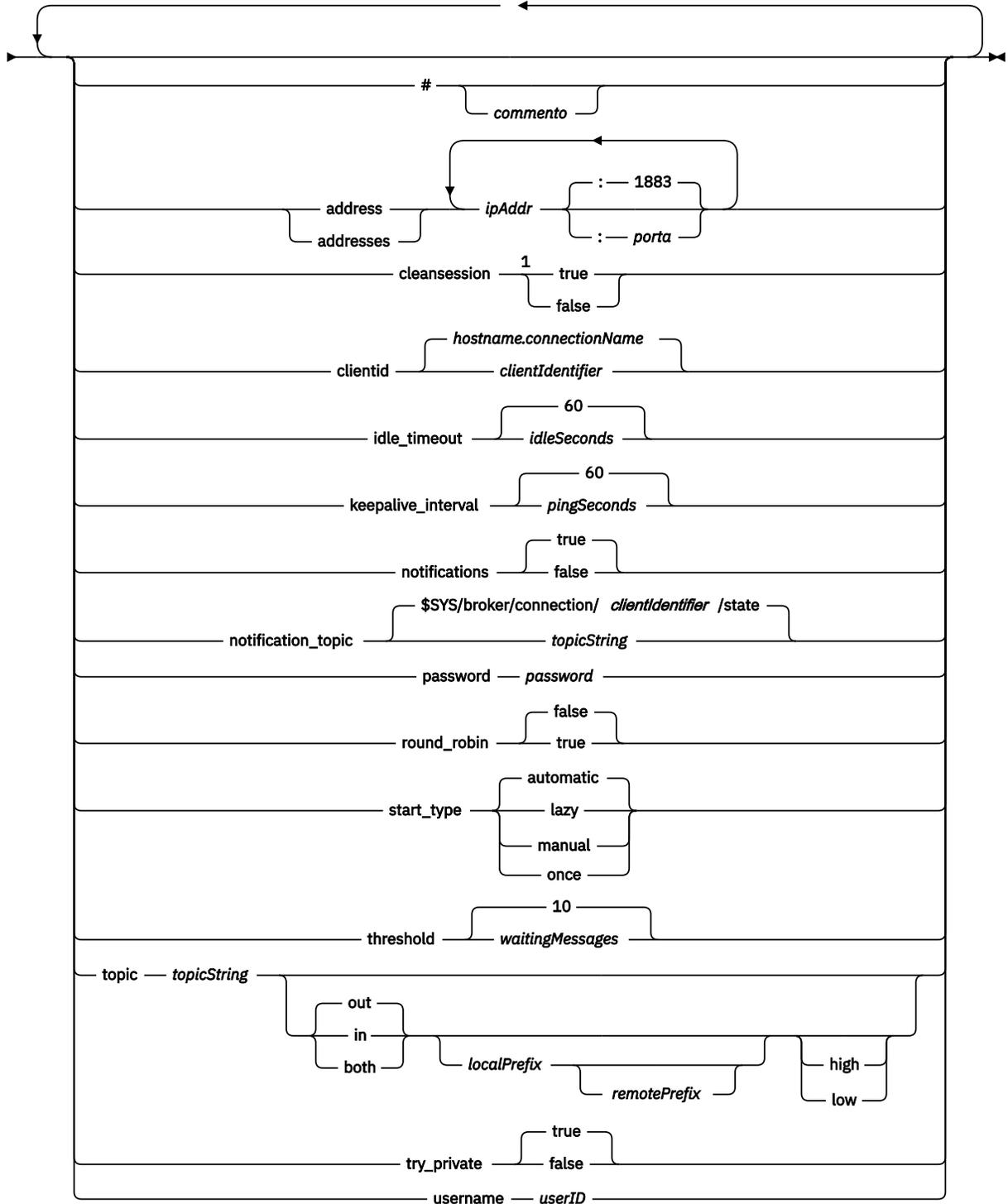
Sintassi dei parametri bridge

Ogni sezione bridge del file di configurazione inizia con un parametro connection , consultare [“File di configurazione del daemon WebSphere MQ Telemetry per i dispositivi” a pagina 6](#). I parametri specifici di una particolare connessione seguono immediatamente la voce di collegamento.

Gli unici parametri consentiti nel file che segue una sezione bridge sono i parametri appartenenti alle sezioni listener o ulteriori sezioni bridge.

Connessione

→ connection — *connectionName* →



Note:

¹ Se il numero di indirizzi è maggiore di uno, cleansession è true per impostazione assunta, altrimenti è false.

Parametri bridge

commento

I commenti possono essere posizionati su qualsiasi riga del file, inserendo un # come primo carattere non spazio su una riga. I commenti finali su una riga non sono supportati.

address|addresses ipAddr :porta | 1883

indirizzi¹ è un elenco di indirizzi socket TCP/IP a cui il daemon tenta di effettuare una connessione bridge. Per impostazione predefinita, il primo indirizzo nell'elenco viene considerato come server primario; consultare [round_robin](#).

Utilizzare più indirizzi con IBM WebSphere MQ Telemetry nelle seguenti configurazioni;

Più gestori code e più indirizzi di rete.

L'elenco di *ipAddr* si connette ai canali di telemetria su gestori code diversi. Impostare *round_robin* su false se si preferisce un indirizzo di rete. Rendere questo il primo indirizzo nell'elenco. Impostare *cleansession* su true. Se *cleansession* è impostato su false, comportamento imprevedibile, inclusi i risultati delle pubblicazioni e delle sottoscrizioni perse.

Gestore code a più istanze singolo

Fornire due indirizzi; il primo indirizzo è l'istanza del gestore code attivo e il secondo indirizzo è lo standby. Impostare *round_robin* su true e *cleansession* su false.

Singolo gestore code e più indirizzi di rete

In questa configurazione l'elenco di indirizzi IP si connette tutti allo stesso gestore code tramite percorsi di rete diversi. Il gestore code è configurato con più canali di telemetria in ascolto su indirizzi socket differenti. È possibile configurare il server in questo modo per introdurre la ridondanza nella connettività di rete o per distribuire il carico di molte connessioni client su più adattatori di rete. Impostare *round_robin* su false se si preferisce un indirizzo di rete. Rendere questo il primo indirizzo nell'elenco. Impostare *cleansession* su false.

Consultare [Disponibilità delle connessioni bridge IBM WebSphere MQ Telemetry daemon for devices](#) per ulteriori informazioni sull'utilizzo di più indirizzi.

cleansession true|false

Il valore predefinito di *cleansession* è true se il numero di indirizzi è maggiore di uno, altrimenti è false.

cleansession controlla lo stato della sessione quando il daemon si connette, si disconnette e si riconnette. Lo stato della sessione include sottoscrizioni e messaggi accodati.

Impostare *cleansession* su true per eliminare lo stato della sessione durante la connessione e la disconnessione. Impostare *cleansession* su false per salvare lo stato alla disconnessione e ripristinare lo stato alla connessione, se possibile.

Nota: Non impostare *cleansession* su false se *address* elenca più indirizzi IP e gli indirizzi IP si connettono a canali di telemetria ospitati da gestori code differenti o a daemon di telemetria diversi. Lo stato della sessione non viene trasferito tra gestori code o daemon. Il tentativo di riavviare una sessione esistente su un altro gestore code o daemon comporta l'avvio di una nuova sessione. I messaggi in dubbio vengono persi e le sottoscrizioni potrebbero non funzionare come previsto.

clientid clientIdentifier| hostname.connectionName

Il *clientIdentifier* predefinito è creato concatenando il nome host del daemon con *connectionName*. Il nome host viene troncato dopo il primo carattere '.' o 14 caratteri, a seconda di quale dei due è inferiore. La combinazione viene troncata a 23 caratteri se è più lunga di 23 caratteri.

clientid viene passato al server remoto durante la connessione.

clientid deve contenere solo caratteri compresi nell'intervallo: A-Z, a-z, 0-9, '._%.

connection connectionName

Il nome della connessione. Il nome deve essere alfanumerico, ad esempio *connection1*. Una connessione collega il daemon a un gestore code utilizzando un canale di telemetria WebSphere

¹ Indirizzo e Indirizzi sono sinonimi. Utilizzare uno dei due.

MQ o a un altro daemon utilizzando un listener; consultare [“WebSphere MQ Telemetry daemon per i parametri del listener dei dispositivi”](#) a pagina 18.

connectionName viene combinato con il sistema *hostname* per creare un *ClientIdentifier*. *ClientIdentifier* identifica il bridge al listener o al canale di telemetria a cui si connette. Il bridge è un client MQTT v3 .

Connection indica l'avvio di una sezione di connessione bridge nel file di configurazione e deve seguire tutti i parametri globali. Le sezioni listener e le sezioni bridge possono verificarsi in qualsiasi ordine.

idle_timeout *idleSeconds* | 60

Impostare *idleSeconds* sul numero di secondi che devono trascorrere prima che la connessione venga chiusa.

keepalive_interval *pingSeconds* | 60

Impostare *pingSeconds* sul numero di secondi tra l'invio delle richieste di ping MQTT al sistema remoto quando non c'è altro traffico. Il valore minimo è 5.

notifications true | false

Impostare notifications su true per passare alle notifiche di connessione bridge. Impostare notifications su false per disattivare le notifiche bridge.

Le notifiche sono messaggi conservati pubblicati ad entrambe le estremità del bridge pubblicati in un argomento definito in modo speciale; consultare [notification_topic](#).

La pubblicazione di notifica contiene un singolo carattere che indica lo stato della connessione bridge. Lo stato è 1, connesso o 0, disconnesso.

Lo stato di una connessione bridge può essere verificato in qualsiasi momento.

notification_topic *topicString* | \$SYS/broker/connection/ *clientIdentifier* /state

Il notification_topic predefinito è \$SYS/broker/connection/ *clientIdentifier* /state.

L'argomento predefinito include *clientIdentifier* della connessione bridge.

Impostare *topicString* su un argomento alternativo, se si desidera utilizzare un argomento differente per tenere traccia dello stato della connessione.

I messaggi di notifica della connessione, con il valore 1, connessi o 0, disconnessi, vengono pubblicati in questo argomento.

Nota: Il *topicString* predefinito contiene il prefisso \$SYS. Sottoscrivi gli argomenti che iniziano con \$SYS definendo un filtro argomenti che inizia con \$SYS. Il filtro argomenti #, sottoscrive tutto, non sottoscrive gli argomenti che iniziano con \$SYS sul daemon. Considerare \$SYS come la definizione di uno spazio argomento di sistema speciale distinto dallo spazio argomento dell'applicazione.

password *password*

L'impostazione predefinita non è *password*.

Imposta una *parola d'ordine*, che viene utilizzata in combinazione con *userID* per autenticare la connessione al broker remoto. Se la connessione remota è a un canale di telemetria WebSphere MQ , *userID* viene autenticato utilizzando JAAS.

round_robin true | false

Impostare round_robin su true per connettersi a ciascun indirizzo nell'elenco [indirizzi](#) fino a quando non viene eseguito correttamente. Il daemon tenta ogni indirizzo a turno a partire dal primo indirizzo, il server primario.

Impostare round_robin su false per forzare il daemon a connettersi al server primario quando è disponibile.

Se il server primario non è disponibile, il daemon tenta ogni indirizzo a turno finché non effettua una connessione. Continua a tentare di connettersi al server principale in background. Non appena il server primario diventa nuovamente disponibile, il daemon si riconnette ad esso, eliminando la connessione che sta attualmente utilizzando.

start_type automatic|lazy|once|manual

Impostare tipo_avvio su automatico per mantenere il bridge connesso. La connessione viene aperta non appena viene avviato il daemon. Se la connessione ha esito negativo, il daemon lo riavvia dopo circa 20 secondi.

Imposta su start_type su lazy per ridurre i costi e l'utilizzo della rete. La connessione viene avviata quando il numero di messaggi in attesa raggiunge *waitingMessages*. La connessione viene chiusa quando il bridge è stato inattivo per *idleSeconds*.

Impostare su tipo_avvio su manuale per avviare e arrestare il bridge utilizzando i comandi di avvio e arresto; consultare [Modifica della configurazione del daemon durante l'esecuzione](#).

Impostare start_type su una volta per collegare il bridge quando il daemon viene avviato e per eliminarlo se è arrestato o scollegato. Se tipo_avvio è impostato su una sola volta e il bridge viene arrestato manualmente o scollegato a causa di un errore, il bridge non può essere riavviato fino a quando non viene riavviato il daemon.

threshold waitingMessages

Se start_type è lazy, la connessione viene avviata quando il numero di messaggi accodati raggiunge *waitingMessages*.

topic topicString [in] |out| [both] prefisso_locale prefisso_remoto [high] | [low]

Il valore del parametro dell'argomento può comprendere fino a cinque parti:

La prima parte, *topicString* può essere preceduta da una stringa di argomenti aggiuntiva: *localPrefix* *remotePrefix*. A differenza di *topicString*, *localPrefix* e *remotePrefix* non devono contenere caratteri jolly. *localPrefix* e *remotePrefix* generalmente terminano con un carattere / , per allinearsi con le gerarchie di argomenti ad ogni estremità del bridge.

La seconda parte, che assume i valori, [in] |out| [both] , viene denominata parametro *direction* . out è l'impostazione predefinita.

Se la direzione è out, la connessione bridge effettua la sottoscrizione alle pubblicazioni sul daemon locale utilizzando il filtro argomenti *localPrefix* | | *topicString*. Le pubblicazioni selezionate vengono pubblicate nel broker collegato in remoto con la stringa di argomenti *remotePrefix* | | *topicString*.

Se la direzione è in, la connessione bridge effettua la sottoscrizione alle pubblicazioni sul broker remoto utilizzando il filtro argomenti *remotePrefix* | | *topicString*. Le pubblicazioni selezionate vengono pubblicate nel daemon locale con la stringa di argomenti *localPrefix* | | *topicString*.

Se la direzione è entrambe, il risultato è lo stesso di avere due impostazioni di argomento, una impostata su in e una impostata su out. Utilizzare l'impostazione entrambi solo quando i broker dispongono di un meccanismo di rilevamento loop di pubblicazione. Un meccanismo di rilevamento del loop arresta un elemento pubblico che entra in un loop perpetuo. Non esiste alcun rilevamento di loop per un bridge connesso a un canale di telemetria WebSphere MQ ; consultare [try_private](#).

La quinta parte facoltativa è la priorità, che indica la priorità assegnata ai messaggi inviati o ricevuti tramite il bridge, dove l'argomento corrisponde a *topicString*. La priorità si applica solo all'interno del daemon IBM WebSphere MQ Telemetry per i dispositivi. È possibile specificare un valore di [high] o [low] . Se non si specifica un valore, la priorità è compresa tra [high] e [low] . Quando i messaggi vengono accodati per una connessione client o bridge, i messaggi con la priorità più alta vengono inviati per primi. Quando più argomenti vengono applicati a una connessione bridge, la priorità applicata a un messaggio è quella del primo argomento corrispondente. Pertanto, è importante considerare l'ordine in cui il valore della priorità viene impostato nel file di configurazione.

Consultare [Impostazioni dell'argomento di esempio per il bridge WebSphere MQ Telemetry daemon for devices bridges](#) per esempi di utilizzo del parametro topic.

try_private true|false

Impostare **try_private** per verificare se il Broker remoto è un'altra istanza del daemon. Se il broker remoto è un altro daemon IBM WebSphere MQ Telemetry per i dispositivi e try_private è

impostato su true, vengono rilevati loop di pubblicazione tra una coppia di daemon. I loop che coinvolgono topologie più complesse potrebbero non essere rilevati.

username *userID*

Per impostazione predefinita, *userID* non viene impostato.

Imposta un *userID*, che viene utilizzato insieme a *password* per autenticare la connessione al broker remoto. Se la connessione remota è a un canale di telemetria WebSphere MQ, *userID* viene autenticato utilizzando JAAS.

userID viene utilizzato per il controllo dell'accesso se la connessione remota è a un daemon. Se la connessione remota è a un canale di telemetria, è possibile scegliere di utilizzare *userID* per l'autorizzazione o utilizzare un'altra identificazione; consultare [MQTT client identification, authorization e authentication](#).

Riferimenti correlati

[File di configurazione del daemon WebSphere MQ Telemetry per i dispositivi](#)

Utilizzare il file di configurazione del daemon per impostare il daemon WebSphere MQ Telemetry per i parametri di configurazione dei dispositivi. Il file di configurazione contiene tre tipi di parametri che controllano il daemon: parametri globali, bridge e listener.

[WebSphere MQ Telemetry daemon per i parametri globali dei dispositivi](#)

[WebSphere MQ Telemetry daemon per i parametri del listener dei dispositivi](#)

[WebSphere MQ Telemetry daemon per il file di comandi dei dispositivi](#)

WebSphere MQ Telemetry daemon per i parametri del listener dei dispositivi

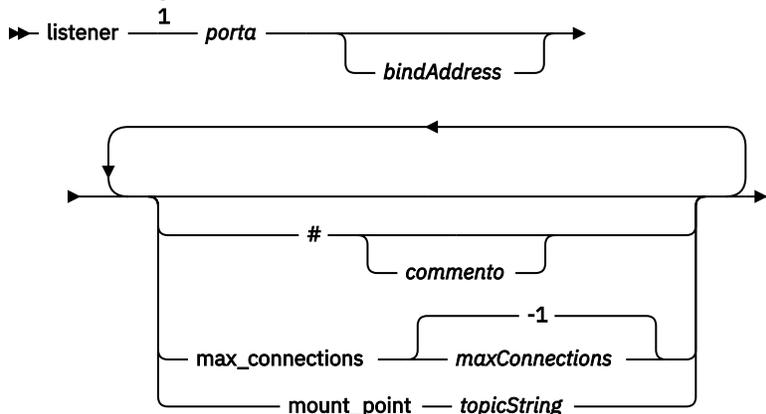
Configurare un daemon WebSphere MQ per il listener delle unità impostando i parametri del listener nel file di configurazione del daemon. I client MQTT e altri daemon possono connettersi a un listener e pubblicare e sottoscrivere gli argomenti sul daemon.

Sintassi dei parametri del listener

Ogni sezione listener del file di configurazione inizia con un parametro listener, consultare [“File di configurazione del daemon WebSphere MQ Telemetry per i dispositivi”](#) a pagina 6. I parametri specifici di un particolare listener seguono immediatamente la voce del listener.

Gli unici parametri consentiti nel file che segue una sezione listener sono sezioni bridge o ulteriori sezioni listener.

Sintassi dei parametri del listener



Note:

¹ Esiste un listener predefinito su `porta`. `port` è un parametro globale e il valore predefinito è 1883

Parametri listener

Configurare un listener utilizzando i parametri seguenti:

commento

I commenti possono essere posizionati su qualsiasi riga del file, inserendo un # come primo carattere non spazio su una riga. I commenti finali su una riga non sono supportati.

listener *portNumber* | default *bindAddress*

Crea un nuovo listener con il *portNumber* specificato e un *bindAddress* locale facoltativo; consultare [bind_address](#). Il listener connette i client MQTT al daemon.

listener indica l'avvio di una sezione del listener nel file di configurazione e deve seguire tutte le impostazioni globali. Le sezioni listener e le sezioni bridge possono verificarsi in qualsiasi ordine.

max_connections *maxConnections* | -1

Il valore predefinito di max_connections è -1, nessun limite.

Impostare *maxConnections* sul numero di client attivi che possono essere connessi alla porta contemporaneamente.

È possibile impostare il parametro globale [max_connections](#) per impostare *maxConnections* per la porta predefinita.

mount_point *topicString*

Una stringa che ha come prefisso tutte le stringhe argomento pubblicate e sottoscritte dai client che si collegano a questo listener. Ciò può essere utilizzato per assicurare che i client su listener differenti non possano interferire tra loro; consultare [Punti di montaggio](#).

Riferimenti correlati

[File di configurazione del daemon WebSphere MQ Telemetry per i dispositivi](#)

Utilizzare il file di configurazione del daemon per impostare il daemon WebSphere MQ Telemetry per i parametri di configurazione dei dispositivi. Il file di configurazione contiene tre tipi di parametri che controllano il daemon: parametri globali, bridge e listener.

[WebSphere MQ Telemetry daemon per i parametri globali dei dispositivi](#)

[Parametri bridge IBM WebSphere MQ Telemetry daemon for devices](#)

[WebSphere MQ Telemetry daemon per il file di comandi dei dispositivi](#)

WebSphere MQ Telemetry daemon per il file di comandi dei dispositivi

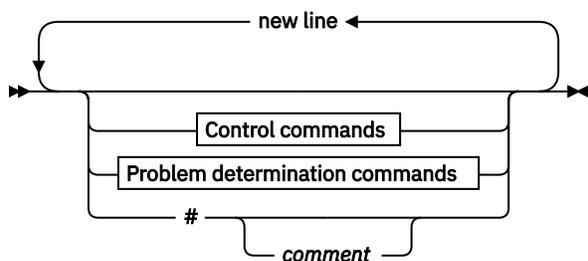
Utilizzare il file di comandi del daemon per modificare il comportamento di un daemon in esecuzione.

È possibile avviare e arrestare una connessione bridge, arrestare il daemon, cancellare le pubblicazioni conservate e determinare i problemi.

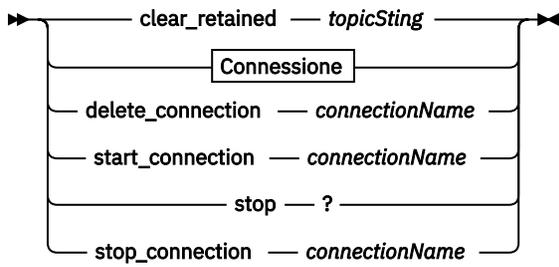
Command file syntax

Place commands in the command file, amqtd . upd. Every 5 seconds the daemon runs the commands in the file, and deletes the file.

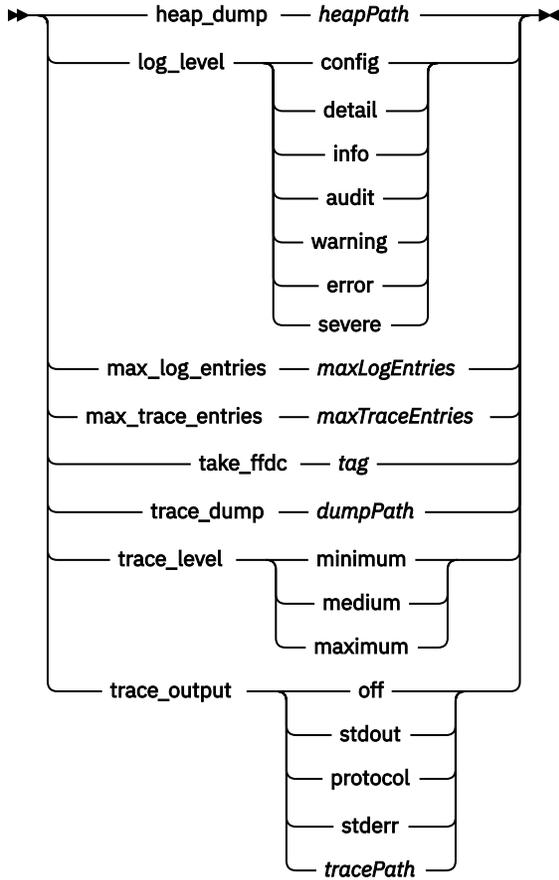
Each command is a separate line in the command file. The commands are acted upon, in order, line by line. Unrecognized commands are written to the command window from which the daemon was started.



Control commands

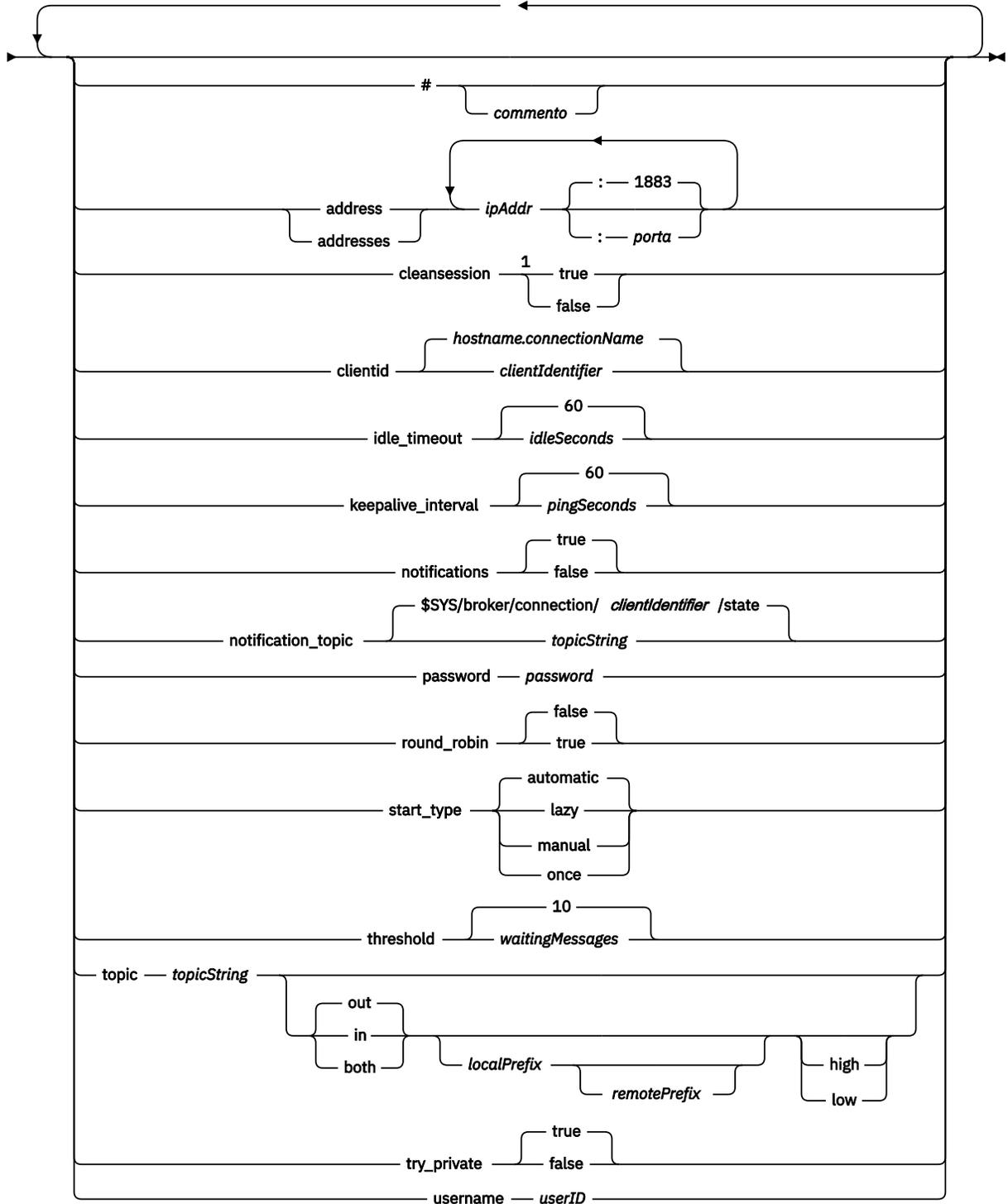


Problem determination commands



Connessione

→ connection — *connectionName* →



Note:

¹ Se il numero di indirizzi è maggiore di uno, cleansession è true per impostazione assunta, altrimenti è false.

Comandi di controllo

clear_retained *topicString*

Rimuovere i messaggi conservati per tutti gli argomenti che corrispondono a *topicString*. *topicString* può contenere caratteri jolly.

Connection

Consultare [“Parametri bridge”](#) a pagina 15.

delete_connection *connectionName*

Eliminare la connessione bridge *connectionName*. Se la connessione è in esecuzione, viene prima arrestata.

start_connection *connectionName*

Avviare la connessione bridge *connectionName*.

stop_connection *connectionName*

Arrestare la connessione bridge *connectionName*.

Comandi di determinazione dei problemi

Con i comandi di determinazione dei problemi è possibile modificare le impostazioni di `log_level`, `max_log_entries`, `max_trace_entries` e `trace_output`. È anche possibile eseguire un dump di heap, un'istantanea FFDC o un dump del buffer di traccia.

heap_dump *heapPath*

Creare un dump heap e scriverlo in *heapPath*. *heapPath* è un percorso o un nome file relativo alla directory di lavoro.

log_level *config|detail|info|audit|warning|error|severe*

`log_level` è il livello di output di log richiesto. I livelli di log vengono elencati in ordine di importanza crescente.

I messaggi di log vengono scritti in `stdout` e nell'argomento `$SYS/broker/log`.

max_log_entries *maxLogVoci*

maxLogEntries è il numero massimo di voci di log memorizzate per il richiamo da parte del comando `trace_dump` o in un FFDC.

max_trace_entries *maxTraceVoci*

maxTraceEntries è il numero massimo di voci di traccia memorizzate per il richiamo da parte del comando `trace_dump` o in un FFDC.

take_ffdc *tag*

Eseguire un'istantanea FFDC (First Failure Data Capture) dello stato del daemon. L'istantanea viene scritta in un file `.fdc` nella cartella definita dal parametro di configurazione daemon, `ffdc_output`; consultare [ffdc_output](#). *tag* è integrato nel file per scopi di identificazione.

trace_dump *dumpPath*

Eseguire il dump del buffer di traccia in *dumpPath*. *dumpPath* è un percorso o un nome file relativo alla directory di lavoro.

trace_level *minimum|medium|maximum*

`livello_traccia` è il livello di traccia utilizzato e memorizzato in un buffer interno.

trace_output *off|stdout|stderr|protocol|tracePath*

`trace_output` è la destinazione per scrivere le voci di traccia quando si verificano. Controlla anche se viene eseguita una traccia completa o solo una traccia del messaggio.

La traccia continua indefinitamente fino a quando non viene esplicitamente disattivata e risulta in file di grandi dimensioni.

L'impostazione **protocol** scrive una voce per ogni messaggio MQTT inviato o ricevuto da un client a stdout.

Le impostazioni stdout, stderr e *tracePath* scrivono una traccia completa nella destinazione specificata.

tracePath è un percorso o un nome file relativo alla directory di lavoro.

Riferimenti correlati

[File di configurazione del daemon WebSphere MQ Telemetry per i dispositivi](#)

Utilizzare il file di configurazione del daemon per impostare il daemon WebSphere MQ Telemetry per i parametri di configurazione dei dispositivi. Il file di configurazione contiene tre tipi di parametri che controllano il daemon: parametri globali, bridge e listener.

[WebSphere MQ Telemetry daemon per i parametri globali dei dispositivi](#)

[Parametri bridge IBM WebSphere MQ Telemetry daemon for devices](#)

[WebSphere MQ Telemetry daemon per i parametri del listener dei dispositivi](#)

Proprietà MQXR

Le impostazioni delle proprietà MQXR sono memorizzate in un file delle proprietà specifico della piattaforma: `mqxr_win.properties` o `mqxr_unix.properties`. Di solito, queste proprietà vengono configurate utilizzando i comandi di gestione MQSC o MQ Explorer.

Quando si avvia un gestore code per la prima volta, la versione del template del file delle proprietà di MQXR per la piattaforma viene copiata dalla directory `mqinstall/mqxr/config` alla directory `mqinstall/qmgrs/qmgr_name/mqxr/config`.

Normalmente non è necessario modificare direttamente il file delle proprietà MQXR, poiché tutte le proprietà, tranne una, possono essere configurate tramite i comandi di gestione MQSC o MQ Explorer. Se si decide di modificare direttamente il file, arrestare il gestore code prima di apportare le modifiche.

La proprietà che è possibile impostare solo modificando direttamente il file è **webcontentpath**. Se la tua applicazione client di telemetria è un'app web, devi anche fornire al browser l'eseguibile dell'app web JavaScript. Questo requisito viene spiegato in [Il client di messaggistica MQTT per JavaScript e le app Web](#). Utilizzare la proprietà **webcontentpath** per specificare la directory da cui vengono forniti i file eseguibili dell'app Web:

- Per default, **webcontentpath** non è presente nel file delle proprietà MQXR. Se **webcontentpath** non è presente, il server di telemetria MQ fornisce i file eseguibili dell'applicazione Web dalla seguente ubicazione predefinita: `mqinstall/qmgrs/qmgr_name/mqxr/WebContent/your_client_app`
- se **webcontentpath** specifica un percorso, il server di telemetria MQ fornisce i file eseguibili dell'applicazione Web da tale posizione.
- se **webcontentpath** è presente e vuoto, il server di telemetria MQ non serve i file eseguibili dell'app web.

Concetti correlati

[Servizio di telemetria \(MQXR\)](#)

Riferimento sicurezza

Utilizzare le informazioni di riferimento in questa sezione per configurare la sicurezza per IBM WebSphere MQ.

L'uscita API

Un'uscita API è un modulo di programma che monitora o modifica la funzione delle chiamate MQI.

Un'uscita API comprende più *funzioni di uscita API*, ognuna con il proprio punto di ingresso nel modulo.

Nota: Le informazioni contenute in questa sezione non si applicano a WebSphere MQ per z/OS.

Esistono due categorie di funzioni di uscita:

Una funzione di uscita associata a una chiamata MQI

Ci sono due funzioni di uscita in questa categoria per ogni chiamata MQI e una aggiuntiva per una chiamata MQGET con opzione MQGMO_CONVERT. Le chiamate MQCONN e MQCONNX condividono le stesse funzioni di uscita.

Per ogni chiamata MQI, una delle due funzioni di uscita viene richiamata prima che il gestore code inizi a elaborare la chiamata e l'altro viene richiamato dopo che il gestore code ha completato l'elaborazione della chiamata. La funzione di uscita per una chiamata MQGET con l'opzione MQGMO_CONVERT viene richiamata durante la chiamata MQGET, dopo che il messaggio è stato richiamato dalla coda dal gestore code, ma prima che abbia luogo qualsiasi conversione dei dati. Ciò consente, ad esempio, di decodificare un messaggio prima della conversione dei dati.

Una funzione di uscita può ispezionare e modificare qualsiasi parametro su una chiamata MQI. In una chiamata MQPUT, ad esempio, una funzione di uscita richiamata prima dell'avvio dell'elaborazione della chiamata può:

- Ispezionare e modificare il contenuto dei dati dell'applicazione nel messaggio da inserire
- Modificare la lunghezza dei dati dell'applicazione nel messaggio
- Modificare il contenuto dei campi nella struttura del descrittore del messaggio, MQMD
- Modificare il contenuto dei campi nella struttura di opzioni del messaggio di inserimento, MQPMO

Una funzione di uscita richiamata prima dell'avvio dell'elaborazione di una chiamata MQI può eliminare completamente la chiamata. La funzione exit per una chiamata MQGET con l'opzione MQGMO_CONVERT può eliminare la conversione dei dati del messaggio richiamato.

Funzioni di uscita di inizializzazione e di chiusura

In questa categoria sono presenti due funzioni di uscita, la funzione di uscita di inizializzazione e la funzione di uscita di chiusura.

La funzione di uscita di inizializzazione viene richiamata dal gestore code quando un'applicazione si connette al gestore code. Lo scopo principale è registrare le funzioni di uscita e i relativi punti di ingresso con il gestore code ed eseguire qualsiasi elaborazione di inizializzazione. Non è necessario registrare tutte le funzioni di uscita, solo quelle richieste per questa connessione. Quando l'applicazione si disconnette dal gestore code, le registrazioni vengono rimosse automaticamente.

La funzione di uscita di inizializzazione può essere utilizzata anche per acquisire la memoria richiesta dall'uscita ed esaminare i valori delle variabili di ambiente.

La funzione di uscita di terminazione viene richiamata dal gestore code quando un'applicazione si disconnette dal gestore code. Il suo scopo è quello di rilasciare qualsiasi memoria utilizzata dall'uscita ed eseguire tutte le operazioni di ripulitura richieste.

Un'uscita API può emettere chiamate a MQI ma, se lo fa, l'uscita API non viene richiamata in modo ricorsivo una seconda volta. Le seguenti funzioni di uscita, tuttavia, non sono in grado di inviare chiamate MQI perché l'ambiente corretto non è presente nel momento in cui vengono richiamate le funzioni di uscita:

- La funzione di uscita di inizializzazione
- La funzione di uscita per una chiamata MQCONN e MQCONNX richiamata *prima* che il gestore code inizi a elaborare la chiamata
- La funzione di uscita per la chiamata MQDISC richiamata *dopo* che il gestore code ha completato l'elaborazione della chiamata
- Funzione di uscita di terminazione

Un'uscita API può anche utilizzare altre API che potrebbero essere disponibili; ad esempio, può emettere chiamate a DB2.

Un'uscita API può essere utilizzata con un'applicazione client WebSphere MQ, ma è importante notare che l'uscita viene richiamata all'estremità *server* di un canale MQI. Per ulteriori informazioni, consultare [Confronto tra sicurezza a livello di link e sicurezza a livello di applicazione](#).

Un'uscita API viene scritta utilizzando il linguaggio di programmazione C.

Per abilitare un'uscita API, è necessario configurarla. Su IBM i, Windows, sistemi UNIX and Linux®, eseguire questa operazione modificando il file di configurazione WebSphere MQ, mqsc.ini o il file di configurazione del gestore code, qm.ini, per ogni gestore code.

Per un cliente, modificare la stanza `ApiExitLocal` nel file `mqclient.ini` per identificare le routine di uscita API per un gestore code.

Configurare un'uscita API fornendo le seguenti informazioni:

- Il nome descrittivo dell'uscita API.
- Il nome del modulo e la relativa ubicazione; ad esempio, il nome percorso completo.
- Il nome del punto di ingresso per la funzione di uscita di inizializzazione.
- La sequenza in cui l'uscita API viene richiamata rispetto ad altre uscite API. È possibile configurare più di un'uscita API per un gestore code.
- Facoltativamente, tutti i dati da passare all'uscita API.

Per ulteriori informazioni su come configurare un'uscita API, vedi [Configurazione delle uscite API](#).

Per informazioni su come scrivere un'uscita API, vedi [Utilizzo e scrittura di uscite API](#).

L'uscita API - crossing

Un'uscita *incrociata* API è un programma che monitora o modifica la funzione delle chiamate MQI emesse dalle applicazioni CICS su z/OS.

Nota: Le informazioni contenute in questa sezione si applicano solo alle applicazioni CICS su z/OS.

Il programma API - crossing viene richiamato dall'adattatore CICS e viene eseguito nello spazio di indirizzo CICS.

L'uscita di attraversamento API viene richiamata solo per le seguenti chiamate MQI:

MQBUFMH
MQCB
MQCB_FUNZIONE
MQCLOSE
MQCRTMH
MQCTL
MQDLTMH
MQGET
MQINQ
MQOPEN
MQPUT
MQPUT1
MQSET
MQSTAT
MQSUB
MQSUBRQ

Per ogni chiamata MQI, viene richiamata una volta prima dell'avvio dell'elaborazione della chiamata e una volta dopo che l'elaborazione della chiamata è stata completata.

Il programma di uscita può determinare il nome di una chiamata MQI e può ispezionare e modificare qualsiasi parametro sulla chiamata. Se viene richiamato prima dell'elaborazione di una chiamata MQI, può sopprimere completamente la chiamata.

Il programma di uscita può utilizzare una qualsiasi delle API che può essere utilizzata da un'uscita utente correlata ai task CICS; ad esempio, le API IMS, DB2e CICS. Può anche utilizzare qualsiasi chiamata MQI

tranne MQCONN, MQCONNX e MQDISC. Tuttavia, le chiamate MQI emesse dal programma di uscita non richiamano il programma di uscita una seconda volta.

È possibile scrivere un'uscita di attraversamento API in qualsiasi linguaggio di programmazione supportato da WebSphere MQ per z/OS.

Prima di poter utilizzare un'uscita API, il modulo di caricamento del programma di uscita deve essere disponibile quando l'adattatore CICS si connette a un gestore code. Il modulo di caricamento è un programma CICS che deve essere denominato CSQCAPX e risiedere in una libreria nella sequenza di concatenazione DFHRPL. CSQCAPX deve essere definito nel CSD (system definition file) CICS e il programma deve essere abilitato.

Un'uscita API - crossing può essere gestita utilizzando i pannelli di controllo dell'adattatore CICS, CKQC. Quando CSQCAPX viene caricato, viene scritto un messaggio di conferma sui pannelli di controllo dell'adattatore o sulla console di sistema. I pannelli di controllo dell'adattatore possono essere utilizzati anche per abilitare o disattivare il programma di uscita.

Per ulteriori informazioni su come scrivere e implementare un'uscita API - crossing, consultare la sezione 'The CICS -WebSphere MQ Adapter' nella documentazione del prodotto CICS Transaction Server per z/OS Versione 4.1 all'indirizzo: [CICS Transaction Server for z/OS Versione 4.1, The CICS -WebSphere MQ adapter](#).

Convalida del certificato e progettazione della politica di attendibilità su sistemi UNIX, Linux e Windows

WebSphere MQ convalida i certificati SSL o TLS in base a due tipi di politica, di base e standard. Il controllo della politica standard è conforme a RFC 5280.

Le informazioni in questi argomenti si applicano ai seguenti sistemi:

- Sistemi WebSphere MQ per UNIX and Linux
- WebSphere MQ per sistemi Windows

In questa sezione vengono utilizzati i termini seguenti:

Politica certificato

Determina quali campi in un certificato vengono compresi ed elaborati.

Politica OCSP

Determina quali campi in una richiesta o in una risposta OCSP vengono compresi ed elaborati.

Politica CRL

Determina quali campi in un CRL (Certificate Revocation List) vengono compresi ed elaborati.

Politica di convalida percorso

Determina il modo in cui i tipi di politica del certificato, OCSP e CRL interagiscono tra loro per determinare se una catena di certificati (un punto di attendibilità "RootCA" per una voce finale "EE") è valida.

Le politiche di convalida dei percorsi di base e standard sono descritte separatamente perché riflettono l'implementazione all'interno dei sistemi WebSphere MQ per i sistemi UNIX, Linux e Windows. Tuttavia, le politiche OCSP e CRL standard sono le stesse delle politiche di base e la politica di certificato standard è una versione estesa della politica di base, quindi queste politiche non sono descritte separatamente.

Per impostazione predefinita, WebSphere MQ applica prima la convalida della politica di base. Se la convalida della politica di base non riesce, WebSphere MQ applica la convalida della politica standard (RFC 5280). Se la convalida della politica di base ha esito positivo, la convalida della politica standard non viene applicata. Pertanto, un errore di convalida indica che la convalida della politica standard e di base ha avuto esito negativo, probabilmente per motivi diversi. Una convalida ha avuto esito positivo significa che la convalida della politica di base ha avuto esito positivo e la convalida della politica standard non è stata pertanto applicata oppure la convalida della politica di base ha avuto esito negativo e la convalida della politica standard ha avuto esito positivo.

Applicazione della rigorosa conformità RFC 5280

Per applicare la conformità RFC 5280 rigorosa, utilizzare l'impostazione di configurazione della politica di convalida del certificato. Questa impostazione consente di disabilitare la politica di base, in modo che venga utilizzata solo la politica RFC 5280 standard. Per ulteriori informazioni sull'impostazione di configurazione della politica di convalida dei certificati, consultare [Politiche di convalida dei certificati in WebSphere MQ](#).

I seguenti esempi sono certificati digitali accettati dalla politica di convalida dei certificati di base, ma rifiutati dalla politica standard conforme a RFC 5280. Per rendere attendibile una catena di certificati digitali, l'intera catena deve soddisfare la politica di convalida configurata.

Per visualizzare i dettagli completi di un certificato digitale, utilizzare il comando **runmqakm** :

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

Un certificato con lo stato di attendibilità abilitato nell'output **runmqakm** non è necessariamente attendibile per l'utilizzo in un handshake SSL o TLS. Lo stato di attendibilità abilitato indica che il certificato è idoneo per essere utilizzato come certificato CA per verificare altri certificati, se il certificato soddisfa anche le regole della politica di convalida del certificato. Per ulteriori informazioni sulla politica di convalida dei certificati standard conformi RFC 5280, consultare [“Politica di convalida percorso standard”](#) a pagina 35.

Certificato di esempio 1 - utilizzo chiave non corretto

Questo esempio mostra un certificato in cui il campo di utilizzo della chiave non è conforme alle regole della politica di convalida del certificato standard per un certificato CA. Uno dei requisiti per un certificato da utilizzare come certificato CA è che il campo di utilizzo della chiave deve indicare che è consentito firmare altri certificati utilizzando l'indicatore di firma keyCert. Un certificato senza questo indicatore non può essere utilizzato come certificato CA.

```
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
```

In questo esempio, il campo di utilizzo chiave contiene solo l'indicatore encipherOnly . L'indicatore di firma keyCertnon è impostato, quindi a questo certificato non è consentito firmare altri certificati. Pertanto, non può essere utilizzato come certificato CA.

Certificato di esempio 2 - estensione dei vincoli di base mancante

Questo esempio mostra un certificato a cui manca l'estensione dei vincoli di base. L'estensione dei vincoli di base viene utilizzata per indicare se questo certificato può essere utilizzato come CA. Viene anche utilizzato per indicare la lunghezza massima di qualsiasi catena di certificati che può essere firmata dal certificato. La politica di convalida del certificato standard richiede che il certificato abbia un'estensione dei vincoli di base con l'indicatore isCA impostato per essere utilizzato come CA.

```
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
```

In questo esempio, al certificato manca completamente il campo dei vincoli di base. Pertanto questo certificato non può essere utilizzato come certificato CA.

Esempio di certificato 3 - CA intermedio con versione precedente di X.509

Questo esempio mostra un certificato CA intermedio che è X.509 versione 1. La politica di convalida del certificato standard richiede che tutti i certificati CA intermedi siano almeno X.509 versione 3. I certificati CA root sono esenti da questo requisito poiché esistono ancora alcuni certificati CA root della versione 1 comunemente utilizzati. Tuttavia, questa esenzione potrebbe cambiare in futuro.

```
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

```

In questo esempio, il campo versione è X.509 V1. Questo certificato è un certificato X.509 versione 1 e quindi non può essere utilizzato come CA intermedio.

Criteri di certificazione di base e standard

Le politiche di base e di certificato standard supportano gli stessi campi: la politica standard supporta ulteriori estensioni certificato.

I campi supportati per le politiche di base e standard sono i seguenti:

- OuterSigAlgID²
- Firma³
- Versione
- SerialNumber
- InnerSigAlgID⁴
- Emittente
- Validità
- SubjectName
- SubjectPublicKeyInfo
- IssuerUniqueID
- SubjectUniqueID

Le estensioni supportate per la politica di base sono le seguenti. Quando una voce è contrassegnata come "non supportata", WebSphere MQ non tenta di elaborare estensioni contenenti un campo di quel tipo specifico, ma elabora altri tipi della stessa estensione.

- ID AuthorityKey
- Accesso AuthorityInfo

² Questo campo è denominato *signatureAlgorithm* in RFC 5280.

³ Questo campo è denominato *signatureValue* in RFC 5280.

⁴ Questo campo è denominato *firma* in RFC 5280.

- ID SubjectKey
- Nome IssuerAlt
- Nome SubjectAlt
- KeyUsage
- BasicConstraints
- Utilizzo di PrivateKey
- CRLDistributionPoints
 - DistributionPoint
 - Nome DistributionPoint(solo nomeX.500 e URI formato LDAP)
 - NameRelativeToCRLIssuer (non supportato)
 - Motivi (ignorato)
 - Campi CRLIssuer (non supportati)

Le estensioni supportate per la politica standard sono tutte quelle elencate per la politica di base e quelle nel seguente elenco. Quando una voce è contrassegnata come "non supportata", WebSphere MQ non tenta di elaborare estensioni contenenti un campo di quel tipo specifico, ma elabora altri tipi della stessa estensione.

- NameConstraints
- Utilizzo ExtendedKey
- CertificatePolicies
 - PolicyInformation
 - PolicyIdentifier
 - PolicyQualifiers (non supportato)
- PolicyMappings
- PolicyConstraints

Politiche OCSP di base e standard

Le politiche OCSP di base e standard supportano gli stessi campi.

I campi supportati per una richiesta sono i seguenti. Quando una voce è contrassegnata come "non supportata", WebSphere MQ non tenta di elaborare una richiesta contenente un campo di quel tipo specifico, ma elabora altre richieste contenenti lo stesso campo di livello superiore.

- Firma (facoltativo)
- Versione (solo Versione 1)
- RequesterName (facoltativo)
- RequestList (solo richiesta singola)
 - CertID⁵
 - Estensioni singleRequest(non supportate)
- RequestExtensions
 - Nonce (se abilitato)

I campi supportati per una risposta sono i seguenti:

- ResponseStatus
- Risposta
 - responseType (id - pkix - ocsp - basic)

⁵ Questo campo è denominato reqCert in RFC 2560

- BasicOCSPResponse
 - Firma
 - Certificati
 - Estensioni
 - Utilizzo extendedKey
 - id - kp - OCSPSigning
 - id - pkix - ocsp - nocheck
 - ResponseData
 - Versione (solo Versione 1)
 - ResponderID (per nome o per hash)
 - ProducedAt (ignorato)
 - Risposte (più risposte supportate)
 - SingleResponse
 - certID
 - certStatus
 - RevokedInfo (ignorato)
 - thisUpdate (ignorato)
 - nextUpdate
 - singleExtensions (ignorato)
 - responseExtensions
 - Nonce (se abilitato)

Politiche CRL di base e standard

Le politiche CRL di base e standard supportano gli stessi campi ed estensioni.

I campi supportati per queste politiche sono i seguenti:

- OuterSigAlgID⁶
- Firma⁷
- Versione
- InnerSigAlgID⁸
- Emittente
- ThisUpdate
- NextUpdate
- RevokedCertificate
 - UserCertificate
 - RevocationDate

Non esistono estensioni CRLentry supportate.

Le estensioni CRL supportate per queste politiche sono le seguenti. Quando una voce è contrassegnata come "non supportata", WebSphere MQ non tenta di elaborare le estensioni contenenti un campo di quel tipo specifico, ma elabora altri tipi della stessa estensione.

⁶ Questo campo è denominato *signatureAlgorithm* in RFC 5280.

⁷ Questo campo è denominato *signatureValue* in RFC 5280.

⁸ Questo campo è denominato *firma* in RFC 5280.

- ID AuthorityKey
- Nome IssuerAlt
- Numero CRL
- Punto IssuingDistribution
 - DistributionPoint
 - Nome DistributionPoint
 - FullName (solo nomeX.500 e URI formato LDAP)
 - NameRelativeToCRLIssuer (non supportato)
 - Motivi (ignorato)
 - CRLIssuer
 - OnlyContainsUserCerts (non supportato)
 - OnlyContainsCACerts (non supportato)
 - OnlySomeMotivi (non supportati)
 - IndirectCRL⁹(rifiutato)

Politica di convalida del percorso di base

La politica di convalida del percorso di base determina il modo in cui i tipi di politica CRL, OCSP e certificato interagiscono tra loro per determinare se una catena di certificati è valida.

La convalida di una catena viene eseguita nel seguente modo (ma non necessariamente nel seguente ordine):

1. Verificare che il nome dell'emittente del certificato sia uguale al nome dell'oggetto nel certificato precedente e che non vi sia un nome dell'emittente vuoto in questo certificato o nel precedente nome dell'oggetto del certificato. Se nel percorso non è presente alcun certificato precedente e questo è il primo certificato nella catena, verificare che il nome dell'emittente e del soggetto siano identici e che lo stato di attendibilità sia impostato per il certificato¹⁰.

Nota: WebSphere MQ per sistemi UNIX, Linux e Windows non riuscirà a convalidare il percorso in situazioni in cui il certificato precedente in un percorso ha lo stesso nome oggetto del certificato corrente.

2. Verificare che l'algoritmo di firma utilizzato per firmare effettivamente il certificato corrisponda all'algoritmo di firma indicato nel certificato, verificando che l'identificativo dell'algoritmo di firma dell'emittente nel certificato corrisponda all'identificativo dell'algoritmo nei dati di firma.
3. Verificare che il certificato sia stato firmato dall'emittente, utilizzando la chiave pubblica del soggetto dal certificato precedente nel percorso per verificare la firma sul certificato. Se non esiste alcun certificato precedente e questo è il primo certificato, utilizzare la chiave pubblica del soggetto del certificato per verificarne la firma. WebSphere MQ supporta gli algoritmi di firma DSA e RSA, tuttavia non supporta l'eredità dei parametri DSA.
4. Verificare che il certificato sia una versione nota di X509 , che gli ID univoci non siano presenti per certificati versione 1 e che le estensioni non siano presenti per i certificati versione 1 e versione 2.
5. Verificare che il certificato non sia scaduto o non sia ancora stato attivato e che il suo periodo di validità sia valido¹¹.

⁹ Le estensioni IndirectCRL determineranno un errore di convalida CRL. Le estensioni IndirectCRL non possono essere utilizzate perché causano il rifiuto dei certificati identificati.

¹⁰ Lo stato di attendibilità è un'impostazione amministrativa nel file di database delle chiavi. È possibile accedere e modificare lo stato di attendibilità di un particolare certificato firmatario in iKeyman. Selezionare il certificato richiesto dall'elenco dei firmatari e fare clic su **Visualizza / Modifica ...**. La casella di spunta **Imposta il certificato come root attendibile** nel pannello risultante indica lo stato di attendibilità. È inoltre possibile impostare lo stato Trust utilizzando iKeycmd con l'indicatore `-trust` nel comando **-cert -modify** . Per ulteriori informazioni su questo comando, vedi [Gestione di chiavi e certificati](#).

6. Verificare che non vi siano estensioni critiche sconosciute o estensioni duplicate.
7. Verificare che il certificato non sia stato revocato. Qui si applicano le seguenti operazioni:
 - a. Se la connessione OCSP è abilitata e un indirizzo del risponditore è configurato o il certificato ha un'estensione di accesso AuthorityInfoInvalid che specifica un formato HTTP GENERALNAME_uniformResourceURI di revoca del controllo ID con OCSP.
 - b. Se lo stato di revoca da "7.a" a pagina 33 precedente non è determinato, l'estensione CRLDistributionPoints viene controllata per un elenco di nomi distinti GENERALNAME_directoryname X.500 e URI GENERALNAME_uniformResourceID. Sono supportati solo gli URI di formato LDAP, HTTP e FILE. Se l'estensione non è presente o l'utilizzo dell'estensione CRLDistributionPoints risulta in uno stato non determinato e l'estensione non è Critica, il nome dell'emittente del certificato viene utilizzato per eseguire la query dello stato di revoca. Un database CRL (LDAP) viene quindi interrogato per i CRL. Se il certificato non è l'ultimo certificato, o se l'ultimo certificato ha l'estensione del vincolo di base con l'indicatore "isCA" attivato, il database viene interrogato per gli ARL e i CRL. Se la verifica CRL è abilitata e non è possibile eseguire query su alcun database CRL, il certificato viene considerato come revocato. Attualmente, il modulo del nome di directory X500 e i moduli URI LDAP/HTTP/FILE sono gli unici moduli di nome supportati utilizzati per ricercare i CRL e gli ARL¹².

Nota: I nomi RelativeDistinguishedName non sono supportati.

 - c. Se lo stato di revoca da "7.a" a pagina 33 e "7.b" a pagina 33 è indeterminato, WebSphere MQ controlla l'impostazione di configurazione *OCSPAuthentication* per decidere se consentire la connessione.¹³
8. Se l'estensione del nome issuerAltè contrassegnata come critica, assicurarsi che i moduli del nome siano riconosciuti. I seguenti moduli di nomi generali sono attualmente riconosciuti:
 - rfc822
 - DNS
 - directory
 - URI
 - Indirizzo IP (v4/v6)
9. Se l'estensione del nome subjectAltè contrassegnata come critica, assicurarsi che i moduli del nome siano riconosciuti. I seguenti moduli di nomi generali sono attualmente riconosciuti:
 - rfc822
 - DNS
 - directory
 - URI
 - Indirizzo IP (v4/v6)
10. Se l'estensione KeyUsage è critica su un certificato non EE, assicurarsi che l'indicatore di accesso keyCertUsage sia attivo e, se è presente l'estensione BasicConstraints , l'indicatore "isCA" è true.
11. Se è presente l'estensione BasicConstraints , vengono eseguiti i seguenti controlli:
 - Se l'indicatore "isCA" è false, assicurarsi che il certificato sia l'ultimo certificato della catena e che il campo pathLength non sia presente.

¹¹ Non ci sono controlli per garantire che la validità del soggetto sia entro i limiti della validità dell'emittente. Ciò non è richiesto ed è stato dimostrato che i certificati di alcune CA non superano tale controllo.

¹² Una volta richiamati dal database, gli ARL vengono valutati esattamente nello stesso modo dei CRL. Molte CA non emettono ARL. Tuttavia, WebSphere MQ ricercherà gli ARL e i CRL se si verifica lo stato di revoca di un certificato CA.

¹³ Se *OCSPAuthentication* è impostato su WARN, WebSphere MQ registra lo stato di revoca sconosciuto e consente alla connessione di continuare.

- Se l'indicatore "isCA" è true e il certificato NON è l'ultimo certificato nella concatenazione, assicurarsi che il numero di certificati fino all'ultimo certificato nella catena non sia maggiore del campo pathLength .
12. L'estensione ID AuthorityKeynon viene utilizzata per la convalida del percorso, ma viene utilizzata quando si crea la catena di certificati.
 13. L'estensione ID SubjectKeynon è utilizzata per la convalida del percorso, ma viene utilizzata quando si crea la catena di certificati.
 14. L'estensione PrivateKeyUsagePeriod viene ignorata dal motore di convalida, poiché non è in grado di determinare quando la CA ha effettivamente firmato il certificato. L'estensione è sempre non critica e quindi può essere tranquillamente ignorata.

Una risposta OCSP viene convalidata anche per assicurare che la risposta stessa sia valida. La convalida viene eseguita nel modo seguente (ma non necessariamente nel seguente ordine):

1. Verificare che lo stato della risposta sia `Riuscito` e che il tipo di risposta sia `PKIX_AD_OCSP_basic.r`
2. Accertarsi che i dati della versione della risposta siano presenti e che la risposta sia la versione corretta (Versione 1)
3. Assicurarsi che la risposta sia firmata correttamente. La firma verrà rifiutata se il firmatario non soddisfa almeno uno dei criteri seguenti:
 - Il firmatario corrisponde a una configurazione locale dell'autorità di firma OCSP¹⁴ per il certificato.
 - Il firmatario sta usando la chiave CA per cui la chiave pubblica è contenuta nel certificato CA, cioè la CA stessa sta firmando direttamente la risposta.
 - Il firmatario è un ordinato secondario diretto della CA che ha firmato il certificato per cui vengono controllate le informazioni sulla revoca ed è autorizzato dalla CA includendo il valore di `id - ad-ocspSigning` in una estensione di utilizzo `ExtendedKey`.

Nota: Il controllo di revoca del certificato del firmatario della risposta non viene eseguito se è presente l'estensione `id - pkix - ocsp - nocheck`.
4. Verificare che l'algoritmo hash di risposta, `serialNumber`, `issuerNameHash` e l'`hash issuerKey` corrispondano a quelli della richiesta.
5. Assicurarsi che la risposta non sia scaduta, ovvero che l'ora di `nextUpdate` sia superiore all'ora corrente.¹⁵
6. Assicurarsi che lo stato di revoca del certificato sia valido.

La convalida di un CRL viene eseguita anche per assicurare che il CRL stesso sia valido e venga eseguito nel seguente modo (ma non necessariamente nel seguente ordine):

1. Verificare che l'algoritmo di firma utilizzato per firmare effettivamente il CRL corrisponda all'algoritmo di firma indicato all'interno del CRL, verificando che l'identificativo dell'algoritmo di firma dell'emittente nel CRL corrisponda all'identificativo dell'algoritmo nei dati di firma.
2. Assicurarsi che il CRL sia stato firmato dall'emittente del certificato in questione, verificando che il CRL sia stato firmato con la chiave dell'emittente del certificato.
3. Verificare che il CRL non sia scaduto¹⁶, o non è stato ancora attivato, e che il suo periodo di validità è buono.

¹⁴ Questo è un certificato nel KeyStore che un utente ha installato e che ha lo stato di attendibilità impostato.

¹⁵ Se non viene restituita alcuna risposta OCSP corrente dal responder, WebSphere MQ tenterà di utilizzare risposte non aggiornate per determinare lo stato di revoca di un certificato. WebSphere MQ tenta di utilizzare risposte non aggiornate in modo che la sicurezza non venga ridotta in modo negativo.

¹⁶ Se non vengono trovati CRL correnti, i sistemi WebSphere MQ per UNIX, Linux e Windows tenteranno di utilizzare CRL non aggiornati per determinare lo stato di revoca di un certificato. Non è chiaramente specificato in RFC 5280 quale azione intraprendere in caso di nessun CRL corrente. WebSphere MQ per UNIX, Linux e sistemi Windows tentano di utilizzare CRL non aggiornati in modo che la sicurezza non venga ridotta in modo negativo.

4. Assicurarsi che se il campo versione è presente, sia la versione 2. In caso contrario, il CRL è versione 1 e non deve avere alcuna estensione. Tuttavia, WebSphere MQ per i sistemi UNIX, Linux e Windows verifica solo che non siano presenti estensioni critiche per un CRL versione 1.
5. Verificare che il certificato in questione si trovi nell'elenco dei campi revokedCertificates e che la data di revoca non sia futura.
6. Accertarsi che non vi siano estensioni duplicate.
7. Se nel CRL vengono rilevate estensioni critiche sconosciute, incluse le estensioni delle voci critiche, ciò fa sì che i certificati identificati vengano trattati come revocati¹⁷(a condizione che il CRL superi tutti gli altri controlli).
8. Se l'estensione authorityKeyID nel CRL e l'ID subjectKey nel certificato CA sono presenti e se il campo keyIdentifier è presente all'interno dell'ID authorityKey del CRL, confrontarlo con l'ID subjectKey del CACertificate.
9. Se l'estensione del nome issuerAlt è contrassegnata come critica, assicurarsi che i moduli del nome siano riconosciuti. I seguenti moduli di nomi generali sono attualmente riconosciuti:
 - rfc822
 - DNS
 - directory
 - URI
 - Indirizzo IP (v4/v6)
10. Se l'estensione del punto issuingDistribution è presente nel CRL, elaborare come segue:
 - Se il punto issuingDistributionspecifica un CRL InDirect, la convalida CRL non riesce.
 - Se il punto issuingDistributionindica che è presente un CRLDistributionPoint ma non è stato trovato alcun nome DistributionPoint, non riesce la convalida CRL
 - Se il punto issuingDistributionindica che è presente un CRLDistributionPoint e specifica un nome DistributionPoint, verificare che sia un URI di formato GeneralName o LDAP che corrisponda al nome fornito dal CRLDistributionPoint del certificato o dal nome dell'emittente del certificato. Se il nome DistributionPointnon è un GeneralName , la convalida CRL avrà esito negativo.

Nota: I nomi RelativeDistinguishednon sono supportati e, se rilevati, non riusciranno a convalidare il CRL.

Politica di convalida percorso standard

La politica di convalida del percorso standard determina in che modo i tipi di politica CRL, OCSP e certificato interagiscono tra loro per determinare se una catena di certificati è valida. Il controllo della politica standard è conforme a RFC 5280.

La convalida del percorso utilizza i concetti seguenti:

¹⁷ ITU X.509 e RFC 5280 sono in conflitto in questo caso perché l'RFC richiede che i CRL con estensioni critiche sconosciute non riescano la convalida. Tuttavia, ITU X.509 richiede che i certificati identificati vengano ancora considerati come revocati, a condizione che il CRL superi tutti gli altri controlli. WebSphere MQ per sistemi UNIX, Linux e Windows adotta la guida ITU X.509 in modo che la sicurezza non venga ridotta in modo negativo.

Esiste uno scenario potenziale in cui la CA che emette un CRL potrebbe impostare un'estensione critica sconosciuta per indicare che anche se tutti gli altri controlli di convalida hanno esito positivo, un certificato identificato non deve essere considerato revocato e quindi non rifiutato dall'applicazione. In questo scenario, seguendo X.509, WebSphere MQ per i sistemi UNIX, Linux e Windows funzionerà in una modalità di funzionamento protetta da errori. In altre parole, potrebbero rifiutare i certificati che la CA non intendeva rifiutare e quindi negare il servizio ad alcuni utenti validi. Una modalità non sicura ignora un CRL perché ha un'estensione critica sconosciuta e quindi i certificati che la CA intendeva revocare sono ancora accettati. L'amministratore del sistema deve quindi interrogare questo comportamento con la CA emittente.

- Un percorso di certificazione di lunghezza n , in cui il punto di attendibilità o il certificato root è il certificato 1 e EE è n .
- Una serie di identificativi di politica iniziali (ognuno dei quali comprende una sequenza di identificativi di elemento della politica), che identifica una o più politiche di certificato, ognuna delle quali è accettabile ai fini dell'elaborazione del percorso di certificazione o il valore speciale "any-policy". Attualmente questo è sempre impostato su "any-policy".

Nota: WebSphere MQ per i sistemi UNIX, Linux e Windows supporta solo gli ID politica creati da WebSphere MQ per i sistemi UNIX, Linux e Windows .

- Serie di politiche accettabile: una serie di identificatori della politica del certificato che comprende la politica o le politiche riconosciute dall'utente della chiave pubblica, insieme alle politiche ritenute equivalenti tramite l'associazione della politica. Il valore iniziale della serie di politiche accettabile è il valore speciale "any-policy".
- Strutture ad albero secondarie vincolate: una serie di nomi root che definiscono una serie di strutture ad albero secondarie in cui possono rientrare tutti i nomi oggetto nei certificati successivi nel percorso di certificazione. Il valore iniziale è "unbounded".
- Strutture ad albero secondarie escluse: una serie di nomi root che definiscono una serie di strutture ad albero secondarie in cui non può rientrare alcun nome oggetto nei certificati successivi nel percorso di certificazione. Il valore iniziale è "vuoto".
- Politica esplicita: un numero intero che indica se è richiesto un identificativo della politica esplicito. Il numero intero indica il primo certificato nel percorso in cui viene imposto questo requisito. Quando impostata, questa variabile può essere diminuita, ma non può essere aumentata. (Se un certificato nel percorso richiede identificativi di politica espliciti, un certificato successivo non può rimuovere questo requisito.) Il valore iniziale è $n+1$.
- Mappatura politica: un numero intero che indica se è consentita la mappatura della politica. Il numero intero indica l'ultimo certificato a cui è possibile applicare l'associazione normativa. Quando impostata, questa variabile può essere diminuita, ma non può essere aumentata. (Ciò significa che se un certificato nel percorso specifica che l'associazione della politica non è consentita, non può essere sovrascritto da un certificato successivo.) Il valore iniziale è $n+1$.

La convalida di una catena viene eseguita nel modo seguente (ma non necessariamente nel seguente ordine):

1. Le informazioni contenute nel seguente paragrafo sono congruenti con la politica di convalida del percorso di base descritta in [“Politica di convalida del percorso di base” a pagina 32](#):

Verificare che il nome dell'emittente del certificato sia uguale al nome dell'oggetto nel certificato precedente e che non vi sia un nome dell'emittente vuoto in questo certificato o nel precedente nome dell'oggetto del certificato. Se nel percorso non è presente alcun certificato precedente e questo è il primo certificato nella catena, verificare che il nome dell'emittente e del soggetto siano identici e che lo stato di attendibilità sia impostato per il certificato¹⁸.

Se il certificato non ha un nome oggetto, l'estensione del nome subjectAlt deve essere presente e critica.

2. Le informazioni contenute nel seguente paragrafo sono congruenti con la politica di convalida del percorso di base descritta in [“Politica di convalida del percorso di base” a pagina 32](#):

Verificare che l'algoritmo di firma utilizzato per firmare effettivamente il certificato corrisponda all'algoritmo di firma indicato nel certificato, verificando che l'identificativo dell'algoritmo di firma dell'emittente nel certificato corrisponda all'identificativo dell'algoritmo nei dati di firma.

¹⁸ Lo stato di attendibilità è un'impostazione amministrativa nel file di database delle chiavi. È possibile accedere e modificare lo stato di attendibilità di un particolare certificato firmatario in iKeyman. Selezionare il certificato richiesto dall'elenco dei firmatari e fare clic su **Visualizza / Modifica ...**. La casella di spunta **Imposta il certificato come root attendibile** nel pannello risultante indica lo stato di attendibilità. Puoi anche impostare lo stato di attendibilità utilizzando iKeycmd con l'indicatore `-trust` nel comando **-cert -modify**. Per ulteriori informazioni su questo comando, vedi [Gestione di chiavi e certificati](#).

Se sono presenti l'ID issuersUniquedel certificato e l'ID subjectUniquedell'emittente, assicurarsi che corrispondano.

3. Le seguenti informazioni sono coerenti con la politica di convalida del percorso di base descritta in [“Politica di convalida del percorso di base” a pagina 32](#):

Verificare che il certificato sia stato firmato dall'emittente, utilizzando la chiave pubblica del soggetto dal certificato precedente nel percorso per verificare la firma sul certificato. Se non esiste alcun certificato precedente e questo è il primo certificato, utilizzare la chiave pubblica del soggetto del certificato per verificarne la firma.

4. Le seguenti informazioni sono coerenti con la politica di convalida del percorso di base descritta in [“Politica di convalida del percorso di base” a pagina 32](#):

Verificare che il certificato sia una versione nota di X509 , che gli ID univoci non siano presenti per i certificati della versione 1 e che le estensioni non siano presenti per i certificati della versione 1 e della versione 2.

5. Le seguenti informazioni sono coerenti con la politica di convalida del percorso di base descritta in [“Politica di convalida del percorso di base” a pagina 32](#):

Verificare che il certificato non sia scaduto o non sia ancora stato attivato e che il suo periodo di validità sia valido¹⁹

6. Le seguenti informazioni sono coerenti con la politica di convalida del percorso di base descritta in [“Politica di convalida del percorso di base” a pagina 32](#):

Assicurarsi che non vi siano estensioni critiche sconosciute o estensioni duplicate.

7. Le seguenti informazioni sono coerenti con la politica di convalida del percorso di base descritta in [“Politica di convalida del percorso di base” a pagina 32](#):

Verificare che il certificato non sia stato revocato. Qui si applicano le seguenti operazioni:

- a. Se la connessione OCSP è abilitata e un indirizzo del risponditore è configurato o se il certificato ha un'estensione di accesso AuthorityInfovalida che specifica un formato HTTP GENERALNAME_uniformResource, lo stato di revoca del controllo ID con OCSP.
 - i) WebSphere MQ per sistemi UNIX e Windows consente alla richiesta OCSP di essere firmata facoltativamente per i responder preconfigurati, ma ciò non ha alcun impatto sull'elaborazione della risposta OCSP.
- b. Se lo stato di revoca da 7a non è determinato, viene selezionato l'estensione CRLDistributionPoints per un elenco di ID X.500 DN GENERALNAME_directoryname e URI GENERALNAME_uniformResource. Se l'estensione non è presente, viene utilizzato il nome dell'emittente del certificato. Un database CRL (LDAP) viene quindi interrogato per i CRL. Se il certificato non è l'ultimo certificato o se l'ultimo certificato ha l'estensione del vincolo di base con l'indicatore "isCA" attivato, il database viene interrogato per ARL e CRL. Se la verifica CRL è abilitata e non è possibile eseguire query su alcun database CRL, il certificato viene considerato come revocato. Attualmente, il formato del nome della directory X500 e i formati URI LDAP/ HTTP / FILE sono gli unici formati di nome supportati utilizzati per ricercare CRL e ARLs¹⁵.

Nota: I nomi RelativeDistinguishednon sono supportati.

8. Le seguenti informazioni sono coerenti con la politica di convalida del percorso di base descritta in [“Politica di convalida del percorso di base” a pagina 32](#):

Se l'estensione del nome subjectAltè contrassegnata come critica, assicurarsi che i moduli del nome siano riconosciuti. I seguenti moduli di nomi generali sono attualmente riconosciuti:

- rfc822
- DNS
- directory

¹⁹ Non ci sono controlli per garantire che la validità del soggetto sia entro i limiti della validità dell'emittente. Ciò non è richiesto e i certificati di alcune CA hanno dimostrato di non superare tale controllo.

- URI
 - Indirizzo IP (v4/v6)
9. Verificare che il nome del soggetto e l'estensione del nome subjectAlt(critico o non critico) siano congruenti con le variabili di stato delle strutture ad albero secondarie vincolate ed escluse.
 10. Se l'OID EmailAddress è presente nel campo del nome oggetto come stringa IA5 e non esiste alcuna estensione del nome subjectAlt, l' EmailAddress deve essere congruente con la variabile di stato delle strutture ad albero secondarie vincolate ed escluse.
 11. Verificare che le informazioni sulla politica siano congruenti con la serie di politiche iniziale :
 - a. Se la variabile di stato della politica esplicita è minore o uguale al valore di sequenza numerica del certificato corrente, un identificativo della politica nel certificato si trova nella serie di politiche iniziale.
 - b. Se la variabile di associazione della politica è minore o uguale al valore di sequenza numerico del certificato corrente, l'identificativo della politica non può essere associato.
 12. Assicurarsi che le informazioni sulla politica siano coerenti con la serie di politiche accettabile:
 - a. Se l'estensione delle politiche del certificato è contrassegnata come critica²⁰, l'intersezione dell'estensione delle politiche e la serie di politiche accettabili non è null.
 - b. Alla serie di politiche accettabile viene assegnata l'intersezione risultante come nuovo valore.
 13. Verificare che l'intersezione tra la serie di politiche accettabile e la serie di politiche iniziale non sia null. Se la politica speciale di anyPolicy è presente, consentirla solo se non è stata inibita dall'estensione della politica inhibitAnyin questa posizione della catena.
 14. Se è presente un'estensione della politica inhibitAnyassicurarsi che sia contrassegnata come Critica e, in tal caso, impostare lo stato della politica inhibitAnye la posizione della catena sul valore del numero intero dell'estensione, purché non sia maggiore del valore corrente. È il numero di certificati da consentire con una politica anyPolicy prima di disabilitare la politica anyPolicy .
 15. Le seguenti operazioni vengono eseguite per tutti i certificati tranne l'ultima:
 - a. Se l'estensione del nome issuerAltè contrassegnata come critica, assicurarsi che i moduli del nome siano riconosciuti. I seguenti moduli di nomi generali sono attualmente riconosciuti:
 - rfc822
 - DNS
 - directory
 - URI
 - Indirizzo IP (v4/v6)
 - b. i) Se l'estensione BasicConstraints non è presente, il certificato è valido solo come certificato EE.
 ii) Se l'estensione BasicConstraints è presente, assicurarsi che l'indicatore "isCA" sia true. Si noti che "isCA" è sempre controllato per garantire che sia true per essere parte della creazione della catena stessa, tuttavia questo test specifico viene ancora eseguito. Se il campo pathLength è presente, verificare il numero di certificati fino a quando l'ultimo certificato non è maggiore del campo pathLength .
 - c. Se l'estensione KeyUsage è critica, assicurarsi che l'indicatore di firma keyCertsia attivo e, se l'estensione BasicConstraints è presente, che l'indicatore "isCA" sia true²¹.
 - d. Se un'estensione dei vincoli della politica è inclusa nel certificato, modificare le variabili di stato dell'associazione della politica e della politica esplicite nel modo seguente:
 - i. Se la politica requireExplicitè presente e ha valore r , la variabile di stato della politica esplicita è impostata sul valore minimo corrente e sulla somma di r e i (il certificato corrente nella sequenza).

²⁰ Viene conservato come requisito legacy da RFC2459 (6.1 (e) (1))

²¹ Questo controllo è in realtà ridondante a causa del passo (b), ma il controllo è ancora effettuato.

- ii. Se l'associazione inhibitPolicy è presente e ha valore q , la variabile di stato dell'associazione della politica è impostata sul minimo del suo valore corrente e sulla somma di q e i (il certificato corrente nella sequenza).
- e. Se l'estensione policyMappings è presente (consultare 12 (b)), assicurarsi che non sia critica e, se l'associazione della politica è consentita, queste associazioni vengono utilizzate per l'associazione tra le politiche di questo certificato e le politiche del suo firmatario.
- f. Se l'estensione nameConstraints è presente, assicurarsi che sia critica e che le strutture ad albero secondarie consentite ed escluse rispettino le seguenti regole prima di aggiornare lo stato della struttura ad albero secondaria della catena in conformità con l'algoritmo descritto nella sezione RFC 5280 6.1.4 parte (g):
- i) Il campo minimo è impostato su zero.
 - ii) Il campo massimo non è presente.
 - iii) Vengono riconosciuti i moduli del nome campo di base. I seguenti moduli di nomi generali sono attualmente riconosciuti:
 - rfc822
 - DNS
 - directory
 - URI
 - Indirizzo IP (v4/v6)
16. L'estensione di utilizzo ExtendedKeynon è controllata da WebSphere MQ.
17. Le seguenti informazioni sono coerenti con la politica di convalida del percorso di base descritta in [“Politica di convalida del percorso di base” a pagina 32](#):
L'estensione ID AuthorityKeynon viene utilizzata per la convalida del percorso, ma viene utilizzata quando si crea la catena di certificati.
18. Le seguenti informazioni sono coerenti con la politica di convalida del percorso di base descritta in [“Politica di convalida del percorso di base” a pagina 32](#):
L'estensione ID SubjectKeynon è utilizzata per la convalida del percorso, ma viene utilizzata quando si crea la catena di certificati.
19. Le seguenti informazioni sono coerenti con la politica di convalida del percorso di base descritta in [“Politica di convalida del percorso di base” a pagina 32](#):
L'estensione PrivateKeyUsagePeriod viene ignorata dal motore di convalida, poiché non è in grado di determinare quando la CA ha effettivamente firmato il certificato. L'estensione è sempre non critica e quindi può essere tranquillamente ignorata.

Hardware di crittografia

Su sistemi UNIX, Linux e Windows, WebSphere MQ fornisce il supporto per una varietà di hardware crittografico utilizzando l'interfaccia PKCS #11. Su IBM i e z/OS, il sistema operativo fornisce supporto hardware crittografico.

Per un elenco delle schede di crittografia attualmente supportate, consultare [Cryptography Card List for WebSphere MQ](#).

Su tutte le piattaforme, l'hardware crittografico viene utilizzato nella fase di handshake SSL e nella reimpostazione della chiave segreta.

Su IBM i, quando si utilizza DCM per creare o rinnovare i certificati, è possibile scegliere di memorizzare la chiave direttamente nel coprocessore o di utilizzare la chiave principale del coprocessore per codificare la chiave privata e memorizzarla in un file keystore speciale.

Su z/OS, quando si utilizza RACF per creare certificati, è possibile scegliere di memorizzare la chiave utilizzando ICSF (Integrated Cryptographic Service Facility) per ottenere prestazioni migliori e una memorizzazione delle chiavi più sicura. Durante l'handshake SSL e le negoziazioni di chiavi segrete, viene

utilizzata una crypto express card (se disponibile) per eseguire operazioni RSA. Una volta completato l'handshake e iniziato il flusso dei dati, i dati vengono decodificati nel CPACF e la scheda crypto express non viene utilizzata.

Su sistemi UNIX, Linux e Windows , viene fornito anche il supporto WebSphere MQ per le operazioni di cifratura simmetrica dell'hardware crittografico SSL. Quando si utilizzano le operazioni di cifratura simmetrica dell'hardware crittografico SSL, i dati inviati attraverso una connessione SSL o TLS vengono codificati / decodificati dal prodotto hardware crittografico.

Sul gestore code, questo è attivato impostando l'attributo del gestore code SSLCryptoHardware in modo appropriato (consultare ALTER QMGR e Modifica gestore code). Sul client Websphere MQ MQI, vengono fornite variabili equivalenti (consultare Stanza SSL del file di configurazione del client). L'impostazione predefinita è off.

Se questo attributo è attivato, WebSphere MQ tenta di utilizzare le operazioni di cifratura simmetrica se il prodotto hardware di crittografia le supporta per l'algoritmo di crittografia specificato nella CipherSpec corrente o meno. Se il prodotto hardware di crittografia non fornisce questo supporto, WebSphere MQ esegue la crittografia e la decrittografia dei dati e non viene riportato alcun errore. Se il prodotto hardware di crittografia supporta le operazioni di crittografia simmetrica per l'algoritmo di crittografia specificato nella CipherSpec corrente, questa funzione viene attivata e il prodotto hardware di crittografia esegue la crittografia e la decrittografia dei dati inviati.

In una situazione di basso utilizzo del processore è spesso più veloce eseguire la crittografia / decrittografia nel software, piuttosto che copiare i dati sulla carta, crittografarli / decrittografarli e copiarli di nuovo nel software del protocollo SSL. Le operazioni di cifratura simmetrica hardware diventano più utili quando l'utilizzo del processore è elevato.

In z/OS con hardware crittografico, viene fornito supporto per le operazioni di cifratura simmetriche. Ciò significa che i dati dell'utente vengono codificati e decodificati dall'hardware se l'hardware dispone di questa funzionalità per la CipherSpec scelta ed è configurato per supportare la codifica e la decodifica dei dati.

Su IBM i, l'hardware di crittografia non viene utilizzato per la crittografia e la decrittografia dei dati dell'utente, anche se l'hardware ha la capacità di eseguire tale crittografia per l'algoritmo di crittografia specificato nella CipherSpec corrente.

Regole IBM WebSphere MQ Telemetry per i valori SSLPEER

L'attributo SSLPEER viene utilizzato per controllare il DN (Distinguished Name) del certificato dal gestore code peer o dal client all'altra estremità di un canale IBM WebSphere MQ . IBM WebSphere MQ utilizza alcune regole durante il confronto di tali valori

Quando i valori SSLPEER vengono confrontati con i DN, le regole per la specifica e la corrispondenza dei valori degli attributi sono le seguenti:

1. È possibile utilizzare una virgola o un punto e virgola come separatore.
2. Gli spazi prima o dopo il separatore vengono ignorati. Ad esempio:

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

3. I valori dei tipi di attributo SERIALNUMBER, MAIL, E, UID OR USERID, CN, T, OU, DC, O, STREET, L, ST, SP, S, PC, C, UNSTRUCTUREDNAME, UNSTRUCTUREDADDRESS, DNQ sono stringhe di testo che generalmente includono solo quanto segue:
 - Caratteri alfabetici maiuscoli e minuscoli da A a Z e da a a z
 - Caratteri numerici da 0 a 9
 - Il carattere spazio
 - Caratteri , . ; ' " () / -

Per evitare problemi di conversione tra diverse piattaforme, non utilizzare altri caratteri in un valore di attributo. I tipi di attributo, ad esempio CN, devono essere in maiuscolo.

4. Le stringhe contenenti gli stessi caratteri alfabetici corrispondono indipendentemente dal maiuscolo / minuscolo.
5. Non sono consentiti spazi tra il tipo di attributo e il carattere = .
6. Facoltativamente, è possibile racchiudere i valori degli attributi tra virgolette, ad esempio CN=" John Smith". Le virgolette vengono scartate durante la corrispondenza dei valori.
7. Gli spazi alle due estremità della stringa vengono ignorati a meno che la stringa non sia racchiusa tra virgolette.
8. I caratteri di separazione degli attributi virgola e punto e virgola sono considerati parte della stringa quando racchiusi tra virgolette.
9. I nomi dei tipi di attributo, ad esempio CN o OU, sono considerati parte della stringa quando sono racchiusi tra virgolette doppie.
10. Qualsiasi tipo di attributo ST, SPe S può essere utilizzato per il nome dello stato o della provincia.
11. Qualsiasi valore di attributo può avere un asterisco (*) come un carattere corrispondente al modello all'inizio, alla fine o in entrambe le posizioni. Il carattere asterisco sostituisce qualsiasi numero di caratteri all'inizio o alla fine della stringa da mettere in corrispondenza. Questo carattere consente alla specifica del valore SSLPEER di corrispondere a un intervallo di DN (Distinguished Name). Ad esempio, OU=IBM* corrisponde a ciascuna unità organizzativa che inizia con IBM, come IBM Corporation.

Il carattere asterisco può essere anche un carattere valido in un DN (Distinguished Name). Per ottenere una corrispondenza esatta con un asterisco all'inizio o alla fine della stringa, il carattere di escape della barra rovesciata (\) deve precedere l'asterisco: *. Gli asterischi al centro della stringa vengono considerati come parte della stringa e non richiedono il carattere di escape barra retroversa.
12. Il DN può contenere più attributi OU e più attributi DC.
13. Quando vengono specificati più attributi OU, tutti devono esistere e devono essere in ordine gerarchico decrescente. Ad esempio, consultare [DEFINE CHANNEL](#).
14. Un DN soggetto certificato digitale può inoltre contenere più attributi dello stesso tipo diversi da OU o DC, ma solo se il valore SSLPEER non filtra in base al tipo di attributo ripetuto. Ad esempio, considerare un certificato con il seguente DN oggetto:

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

Un valore SSLPEER di O=IBM, C=US non filtra in base a CN, quindi corrisponde a questo certificato e consente la connessione. Un valore SSLPEER di CN=First, O=IBM, C=US non corrisponde a questo certificato perché il certificato contiene più attributi CN. Non è possibile associare più valori CN.

Concetti correlati

[Nomi distinti](#)

[Record di autenticazione di canale](#)

Attività correlate

[Associazione di un DN \(Distinguished Name\) SSL o TLS a un ID utente MCAUSER](#)

GSKit: algoritmi di firma del certificato digitale conformi a FIPS 140-2

L'elenco di algoritmi di firma del certificato digitale in GSKit conformi a FIPS 140-2

- RSA con SHA-1
- RSA con SHA-224
- RSA con SHA-256
- RSA con SHA-384
- RSA con SHA-512
- DSA con SHA-1
- ECDSA con SHA-1

- ECDSA con SHA-224
- ECDSA con SHA-256
- ECDSA con SHA-384
- ECDSA con SHA-512
- Curva P-192
- Curva P-224
- Curva P-256
- Curva P-384
- Curva P-521
- Curva K-163
- Curva K-233
- Curva K-283
- Curva K-409
- Curva K-571
- Curva B-163
- Curva B-233
- Curva B-283
- Curva B-409
- Curva B-571

Concetti correlati

Certificati digitali e compatibilità CipherSpec in WebSphere MQ

Codici di ritorno GSKit utilizzati nei messaggi IBM WebSphere MQ AMS

Questo argomento descrive i codici di ritorno IBM Global Security Kit (GSKit) visualizzati in alcuni messaggi IBM WebSphere MQ AMS .

Se si riceve un codice di ritorno numerico generato da GSKit, fare riferimento alla seguente tabella per determinare il codice del messaggio o la spiegazione.

<i>Tabella 1. Messaggi di errore GSKit ordinati per codice di ritorno decimale</i>		
Codice di ritorno decimale	Codice messaggio	Spiegazione
0	GSS_S_MINOR_OK	Ok. Non c'è un errore.
0	GSS_S_MINOR_SUCCESS	Ok. Non c'è un errore
1	GSS_S_MINOR_MEMORY_ALLOCATION_FAILURE	Si è verificato un errore di allocazione della memoria a scopo generico.
1	GSS_S_MINOR_ARCHIVIAZIONE_INSUFFICIENTE	Si è verificato un errore di allocazione della memoria a scopo generico.
2	GSS_MINOR_NOT_MECHANISM_NAME	Il nome non è un nome meccanismo.
3	GSS_S_MINOR_INVALID_NAME	Il nome fornito non è valido.
4	ERRORE GSS_S_MINOR_GSK_ERROR	GSKit ha restituito un errore.

Tabella 1. Messaggi di errore GSKit ordinati per codice di ritorno decimale (Continua)

Codice di ritorno decimale	Codice messaggio	Spiegazione
5	GSS_S_MINOR_NO_MORE_NAME	Non ci sono più nomi da analizzare dall'oggetto nome.
6	GSS_S_MINOR_MEMBRO_NON_TROVATO	È stato fatto riferimento ad un oggetto da una serie, ma non è possibile trovare l'oggetto richiesto.
7	ALGORITMO GSS_S_MINOR_BAD_QUALITY_OF_PROTEZION E_XX_ENCODE_CASE_CAPS_LOCK_OFF	L'algoritmo QoS (Quality of Protection) è errato.
8	ALGORITMO GSS_S_MINOR_BAD_QUALITY_OF_SIGNING_	L'algoritmo Qualità della firma non è valido.
9	ALGORITMO GSS_S_MINOR_BAD_DIGEST_ENCRYPTION_	L'algoritmo di crittografia digest è errato.
10	GSS_S_MINOR_BAD_INPUT	Uno o più parametri di input richiesti sono NULL.
11	GSS_S_MINOR_HANDLE_INVALID	L'handle dell'oggetto non è valido.
12	GSS_MINOR_NO_PRIVKEY_IN_KEYRING	Non esiste alcuna voce con una chiave privata nel database.
12	GSS_S_MINOR_NO_PRIVKEY_IN_DB	Non esiste alcuna voce con una chiave privata nel database.
13	GSS_S_MINOR_BAD_KEYRING_TYPE	Il tipo di voce database non è corretto.
14	GSS_S_MINOR_KEYRING_ACCESS_EXCEPTIO N	Si è verificata un'eccezione nell'accedere al database. Ulteriori informazioni: assicurarsi che tutte le librerie GSKit siano accessibili e non siano danneggiate. Inoltre, su HP-UX, verificare che SHLIB_PATH sia abilitato correttamente per il programma.
15	GSS_S_MINOR_API_NOT_SUPPORTED	L'API (Application Interface) non è supportato.
16	GSS_S_MINOR_CREDENTIAL_STILL_EXISTS	La credenziale esiste ancora.
17	GSS_S_MINOR_ENV_STILL_EXISTS	L'ambiente esiste ancora.
18	GSS_S_MINOR_EXPIRED_CREDENTIAL	La credenziale è scaduta.
19	GSS_S_MINOR_NO_SIGNER	Nessun firmatario è disponibile per la credenziale specificata.
20	GSS_S_MINOR_PIDU_HAD_INVALID_CONTENT _TYPE	La PIDU (Protected Independent Data Unit) ha un tipo di contenuto non valido.

Tabella 1. Messaggi di errore GSKit ordinati per codice di ritorno decimale (Continua)

Codice di ritorno decimale	Codice messaggio	Spiegazione
21	ALGORITMO DI CODIFICA GSS_S_MINOR_PIDU_HAD_INVALID_CONTENT –	La PIDU (protected independent data unit) ha un algoritmo di codifica del contenuto non valido.
22	GSS_S_MINOR_BLOB_GIÀ_ESISTE	Il blob esiste già.
23	GSS_S_MINOR_INVALID_MECH	Un identificativo oggetto del tipo di meccanismo non è sintatticamente valido.
24	GSS_S_MINOR_MECH_NON_SUPPORTATO	Il tipo di meccanismo indicato non è supportato in questa implementazione.
25	GSS_S_MINOR_STATIC_OID	Si è tentato di liberare un OID (object identifier) che è statico e non può essere liberato.
26	GSS_S_MINOR_PIDU_INVALID_SESSION_KEY	La PIDU (protected independent data unit) ha una chiave di sessione che non può essere utilizzata per decodificare i dati.
27	GSS_S_MINOR_PIDU_RECIPIENT_INFO_INVALID	La PIDU (protected independent data unit) fa riferimento a un certificato che non può essere utilizzato per decodificare la chiave di sessione.
28	GSS_S_MINOR_PIDU_HAS_UNSUPPORTED_ALGORITMO DIGESTIONE	La PIDU (protected independent data unit) ha un algoritmo digest non supportato.
29	CODIFICA GSS_S_MINOR_PIDU_HAS_UNSUPPORTED_DIGEST_	La PIDU (protected independent data unit) ha un algoritmo di crittografia digest non supportato.
30	GSS_S_MINOR_SIGNING_NOT_ALLOWED_BY_ENV	L'ambiente non è impostato per eseguire un'operazione di firma. Ulteriori informazioni: i bit di utilizzo chiave nel certificato potrebbero non consentire l'operazione specificata.
31	GSS_S_MINOR_ENCRYPTION_NOT_ALLOWED_BY_ENV	L'ambiente non è configurato per eseguire un'operazione di cifratura. Ulteriori informazioni: i bit di utilizzo chiave nel certificato potrebbero non consentire l'operazione specificata.
32	GSS_S_MINOR_NO_VALID_TARGET_NAMES_IN_DATABASE	Nessuno dei nomi specificati è stato trovato nel database.
33	GSS_S_MINOR_NO_VALID_SIGNERS	Non è stato possibile convalidare alcun firmatario durante l'annullamento della protezione di una PIDU (protected independent data unit) firmata.

Tabella 1. Messaggi di errore GSKit ordinati per codice di ritorno decimale (Continua)

Codice di ritorno decimale	Codice messaggio	Spiegazione
34	GSS_S_MINOR_MULTIPLE_SIGNERS	Ci sono più firmatari nella PIDU (protected independent data unit) firmata; tuttavia, viene restituito solo il primo.
35	SEQUENZA_ERRORE_GSS_MINORE	Il multi - buffer è stato richiamato fuori ordine (ad esempio, end_unprotect viene richiamato dopo start_protect).
36	GSS_S_MINOR_INVALID_NAMETYPE	L'argomento nametype fornito non è valido.
280	GSS_S_MINOR_FAILURE	Si è verificato un errore interno generale.
38	OID_SECONDARIO_GSS	L'identificativo oggetto fornito non è sintatticamente valido.
39	GSS_S_MINOR_INVALID_CREDENTIAL	La credenziale non è valida.
40	GSS_S_MINOR_INVALID_ENVIRONMENT	L'ambiente non è valido.
41	GSS_S_MINOR_VERIFY_NOT_ALLOWED_BY_ENV	L'ambiente non è impostato per verificare l'operazione. L'ambiente non è impostato per verificare l'operazione. Ulteriori informazioni: i bit di utilizzo chiave nel certificato potrebbero non consentire l'operazione specificata.
42	GSS_S_MINOR_DECRYPTION_NOT_ALLOWED_BY_ENV	L'ambiente non è impostato per eseguire un'operazione di decodifica. Ulteriori informazioni: i bit di utilizzo chiave nel certificato potrebbero non consentire l'operazione specificata.
43	GSS_MINOR_UNABLE_TO_DECRYPT_PIDU	La PIDU (protected independent data unit) non può essere decodificata. Ulteriori informazioni: assicurarsi che l'attributo esteso dei destinatari nella coda protetta dalla privacy includa il DN del certificato del destinatario effettivo del messaggio. Inoltre, verificare che la chiave pubblica del mittente per il DN destinatario corrisponda alla chiave privata nel keystore del destinatario.
44	GSS_S_MINOR_INVALID_PKCS7_MESSAGE	È stato ricevuto un messaggio PKCS7 non valido.
45	GSS_S_MINOR_USAGE_VALIDATION_FAILED	L'applicazione non è stata creata con il livello corretto di GSKit/ACME o non può utilizzare l'interfaccia API ACME.

Tabella 1. Messaggi di errore GSKit ordinati per codice di ritorno decimale (Continua)

Codice di ritorno decimale	Codice messaggio	Spiegazione
46	ERRORE_DIGEST_SECONDARIO_GSS	Si è verificato un errore durante il digest del messaggio e il messaggio è probabilmente danneggiato.
47	GSS_S_MINOR_ENCRYPTION_ERROR	Si è verificato un errore durante la codifica dei dati e il messaggio è probabilmente danneggiato.
48	GSS_S_MINOR_DECRYPTION_ERROR	Si è verificato un errore durante la decodifica dei dati e il messaggio è probabilmente danneggiato.
49	GSS_S_MINOR_ACCELERATORE_NON_SUPPORTATO	La scheda specificata non è supportata o non è stata installata correttamente.
50	GSS_S_MINOR_PKCS11_TOKEN_NOTPRESENT	Impossibile trovare il token PKCS #11 .
51	GSS_S_MINOR_PKCS11_TOKEN__LABEL_MISMATCH	L'etichetta token PKCS #11 non è stata immessa correttamente.
52	GSS_S_MINOR_PKCS11_TOKEN_INVALID_PIN	Il PIN utente immesso per il token PKCS #11 non è valido.
53	GSS_S_MINOR_PKCS11_LIBRARY_NOT_LOADED	Il sistema non ha potuto caricare la libreria PKCS #11 .
54	ERRORE_DECODING_GSS_S_MINOR_	Si è verificato un errore durante la decodifica Base 64 o ASN.1 per il certificato o il DN (distinguished name).
55	ERRORE_SIGN_MINORE_GSS	Si è verificato un errore durante il processo di firma.
56	ERRORE_VERIF_GSS_S_MINOR_	Si è verificato un errore durante il processo di verifica della firma.
57	GSS_S_MINOR_RECIPIENT_CERT_NOT_FOUND	L'applicazione non è riuscita a individuare il certificato del destinatario.
58	GSS_S_MINOR_CERT_HpAS_NO_PRIVATE_KEY	Il certificato non dispone di una chiave di codifica privata.
59	GSS_S_MINOR_CERT_HAS_BAD_VALIDITY_DATE	La data di validità del certificato non è corretta.
60	GSS_S_MINOR_BAD_CERTIFICATE	Il certificato non è valido.
61	GSS_S_MINOR_FIPS_NON_SUPPORTATO	La modalità FIPS non è supportata in questa versione.
62	GSS_S_MINOR_SIGNER_CERT_BAD	Il certificato firmatario non è attendibile.
63	GSS_S_MINOR_SIGNER_CERT_BAD_DATE	Il certificato del firmatario ha una data di validità non valida.

Migrazione con AltGSKit da IBM WebSphere MQ Telemetry Versione 7.0.1 alla Versione 7.1

Eseguire questa attività solo se si sta eseguendo la migrazione da IBM WebSphere MQ Telemetry Versione 7.0.1 utilizzando l'impostazione di configurazione AltGSKit per caricare un GSKit alternativo. Il GSKit alternativo utilizzato dalla IBM WebSphere MQ Telemetry Versione 7.0.1 con l'impostazione AltGSKit è separato dal GSKit utilizzato dalla IBM WebSphere MQ Telemetry Versione 7.1; le modifiche a ciascun GSKit non influiscono sull'altro. Questo perché IBM WebSphere MQ Telemetry Versione 7.1 utilizza una copia locale privata di GSKit nella directory di installazione e non supporta l'utilizzo di un GSKit alternativo.

Panoramica della procedura di migrazione principale per AltGSKit

Quando si esegue la migrazione da IBM WebSphere MQ Telemetry Versione 7.0.1 utilizzando AltGSKit alla IBM WebSphere MQ Telemetry Versione 7.1, è necessario eseguire una serie di attività per consentire al nuovo GSKit di funzionare correttamente. I passi principali da considerare durante la migrazione:

1. Assicurarsi che nessuna applicazione richieda l'utilizzo del GSKit alternativo attualmente installato prima di avviare la rimozione.
2. Rimuovere l'impostazione AltGSKit dalla sezione SSL di ciascun gestore code e file di configurazione client.
3. Riavviare ogni applicazione client MQI che utilizza il GSKit alternativo per garantire che nessuna applicazione client abbia il GSKit alternativo caricato.
4. Immettere REFRESH SECURITY TYPE (SSL) su ogni gestore code che utilizza il GSKit alternativo per garantire che nessun gestore code abbia il GSKit alternativo caricato.
5. Disinstallare il GSKit alternativo in base alle istruzioni specifiche della piattaforma descritte in questo argomento.
6. Installare il GSKit alternativo secondo le istruzioni specifiche della piattaforma a cui si fa riferimento in questo argomento.

Rimozione dell'impostazione AltGSKit

Prima di poter disinstallare il GSKit alternativo, l'impostazione AltGSKit deve essere rimossa dalla stanza SSL di ciascun gestore code e file di configurazione client.

Per visualizzare il contenuto e per ulteriori informazioni sui file di configurazione del gestore code, consultare [File di configurazione del gestore code, qm.ini](#)

Per informazioni sulla stanza SSL del file di configurazione client, consultare [Stanza SSL del file di configurazione client](#).

Una volta modificato il file di configurazione:

1. Riavviare ogni applicazione client MQI che utilizza il GSKit alternativo per garantire che nessuna applicazione client abbia il GSKit alternativo caricato.
2. Immettere REFRESH SECURITY TYPE (SSL) su ogni gestore code che utilizza il GSKit alternativo per garantire che nessun gestore code abbia il GSKit alternativo caricato.

Disinstallazione di GSKit

Qui descriviamo le istruzioni specifiche della piattaforma per disinstallare il GSKit alternativo:

- [“Disinstallazione di GSKit V8 in Windows” a pagina 48](#)
- [“Disinstallazione di GSKit V8 su Linux” a pagina 48](#)
- [“Disinstallazione di GSKit V8 su AIX” a pagina 48](#)
- [“Disinstallazione di GSKit V8 su HP-UX” a pagina 48](#)
- [“Disinstallazione di GSKit V8 in Solaris” a pagina 48](#)

Disinstallazione di GSKit V8 in Windows

È possibile disinstallare GSKit Versione 8 in modo interattivo utilizzando Installazione applicazioni nel Pannello di controllo di Windows . È possibile disinstallare GSKit Versione 8 in modalità non presidiata utilizzando il programma di utilità Windows Installer **msiexec** o il file di installazione GSKit. Se si desidera utilizzare un'interfaccia accessibile per disinstallare GSKit Versione 8, utilizzare uno dei metodi di disinstallazione non presidiata.

Procedura

- Per disinstallare GSKit V8 utilizzando **msiexec**:

1. Emettere il comando

```
msiexec /x PackageName
```

PackageName è uno dei valori GSKit8 SSL 32-bit, GSKit8 Crypt 32-bit, GSKit8 SSL 64-bit o GSKit8 Crypt 64-bit.

2. Ripetere l'operazione per ciascun package da disinstallare.

Disinstallazione di GSKit V8 su Linux

È possibile disinstallare GSKit V8 utilizzando il comando **rpm** .

Procedura

Disinstallare GSKit v8 utilizzando il seguente comando:

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

X.Y rappresenta il numero di versione di GSKit installato.

Su piattaforme Linux a 64 - bit, eseguire il seguente comando aggiuntivo:

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

Disinstallazione di GSKit V8 su AIX

È possibile disinstallare GSKit V8 utilizzando il comando **installp** .

Procedura

Disinstallare GSKit V8 utilizzando il seguente comando:

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

Disinstallazione di GSKit V8 su HP-UX

È possibile disinstallare GSKit Versione 8 utilizzando il comando **swremove** .

Procedura

Disinstallare GSKit V8 utilizzando il seguente comando:

```
swremove gskcrypt32 gskssl32 gskcrypt64 gskssl64
```

Disinstallazione di GSKit V8 in Solaris

È possibile disinstallare GSKit V8 utilizzando il comando **pkgrm** .

Procedura

Disinstallare GSKit V8 utilizzando il seguente comando:

```
pkgrm gsk8ssl32 gsk8cry32 gsk8ssl64 gsk8cry64
```

Installazione di GSKit su IBM WebSphere MQ Telemetry Versione 7.1

Su IBM WebSphere MQ Telemetry Versione 7.1 per Windows, GSK viene installato automaticamente.

Per installare GSKit su IBM WebSphere MQ Telemetry Versione 7.1 su piattaforme Linux e UNIX, fare riferimento alle istruzioni riportate nei seguenti argomenti:

- [Componenti IBM WebSphere MQ per sistemi Linux .](#)
- [Componenti IBM WebSphere MQ per sistemi HP-UX .](#)
- [Componenti IBM WebSphere MQ per sistemi AIX .](#)
- [Componenti IBM WebSphere MQ per sistemi Solaris .](#)

Mancate corrispondenze CipherSpec

Entrambe le estremità di un canale SSL WebSphere MQ devono utilizzare la stessa CipherSpec. Le mancate corrispondenze possono essere rilevate durante l'handshake SSL o durante l'avvio del canale.

Un CipherSpec identifica la combinazione dell'algoritmo di crittografia e della funzione hash. Entrambe le estremità di un canale SSL WebSphere MQ devono utilizzare lo stesso CipherSpec, anche se possono specificare tale CipherSpec in modo diverso. Le mancate corrispondenze possono essere rilevate in due fasi:

Durante l'handshake SSL

L'handshake SSL ha esito negativo quando la CipherSpec specificata dal client SSL non è accettabile per il supporto SSL all'estremità del server SSL della connessione. Un errore CipherSpec durante l'handshake SSL si verifica quando il client SSL propone una CipherSpec non supportata dal provisioning SSL sul server SSL. Ad esempio, quando un client SSL in esecuzione su AIX propone DES_SHA_EXPORT1024 CipherSpec su un server SSL in esecuzione su IBM i.

Durante l'avvio del canale

L'avvio del canale non riesce quando si verifica una mancata corrispondenza tra CipherSpec definita per l'estremità di risposta del canale e CipherSpec definita per l'estremità di chiamata del canale. L'avvio del canale ha esito negativo anche quando solo un'estremità del canale definisce un CipherSpec.

Per ulteriori informazioni, consultare [Specifiche di CipherSpec CipherSpecs .](#)

Nota: Se vengono utilizzati i certificati del server globale, è possibile rilevare una mancata corrispondenza durante l'avvio del canale anche se i CipherSpecs specificati in entrambe le definizioni del canale corrispondono.

I certificati server globali sono un tipo speciale di certificati che richiedono che venga stabilito un livello minimo di cifratura su tutti i link di comunicazioni con cui vengono utilizzati. Se la CipherSpec richiesta dalla configurazione del canale WebSphere MQ non soddisfa questo requisito, la CipherSpec viene rinegoziata durante l'handshake SSL. Questo viene rilevato come un errore durante l'avvio del canale WebSphere MQ poiché CipherSpec non corrisponde più a quello specificato sul canale.

In questo caso, modificare CipherSpec su entrambi i lati del canale in uno che soddisfi i requisiti del certificato server globale. Per stabilire se un certificato che è stato emesso per l'utente è un certificato server globale, contattare l'autorità di certificazione che ha emesso tale certificato.

I server SSL non rilevano le mancate corrispondenze quando un canale client SSL sui sistemi UNIX, Linux o Windows specifica DES_SHA_EXPORT1024 CipherSpec e il corrispondente canale server SSL sui sistemi UNIX, Linux o Windows utilizza DES_SHA_EXPORT CipherSpec. In questo caso, il canale viene eseguito normalmente.

Errori di autenticazione

Esistono diversi motivi comuni per gli errori di autenticazione durante l'handshake SSL.

Questi motivi includono, ma non sono limitati a, quelli nel seguente elenco:

È stato trovato un certificato in un elenco di revoca del certificato o in un elenco di revoca dell'autorità

È possibile controllare i certificati rispetto agli elenchi di revoca pubblicati dalle autorità di certificazione.

Una CA (Certificate Authority) può revocare un certificato che non è più attendibile pubblicandolo in un CRL (Certificate Revocation List) o in un ARL (Authority Revocation List). Per ulteriori informazioni, consultare [Gestione dei certificati revocati](#).

Un risponditore OCSP ha identificato un certificato come Revocato o Sconosciuto

È possibile controllare i certificati utilizzando OCSP. Un responder OCSP può restituire una risposta Revocata, che indica che un certificato non è più valido o Sconosciuto, che indica che non dispone di dati di revoca per tale certificato. Per ulteriori informazioni, consultare [Gestione dei certificati revocati](#).

Un certificato è scaduto o non è ancora attivo

Ogni certificato digitale ha una data a partire dalla quale è valido e una data dopo la quale non è più valido, quindi un tentativo di autenticazione con un certificato che è al di fuori della sua durata non riesce.

Un certificato è danneggiato

Se le informazioni in un certificato digitale sono incomplete o danneggiate, l'autenticazione non riesce.

Un certificato non è supportato

Se il certificato è in un formato non supportato, l'autenticazione ha esito negativo, anche se il certificato è ancora nella sua durata.

Il client SSL non ha un certificato

Il server SSL convalida sempre il certificato client se ne viene inviato uno. Se il client SSL non invia un certificato, l'autenticazione non riesce se è definita la fine del canale che funge da server SSL:

- Con il parametro SSLCAUTH impostato su REQUIRED o
- Con un valore del valore del parametro SSLPEER

Non esiste alcun certificato root CA corrispondente o la catena di certificati non è completa

Ogni certificato digitale viene emesso da una CA (Certificate Authority), che fornisce anche un certificato root che contiene la chiave pubblica per la CA. I certificati root sono firmati dalla CA emittente. Se il repository delle chiavi sul computer che sta eseguendo l'autenticazione non contiene un certificato root valido per la CA che ha emesso il certificato utente in entrata, l'autenticazione non riesce.

L'autenticazione spesso implica una catena di certificati attendibili. La firma digitale su un certificato utente viene verificata con la chiave pubblica dal certificato per la CA emittente. Se il certificato CA è un certificato root, il processo di verifica è completo. Se il certificato AC è stato emesso da una AC intermedia, la firma digitale sul certificato AC intermedio deve essere essa stessa verificata. Questo processo continua lungo una serie di certificati CA finché non viene raggiunto un certificato root. In questi casi, tutti i certificati della catena devono essere verificati correttamente. Se il repository delle chiavi sul computer che sta eseguendo l'autenticazione non contiene un certificato root valido per la CA che ha emesso il certificato root in entrata, l'autenticazione non riesce.

Tuttavia, alcune implementazioni SSL come GSKit, DCM e RACF convalidano i certificati finché è presente l'ancoraggio di trust (ROOT CA), con alcune delle CA intermedie non presenti nel trust chain. Pertanto, è importante garantire che l'archivio certificati lato server contenga la catena di attendibilità completa. Inoltre, la tecnica di rimozione selettiva dei certificati del firmatario (CA) non deve essere utilizzata per controllare la connessione al gestore code.

Per ulteriori informazioni, vedi [Come funzionano le catene di certificati](#).

Per ulteriori informazioni sui termini utilizzati in questo argomento, consultare:

- [Concetti SSL \(Secure Sockets Layer\) e TLS \(Transport Layer Security\)](#)
- [Certificati digitali](#)

Riferimento monitoraggio

Utilizzare le informazioni di riferimento in questa sezione per monitorare IBM WebSphere MQ.

Attività correlate

[Monitoraggio e prestazioni](#)

Tipi di dati della struttura

Utilizzare questo argomento per comprendere i tipi di dati della struttura utilizzati nei dati del messaggio generati dalle tecniche di monitoraggio di WebSphere MQ.

I seguenti argomenti descrivono in un formato indipendente dalla lingua i tipi di dati della struttura utilizzati nei dati del messaggio di monitoraggio. Le dichiarazioni sono riportate nei seguenti linguaggi di programmazione:

- C
- COBOL
- PL/I
- RPG (ILE) (solo IBM i)
- Assembler S/390 (solo z/OS)
- Visual Basic (solo piattaforme Windows)
- [“MQCFBS - Parametro stringa byte” a pagina 51](#)
- [“MQCFGR - parametro gruppo” a pagina 53](#)
- [“Intestazione MQCFH - PCF” a pagina 55](#)
- [“MQCFIL - Parametro elenco numeri interi” a pagina 59](#)
- [“MQCFIL64 - parametro di elenco di numeri interi a 64 bit” a pagina 61](#)
- [“MQCFIN - Parametro intero” a pagina 63](#)
- [“MQCFIN64 - parametro numero intero a 64 bit” a pagina 65](#)
- [“MQCFSL - Parametro elenco stringhe” a pagina 67](#)
- [“MQCFST - Parametro stringa” a pagina 69](#)
- [“MQEPH - Intestazione PCF integrata” a pagina 72](#)

MQCFBS - Parametro stringa byte

Utilizzare questa pagina per visualizzare la struttura di un parametro MQCFBS e le dichiarazioni per i seguenti linguaggi di programmazione: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE e l'assembler S/390

La struttura MQCFBS descrive un parametro di stringa di byte. Di seguito i collegamenti alle dichiarazioni è riportata una descrizione dei campi che costituiscono la struttura MQCFBS:

- [linguaggio C](#)
- [Linguaggio COBOL](#)
- [PL/I language \(solo z/OS\)](#)
- [Lingua RPG/ILE \(solo IBM i\)](#)
- [S/390 assembler - language \(solo z/OS\)](#)

Type

Descrizione: Indica che la struttura è una struttura MQCFBS che descrive un parametro di stringa di byte.

Tipo di dati: MQLONG.
Valore: **MQCFT_BYTE_STRING**
Struttura che definisce una stringa di byte.

StrucLength

Descrizione: Questa è la lunghezza in byte della struttura MQCFBS, inclusa la stringa di lunghezza variabile alla fine della struttura (il campo *String*).
Tipo di dati: MQLONG.

Parameter

Descrizione: Identifica il parametro con un valore contenuto nella struttura.
Tipo di dati: MQLONG.

StringLength

Descrizione: Questa è la lunghezza in byte dei dati nel campo *String* ed è uguale o superiore a zero.
Tipo di dati: MQLONG.

String

Descrizione: Questo è il valore del parametro identificato dal campo *Parameter* . La stringa è una stringa di byte e quindi non è soggetta alla conversione della serie di caratteri quando viene inviata tra sistemi differenti.

Nota: Un byte null nella stringa viene considerato come dati normali e non agisce come delimitatore per la stringa.

Tipo di dati: MQBYTE x*StringLength*.

Dichiarazione lingua C

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

Dichiarazione del linguaggio COBOL

```
** 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.
```

Dichiarazione del linguaggio PL/I (soloz/OS)

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

Dichiarazione lingua RPG/ILE (soloIBM 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 dichiarazione linguaggio assembler (soloz/OS)

```
MQCFBS          DSECT
MQCFBS_TYPE     DS   F  Structure type
MQCFBS_STRULENGTH 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 - parametro gruppo

Utilizzare questa pagina per visualizzare la struttura di un parametro di MQCFGR e le dichiarazioni per i seguenti linguaggi di programmazione: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE, S/390 assembler e Visual Basic.

La struttura MQCFGR descrive un parametro di gruppo. Dopo i collegamenti alle dichiarazioni, viene riportata una descrizione dei campi che costituiscono la struttura MQCFGR:

- [linguaggio C](#)
- [Linguaggio COBOL](#)
- [PL/I language \(soloz/OS \)](#)
- [Lingua RPG/ILE \(soloIBM i \)](#)
- [System/390 assembler - language \(soloz/OS \)](#)
- [Linguaggio Visual Basic \(solo Windows\)](#)

La struttura MQCFGR è un parametro di gruppo in cui le strutture di parametri successive sono riunite come una singola unità logica. Il numero di strutture successive incluse viene fornito da *ParameterCount*. Questa struttura, e le strutture di parametri che include, vengono conteggiate come una sola struttura nel parametro *ParameterCount* nell'instestazione PCF (MQCFH) e nel parametro di gruppo (MQCFGR).

Type

Descrizione: Indica che il tipo di struttura è MQCFGR che descrive i parametri presenti in questo gruppo.

Tipo di dati: MQLONG.
Valore: **Gruppo_MQCF**
Struttura che definisce un gruppo di parametri.

StrucLength

Descrizione: Lunghezza in byte della struttura MQCFGR.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: **MQCFGR_STRUC_LENGTH**
Lunghezza della struttura gruppo - parametro del formato del comando.

Parameter

Descrizione: Identifica il tipo di parametro del gruppo.
Tipo di dati: MQLONG.

ParameterCount

Descrizione: Il numero di strutture di parametro che seguono la struttura MQCFGR contenute nel gruppo identificato dal campo *Parameter* . Se il gruppo stesso contiene uno o più gruppi, ogni gruppo e i relativi parametri vengono conteggiati come una sola struttura.
Tipo di dati: MQLONG.

Dichiarazione lingua C

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

Dichiarazione del linguaggio COBOL

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

Dichiarazione lingua PL/I (soloz/OS e 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 */
```

Dichiarazione RPG/ILE (soloIBM 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*
```

Dichiarazione S/390 assembler - language (soloz/OS)

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

Dichiarazione del linguaggio Visual Basic (solo 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
```

Intestazione MQCFH - PCF

Utilizzare questa pagina per visualizzare una struttura di un'intestazione MQCFH e le dichiarazioni per i seguenti linguaggi di programmazione: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE, S/390 assembler e Visual Basic.

La struttura MQCFH descrive le informazioni presenti all'inizio dei dati del messaggio di un messaggio di controllo. Dopo i collegamenti alle dichiarazioni è riportata una descrizione dei campi che costituiscono la struttura MQCFH:

- [linguaggio C](#)
- [Linguaggio COBOL](#)
- [PL/I language \(soloz/OS\)](#)
- [Lingua RPG/ILE \(soloIBM i\)](#)
- [S/390 linguaggio assembler \(soloz/OS\)](#)
- [Linguaggio Visual Basic \(solo Windows\)](#)

Type

Descrizione: Tipo di struttura Indica il contenuto del messaggio.
Tipo di dati: MQLONG.

Valori:	CONSTATORI_MQCFT Il messaggio è un messaggio di account.
	EVENTO MQCFT Il messaggio riporta un evento.
	REPORT MQCFT Il messaggio è un report di attività.
	MQCF_XX_ENCODE_CASE_ONE risposta Il messaggio è una risposta a un comando.
	STATISTICHE MQCFT Il messaggio è un messaggio statistico.
	MQCF_TRACE_ROUTE Il messaggio è un messaggio di indirizzamento traccia.

StrucLength

Descrizione:	La lunghezza in byte della struttura MQCFH
Tipo di dati:	MQLONG.
Valore:	LUNGHEZZA_STRUTTURA_MQCFH_STRUCT La lunghezza della struttura dell'intestazione del formato del comando.

Version

Descrizione:	Numero di versione della struttura.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valore:	MQCFH_VERSION_1 Numero di versione per tutti gli eventi tranne gli eventi di configurazione e comando.
	MQCFH_VERSION_2 Numero di versione per gli eventi di configurazione.
	MQCFH_VERSION_3 Numero di versione per gli eventi di comando, i report di attività, i messaggi di traccia - instradamento, i messaggi di statistiche e di account.

Command

Descrizione:	Specifica la categoria del messaggio.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valore:	Fare riferimento ai valori del <i>Comando</i> nelle seguenti descrizioni della struttura: <ul style="list-style-type: none"> • “Messaggio evento MQCFH (intestazione PCF)” a pagina 116. • Report di attività MQCFH (intestazione PCF) . • Messaggio di instradamento traccia MQCFH (intestazione PCF). • Dati dei messaggi nei messaggi di statistiche e account.

MsgSeqNumber

Descrizione:	Numero di sequenza del messaggio. Questo è il numero di sequenza del messaggio all'interno di una serie di messaggi correlati.
Tipo di dati:	MQLONG.

Control

Descrizione:	Opzioni di controllo.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valore:	MQCF_LAST Ultimo messaggio nella serie.
	MQCF_NO_LAST Non è l'ultimo messaggio nella serie.

CompCode

Descrizione:	Codice di completamento.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valore:	MQCC_OK Eventi che riportano la condizione OK, i report di attività, i messaggi di traccia - instradamento, i messaggi di account o i messaggi di statistiche.
	MQCC_AVVERTENZA Condizione di avvertenza di notifica eventi.

Reason

Descrizione:	Codice di errore che qualifica il codice di completamento.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valore:	Per i messaggi di evento: MQRC_* Dipende dall'evento riportato. Nota: Gli eventi con lo stesso codice motivo vengono ulteriormente identificati dal parametro <i>ReasonQualifier</i> nei dati evento. Per i report di attività, i messaggi di instradamento traccia, i messaggi di account e i messaggi di statistiche: MQRC_NONE

ParameterCount

Descrizione:	Conteggio delle strutture di parametri. Questo è il numero di strutture di parametri che seguono la struttura MQCFH.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valore:	0 o superiore.

Dichiarazione lingua C

```
typedef struct tagMQCFH {
    MQLONG  Type;           /* Structure type */
    MQLONG  StructLength;  /* 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;
```

Dichiarazione del linguaggio COBOL

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

Dichiarazione del linguaggio PL/I (z/OS e Windows)

```
dcl
 1 MQCFH based,
 3 Type          fixed bin(31), /* Structure type */
 3 StructLength  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 */
```

Dichiarazione lingua RPG (soloIBM 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*
```

Dichiarazione del linguaggio assembler S/390 (soloz/OS)

```
MQCFH          DSECT
MQCFH_TYPE     DS   F      Structure type
MQCFH_STRUCLength 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)	

Dichiarazione del linguaggio Visual Basic (solo Windows)

```

Type MQCFH
  Type As Long           'Structure type
  StruLength 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 - Parametro elenco numeri interi

Utilizzare questa pagina per visualizzare la struttura di un parametro MQCFIL e le dichiarazioni per i seguenti linguaggi di programmazione: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE, assembler S/390 e Visual Basic

La struttura MQCFIL descrive un parametro di elenco di numeri interi. Dopo i collegamenti alle dichiarazioni è riportata una descrizione dei campi che costituiscono la struttura MQCFIL:

- [linguaggio C](#)
- [Linguaggio COBOL](#)
- [PL/I language \(soloz/OS \)](#)
- [Lingua RPG/ILE \(soloIBM i\)](#)
- [System/390 assembler - language \(soloz/OS \)](#)
- [Linguaggio Visual Basic \(solo Windows\)](#)

Type

Descrizione:	Indica che il tipo di struttura è MQCFIL e descrive un parametro elenco di numeri interi.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valore:	ELENCO_INTEGER_MQCFT Struttura che definisce un elenco di numeri interi.

StruLength

Descrizione:	Lunghezza in byte della struttura MQCFIL, incluso l'array di numeri interi alla fine della struttura (il campo <i>values</i>).
Tipo di dati:	MQLONG.

Parameter

Descrizione:	Identifica il parametro con un valore contenuto nella struttura.
--------------	--

Tipo di dati: MQLONG.

Count

Descrizione: Numero di elementi nell'array *Values* .

Tipo di dati: MQLONG.

Valori: Zero o superiore.

Values

Descrizione: Array di valori per il parametro identificato dal campo *Parameter* .

Tipo di dati: MQLONG \times *Count*.

Il modo in cui questo campo viene dichiarato dipende dal linguaggio di programmazione:

- Per il linguaggio di programmazione C, il campo viene dichiarato come un array con un elemento. La memoria per la struttura deve essere assegnata dinamicamente e i puntatori utilizzati per indirizzare i campi al suo interno.
- Per i linguaggi di programmazione assembler COBOL, PL/I, RPG e System/390, il campo viene ommesso dalla dichiarazione di struttura. Quando viene dichiarata un'istanza della struttura, è necessario includere MQCFIL in una struttura più grande e dichiarare ulteriori campi che seguono MQCFIL, per rappresentare il campo Valori come richiesto.

Dichiarazione lingua C

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

Dichiarazione del linguaggio COBOL

```
** 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.
```

Dichiarazione lingua PL/I

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

Dichiarazione RPG/ILE (soloIBM 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
```

Dichiarazione S/390 assembler - language

```
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
MQCFIL_AREA          DS    CL(MQCFIL_LENGTH)
```

Dichiarazione del linguaggio Visual Basic

```
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 - parametro di elenco di numeri interi a 64 bit

Utilizzare questa pagina per visualizzare la struttura di un parametro MQCFIL64 e le dichiarazioni per i seguenti linguaggi di programmazione: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE e l'assembler S/390

La struttura MQCFIL64 descrive un parametro di elenco di numeri interi a 64 bit. Dopo i collegamenti alle dichiarazioni viene visualizzata una descrizione dei campi che costituiscono la struttura MQCFIL64 :

- [linguaggio C](#)
- [Linguaggio COBOL](#)
- [PL/I language \(soloz/OS \)](#)
- [Lingua RPG/ILE \(soloIBM i\)](#)
- [System/390 assembler - language \(soloz/OS \)](#)

Type

Descrizione:	Indica che la struttura è una struttura MQCFIL64 che descrive un parametro di elenco di numeri interi a 64 bit.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valore:	MQCFT_INTEGER64_LIST Struttura che definisce un elenco di numeri interi a 64 bit.

StrucLength

Descrizione: Lunghezza in byte della struttura MQCFIL64 , incluso l'array di numeri interi alla fine della struttura (il campo *Valori*).

Tipo di dati: MQLONG.

Parameter

Descrizione: Identifica il parametro con un valore contenuto nella struttura.

Tipo di dati: MQLONG.

Count

Descrizione: Numero di elementi nell'array *Values* .

Tipo di dati: MQLONG.

Valori: 0 o superiore.

Values

Descrizione: Array di valori per il parametro identificato dal campo *Parameter* .

Tipo di dati: (MQINT64×*Count*)

Il modo in cui questo campo viene dichiarato dipende dal linguaggio di programmazione:

- Per il linguaggio di programmazione C, il campo viene dichiarato come un array con un elemento. La memoria per la struttura deve essere assegnata dinamicamente e i puntatori utilizzati per indirizzare i campi al suo interno.
- Per i linguaggi di programmazione assembler COBOL, PL/I, RPG e System/390 , il campo viene omesso dalla dichiarazione di struttura. Quando viene dichiarata un'istanza della struttura, è necessario includere MQCFIL64 in una struttura più grande e dichiarare ulteriori campi che seguono MQCFIL64, per rappresentare il campo *Values* come richiesto.

Per COBOL, i campi aggiuntivi devono essere dichiarati come:

```
PIC S9(18)
```

Per PL/I, i campi aggiuntivi devono essere dichiarati come FIXED BINARY SIGNED con una precisione di 63.

Per l'assembler System/390 , ulteriori campi devono essere dichiarati D (parola doppia) nella dichiarazione DS .

Dichiarazione lingua C

```
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;
```

Dichiarazione del linguaggio COBOL

```
** 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.

```

Dichiarazione lingua PL/I

```

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 */

```

Dichiarazione lingua RPG/ILE (soloIBM 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)

```

Dichiarazione S/390 assembler - language (soloz/OS)

```

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

```

MQCFIN - Parametro intero

Utilizzare questa pagina per visualizzare la struttura di un parametro di MQCFIN e le dichiarazioni per i seguenti linguaggi di programmazione: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE, S/390 assembler e Visual Basic.

La struttura MQCFIN descrive un parametro intero. Dopo i collegamenti alle dichiarazioni, viene riportata una descrizione dei campi che costituiscono la struttura MQCFIN:

- [linguaggio C](#)
- [Linguaggio COBOL](#)
- [PL/I language \(soloz/OS\)](#)
- [Lingua RPG/ILE \(soloIBM i\)](#)
- [S/390 assembler - language \(soloz/OS\)](#)
- [Linguaggio Visual Basic \(solo Windows\)](#)

Type

Descrizione: Indica che il tipo di struttura è MQCFIN e descrive un parametro intero.

Tipo di dati: MQLONG.
Valore: **MQCFT_INTEGER**
Struttura che definisce un numero intero.

StrucLength

Descrizione: Lunghezza in byte della struttura MQCFIN.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: **LUNGHEZZA_STRUTTURA_MQCFIN_**
Lunghezza della struttura MQCFIN.

Parameter

Descrizione: Identifica il parametro con un valore contenuto nella struttura.
Tipo di dati: MQLONG.

Value

Descrizione: Valore del parametro identificato dal campo *Parameter* .
Tipo di dati: MQLONG.

Dichiarazione lingua C

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

Dichiarazione del linguaggio COBOL

```
** 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.
```

Dichiarazione lingua PL/I

```
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 */
```

Dichiarazione RPG/ILE (soloIBM i)

```
D*..1.....2.....3.....4.....5.....6.....7..
```

```

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

```

Dichiarazione S/390 assembler - language

```

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

```

Dichiarazione del linguaggio Visual Basic

```

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 - parametro numero intero a 64 bit

Utilizzare questa pagina per visualizzare la struttura di un parametro MQCFIN64 e le dichiarazioni per i seguenti linguaggi di programmazione: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE e l'assembler S/390

La struttura MQCFIN64 descrive un parametro intero a 64 - bit. Dopo i collegamenti alle dichiarazioni è riportata una descrizione dei campi che costituiscono la struttura MQCFIN64 :

- [linguaggio C](#)
- [Linguaggio COBOL](#)
- [PL/I language \(soloz/OS \)](#)
- [Lingua RPG/ILE \(soloIBM i\)](#)
- [System/390 assembler - language \(soloz/OS \)](#)

Type

Descrizione: Indica che la struttura è una struttura MQCFIN64 che descrive un parametro intero a 64 - bit.

Tipo di dati: MQLONG.

Valore: **MQCFT_INTEGER64**
Struttura che definisce un numero intero a 64 bit.

StruLength

Descrizione: Lunghezza in byte della struttura MQCFIN64 .

Tipo di dati: MQLONG.

Valore: **MQCFIN64_STRUC_LENGTH**
Lunghezza della struttura del parametro intero a 64 bit.

Parameter

Descrizione: Identifica il parametro con un valore contenuto nella struttura.
Tipo di dati: MQLONG.

Values

Descrizione: Questo è il valore del parametro identificato dal campo *Parameter*.
Tipo di dati: (MQINT64)

Dichiarazione lingua C

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

Dichiarazione del linguaggio COBOL

```
** 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.
```

Dichiarazione lingua PL/I

```
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 */
```

Dichiarazione lingua RPG/ILE (soloIBM 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)

Dichiarazione S/390 assembler - language (soloz/OS)

```

MQCFIN64
MQCFIN64_TYPE          DSECT
MQCFIN64_STRUCLength  DS   F      Structure type
MQCFIN64_PARAMETER    DS   F      Structure length
MQCFIN64_RESERVED     DS   F      Parameter identifier
MQCFIN64_VALUE        DS   D      Reserved
MQCFIN64_LENGTH       EQU  *-MQCFIN64 Length of structure
MQCFIN64_AREA         ORG  MQCFIN64
                      DS   CL(MQCFIN64_LENGTH)

```

MQCFSL - Parametro elenco stringhe

Utilizzare questa pagina per visualizzare la struttura di un parametro MQCFSL e le dichiarazioni per i seguenti linguaggi di programmazione: COBOL, PL/I, RPG/ILE, assembler S/390 e Visual Basic

La struttura MQCFSL descrive un parametro di elenco di stringhe. Di seguito i collegamenti alle dichiarazioni è riportata una descrizione dei campi che costituiscono la struttura MQCFSL:

- [Linguaggio COBOL](#)
- [PL/I language \(soloz/OS \)](#)
- [Lingua RPG/ILE \(soloIBM i\)](#)
- [System/390 assembler - language \(soloz/OS \)](#)
- [Linguaggio Visual Basic \(solo Windows\)](#)

Type

Descrizione: Ciò indica che la struttura è una struttura MQCFSL che descrive un parametro di elenco di stringhe.

Tipo di dati: MQLONG.

Valore: **ELENCO STRINGA_MQCFT**
Struttura che definisce un elenco di stringhe.

StrucLength

Descrizione: È la lunghezza in byte della struttura MQCFSL, incluso l'array di stringhe alla fine della struttura (il campo *Strings*).

Tipo di dati: MQLONG.

Parameter

Descrizione: Identifica il parametro con i valori contenuti nella struttura.

Tipo di dati: MQLONG.

CodedCharSetId

Descrizione: Specifica il CCSID (coded character set identifier) dei dati nel campo *Strings*.

Tipo di dati: MQLONG.

Count

Descrizione: Questo è il numero di stringhe presenti nel campo *Strings*; zero o superiore.

Tipo di dati: MQLONG.

StringLength

Descrizione: È la lunghezza in byte di un valore di parametro, ovvero la lunghezza di una stringa nel campo *Strings* ; tutte le stringhe sono di questa lunghezza.

Tipo di dati: MQLONG.

String

Descrizione: Si tratta di una serie di valori stringa per il parametro identificato dal campo *Parameter* . Il numero di stringhe viene fornito dal campo *Count* e la lunghezza di ciascuna stringa viene fornita dal campo *StringLength* . Le stringhe sono concatenate insieme, senza byte saltati tra stringhe adiacenti. La lunghezza totale delle stringhe è la lunghezza di una stringa moltiplicata per il numero di stringhe presenti (ovvero, *StringLength*×*Count*).

Nei messaggi MQFMT_EVENT, gli spazi finali possono essere omessi dai parametri stringa (ovvero, la stringa può essere più breve della lunghezza definita del parametro). *StringLength* fornisce la lunghezza della stringa effettivamente presente nel messaggio.

Nota: Nella struttura MQCFSL, un carattere null in una stringa viene considerato come dati normali e non agisce come delimitatore per la stringa. Ciò significa che quando un'applicazione ricevente legge un messaggio MQFMT_EVENT, l'applicazione ricevente riceve tutti i dati specificati dall'applicazione mittente. I dati possono, ovviamente, essere stati convertiti tra serie di caratteri (ad esempio, dall'applicazione ricevente che specifica l'opzione MQGMO_CONVERT sulla chiamata MQGET).

Tipo di dati: MQCHAR × *StringLength*×*Count*.

Dichiarazione del linguaggio COBOL

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

Dichiarazione lingua PL/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 */
```

Dichiarazione RPG/ILE (soloIBM 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
```

Dichiarazione S/390 assembler - language (soloz/OS)

```
MQCFSL          DSECT
MQCFSL_TYPE     DS  F  Structure type
MQCFSL_STRUCLNGTH DS  F  Structure length
MQCFSL_PARAMETER DS  F  Parameter identifier
MQCFSL_CODEDCCHARSETID 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)
```

Dichiarazione della lingua Visual Basic (solo sistemi Windows)

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

MQCFST - Parametro stringa

Utilizzare questa pagina per visualizzare la struttura di un parametro MQCFST e le dichiarazioni per i seguenti linguaggi di programmazione: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE, S/390 assembler e Visual Basic

La struttura MQCFST descrive un parametro stringa. Dopo i collegamenti alle dichiarazioni è riportata una descrizione dei campi che costituiscono la struttura MQCFST:

- [linguaggio C](#)
- [Linguaggio COBOL](#)
- [PL/I language \(soloz/OS\)](#)
- [Lingua RPG/ILE \(soloIBM i\)](#)
- [System/390 assembler - language \(soloz/OS\)](#)
- [Linguaggio Visual Basic \(solo Windows\)](#)

La struttura MQCFST termina con una stringa di caratteri a lunghezza variabile; consultare il campo *String* per ulteriori dettagli.

Type

Descrizione: Indica che il tipo di struttura è MQCFST e descrive un parametro stringa.

Tipo di dati: MQLONG.
Valore: **MQCFT_STRING**
Struttura che definisce una stringa.

StrucLength

Descrizione: Lunghezza in byte della struttura MQCFST, inclusa la stringa alla fine della struttura (il campo *String*).
Tipo di dati: MQLONG.

Parameter

Descrizione: Identifica il parametro con un valore contenuto nella struttura.
Tipo di dati: MQLONG.
Valori: Dipende dal messaggio evento.

CodedCharSetId

Descrizione: CCSID (coded character set identifier) dei dati nel campo *String* .
Tipo di dati: MQLONG.

StringLength

Descrizione: Lunghezza in byte dei dati nel campo *String* ; zero o superiore.
Tipo di dati: MQLONG.

String

Descrizione: Il valore del parametro identificato dal campo *Parameter* .
Nei messaggi MQFMT_EVENT, gli spazi finali possono essere omessi dai parametri stringa (ovvero, la stringa può essere più breve della lunghezza definita del parametro). *StringLength* fornisce la lunghezza della stringa effettivamente presente nel messaggio.
Tipo di dati: MQCHAR × *StringLength*.
Valore: La stringa può contenere qualsiasi carattere presente nella serie di caratteri definita da *CodedCharSetIde* valido per il parametro identificato da *Parameter*.

Considerazioni sulla lingua:

Il modo in cui questo campo viene dichiarato dipende dal linguaggio di programmazione:

- Per il linguaggio di programmazione C, il campo viene dichiarato come un array con un elemento. La memoria per la struttura deve essere assegnata dinamicamente e i puntatori utilizzati per indirizzare i campi al suo interno.
- Per i linguaggi di programmazione COBOL, PL/I, System/390 e Visual Basic, il campo viene omesso dalla dichiarazione di struttura. Quando viene dichiarata un'istanza della struttura, l'utente deve includere MQCFST in una struttura più grande e dichiarare ulteriori campi dopo MQCFST, per rappresentare il campo *String* come richiesto.

Un carattere null nella stringa viene considerato come dati normali e non funge da delimitatore per la stringa. Ciò significa che quando un'applicazione ricevente legge un messaggio MQFMT_EVENT, l'applicazione ricevente riceve tutti i dati specificati dall'applicazione mittente. I dati possono, ovviamente, essere stati convertiti tra serie di caratteri (ad esempio, dall'applicazione ricevente che specifica l'opzione MQGMO_CONVERT sulla chiamata MQGET).

Dichiarazione lingua C

```
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;
```

Dichiarazione del linguaggio COBOL

```
** 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.
```

Dichiarazione lingua PL/I

```
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 */
```

Dichiarazione RPG/ILE (solo 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

```

Dichiarazione S/390 assembler - language

```

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)

```

Dichiarazione del linguaggio Visual Basic

```

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

```

MQEPH - Intestazione PCF integrata

Utilizzare questa pagina per visualizzare la struttura di un'intestazione PCF incorporata MQEPH e le dichiarazioni per i seguenti linguaggi di programmazione: C, COBOL, PL/I, RPG/ILE, S/390 assembler e Visual Basic

La struttura MQEPH descrive i dati aggiuntivi che sono presenti in un messaggio quando tale messaggio è un messaggio PCF (programmable command format). Dopo i collegamenti alle dichiarazioni è riportata una descrizione dei campi che costituiscono la struttura MQEPH:

- [linguaggio C](#)
- [Linguaggio COBOL](#)
- [PL/I language \(soloz/OS \)](#)
- [Lingua RPG/ILE \(soloIBM i\)](#)
- [S/390 assembler - language \(soloz/OS \)](#)
- [Linguaggio Visual Basic \(solo Windows\)](#)

I dati aggiuntivi sono costituiti dalla struttura MQEPH seguita da una schiera di strutture parametro PCF. Per includere la struttura MQEPH in un messaggio, il parametro *Format* nel descrittore del messaggio è impostato su MQFMT_EMBEDDED.

StrucId

Descrizione: Identificatore struttura.
Tipo di dati: MQCHAR4.

Valore: **ID_STRUC_MQEPH**
Identificativo per la struttura dell'intestazione di distribuzione.

Version

Descrizione: Numero di versione della struttura.

Tipo di dati: MQLONG.

Valore: **MQEPH_VERSION_1**
Numero versione per la struttura di intestazione PCF incorporata.

StrucLength

Descrizione: Lunghezza della struttura. Questa è la lunghezza in byte della struttura MQEPH ed è impostata sulla quantità di dati che precedono la successiva struttura dell'intestazione.

Tipo di dati: MQLONG.

Encoding

Descrizione: Codifica numerica. Specifica la codifica numerica dei dati che seguono l'ultima struttura del parametro PCF.

Tipo di dati: MQLONG.

CodedCharSetId

Descrizione: Coded character set identifier (CCSID) Specifica l'identificativo della serie di caratteri codificati dei dati che seguono l'ultima struttura del parametro PCF.

Tipo di dati: MQLONG.

Format

Descrizione: . Specifica il nome formato dei dati che seguono l'ultima struttura del parametro PCF.

Tipo di dati: MQCHAR8.

Flags

Descrizione: Indicatori. Questo è un campo riservato.

Tipo di dati: MQLONG.

Valore: **MQEPH_NONE**
Non è stato specificato alcun indicatore.

MQEPH_CCSID_EMBEDDED

La serie di caratteri dei parametri contenenti i dati dei caratteri viene specificata singolarmente all'interno del campo CodedCharSetId in ciascuna struttura. La serie di caratteri dei campi StrucId e Format è definito dal campo CodedCharSetId nella struttura dell'intestazione che precede la struttura MQEPH oppure dal campo CodedCharSetId in MQMD se MQEPH si trova all'inizio del messaggio.

PCFHeader

Descrizione: Intestazione formato comando.

Tipo di dati: MQCFH.

Dichiarazione lingua C

```
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;
```

Dichiarazione del linguaggio COBOL

```
** 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-STRUCLength PIC S9(9) BINARY.
** Numeric encoding
15 MQEPH-ENCODING PIC S9(9) BINARY.
** Coded character set identifier
15 MQEPH-CODEDCHARSETID PIC S9(9) BINARY.
** Data format
15 MQEPH-FORMAT PIC X(8).
** Flags
15 MQEPH-FLAGS PIC S9(9) BINARY.
** PCF header
15 MQEPH-PCFHEADER.
** Structure type
20 MQEPH-PCFHEADER-TYPE PIC S9(9) BINARY.
** Structure length
20 MQEPH-PCFHEADER-STRUCLength 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.
```

Dichiarazione del linguaggio PL/I (z/OS e Windows)

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

```

5 Reason          fixed bin(31), /* Reason code qualifying completion
                    code */
5 ParameterCount fixed bin(31); /* Count of parameter structures */

```

Dichiarazione lingua RPG (soloIBM 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)

```

Dichiarazione S/390 assembler - language (soloz/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_CODEDCHARSETID 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)

```

Dichiarazione del linguaggio Visual Basic (solo 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
```

Attributi oggetto per i dati evento

Utilizzare questa pagina per visualizzare gli attributi oggetto che le tecniche di monitoraggio di WebSphere MQ possono includere nei dati evento di configurazione registrati nei messaggi evento. La quantità di dati evento dipende dal tipo di oggetto a cui l'evento di configurazione è correlato.

- [“Attributi delle informazioni di autenticazione” a pagina 76](#)
- [“Attributi della struttura CF” a pagina 77](#)
- [“Attributi Informazioni di comunicazione” a pagina 77](#)
- [“Attributi canale” a pagina 79](#)
- [“Attributi di autenticazione canale” a pagina 85](#)
- [“Attributi listener” a pagina 87](#)
- [“Attributi Elenco nomi” a pagina 88](#)
- [“Attributi processo” a pagina 89](#)
- [“Attributi Coda” a pagina 89](#)
- [“Attributi gestore code” a pagina 95](#)
- [“Attributi classe di memorizzazione” a pagina 105](#)
- [“Attributi argomento” a pagina 106](#)

Attributi delle informazioni di autenticazione

I messaggi di evento relativi agli oggetti possono includere attributi di informazioni di autenticazione

AlterationDate (MQCFST)

Data di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_DATE).

La data dell'ultima modifica delle informazioni.

AlterationTime (MQCFST)

Ora di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_TIME).

L'ora dell'ultima modifica delle informazioni.

AuthInfoConnName (MQCFST)

Nome della connessione delle informazioni di autenticazione (identificativo del parametro: MQCA_AUTH_INFO_CONN_NAME).

La lunghezza massima della stringa è 48.

AuthInfoDesc (MQCFST)

Descrizione delle informazioni di autenticazione (identificativo del parametro: MQCA_AUTH_INFO_DESC).

La lunghezza massima della stringa è MQ_AUTH_INFO_DESC_LENGTH.

AuthInfoType (MQCFIN)

Tipo di informazioni di autenticazione (identificativo del parametro: MQIA_AUTH_INFO_TYPE).

Il valore è MQAIT_CRL_LDAP.

LDAPPASSWORD (MQCFST)

Password LDAP (identificativo parametro: MQCA_LDAP_PASSWORD).

La lunghezza massima della stringa è MQ_LDAP_PASSWORD_LENGTH.

LDAPUSERNAME (MQCFST)

Nome utente LDAP (identificativo del parametro: MQCA_LDAP_USER_NAME).

La lunghezza massima della stringa è 256.

Attributi della struttura CF

I messaggi di evento relativi agli oggetti possono includere attributi di struttura CF

ALTERATIONDATE (MQCFST)

Data di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_DATE).

La data dell'ultima modifica delle informazioni.

ALTERATIONTIME (MQCFST)

Ora di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_TIME).

L'ora dell'ultima modifica delle informazioni.

CFLEVEL (MQCFIN)

Livello CF (identificativo parametro: MQIA_CF_LEVEL).

CFSTRUCDESC (MQCFST)

Descrizione struttura CF (identificativo del parametro: MQCA_CF_STRUC_DESC).

La lunghezza massima della stringa è MQCA_CF_STRUC_DESC_LENGTH.

RECOVERY (MQCFIN)

Recupero (identificativo parametro: MQIA_CF_RECOVER).

Attributi Informazioni di comunicazione

ALTERATIONDATE (MQCFST)

Data di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_DATE).

La data dell'ultima modifica delle informazioni, nel formato yyyy-mm-dd.

ALTERATIONTIME (MQCFST)

Ora di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_TIME).

L'ora dell'ultima modifica delle informazioni, nel formato hh.mm.ss.

BRIDGE (MQCFIN)

Bridge (identificativo parametro: MQIA_MCAST_BRIDGE).

Specifica se le pubblicazioni delle applicazioni che non utilizzano Multicast sono collegate tramite bridge alle applicazioni che utilizzano multicast.

Il valore può essere:

DISABILITAZIONE_MQMCB

Il bridging è disabilitato.

MQMCB_ENABLED

Bridging abilitato.

CCSID (MQCFIN)

CCSID (coded character set identifier) (identificativo del parametro: MQIA_CODED_CHAR_SET_ID).

Il CCSID su cui vengono trasmessi i messaggi.

CommEvent (MQCFIN)

Evento di comunicazione (ID parametro: MQIA_COMM_EVENT).

Controlla se i messaggi di evento vengono generati per gli handle multicast creati utilizzando questo oggetto COMMINFO.

Il valore può essere:

DISABILITAZIONE_MQEV

I messaggi di evento non vengono generati.

MQEVR_ENABLED

Vengono generati messaggi di evento.

MQEVR_ECCEZIONE

I messaggi di evento vengono generati se l'affidabilità del messaggio è inferiore alla soglia di affidabilità.

CommInfoName (MQCFST)

Nome delle informazioni di comunicazione (identificativo del parametro: MQCA_COMM_INFO_NAME).

Il nome della definizione delle informazioni di comunicazione di gestione su quali informazioni devono essere restituite.

Description (MQCFST)

Descrizione (identificativo parametro: MQCA_COMM_INFO_DESC).

Commento in testo semplice che fornisce informazioni descrittive sull'oggetto informazioni di comunicazione.

Encoding (MQCFIN)

Codifica (identificativo parametro: MQIACF_ENCODING).

La codifica con la quale vengono trasmessi i messaggi.

Il valore può essere:

MQENC_AS_PUBLISHED**MQEN_NORMAL****REVERSED MQENC****MQENC_S390****TNS MQENC****GrpAddress (MQCFST)**

Indirizzo gruppo (identificativo parametro: MQCACH_GROUP_ADDRESS).

L'indirizzo IP di gruppo o il nome DNS.

MonitorInterval (MQCFIN)

Frequenza del controllo (identificativo parametro: MQIA_MONITOR_INTERVAL).

La frequenza, in secondi, con cui vengono aggiornate le informazioni di monitoraggio e vengono generati i messaggi di evento.

MulticastHeartbeat (MQCFIN)

Heartbeat multicast (ID parametro: MQIACH_MC_HB_INTERVAL).

Intervallo heartbeat misurato in millesimi di secondo.

MulticastPropControl (MQCFIN)

Controllo proprietà multicast (identificativo parametro: MQIACH_MULTICAST_PROPERTIES).

Controlla il numero di proprietà MQMD e il flusso di proprietà utente con il messaggio.

Il valore può essere:

TUTTO MQMCP_tutto

Tutte le proprietà vengono trasmesse.

MQMCP_REPLY

Vengono trasmessi solo i campi proprietà utente e MQMD che si occupano della risposta ai messaggi.

UTENTE MQMCP

Vengono trasmesse solo proprietà utente.

MQMCP_NONE

Non viene trasmessa alcuna proprietà.

COMPAT_MQMCP

Le proprietà vengono trasmesse in un formato compatibile con i precedenti client multicast WebSphere MQ .

MsgHistory (MQCFIN)

Cronologia messaggi (identificativo parametro: MQIACH_MSG_HISTORY).

La quantità di cronologia dei messaggi in kilobyte mantenuta dal sistema per gestire le ritrasmissioni nel caso di NACK.

NewSubHistory (MQCFIN)

Nuova cronologia del sottoscrittore (identificativo del parametro: MQIACH_NEW_SUBSCRIBER_HISTORY).

Controlla la quantità di dati cronologici ricevuti da un nuovo sottoscrittore. Il valore può essere:

MQNSH_NONE

Vengono inviate solo le pubblicazioni a partire dal momento della sottoscrizione.

TUTTE le MQNSH_

Tutta la storia che è conosciuta è ritrasmessa.

PortNumber (MQCFIN)

Numero di porta (identificativo del parametro: MQIACH_PORT).

Il numero di porta sul quale trasmettere.

Type (MQCFIN)

Tipo (identificativo parametro: MQIA_COMM_INFO_TYPE).

Il tipo di oggetto Informazioni di comunicazione.

Attributi canale

I messaggi di evento relativi agli oggetti possono includere attributi di canale

Solo gli attributi che si applicano al tipo di canale in questione sono inclusi nei dati evento.

AlterationDate (MQCFST)

Data di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_DATE).

La data dell'ultima modifica delle informazioni.

AlterationTime (MQCFST)

Ora di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_TIME).

L'ora dell'ultima modifica delle informazioni.

BatchHeartbeat (MQCFIN)

Il valore utilizzato per l'heartbeat batch (ID parametro: MQIACH_BATCH_HB).

Il valore può essere compreso tra 0 e 999999. Il valore 0 indica che l'heartbeat non è in uso.

BatchInterval (MQCFIN)

Intervallo batch (identificativo parametro: MQIACH_BATCH_INTERVAL).

BatchSize (MQCFIN)

Dimensione batch (identificativo del parametro: MQIACH_BATCH_SIZE).

ChannelDesc (MQCFST)

Descrizione del canale (identificativo del parametro: MQCACH_DESC).

La lunghezza massima della stringa è MQ_CHANNEL_DESC_LENGTH.

ChannelMonitoring (MQCFIN)

Livello di raccolta dati di controllo per il canale (identificativo del parametro: MQIA_MONITORING_CHANNEL).

Il valore può essere:

MQMON_DISATTIVO

La raccolta dati di controllo è disattivata.

MMON_LOW

La raccolta dati di controllo viene attivato con un rapporto basso di raccolta dati.

MQMON_MEDIO

Il monitoraggio della raccolta dati è attivato con un rapporto medio di raccolta dati.

MQMON_HIGH

La raccolta dati di controllo viene attivato con un rapporto elevato di raccolta dati.

MGR MQMON_Q

Il livello dei dati di monitoraggio raccolti è basato sul gestore code *ChannelMonitoring*.

ChannelName (MQCFST)

Nome canale (identificativo parametro: MQCACH_CHANNEL_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.

ChannelStatistics (MQCFIN)

Livello di raccolta dati statistici per il canale (identificativo del parametro **MQIA_STATISTICS_CHANNEL**).

Il valore può essere uno dei seguenti:

MQMON_OFF

La raccolta dati delle statistiche è disattivata.

MMON_LOW

La raccolta dei dati delle informazioni viene attivata con un rapporto basso di raccolta dati.

MQMON_MEDIO

La raccolta dati delle statistiche è attivata con un rapporto medio di raccolta dati.

MQMON_HIGH

La raccolta dei dati delle informazioni viene attivata con un rapporto elevato di raccolta dati.

MGR MQMON_Q

Il livello dei dati statistici raccolti si basa sull'attributo gestore code **ChannelStatistics**.

ChannelType (MQCFIN)

Tipo di canale (identificativo del parametro: MQIACH_CHANNEL_TYPE).

Il valore può essere:

MQCH_SENDER

Mittente.

SERVER MQCHT

Server.

MQCH_DESTINATARIO

Destinatario.

RICHIESTA MQCHT_ER

Richiedente.

SVRCONN MQCHT

Connessione server (per l'utilizzo da parte dei client).

CLNTCONN MQCHT

Connessione client.

CLUSRCVR MQCHT

Ricevente cluster.

MQCHT_CLUSSDR

Mittente cluster.

***CipherSpec* (MQCFST)**

Specifica di codifica SSL (identificativo parametro: MQCACH_SSL_CIPHER_SPEC).

La lunghezza massima della stringa è MQ_SSL_CIPHER_SPEC_LENGTH.

***ClusterName* (MQCFST)**

Nome cluster (identificativo del parametro: MQCA_CLUSTER_NAME).

***ClusterNameList* (MQCFST)**

Elenco nomi cluster (identificativo del parametro: MQCA_CLUSTER_NAMELIST).

***CLWLChannelPriority* (MQCFIN)**

Priorità del canale del carico di lavoro del cluster (identificativo del parametro:

MQIACH_CLWL_CHANNEL_PRIORITY).

***CLWLChannelRank* (MQCFIN)**

Classificazione del canale del carico di lavoro del cluster (identificativo del parametro:

MQIACH_CLWL_CHANNEL_RANK).

***CLWLChannelWeight* (MQCFIN)**

Peso del canale del carico di lavoro del cluster (identificativo del parametro:

MQIACH_CLWL_CHANNEL_WEIGHT).

***ConnectionName* (MQCFST)**

Nome connessione (identificativo del parametro: MQCACH_CONNECTION_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_CONN_NAME_LENGTH.

***DataConversion* (MQCFIN)**

Indica se il mittente deve convertire i dati dell'applicazione (identificativo parametro:

MQIACH_DATA_CONVERSION).

Il valore può essere:

MQCDC_NO_SENDER_CONVERSIONE

Nessuna conversione da parte del mittente.

CONVERSIONE MQCDC_SENDER_

Conversione per mittente.

***DiscInterval* (MQCFIN)**

Intervallo di disconnessione (identificativo parametro: MQIACH_DISC_INTERVAL).

***HeaderCompression* (MQCFIL)**

Tecniche di compressione dei dati di intestazioni supportate dal canale (identificativo del parametro:

MQIACH_HDR_COMPRESSION).

Per i canali mittente, server, mittente cluster, destinatario cluster e connessione client, i valori specificati sono in ordine di preferenza.

Il valore può essere uno o più dei seguenti:

MQCOMPRESS_NONE

Nessuna compressione dati di intestazione eseguita.

SISTEMA MQCOMPRESS

Compressione dati di intestazione eseguita correttamente.

***HeartbeatInterval* (MQCFIN)**

Intervallo di heartbeat (identificativo del parametro: MQIACH_HB_INTERVAL).

KeepAliveInterval (MQCFIN)

Intervallo keep alive (identificativo parametro: MQIACH_KEEP_ALIVE_INTERVAL).

LocalAddress (MQCFST)

Indirizzo di comunicazione locale per il canale (identificativo del parametro: MQCACH_LOCAL_ADDRESS).

La lunghezza massima della stringa è MQ_LOCAL_ADDRESS_LENGTH.

LongRetryCount (MQCFIN)

Conteggio tentativi lunghi (identificativo parametro: MQIACH_LONG_RETRY).

LongRetryInterval (MQCFIN)

Timer lungo (identificativo del parametro MQIACH_LONG_TIMER).

MaxMsgLength (MQCFIN)

Lunghezza massima del messaggio (identificativo del parametro: MQIACH_MAX_MSG_LENGTH).

MCAName (MQCFST)

Nome dell'agent del canale dei messaggi (identificativo parametro: MQCACH_MCA_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_MCA_NAME_LENGTH.

MCAType (MQCFIN)

Tipo di agent del canale dei messaggi (identificativo del parametro: MQIACH_MCA_TYPE).

Il valore può essere:

PROCESSO MQMCAT

Processo

MQMCAT_THREAD

Sottoprocesso

MCAUserIdentifier (MQCFST)

Identificativo utente MCA (Message Channel Agent) (identificativo parametro: MQCACH_MCA_USER_ID).

La lunghezza massima dell'identificativo utente MCA è MQ_MCA_USER_ID_LENGTH.

MessageCompression (MQCFIL)

Tecniche di compressione dei dati del messaggio supportate dal canale (ID parametro: MQIACH_MSG_COMPRESSION).

Per i canali mittente, server, mittente cluster, destinatario cluster e connessione client, i valori specificati sono in ordine di preferenza.

Il valore può essere uno o più dei seguenti:

MQCOMPRESS_NONE

Nessuna compressione dati di messaggi eseguita. Questo è il valore predefinito.

RLE MQCOMPRESS

La compressione dei dati dei messaggi è stata eseguita mediante la codifica run-length.

MQCOMPRESS_ZLIBFAST

La compressione dei dati dei messaggi viene eseguita utilizzando la codifica ZLIB con la velocità con priorità.

MQCOMPRESS_ZLIBHIGH

La compressione dei dati dei messaggi viene eseguita utilizzando la codifica ZLIB con priorità di compressione.

MQCOMPRESS_QUALSIASI

È possibile utilizzare una qualsiasi tecnica di compressione supportata dal gestore code. Ciò è valido solo per i canali ricevente, richiedente e connessione server.

ModeName (MQCFST)

Nome modalità (ID parametro: MQCACH_MODE_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_MODE_NAME_LENGTH.

MsgExit (MQCFSL)

Nome uscita messaggio (identificativo del parametro: MQCACH_MSG_EXIT_NAME).

Il numero di nomi nell'elenco viene fornito dal campo di *Count* nella struttura MQCFSL. Sarà lo stesso di *Count* per *MsgUserData*. Può superare il numero di nomi di uscita specificato per il canale, nel qual caso i nomi in eccesso sono vuoti; il minimo è 1. La lunghezza di ciascun nome viene fornita dal campo *StringLength* in tale struttura.

La lunghezza massima del nome di uscita è MQ_EXIT_NAME_LENGTH.

MsgRetryCount (MQCFIN)

Conteggio tentativi messaggio (identificativo parametro: MQIACH_MR_COUNT).

Specifica il numero di volte per cui un messaggio di errore deve essere ritentato.

Questo parametro è valido solo per i canali ricevente, ricevente cluster e richiedente.

MsgRetryExit (MQCFST)

Nome uscita nuovo tentativo messaggio (identificativo del parametro: MQCACH_MR_EXIT_NAME).

Questo parametro è valido solo per i canali ricevente, ricevente cluster e richiedente.

La lunghezza massima della stringa è MQ_MAX_EXIT_NAME_LENGTH.

MsgRetryInterval (MQCFIN)

Intervallo tentativi messaggi (identificativo del parametro: MQIACH_MR_INTERVAL).

Specifica l'intervallo di tempo minimo in millisecondi tra i tentativi dei messaggi non riusciti.

Questo parametro è valido solo per i canali ricevente, ricevente cluster e richiedente.

MsgRetryUserData (MQCFST)

Dati utente uscita tentativi messaggio (identificativo del parametro: MQCACH_MR_EXIT_USER_DATA).

Specifica i dati utente che vengono passati all'uscita tentativi messaggio.

Questo parametro è valido solo per i canali ricevente, ricevente cluster e richiedente.

La lunghezza massima della stringa è MQ_EXIT_DATA_LENGTH.

MsgUserData (MQCFSL)

Dati utente di uscita del messaggio (identificativo del parametro: MQCACH_MSG_EXIT_USER_DATA).

Il numero di nomi nell'elenco viene fornito dal campo di *Count* nella struttura MQCFSL. Sarà uguale al conteggio per *MsgExit*. La lunghezza di ciascun nome viene fornita dal campo *StringLength* in tale struttura.

La lunghezza massima della stringa è MQ_EXIT_DATA_LENGTH.

NetworkPriority (MQCFIN)

Priorità di rete (identificativo del parametro: MQIACH_NETWORK_PRIORITY).

NonPersistentMsgSpeed (MQCFIN)

Velocità con cui devono essere inviati i messaggi non persistenti (identificativo del parametro: MQIACH_NPM_SPEED).

Il valore può essere:

MQNPMS_NORMAL

Velocità normale.

MQNPMS_FAST

Velocità veloce.

Password (MQCFST)

Password (identificativo del parametro: MQCACH_PASSWORD).

La lunghezza massima della stringa è MQ_PASSWORD_LENGTH.

PeerName (MQCFST)

Nome peer SSL (identificativo parametro: MQCACH_SSL_PEER_NAME).

La lunghezza massima della stringa è 256.

PutAuthority (MQCFIN)

Autorità put (identificativo del parametro: MQIACH_PUT_AUTHORITY).

Il valore può essere:

MQPA_PREDEFINITO

Viene utilizzato l'identificativo utente predefinito.

CONTEXT MQPA

Viene utilizzato un identificativo utente di contesto.

MQPA_ALTERNATE_OR_MCA

Viene utilizzato l'identificativo utente alternativo o MCA.

MQPA_ONLY_MCA

Viene utilizzato solo l'identificativo utente MCA.

QMgrName (MQCFST)

Nome del gestore code (identificativo del parametro: MQCA_Q_MGR_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

ReceiveExit (MQCFSL)

Nome uscita di ricezione (identificativo del parametro: MQCACH_RCV_EXIT_NAME).

Il numero di nomi nell'elenco viene fornito dal campo di *Count* nella struttura MQCFSL. Sarà lo stesso di *Count* per *ReceiveUserData*. Può superare il numero di nomi di uscita specificato per il canale, nel qual caso i nomi in eccesso sono vuoti; il minimo è 1. La lunghezza di ciascun nome viene fornita dal campo *StringLength* in tale struttura.

Per un canale di connessione client, la lunghezza massima del nome di uscita è MQ_MAX_EXIT_NAME_LENGTH. Per tutti gli altri canali, la lunghezza massima del nome dell'uscita è MQ_EXIT_NAME_LENGTH.

ReceiveUserData (MQCFSL)

Dati utente dell'uscita di ricezione (identificativo del parametro: MQCACH_RCV_EXIT_USER_DATA).

Il numero di nomi nell'elenco viene fornito dal campo di *Count* nella struttura MQCFSL. Sarà uguale al conteggio per *ReceiveExit*. La lunghezza di ciascun nome viene fornita dal campo *StringLength* in tale struttura.

La lunghezza massima della stringa è MQ_EXIT_DATA_LENGTH.

SecurityExit (MQCFST)

Nome dell'uscita di sicurezza (identificativo del parametro: MQCACH_SEC_EXIT_NAME).

Per un canale di connessione client, la lunghezza massima del nome di uscita è MQ_MAX_EXIT_NAME_LENGTH. Per tutti gli altri canali, la lunghezza massima del nome dell'uscita è MQ_EXIT_NAME_LENGTH.

SecurityUserData (MQCFST)

Dati utente dell'uscita di sicurezza (identificativo del parametro: MQCACH_SEC_EXIT_USER_DATA).

La lunghezza massima della stringa è MQ_EXIT_DATA_LENGTH.

SendExit (MQCFSL)

Nome uscita di invio (identificativo del parametro: MQCACH_SEND_EXIT_NAME).

Il numero di nomi nell'elenco viene fornito dal campo di *Count* nella struttura MQCFSL. Sarà lo stesso di *Count* per *SendUserData*. Può superare il numero di nomi di uscita specificato per il canale, nel qual caso i nomi in eccesso sono vuoti; il minimo è 1. La lunghezza di ciascun nome viene fornita dal campo *StringLength* in tale struttura.

Per un canale di connessione client, la lunghezza massima del nome di uscita è MQ_MAX_EXIT_NAME_LENGTH. Per tutti gli altri canali, la lunghezza massima del nome dell'uscita è MQ_EXIT_NAME_LENGTH.

SendUserData (MQCFSL)

Dati utente uscita invio (identificativo parametro: MQCACH_SEND_EXIT_USER_DATA).

Il numero di nomi nell'elenco viene fornito dal campo di *Count* nella struttura MQCFSL. Sarà uguale al conteggio per *SendExit*. La lunghezza di ciascun nome viene fornita dal campo *StringLength* in tale struttura.

La lunghezza massima della stringa è MQ_EXIT_DATA_LENGTH.

SeqNumberWrap (MQCFIN)

Numero di wrap della sequenza (identificativo del parametro: MQIACH_SEQUENCE_NUMBER_WRAP).

ShortRetryCount (MQCFIN)

Conteggio tentativi brevi (identificativo del parametro: MQIACH_SHORT_RETRY).

ShortRetryInterval (MQCFIN)

Timer breve (identificativo del parametro: MQIACH_SHORT_TIMER).

SSLClientAuthentication (MQCFIN)

Autenticazione client SSL (identificativo del parametro: MQIACH_SSL_CLIENT_AUTH).

Il valore può essere:

MQSCA_XX_ENCODE_CASE_ONE obbligatorio

Certificato richiesto.

MQSCA_XX_ENCODE_CASE_ONE facoltativo

Certificato facoltativo.

TpName (MQCFST)

Nome del programma di transazione (identificativo del parametro: MQCACH_TP_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_TP_NAME_LENGTH.

TransportType (MQCFIN)

Tipo di protocollo di trasmissione (identificativo del parametro: MQIACH_XMIT_PROTOCOL_TYPE).

Il valore può essere:

MQXPT_LU62

LU 6.2.

TCP MQXPT

TCP.

NETBIOS MQXPT

NetBIOS.

SPX MQXPT

SPX.

UserIdentifier (MQCFST)

Identificativo utente attività (identificativo parametro: MQCACH_USER_ID).

La lunghezza massima della stringa è MQ_USER_ID_LENGTH.

XmitQName (MQCFST)

Nome della coda di trasmissione (identificativo del parametro: MQCACH_XMIT_Q_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_NAME_LENGTH.

Attributi di autenticazione canale

I messaggi di evento relativi agli oggetti possono includere attributi di autenticazione di canale

Solo gli attributi che si applicano al tipo di canale in questione sono inclusi nei dati evento.

ChannelProfile (MQCFST).

Profilo del canale (identificativo del parametro: MQCACH_CHANNEL_NAME).

La lunghezza massima è MQ_CHANNEL_NAME_LENGTH.

Restituito: sempre.

ChannelAuthType (MQCFIN).

Tipo di autenticazione di canale (identificativo del parametro: MQIACF_CHLAUTH_TYPE).

Restituito: sempre.

Warning (MQCFIN).

Avvertenza (identificativo parametro: MQIACH_WARNING).

Restituito: sempre.

connectionNameList (MQCFSL).

Elenco nomi connessione (identificativo parametro: MQCACH_CONNECTION_NAME_LIST).

Lunghezza elemento: MQ_CONN_NAME_LENGTH.

Restituito: solo quando il tipo di autenticazione di canale è MQAUT_BLOCKADDR.

MCAUserIdList (MQCFSL).

Elenco ID utente MCA (identificativo del parametro: MQCACH_MCA_USER_ID_LIST).

Lunghezza elemento: MQ_MCA_USER_ID_LENGTH

Restituito: solo quando il tipo di autenticazione di canale è MQAUT_BLOCKUSER

MCAUser (MQCFST).

Utente MCA (identificativo del parametro: MQCACH_MCA_USER_ID).

Lunghezza massima: MQ_MCA_USER_ID_LENGTH.

Restituito: solo quando il tipo di autenticazione di canale è di un tipo di associazione (MQCAUT_SSLPEERMAP, MQCAUT_ADDRESSMAP, MQCAUT_USERMAP o MQCAUT_QMGRMAP).

ConnectionName (MQCFST).

Nome connessione (identificativo parametro: MQCACH_CONNECTION_NAME).

Lunghezza massima: MQ_CONN_NAME_LENGTH

Restituito: solo quando il tipo di autenticazione di canale è di un tipo di associazione (MQCAUT_SSLPEERMAP, MQCAUT_ADDRESSMAP, MQCAUT_USERMAP o MQCAUT_QMGRMAP).

UserSource (MQCFIN).

Origine utente (identificativo parametro: MQIACH_USER_SOURCE).

Restituito: solo quando il tipo di autenticazione di canale è di un tipo di associazione (MQCAUT_SSLPEERMAP, MQCAUT_ADDRESSMAP, MQCAUT_USERMAP o MQCAUT_QMGRMAP).

SSLPeerName (MQCFST).

Nome peer SSL (identificativo parametro: MQCACH_SSL_PEER_NAME).

Lunghezza massima: MQ_SSL_PEER_NAME_LENGTH.

Restituito: solo quando il tipo di autorizzazione canale è MQCAUT_SSLPEERMAP.

ClientUserId (MQCFST).

ID utente client (identificativo del parametro: MQCACH_CLIENT_USER_ID).

Lunghezza massima: MQ_MCA_USER_ID_LENGTH.

Restituito: solo quando il tipo di autenticazione di canale è MQCAUT_USERMAP.

RemoteQueueManagerName (MQCFST).

Nome gestore code remoto (identificativo del parametro: MQCA_REMOTE_Q_MGR_NAME).

Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Restituito: solo quando il tipo di autorizzazione canale è MQCAUT_QMGRMAP.

Attributi listener

***AlterationDate* (MQCFST)**

Data di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_DATE).

La data, nel formato yyyy-mm-dd, in cui le ultime informazioni sono state modificate.

***AlterationTime* (MQCFST)**

Ora di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_TIME).

L'ora, nel formato hh.mm.ss, in cui le informazioni sono state modificate l'ultima volta.

***Adapter* (MQCIN)**

Numero adattatore (identificativo del parametro: MQIACH_ADAPTER).

Il numero dell'adattatore in cui NetBIOS resta in attesa. Questo parametro è valido solo su Windows.

***Backlog* (MQCIN)**

Backlog (identificativo del parametro: MQIACH_BACKLOG).

Il numero di richieste di connessioni simultanee supportate dal listener.

***Commands* (MQCIN)**

Numero dell'adattatore (identificativo del parametro: MQIACH_COMMAND_COUNT).

Il numero di comandi che il listener può utilizzare. Questo parametro è valido solo su Windows.

***IPAddress* (MQCFST)**

Indirizzo IP (ID parametro: MQCACH_IP_ADDRESS).

Indirizzo IP per il listener specificato in formato IPv4 decimale puntato, IPv6 esadecimale o nome host alfanumerico.

***ListenerDesc* (MQCFST)**

Descrizione della definizione del listener (identificativo del parametro: MQCACH_LISTENER_DESC).

***ListenerName* (MQCFST)**

Nome della definizione del listener (identificativo del parametro: MQCACH_LISTENER_NAME).

***LocalName* (MQCFST)**

Nome locale NetBIOS (identificativo del parametro: MQCACH_LOCAL_NAME).

Il nome locale del NETBIOS utilizzato dal listener. Questo parametro è valido solo su Windows.

***NetbiosNames* (MQCFIN)**

Nomi NetBIOS (identificativo del parametro: MQIACH_NAME_COUNT).

Il numero di nomi supportati dal listener. Questo parametro è valido solo su Windows.

***Port* (MQCFIN)**

Numero di porta (identificativo del parametro: MQIACH_PORT).

Il numero porta per TCP/IP. Questo parametro è valido solo se il valore di TransportType è MQXPT_TCP.

***Sessions* (MQCFIN)**

Sessioni NetBIOS (ID parametro: MQIACH_SESSION_COUNT).

Il numero di sessioni che il listener può utilizzare. Questo parametro è valido solo su Windows.

***Socket* (MQCFIN)**

Numero socket SPX (identificativo del parametro: MQIACH_SOCKET).

Il socket SPX su cui ascoltare. Questo parametro è valido solo se il valore di TransportType è MQXPT_SPX.

***StartMode* (MQCFIN)**

Modalità servizio (identificativo del parametro: MQIACH_LISTENER_CONTROL).

Specifica il modo in cui il listener deve essere avviato e arrestato. Il valore può essere:

MQSVC_CONTROL_MANUAL

Il listener viene avviato e arrestato manualmente dal comando utente.

MQSVC_CONTROL_Q_MGR

Il listener viene avviato e arrestato quando il gestore code viene avviato e arrestato.

MQSVC_CONTROL_Q_MGR_START

Il listener viene avviato all'avvio del gestore code, ma non viene arrestato all'arresto del gestore code.

TPName (MQCFST)

Nome del programma di transazione (identificativo del parametro: MQCACH_TP_NAME).

Il nome del programma di transazione LU 6.2 . Questo parametro è valido solo su Windows.

TransportType (MQCFIN)

Protocollo di comunicazione (identificativo del parametro: MQIACH_XMIT_PROTOCOL_TYPE).

Il valore può essere:

TCP MQXPT

TCP

MQXPT_LU62

LU 6.2

NETBIOS MQXPT

NetBIOS

SPX MQXPT

SPX

Attributi Elenco nomi

I messaggi di evento relativi agli oggetti possono includere attributi dell'elenco nomi

AlterationDate (MQCFST)

Data di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_DATE).

La data dell'ultima modifica delle informazioni.

AlterationTime (MQCFST)

Ora di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_TIME).

L'ora dell'ultima modifica delle informazioni.

NameCount (MQCFIN)

Numero di nomi nell'elenco nomi (identificativo del parametro: MQIA_NAME_COUNT).

Il numero di nomi contenuti nell'elenco nomi.

NameListDesc (MQCFST)

Descrizione della definizione dell'elenco nomi (identificativo del parametro: MQCA_NAMELIST_DESC).

La lunghezza massima della stringa è MQ_NAMELIST_DESC_LENGTH.

NameListName (MQCFST)

Il nome della definizione dell'elenco nomi (identificativo del parametro: MQCA_NAMELIST_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_NAMELIST_NAME_LENGTH.

NameListType (MQCFIN)

Tipo di elenco nomi (identificativo del parametro: MQIA_NAMELIST_TYPE).

Names (MQCFSL)

I nomi contenuti nell'elenco nomi (identificativo del parametro: MQCA_NAMES).

Il numero di nomi nell'elenco viene fornito dal campo di *Count* nella struttura MQCFSL. La lunghezza di ciascun nome viene fornita dal campo *StringLength* in tale struttura. La lunghezza massima di un nome è MQ_OBJECT_NAME_LENGTH.

Attributi processo

I messaggi di evento relativi agli oggetti possono includere attributi di processo

AlterationDate (MQCFST)

Data di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_DATE).

La data dell'ultima modifica delle informazioni.

AlterationTime (MQCFST)

Ora di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_TIME).

L'ora dell'ultima modifica delle informazioni.

ApplId (MQCFST)

Identificativo applicazione (identificativo parametro: MQCA_APPL_ID).

La lunghezza massima della stringa è MQ_PROCESS_APPL_ID_LENGTH.

ApplType (MQCFIN)

Tipo di applicazione (identificativo del parametro: MQIA_APPL_TYPE).

EnvData (MQCFST)

Dati di ambiente (identificativo parametro: MQCA_ENV_DATA).

La lunghezza massima della stringa è MQ_PROCESS_ENV_DATA_LENGTH.

ProcessDesc (MQCFST)

Descrizione della definizione del processo (identificativo del parametro: MQCA_PROCESS_DESC).

La lunghezza massima della stringa è MQ_PROCESS_DESC_LENGTH.

ProcessName (MQCFST)

Il nome della definizione del processo (identificativo del parametro: MQCA_PROCESS_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_PROCESS_NAME_LENGTH.

UserData (MQCFST)

Dati utente (identificativo parametro: MQCA_USER_DATA).

La lunghezza massima della stringa è MQ_PROCESS_USER_DATA_LENGTH.

Attributi Coda

I messaggi di evento relativi agli oggetti possono includere attributi della coda

Solo gli attributi che si applicano al tipo di coda in questione vengono inclusi nei dati evento.

AlterationDate (MQCFST)

Data di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_DATE).

La data dell'ultima modifica delle informazioni.

AlterationTime (MQCFST)

Ora di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_TIME).

L'ora dell'ultima modifica delle informazioni.

BackoutRequeueName (MQCFST)

Nome riaccodamento di backout eccessivo (identificativo parametro: MQCA_BACKOUT_REQ_Q_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_NAME_LENGTH.

BackoutThreshold (MQCFIN)

Soglia di backout (identificativo parametro: MQIA_BACKOUT_THRESHOLD).

BaseQName (MQCFST)

Il nome della coda in cui si risolve l'alias (identificativo del parametro: MQCA_BASE_Q_NAME).

Questo è il nome di una coda definita sul gestore code locale.

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_NAME_LENGTH.

CFstructure (MQCFST)

Nome struttura CF (identificativo parametro: MQCA_CF_STRUC_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_CF_STRUC_NAME_LENGTH.

ClusterName (MQCFST)

Nome cluster (identificativo del parametro: MQCA_CLUSTER_NAME).

ClusterNameList (MQCFST)

Elenco nomi cluster (identificativo del parametro: MQCA_CLUSTER_NAMELIST).

CLWLQueuePriority (MQCFIN)

Priorità coda (identificativo del parametro: MQIA_CLWL_Q_PRIORITY).

CLWLQueueRank (MQCFIN)

Classificazione coda (identificativo parametro: MQIA_CLWL_Q_RANK).

CLWLUseQ (MQCFIN)

Definisce il comportamento di un MQPUT quando la coda di destinazione ha sia un'istanza locale che almeno un'istanza cluster remota (identificativo del parametro: MQIA_CLWL_USEQ).

Il valore può essere:

MQCLWL_USEQ_ANY

Utilizzare code remote e locali.

MQCLWL_USEQ_LOCALE

Non utilizzare code remote.

MQCLWL_USEQ_AS_Q_MGR

Ereditare la definizione dall'attributo gestore code *CLWLUseQ*.

CreationDate (MQCFST)

Data di creazione della coda (identificativo del parametro: MQCA_CREATION_DATE).

La lunghezza massima della stringa è MQ_CREATION_DATE_LENGTH.

CreationTime (MQCFST)

Ora di creazione (identificativo del parametro: MQCA_CREATION_TIME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_CREATION_TIME_LENGTH.

DefBind (MQCFIN)

Collegamento predefinito (identificativo parametro: MQIA_DEF_BIND).

Il valore può essere:

MQBND_BIND_ON_OPEN

Collegamento corretto dalla chiamata MQOPEN.

MQBND_BIND_NO_FIXED

Collegamento non corretto.

MQBND_BIND_ON_XX_ENCODE_CASE_ONE gruppo

Consente a una applicazione di richiedere che un gruppo di messaggi sia assegnato alla stessa istanza di destinazione.

DefinitionType (MQCFIN)

Tipo di definizione della coda (identificativo del parametro: MQIA_DEFINITION_TYPE).

Il valore può essere:

MQQDT_PREDEFINED

Coda permanente predefinita.

MQQDT_PERMANENT_DYNAMIC

Coda permanente definita dinamicamente.

MQQDT_SHARED_DYNAMIC

Coda permanente definita dinamicamente condivisa.

DefInputOpenOption (MQCFIN)

L'opzione di apertura di input predefinita per definire se le code possono essere condivise (identificativo del parametro: MQIA_DEF_INPUT_OPEN_OPTION).

Il valore può essere:

MQOO_INPUT_EXCLUSIVE

Aprire la coda per ottenere i messaggi con accesso esclusivo.

MQOO_INPUT_SHARED

Aprire la coda per richiamare i messaggi con accesso condiviso.

DefPersistence (MQCFIN)

Persistenza predefinita (identificativo del parametro: MQIA_DEF_PERSISTENCE).

Il valore può essere:

PERSISTORA_MQPER_

Il messaggio è persistente.

MQPER_NOT_PERSISTENT

Il messaggio non è persistente.

DefPriority (MQCFIN)

Priorità predefinita (identificativo del parametro: MQIA_DEF_PRIORITY).

HardenGetBackout (MQCFIN)

Indica se rafforzare il backout (identificativo del parametro: MQIA_HARDEN_GET_BACKOUT).

Il valore può essere:

MQQA_BACKOUT_HARDENED

Conteggio di backout ricordato.

MQQA_BACKOUT_NOT_HARDENED

Il conteggio di backout non può essere ricordato.

IndexType (MQCFIN)

Tipo di indice (identificativo del parametro: MQIA_INDEX_TYPE).

InhibitGet (MQCFIN)

Se le operazioni get sono consentite (identificativo del parametro: MQIA_INIB_GET).

Il valore può essere:

MQQA_GET_ALLOWED

Le operazioni get sono consentite.

MQQA_GET_INIBITO

Le operazioni get sono inibite.

InhibitPut (MQCFIN)

Se le operazioni put sono consentite (identificativo del parametro: MQIA_INIB_PUT).

Il valore può essere:

MQQA_PUT_CONSENTITO

Le operazioni di inserimento sono consentite.

MQQA_PUT_INIBITO

Le operazioni di inserimento sono inibite.

InitiationQName (MQCFST)

Nome della coda di avvio (identificativo del parametro: MQCA_INITIATION_Q_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_NAME_LENGTH.

MaxMsgLength (MQCFIN)

Lunghezza massima del messaggio (identificativo del parametro: MQIA_MAX_MSG_LENGTH).

MaxQDepth (MQCFIN)

Profondità massima della coda (identificativo del parametro: MQIA_MAX_Q_DEPTH).

MsgDeliverySequence (MQCFIN)

Se la priorità è rilevante (identificativo del parametro: MQIA_MSG_DELIVERY_SEQUENCE).

Il valore può essere:

PRIORITÀ_MQMDS

I messaggi vengono restituiti in ordine di priorità.

FIFO MQMDS

I messaggi vengono restituiti in ordine FIFO (first in, first out).

ProcessName (MQCFST)

Nome della definizione del processo per la coda (identificativo del parametro: MQCA_PROCESS_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_PROCESS_NAME_LENGTH.

QDepthHiEvent (MQCFIN)

Controlla se vengono generati eventi Grandezza coda elevata. (identificativo parametro: MQIA_Q_DEPTH_HIGH_EVENT).

Il valore può essere:

MQEVN_ENABLED

Gli eventi grandezza coda elevata sono abilitati.

DISABILITAZIONE_MQEVN

Gli eventi di grandezza elevata della coda sono disabilitati.

QDepthHighLimit (MQCFIN)

Limite massimo per la profondità della coda (identificativo del parametro: MQIA_Q_DEPTH_HIGH_LIMIT).

La soglia rispetto alla quale viene confrontata la profondità della coda per generare un evento Grandezza coda elevata.

QDepthLoEvent (MQCFIN)

Controlla se vengono generati eventi Profondità minima coda. (identificativo del parametro: MQIA_Q_DEPTH_LOW_EVENT).

Il valore può essere:

MQEVN_ENABLED

Gli eventi di profondità inferiore della coda sono abilitati.

DISABILITAZIONE_MQEVN

Gli eventi di profondità bassa della coda sono disabilitati.

QDepthLowLimit (MQCFIN)

Limite basso per la profondità della coda (identificativo del parametro MQIA_Q_DEPTH_LOW_LIMIT).

La soglia rispetto alla quale la profondità della coda viene confrontata per generare un evento Grandezza coda bassa.

QDepthMaxEvent (MQCFIN)

Controlla se vengono generati eventi Coda piena. (identificativo parametro: MQIA_Q_DEPTH_MAX_EVENT).

Il valore può essere:

MQEVN_ENABLED

Gli eventi di profondità della coda piena sono abilitati.

DISABILITAZIONE_MQEVN

Gli eventi di grandezza della coda piena sono disabilitati.

QDesc (MQCFST)

Descrizione coda (identificativo del parametro: MQCA_Q_DESC).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_DESC_LENGTH.

QName (MQCFST)

Nome coda (identificativo parametro: MQCA_Q_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_NAME_LENGTH.

QServiceInterval (MQCFIN)

Destinazione per l'intervallo di servizio della coda (identificativo del parametro: MQIA_Q_SERVICE_INTERVAL).

L'intervallo di servizio utilizzato per il confronto per generare gli eventi Intervallo servizio coda elevato e Intervallo servizio coda OK.

QType (MQCFIN)

Tipo di coda (identificativo del parametro: MQIA_Q_TYPE).

Il valore può essere:

ALIAS MQQT

Definizione coda alias.

LOCALE MQQT

Coda locale.

REMOTE MQQT

Definizione locale di una coda remota.

MODEL MQQT

Definizione coda modello.

QueueAccounting (MQCFIN)

Specifica se vengono raccolte le informazioni di account (identificativo del parametro: MQIA_ACCOUNTING_Q).

Il valore può essere:

MMON_UN

Le informazioni di account vengono raccolte per la coda.

MQMON_DISATTIVO

Le informazioni di account non vengono raccolte per la coda.

MGR MQMON_Q

La raccolta di informazioni di account per questa coda si basa sull'attributo gestore code *QueueAccounting*.

QueueMonitoring (MQCFIN)

Livello di raccolta dei dati di controllo per la coda (identificativo del parametro: MQIA_MONITORING_Q).

Il valore può essere:

MQMON_DISATTIVO

La raccolta dati di controllo è disattivata.

MMON_LOW

La raccolta dati di controllo viene attivato con un rapporto basso di raccolta dati.

MQMON_MEDIO

La raccolta dati di controllo viene attivato con un rapporto medio di raccolta dati.

MQMON_HIGH

La raccolta dati di controllo viene attivato con un rapporto elevato di raccolta dati.

MGR MQMON_Q

Il livello dei dati di controllo raccolti è basato sull'attributo del gestore code *QueueMonitoring*.

RemoteQMgrName (MQCFST)

Nome del gestore code remoto (identificativo del parametro: MQCA_REMOTE_Q_MGR_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

RemoteQName (MQCFST)

Nome della coda remota come noto localmente sul gestore code remoto (identificativo del parametro: MQCA_REMOTE_Q_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_NAME_LENGTH.

RetentionInterval (MQCFIN)

Intervallo di conservazione (identificativo del parametro: MQIA_RETENTION_Interreg).

ServiceIntervalEvent (MQCFIN)

Controlla se vengono generati eventi Intervallo di servizio elevato o Intervallo di servizio OK.

Il valore può essere:

MQQSIE_NONE

Non è stato creato alcun evento relativo all'intervallo di servizio.

MQQSIE_OK

Vengono creati eventi relativi all'intervallo di servizio OK.

MQQSIE_HIGH

Vengono creati eventi relativi all'intervallo di servizio massimo.

Shareability (MQCFIN)

Se la coda può essere condivisa (identificativo del parametro: MQIA_SHAREABILITY).

Il valore può essere:

MQQA_XX_ENCODE_CASE_ONE abilitazione

La coda è condivisibile.

MQQA_NOT_SHAREABLE

La coda non è condivisibile.

StorageClass (MQCFST)

Nome della classe di memoria (identificativo del parametro: MQCA_STORAGE_CLASS).

La lunghezza massima della stringa è MQ_STORAGE_CLASS_LENGTH.

TriggerControl (MQCFIN)

Controllo trigger (identificativo del parametro: MQIA_TRIGGER_CONTROL).

Il valore può essere:

MQT_DISATTIVO

Messaggi di trigger non richiesti.

MQT_ATTIVO

Messaggi trigger richiesti.

TriggerData (MQCFST)

Dati trigger (identificativo del parametro: MQCA_TRIGGER_DATA).

La lunghezza massima della stringa è MQ_TRIGGER_DATA_LENGTH.

TriggerDepth (MQCFIN)

Profondità trigger (identificativo del parametro: MQIA_TRIGGER_DEPTH).

TriggerMsgPriority (MQCFIN)

La priorità del messaggio di soglia per i trigger (identificativo del parametro: MQIA_TRIGGER_MSG_PRIORITY).

TriggerType (MQCFIN)

Tipo di trigger (identificativo del parametro: MQIA_TRIGGER_TYPE).

Il valore può essere:

MQTT_NONE

Nessun messaggio trigger.

MQTT_FIRST

Attiva messaggio quando la profondità della coda è compresa tra 0 e 1.

MQTT EVERY

Messaggio trigger per ogni messaggio.

DEPTH MQT

Messaggio trigger quando viene superata la soglia di profondità.

Usage (MQCFIN)

Utilizzo (identificativo del parametro: MQIA_USAGE).

Il valore può essere:

MQUS_NORMALE

Utilizzo normale.

MQUS TRASMISSIONE

Coda di trasmissione.

XmitQName (MQCFST)

Nome della coda di trasmissione (identificativo del parametro: MQCA_XMIT_Q_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_NAME_LENGTH.

Attributi gestore code

I messaggi di evento relativi agli oggetti possono includere attributi del gestore code.

ActivityRecording (MQCFIN)

Specifica se la registrazione dell'attività è abilitata o disabilitata (identificativo parametro: MQIA_ACTIVITY_RECORDING).

Il valore può essere:

MQRECORDING_MSG

La registrazione attività è abilitata. I report di attività vengono consegnati alla coda di risposta specificata nel descrittore del messaggio.

MQRECORDING_Q

La registrazione attività è abilitata. I report di attività vengono consegnati a una coda con nome fisso.

MQRECORDING_DISABLED.

La registrazione attività è disabilitata.

AdoptNewMCACheck (MQCFIN)

Procedura per determinare se un MCA del destinatario esistente deve essere adottato quando viene rilevato un canale in entrata con lo stesso nome (identificativo del parametro: MQIA_ADOPTNEWMCA_CHECK).

Il valore può essere:

MQADOPT_CHECK_Q_MGR_NAME

Confrontare l'MCA destinatario e il canale in entrata. Se i nomi dei gestori code corrispondono, viene utilizzato l'MCA del destinatario esistente, purché sia attivo. Se non corrispondono, l'MCA del destinatario esistente viene annullato e viene creato un nuovo MCA.

MQADOPT_CHECK_NET_ADDR

Confrontare l'MCA destinatario e il canale in entrata. Se gli indirizzi di rete corrispondono, viene adottato l'MCA del ricevitore esistente purché sia attivo. Se non corrispondono, l'MCA del destinatario esistente viene annullato e viene creato un nuovo MCA.

CHECK_MQADOPT_ALL

Confrontare l'MCA destinatario e il canale in entrata. Se entrambi i nomi dei gestori code e gli indirizzi di rete corrispondono, l'MCA del destinatario esistente viene adottato se è attivo. Se non corrispondono, l'MCA del destinatario esistente viene annullato e viene creato un nuovo MCA.

MQADOPT_CHECK_NONE

Se l'MCA del ricevitore esistente è attivo, viene adottato senza alcun controllo.

AdoptNewMCAType (MQCFIN)

Specifica se gli MCA destinatario orfani devono essere riavviati quando viene rilevato un canale in entrata corrispondente alla procedura *AdoptNewMCACheck* (identificativo del parametro: MQIA_ADOPTNEWMCA_TYPE).

Il valore può essere:

MQADOPT_TYPE_NO

Non riavviare e adottare le MCA del destinatario orfane.

TIPO_MQADOPT_ALL

Riavviare e adottare gli MCA del destinatario orfani.

AlterationDate (MQCFST)

Data di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_DATE).

La data dell'ultima modifica delle informazioni.

AlterationTime (MQCFST)

Ora di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_TIME).

L'ora dell'ultima modifica delle informazioni.

AuthorityEvent (MQCFIN)

Controlla se vengono generati eventi di autorizzazione (non autorizzati) (identificativo del parametro: MQIA_AUTHORITY_EVENT).

Il valore può essere:

DISABILITAZIONE_MQEV

Report eventi disabilitato.

BridgeEvent (MQCFIN)

Determina se vengono generati eventi bridge IMS (identificativo del parametro: MQIA_BRIDGE_EVENT).

Il valore può essere:

MQEVR_ENABLED

Tutti gli eventi bridge IMS sono abilitati.

DISABILITAZIONE_MQEVR

Tutti gli eventi bridge IMS sono disabilitati.

ChannelAuthenticationRecords (MQCFIN)

Controlla se vengono utilizzati i record di autenticazione di canale (identificativo del parametro: MQIA_CHLAUTH_RECORDS).

I record di autenticazione di canale possono essere impostati e visualizzati indipendentemente dal valore di questo attributo.

Il valore può essere uno dei seguenti:

MQCHLA_DISABLED

I record di autenticazione di canale non vengono controllati.

MQCHLA_ENABLED

I record di autenticazione di canale sono controllati.

ChannelAutoDefExit (MQCFST)

Nome uscita definizione automatica canale (identificativo del parametro: MQCA_CHANNEL_AUTO_DEF_EXIT).

La lunghezza massima del nome di uscita è MQ_EXIT_NAME_LENGTH.

Questo parametro è supportato solo negli ambienti in cui è disponibile un prodotto MQSeries Versione 5.1 o successiva.

ChannelEvent (MQCFIN)

Determina se vengono generati gli eventi del canale (identificativo del parametro: MQIA_CHANNEL_EVENT).

Il valore può essere:

MQEVR_ENABLED

Tutti gli eventi canale sono abilitati.

MQEVR_ECCEZIONE

Sono abilitati solo i seguenti eventi dei canali:

- MQRC_CHANNEL_ACTIVATED
- MQRC_CHANNEL_CONV_ERROR
- MQRC_CHANNEL_NOT_ACTIVATED
- MQRC_CHANNEL_STOPPED

DISABILITAZIONE MQEVR

Tutti gli eventi del canale sono disabilitati.

ChannelMonitoring (MQCFIN)

Livello di raccolta dati di monitoraggio in tempo reale per i canali (identificativo del parametro: MQIA_MONITORING_CHANNEL).

Il valore può essere:

MQMON_NONE

La raccolta dei dati di controllo è disabilitata, indipendentemente dall'impostazione dell'attributo del canale *ChannelMonitoring*.

MQMON_DISATTIVO

La raccolta di dati di controllo è disattivata per i canali che specificano MQMON_Q_MGR nell'attributo del canale *ChannelMonitoring*.

MMON_LOW

Il monitoraggio della raccolta dati è attivato con un rapporto basso di raccolta dati per i canali che specificano MQMON_Q_MGR nell'attributo del canale *ChannelMonitoring*.

MQMON_MEDIO

Il monitoraggio della raccolta dati è attivato con un rapporto moderato di raccolta dati per i canali che specificano MQMON_Q_MGR nell'attributo del canale *ChannelMonitoring*.

MQMON_HIGH

Il monitoraggio della raccolta dati viene attivato con un rapporto elevato di raccolta dati per i canali che specificano MQMON_Q_MGR nell'attributo del canale *ChannelMonitoring*.

ChinitAdapters (MQCFIN)

Numero di attività secondarie dell'adattatore iniziatore di canale da utilizzare per elaborare le chiamate WebSphere MQ (identificativo del parametro: MQIA_CHINIT_ADAPTERS).

Questo valore deve essere compreso tra 0 e 9999.

ChinitDispatchers (MQCFIN)

Il numero di dispatcher da utilizzare per l'iniziatore di canali (identificativo del parametro: MQIA_CHINIT_DISPATCHERS).

ChinitServiceParm (MQCFST)

Questo attributo viene riservato per l'utilizzo da parte di IBM (identificativo parametro: MQCA_CHINIT_SERVICE_PARM).

ChinitTraceAutoStart (MQCFIN)

Specifica se la traccia dell'inziatore di canali deve essere avviata automaticamente (identificativo del parametro: MQIA_CHINIT_TRACE_AUTO_START).

Il valore può essere:

MQTRAXSTR_SI

La traccia dell'inziatore di canali viene avviata automaticamente.

MQTRAXSTR_NO

La traccia dell'inziatore di canale non viene avviata automaticamente.

ChinitTraceTableSize (MQCFIN)

Dimensione dello spazio dati di traccia dell'inziatore del canale, in MB (identificativo del parametro: MQIA_CHINIT_TRACE_TABLE_SIZE).

ClusterSenderMonitoring (MQCFIN)

Livello di raccolta dei dati di monitoraggio in tempo reale per i canali mittenti del cluster definiti automaticamente (identificativo del parametro: MQIA_MONITORING_AUTO_CLUSSDR).

Il valore può essere:

MGR MQMON_Q

La raccolta dei dati di monitoraggio viene ereditata dall'impostazione dell'attributo *ChannelMonitoring* nell'oggetto Gestore code.

MQMON_DISATTIVO

La raccolta dei dati di controllo è disabilitata.

MMON_LOW

La raccolta dati di controllo viene attivato con un rapporto basso di raccolta dati.

MQMON_MEDIO

La raccolta dati di controllo viene attivato con un rapporto medio di raccolta dati.

MQMON_HIGH

La raccolta dati di controllo viene attivato con un rapporto elevato di raccolta dati.

ClusterWorkLoadData (MQCFST)

I dati passati all'uscita del carico di lavoro del cluster (identificativo del parametro: MQCA_CLUSTER_WORKLOAD_DATA).

ClusterWorkLoadExit (MQCFST)

Nome dell'uscita del carico di lavoro del cluster (identificativo del parametro: MQCA_CLUSTER_WORKLOAD_EXIT).

La lunghezza massima del nome di uscita è MQ_EXIT_NAME_LENGTH.

ClusterWorkLoadLength (MQCFIN)

Lunghezza carico di lavoro cluster (identificativo parametro: MQIA_CLUSTER_WORKLOAD_LENGTH).

La lunghezza massima del messaggio passato all'exit del carico di lavoro del cluster.

CLWLMRUChannels (MQCFIN)

Numero massimo di canali utilizzati più di recente per il bilanciamento del carico di lavoro del cluster (identificativo del parametro: MQIA_CLWL_MRU_CHANNELS).

CLWLUseQ (MQCFIN)

Definisce il comportamento di un MQPUT quando la coda di destinazione ha sia un'istanza locale che almeno un'istanza cluster remota (identificativo del parametro: MQIA_CLWL_USEQ).

Il valore può essere:

MQCLWL_USEQ_ANY

Utilizzare code remote e locali.

MQCLWL_USEQ_LOCALE

Non utilizzare code remote.

CodedCharSetId (MQCFIN)

CCSID (coded character set identifier) (identificativo del parametro: MQIA_CODED_CHAR_SET_ID).

CommandEvent (MQCFIN)

Controlla se vengono generati eventi del comando (identificativo del parametro: MQIA_COMMAND_EVENT).

Il valore può essere:

DISABILITAZIONE_MQEV

Generazione evento comando disabilitata.

MQEVR_ENABLED

Generazione evento comando abilitata.

MQEVR_NO_DISPLAY

Gli eventi comando vengono generati per tutti i comandi diversi dai comandi MQSC DISPLAY e PCF Inquire.

CommandInputQName (MQCFST)

Nome della coda di input del comando (identificativo del parametro: MQCA_COMMAND_INPUT_Q_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_NAME_LENGTH.

CommandLevel (MQCFIN)

Livello di comando supportato dal gestore code (identificativo del parametro: MQIA_COMMAND_LEVEL).

ConfigurationEvent (MQCFIN)

Controlla se sono stati generati eventi di configurazione (identificativo del parametro: MQIA_CONFIGURATION_EVENT).

Il valore può essere:

DISABILITAZIONE_MQEV

Generazione evento di configurazione disabilitata.

MQEVR_ENABLED

Generazione evento di configurazione abilitata.

CPILevel (MQCFIN)

Livello CPI (identificativo del parametro: MQIA_CPI_LEVEL).

DeadLetterQName (MQCFST)

Il nome della coda dei messaggi non recapitati (identificativo del parametro: MQCA_DEAD_LETTER_Q_NAME).

Specifica il nome della coda locale che deve essere utilizzata per i messaggi non trasmessi. I messaggi vengono inviati su questa coda se non è possibile instradarli verso le corrette destinazioni.

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_NAME_LENGTH.

DefXmitQName (MQCFST)

Nome della coda di trasmissione predefinita (identificativo del parametro: MQCA_DEF_XMIT_Q_NAME).

Questo è il nome della coda di trasmissione predefinita utilizzata per la trasmissione dei messaggi ai gestori code remoti, se non vi è alcuna altra indicazione di quale coda di trasmissione utilizzare.

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_NAME_LENGTH.

DNSGroup (MQCFST)

Il nome del gruppo a cui deve unirsi il listener TCP che gestisce le trasmissioni in entrata per il gruppo di condivisione code quando si utilizza Workload Manager per Dynamic Domain Name Services (identificativo parametro: MQCA_DNS_GROUP).

La lunghezza massima di questo nome è MQ_DNS_GROUP_NAME_LENGTH.

DNSWLM (MQCFIN)

Specifica se il listener TCP che gestisce le trasmissioni in entrata per il gruppo di condivisione code verrà registrato con Workload Manager for Dynamic Domain Name Services (identificativo del parametro: MQIA_DNS_WLM).

Il valore può essere:

SÌ MQDNSWLM

Registrarsi con Workload Manager for Dynamic Domain Name Services.

MQDNSWLM_NO

Non eseguire la registrazione con Workload Manager for Dynamic Domain Name Services.

ExpiryInterval (MQCFIN)

Intervallo di scadenza (identificativo del parametro: MQIA_EXPIRY_INTERVAL).

GroupUR (MQCFIN)

Controlla se le applicazioni client XA possono stabilire transazioni con un'unità di ripristino GROUP.

Il valore può essere:

DISABILITAZIONE_MQGUR

Le applicazioni client XA devono connettersi utilizzando un nome gestore code.

INDIRIZZO_MQGUR_E

Le applicazioni client XA possono stabilire transazioni con un'unità di gruppo di disposizione del recupero specificando un nome QSG quando si collegano.

IGQPutAuthority (MQCFIN)

Autorità di inserimento IGQ (identificativo del parametro: MQIA_IGQ_PUT_AUTHORITY).

IGQUserId (MQCFST)

Identificativo utente IGQ (identificativo parametro: MQCA_IGQ_USER_ID).

La lunghezza massima della **stringa** è MQ_USER_ID_LENGTH.

InhibitEvent (MQCFIN)

Controlla se vengono generati eventi di inibizione (Inibizione Get e Inibizione Put) (identificativo del parametro: MQIA_INIB_EVENT).

Il valore può essere:

DISABILITAZIONE_MQEVN

Report eventi disabilitato.

MQEVN_ENABLED

Segnalazione eventi abilitata.

IntraGroupQueueing (MQCFIN)

Accodamento all'interno del gruppo (identificativo del parametro: MQIA_INTRA_GROUP_QUEUEING).

IPAddressVersion (MQCFIN)

Specifica la versione IP da utilizzare (identificativo del parametro: MQIA_IP_ADDRESS_VERSION).

Il valore può essere:

MQIPADDR_IPV4

Viene utilizzato lo stack IPv4.

MQIPADDR_IPV6

Viene utilizzato lo stack IPv6.

ListenerTimer (MQCFIN)

L'intervallo di tempo, in secondi, tra i tentativi di riavviare un listener a seguito di un errore APPC o TCP/IP (identificativo del parametro: MQCA_LISTENER_TIMER).

LocalEvent (MQCFIN)

Controlla se vengono generati eventi di errore locali (identificativo parametro: MQIA_LOCAL_EVENT).

Il valore può essere:

DISABILITAZIONE_MQEV

Report eventi disabilitato.

MQEV_ENABLED

Segnalazione eventi abilitata.

LU62ARMSuffix (MQCFST)

Il suffisso di SYS1.PARMLIB membro APPCPMxx, che nomina LUADD per questo iniziatore di canale (identificativo del parametro MQCA_LU62_ARM_SUFFIX).

La lunghezza massima di questo nome è MQ_ARM_SUFFIX_LENGTH.

LU62Channels (MQCFIN)

Numero massimo di canali correnti che utilizzano il protocollo di trasmissione LU 6.2 , inclusi i client connessi ai canali di connessione server (identificativo del parametro: MQIA_LU62_CHANNELS).

LUGroupName (MQCFST)

Il nome LU generico che il listener LU 6.2 che gestisce le trasmissioni in entrata per il gruppo di condivisione code deve utilizzare. Questo nome deve essere uguale a *LUName* (identificativo del parametro: MQCA_LU_GROUP_NAME).

La lunghezza massima di questo nome è MQ_LU_NAME_LENGTH.

LUName (MQCFST)

Il nome LU che il listener LU 6.2 che gestisce le trasmissioni in uscita deve utilizzare. Questo nome deve corrispondere a *LUGroupName* (identificativo del parametro: MQCA_LU_NAME).

La lunghezza massima di questo nome è MQ_LU_NAME_LENGTH.

MaxActiveChannels (MQCFIN)

Numero massimo di canali che possono essere attivi contemporaneamente (identificativo del parametro: MQIA_ACTIVE_CHANNELS).

MaxChannels (MQCFIN)

Numero massimo di canali correnti, inclusi i client connessi ai canali di connessione server (identificativo del parametro: MQIA_MAX_CHANNELS).

MaxHandles (MQCFIN)

Numero massimo di handle (identificativo del parametro: MQIA_MAX_HANDLES).

Specifica il numero massimo di handle che un lavoro può tenere aperte nello stesso momento.

MaxMsgLength (MQCFIN)

Lunghezza massima del messaggio (identificativo del parametro: MQIA_MAX_MSG_LENGTH).

MaxPriority (MQCFIN)

Priorità massima (identificativo parametro: MQIA_MAX_PRIORITY).

MaxUncommittedMsgs (MQCFIN)

Numero massimo di messaggi senza commit all'interno di un'unità di lavoro (identificativo del parametro: MQIA_MAX_UNCOMMITTED_MSGS).

Cioè:

- Il numero di messaggi che può essere richiamato, più
- Il numero di messaggi che può essere inviato su una coda, più
- Tutti i messaggi di trigger generati all'interno di questa unità di lavoro

sotto un syncpoint. Questo limite non si applica ai messaggi richiamati o inviati esternamente ai syncpoint.

OutboundPortMax (MQCFIN)

Valore massimo dell'intervallo di porte in uscita (identificativo del parametro: MQIA_OUTBOUND_PORT_MAX).

Il limite superiore per l'intervallo di numeri di porta utilizzato durante il bind dei canali in uscita.

OutboundPortMin (MQCFIN)

Valore minimo dell'intervallo di porte in uscita (identificativo del parametro: MQIA_OUTBOUND_PORT_MIN).

Il limite inferiore per l'intervallo di numeri di porta utilizzato durante il bind dei canali in uscita.

PerformanceEvent (MQCFIN)

Controlla se vengono generati eventi correlati alle prestazioni (identificativo del parametro: MQIA_PERFORMANCE_EVENT).

Il valore può essere:

DISABILITAZIONE_MQEV

Report eventi disabilitato.

MQEVR_ENABLED

Segnalazione eventi abilitata.

Platform (MQCFIN)

Piattaforma su cui risiede il gestore code (identificativo del parametro: MQIA_PLATFORM).

QMgrDesc (MQCFST)

Descrizione gestore code (identificativo del parametro: MQCA_Q_MGR_DESC).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_MGR_DESC_LENGTH.

QMgrIdentifier (MQCFST)

Identificativo gestore code (identificativo del parametro: MQCA_Q_MGR_IDENTIFIER).

L'identificativo univoco del gestore code.

QMgrName (MQCFST)

Nome del gestore code locale (identificativo del parametro: MQCA_Q_MGR_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

QSGName (MQCFST)

Nome del gruppo di condivisione code (identificativo del parametro: MQCA_QSG_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_QSG_NAME_LENGTH.

QueueAccounting (MQCFIN)

Specifica se le informazioni di account vengono raccolte per le code (identificativo del parametro: MQIA_ACCOUNTING_Q).

Il valore può essere:

MMON_UN

Per tutte le code che hanno il parametro coda *QueueAccounting* specificato come MQMON_Q_MGR, vengono raccolte le informazioni di account.

MQMON_DISATTIVO

Per tutte le code con il parametro della coda *QueueAccounting* specificato come MQMON_Q_MGR, le informazioni di account non vengono raccolte.

MQMON_NONE

Le informazioni di account non sono raccolte per le code.

QueueMonitoring (MQCFIN)

Livello di raccolta dei dati di controllo in tempo reale per le code (identificativo del parametro: MQIA_MONITORING_Q).

Il valore può essere:

MQMON_NONE

Il monitoraggio della raccolta dati è disabilitato, indipendentemente dall'impostazione per l'attributo della coda *QueueMonitoring*.

MQMON_DISATTIVO

Il controllo della raccolta dati è disattivato per le code che specificano MQMON_Q_MGR nell'attributo della coda *QueueMonitoring*.

MQMON_LOW

Il monitoraggio della raccolta dati è attivato con un rapporto basso di raccolta dati per code che specificano MQMON_Q_MGR nell'attributo della coda *QueueMonitoring*.

MQMON_MEDIO

Il monitoraggio della raccolta dati è attivato con un rapporto moderato di raccolta dati per le code che specificano MQMON_Q_MGR nell'attributo della coda *QueueMonitoring*.

MQMON_HIGH

Il monitoraggio della raccolta dati è attivato con un rapporto elevato di raccolta dati per code che specificano MQMON_Q_MGR nell'attributo della coda *QueueMonitoring*.

ReceiveTimeout (MQCFIN)

In combinazione con *ReceiveTimeoutTipo* specifica il tempo di attesa di un canale TCP/IP per ricevere i dati, inclusi gli heartbeat, dal partner prima di ritornare allo stato inattivo (identificativo del parametro: MQIA_RECEIVE_TIMEOUT).

ReceiveTimeoutMin (MQCFIN)

Il tempo minimo, in secondi, di attesa di un canale TCP/IP per ricevere i dati, inclusi gli heartbeat, dal relativo partner prima di tornare allo stato inattivo (identificativo del parametro: MQIA_RECEIVE_TIMEOUT_MIN).

ReceiveTimeoutType (MQCFIN)

Insieme a *ReceiveTimeout* specifica il tempo di attesa di un canale TCP/IP per ricevere i dati, inclusi gli heartbeat, dal partner prima di tornare allo stato inattivo (identificativo del parametro: MQIA_RECEIVE_TIMEOUT_TYPE).

Il valore può essere:

MQRCVTIME_MULTIPLY

Il valore *ReceiveTimeout* è un moltiplicatore da applicare al valore negoziato di *HeartbeatInterval* per determinare la durata dell'attesa di un canale. Questo è il valore predefinito iniziale del gestore code.

MQRCVTIME_ADD

ReceiveTimeout è un valore, in secondi, da aggiungere al valore negoziato di *HeartbeatInterval* per determinare la durata dell'attesa di un canale.

MQRCVTIME_EQUAL

ReceiveTimeout è un valore, in secondi, che rappresenta il tempo di attesa di un canale.

RemoteEvent (MQCFIN)

Controlla se vengono generati eventi di errore remoti (identificativo del parametro: MQIA_REMOTE_EVENT).

Il valore può essere:

DISABILITAZIONE_MQEV

Report eventi disabilitato.

MQEV_ENABLED

Segnalazione eventi abilitata.

RepositoryName (MQCFST)

Nome del repository (identificativo del parametro: MQCA_REPOSITORY_NAME).

Il nome di un cluster per cui questo gestore code deve fornire un servizio repository.

RepositoryNameList (MQCFST)

Elenco di nomi repository (identificativo del parametro: MQCA_REPOSITORY_NAMELIST).

Il nome di un elenco di cluster per cui questo gestore code deve fornire un servizio repository.

SharedQueueQueueManagerName (MQCFIN)

Specifica il modo in cui i messaggi vengono inseriti in una coda condivisa che specifichi un altro gestore code da un gruppo di condivisione code come gestore code di oggetti (identificativo del parametro: MQIA_SHARED_Q_Q_MGR_NAME).

Il valore può essere:

MQSQQM_USO

I messaggi vengono consegnati al gestore code oggetti prima di essere inseriti nella coda condivisa.

MQSQQM_IGNORE

I messaggi vengono inseriti direttamente nella coda condivisa.

SSLCRLNameList (MQCFST)

Elenco di nomi CRL SSL (identificativo parametro: MQCA_SSL_CRL_NAMELIST).

La lunghezza massima della stringa è MQ_NAMELIST_NAME_LENGTH.

SSLEvent (MQCFIN)

Determina se vengono generati eventi bridge IMS (identificativo del parametro: MQIA_SSL_EVENT).

Il valore può essere:

MQEVR_ENABLED

Tutti gli eventi SSL sono abilitati.

DISABILITAZIONE_MQEVR

Tutti gli eventi SSL sono disabilitati.

SSLKeyRepository (MQCFST)

Repository delle chiavi SSL (identificativo del parametro: MQCA_SSL_KEY_REPOSITORY).

La lunghezza massima della stringa è MQ_SSL_KEY_REPOSITORY_LENGTH.

SSLKeyResetCount (MQCFIN)

Conteggio reimpostazioni chiave SSL (identificativo parametro: MQIA_SSL_RESET_COUNT).

La lunghezza massima della stringa è MQ_SSL_KEY_REPOSITORY_LENGTH.

SSLTasks (MQCFIN)

Attività SSL (identificativo del parametro: MQIA_SSL_TASKS).

StartStopEvent (MQCFIN)

Controlla se vengono generati eventi di avvio e arresto (identificativo del parametro: MQIA_START_STOP_EVENT).

Il valore può essere:

DISABILITAZIONE_MQEVR

Report eventi disabilitato.

MQEVR_ENABLED

Segnalazione eventi abilitata.

SyncPoint (MQCFIN)

Disponibilità punto di sincronizzazione (identificativo del parametro: MQIA_SYNCPOINT).

TCPChannels (MQCFIN)

Il numero massimo di canali correnti che utilizzano il protocollo di trasmissione TCP/IP, inclusi i client connessi ai canali di connessione server (identificativo del parametro: MQIA_TCP_CHANNELS).

TCPKeepAlive (MQCFIN)

Specifica se utilizzare la funzione TCP KEEPALIVE per controllare se l'MCA all'estremità opposta di un canale è disponibile (identificativo parametro: MQIA_TCP_KEEP_ALIVE).

Il valore può essere:

SÌ MQTCPKEEP

Utilizzare la funzione TCP KEEPALIVE come specificato nel dataset di configurazione profilo TCP.

MQTCPKEEP_NO

Non utilizzare la funzione TCP KEEPALIVE.

TCPName (MQCFST)

Nome TCP (identificativo del parametro: MQIA_TCP_NAME).

Il nome del sistema TCP/IP corrente in uso.

La lunghezza massima di questo valore è MQ_TCP_NAME_LENGTH.

TCPStackType (MQCFIN)

Tipo di stack TCP (identificativo del parametro: MQIA_TCP_STACK_TYPE).

Specifica se l'iniziatore di canali utilizza lo spazio di indirizzo TCP/IP specificato solo in TCPNAME o se può collegarsi a qualsiasi indirizzo TCP/IP selezionato.

Il valore può essere:

MQTCPSTACK_SINGLE

L'iniziatore di canali utilizza lo spazio di indirizzo TCP/IP specificato solo in TCPNAME.

MQTCPSTACK_MULTIPLE

L'iniziatore può utilizzare qualsiasi spazio di indirizzo TCP/IP disponibile. Se non sono disponibili altri spazi di indirizzo, viene utilizzato lo spazio di indirizzo specificato in TCPNAME.

TraceRouteRecording (MQCFIN)

Specifica se la messaggistica trace - route è abilitata o disabilitata (identificativo del parametro: MQIA_TRACE_ROUTE_RECORDING).

Il valore può essere:

MQRECORDING_MSG

La messaggistica di traccia - instradamento è abilitata. I messaggi di risposta di instradamento traccia vengono consegnati alla coda di risposta specificata nel descrittore del messaggio.

MQRECORDING_Q

La messaggistica di traccia - instradamento è abilitata. I messaggi di risposta di instradamento traccia vengono consegnati a una coda con nome fisso.

MQRECORDING_DISABLED.

La messaggistica di traccia - instradamento è disabilitata.

TriggerInterval (MQCFIN)

Intervallo trigger (identificativo del parametro: MQIA_TRIGGER_INTERVAL).

Specifica l'intervallo di tempo del trigger, espresso in millisecondi, da utilizzare solo con code in cui *TriggerType* ha un valore MQTT_FIRST.

Attributi classe di memorizzazione

I messaggi di evento relativi agli oggetti possono includere attributi della classe di memoria

AlterationDate (MQCFST)

Data di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_DATE).

La data dell'ultima modifica delle informazioni.

AlterationTime (MQCFST)

Ora di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_TIME).

L'ora dell'ultima modifica delle informazioni.

PageSetId (MQCFIN)

Identificativo serie di pagine (identificativo parametro: MQIA_PAGESET_ID).

PassTicketApplication (MQCFST)

Nome dell'applicazione utilizzata per autenticare i passticket del bridge IMS (identificativo parametro: MQCA_PASS_TICKET_APPL).

La lunghezza massima della stringa è MQ_PASS_TICKET_APPL_LENGTH.

StgClassDesc (MQCFST)

Descrizione della classe di memoria (identificativo del parametro: MQCA_STORAGE_CLASS_DESC).

La lunghezza massima della stringa è MQ_STORAGE_CLASS_DESC_LENGTH.

XCFGroupName (MQCFST)

Nome gruppo XCF (identificativo del parametro: MQCA_XCF_GROUP_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_XCF_GROUP_NAME_LENGTH.

XCFMemberName (MQCFST)

Nome membro XCF (identificativo del parametro: MQCA_XCF_MEMBER_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_XCF_MEMBER_NAME_LENGTH.

Attributi argomento

I messaggi di evento relativi agli oggetti possono includere attributi di argomento

AlterationDate (MQCFST)

Data di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_DATE).

La data dell'ultima modifica delle informazioni, nel formato yyyy-mm-dd.

AlterationTime (MQCFST)

Ora di modifica (identificativo del parametro: MQCA_ALTERATION_TIME).

L'ora dell'ultima modifica delle informazioni, nel formato hh.mm.ss.

ClusterName (MQCFST)

Il nome del cluster a cui appartiene questo argomento (identificativo del parametro: MQCA_CLUSTER_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_CLUSTER_NAME_LENGTH.

Il valore può essere il seguente:

Spazio

Questo argomento non appartiene ad un cluster. Le pubblicazioni e le sottoscrizioni per questo argomento non vengono propagate ai gestori code di pubblicazione/sottoscrizione connessi al cluster.

Questo è il valore predefinito per questo parametro se non viene specificato alcun valore.

Stringa

Questo argomento appartiene al cluster indicato.

Inoltre, se PublicationScope o SubscriptionScope è impostato su MQSCOPE_ALL, questo cluster deve essere utilizzato per la propagazione delle pubblicazioni e delle sottoscrizioni, per questo argomento, per pubblicare / sottoscrivere i gestori code connessi al cluster.

DefPersistence (MQCFIN)

Persistenza predefinita (identificativo parametro: MQIA_TOPIC_DEF_PERSISTENCE).

Il valore può essere:

MQPER_PERSISTENCE_AS_PARENT

La persistenza predefinita si basa sull'impostazione dell'oggetto argomento di gestione principale più vicino nella struttura ad albero degli argomenti.

PERSISTORA_MQPER_

Il messaggio è persistente.

MQPER_NOT_PERSISTENT

Il messaggio non è persistente.

DefPriority (MQCFIN)

Priorità predefinita (identificativo del parametro: MQIA_DEF_PRIORITY).

DefPutResponse (MQCFIN)

Risposta put predefinita (identificativo parametro: MQIA_DEF_PUT_RESPONSE_TYPE).

Il valore può essere:

MQPRT_ASYNC_RESPONSE

L'operazione di inserimento viene eseguita in modo asincrono, restituendo una sottoserie di campi MQMD.

MQPRT_RESPONSE_AS_PARENT

La risposta di inserimento predefinita si basa sull'impostazione dell'oggetto argomento di gestione principale più vicino nella struttura ad albero degli argomenti.

RISPOSTA MQPRT_SYNC_RESPONSE

L'operazione di inserimento viene emessa in modo sincrono, restituendo una risposta.

DurableModelQName (MQCFST)

Nome della coda modello da utilizzare per sottoscrizioni gestite durevoli (identificativo del parametro: MQCA_MODEL_DURABLE_Q).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_NAME_LENGTH.

DurableSubscriptions (MQCFIN)

Indica se alle applicazioni è consentito effettuare sottoscrizioni durevoli (identificativo del parametro: MQIA_DURABLE_SUB).

Il valore può essere:

MQSUB_DURABLE_AS_PARENT

Se le sottoscrizioni durevoli sono consentite si basa sull'impostazione dell'oggetto argomento di gestione principale più vicino nella struttura ad albero degli argomenti.

MQSUB_DURABLE

Sono consentite sottoscrizioni durevoli.

MQSUB_NON_DURABLE

Le sottoscrizioni durevoli non sono consentite.

InhibitPublications (MQCFIN)

Indica se le pubblicazioni sono consentite per questo argomento (identificativo del parametro: MQIA_INIB_PUB).

Il valore può essere:

MQTA_PUB_AS_PARENT

Se i messaggi possono essere pubblicati in questo argomento si basa sull'impostazione dell'oggetto argomento di gestione principale più vicino nella struttura ad albero degli argomenti.

MQTA_PUB_INIBITO

Le pubblicazioni non sono disponibili per questo argomento.

MQTA_PUB_ALLOWED

Le pubblicazioni sono consentite per questo argomento.

InhibitSubscriptions (MQCFIN)

Se le sottoscrizioni sono consentite per questo argomento (identificativo del parametro: MQIA_INIB_SUB).

Il valore può essere:

MQTA_SUB_AS_PARENT

Se le applicazioni possono sottoscrivere questo argomento si basa sull'impostazione dell'oggetto argomento di gestione principale più vicino nella struttura ad albero degli argomenti.

MQTA_SUB_INIBITO

Le sottoscrizioni sono inibite per questo argomento.

MQTA_SUB_CONSENTITA

Le sottoscrizioni sono consentite per questo argomento.

NonDurableModelQName (MQCFST)

Il nome della coda modello da utilizzare per le sottoscrizioni gestite non durevoli (identificativo del parametro: MQCA_MODEL_NON_DURABLE_Q).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_NAME_LENGTH.

NonPersistentMsgDelivery (MQCFIN)

Il meccanismo di consegna per i messaggi non persistenti pubblicati in questo argomento (ID parametro: MQIA_NPM_DELIVERY).

Il valore può essere:

MQDLV_AS_PARENT

Il meccanismo di consegna utilizzato si basa sull'impostazione del primo nodo di gestione principale trovato nella struttura ad albero degli argomenti relativa a questo argomento.

MQDLV_ALL

I messaggi non persistenti devono essere consegnati a tutti i sottoscrittori, indipendentemente dalla durata, affinché la chiamata MQPUT possa riportare l'esito positivo. Se si verifica un errore di consegna a un sottoscrittore (subscriber), nessun altro sottoscrittore (subscriber) riceve il messaggio e MQPUT non riesce.

DUR_TUT_MQDLV

I messaggi non persistenti devono essere consegnati a tutti i sottoscrittori durevoli. La mancata consegna di un messaggio non persistente a un qualsiasi sottoscrittore non persistente non restituisce alcun errore alla chiamata MQPUT. Se si verifica un errore di consegna a un sottoscrittore durevole, nessun altro sottoscrittore riceve il messaggio e MQPUT ha esito negativo.

MQDLV_ALL_AVAIL

I messaggi non persistenti vengono consegnati a tutti i sottoscrittori che possono accettare il messaggio. La mancata consegna del messaggio a uno qualsiasi dei sottoscrittori non impedisce agli altri di ricevere il messaggio in questione.

PersistentMsgDelivery (MQCFIN)

Il meccanismo di consegna per i messaggi persistenti pubblicati in questo argomento (identificativo del parametro: MQIA_PM_DELIVERY).

Il valore può essere:

MQDLV_AS_PARENT

Il meccanismo di consegna utilizzato si basa sull'impostazione del primo nodo di gestione principale trovato nella struttura ad albero degli argomenti relativa a questo argomento.

MQDLV_ALL

I messaggi persistenti devono essere consegnati a tutti i sottoscrittori, indipendentemente dalla durata affinché la chiamata MQPUT possa riportare l'esito positivo. Se si verifica un errore di consegna a un sottoscrittore (subscriber), nessun altro sottoscrittore (subscriber) riceve il messaggio e MQPUT non riesce.

DUR_TUT_MQDLV

I messaggi permanenti devono essere consegnati a tutti i sottoscrittori durevoli. La mancata consegna di un messaggio persistente a un qualsiasi sottoscrittore non persistente non restituisce alcun errore alla chiamata MQPUT. Se si verifica un errore di consegna a un sottoscrittore durevole, nessun altro sottoscrittore riceve il messaggio e MQPUT ha esito negativo.

MQDLV_ALL_AVAIL

I messaggi permanenti vengono consegnati a tutti i sottoscrittori che possono accettare il messaggio. La mancata consegna del messaggio a uno qualsiasi dei sottoscrittori non impedisce agli altri di ricevere il messaggio in questione.

ProxySubscriptions (MQCFIN)

Indica se una sottoscrizione proxy deve essere inviata per questo argomento, anche se non esistono sottoscrizioni locali, ai gestori code connessi direttamente (ID parametro: MQIA_PROXY_SUB).

Il valore può essere:

MQTA_PROXY_SUB_FORCE

Una sottoscrizione proxy viene inviata ai gestori code connessi anche se non esistono sottoscrizioni locali.

MQTA_PROXY_SUB_FIRSTUSE

Una sottoscrizione proxy viene inviata per questo argomento solo quando esiste una sottoscrizione locale.

PublicationScope (MQCFIN)

Indica se questo gestore code propaga le pubblicazioni ai gestori code come parte di una gerarchia o come parte di un cluster di pubblicazione / sottoscrizione (identificativo del parametro: MQIA_PUB_SCOPE).

Il valore può essere:

MQSCOPE_ALL

Le pubblicazioni per questo argomento vengono propagate ai gestori code connessi gerarchicamente e ai gestori code connessi al cluster di pubblicazione / sottoscrizione.

MQSCOPE_AS_PARENT

Se questo gestore code propagherà le pubblicazioni ai gestori code come parte di una gerarchia o come parte di un cluster di pubblicazione / sottoscrizione, si basa sull'impostazione del primo nodo di gestione principale trovato nella struttura ad albero degli argomenti relativa a questo argomento.

Questo è il valore predefinito per questo parametro se non viene specificato alcun valore.

MQSCOPE_QMGR

Le pubblicazioni per questo argomento non vengono propagate ad altri gestori code.

Nota: È possibile sovrascrivere questo comportamento in base alla pubblicazione, utilizzando MQPMO_SCOPE_QMGR nelle opzioni Inserisci messaggio.

QMgrName (MQCFST)

Nome del gestore code locale (identificativo del parametro: MQCA_CLUSTER_Q_MGR_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH

SubscriptionScope (MQCFIN)

Indica se questo gestore code propaga le sottoscrizioni ai gestori code come parte di una gerarchia o come parte di un cluster di pubblicazione / sottoscrizione (identificativo del parametro: MQIA_SUB_SCOPE).

Il valore può essere:

MQSCOPE_ALL

Le sottoscrizioni per questo argomento vengono propagate ai gestori code connessi gerarchicamente e ai gestori code connessi al cluster di pubblicazione / sottoscrizione.

MQSCOPE_AS_PARENT

Se questo gestore code propagherà le sottoscrizioni ai gestori code come parte di una gerarchia o come parte di un cluster di pubblicazione / sottoscrizione, si basa sull'impostazione del primo nodo di gestione principale trovato nella struttura ad albero degli argomenti relativa a questo argomento.

Questo è il valore predefinito per questo parametro se non viene specificato alcun valore.

MQSCOPE_QMGR

Le sottoscrizioni per questo argomento non vengono propagate ad altri gestori code.

Nota: È possibile sovrascrivere questo comportamento in base alla sottoscrizione, utilizzando MQSO_SCOPE_QMGR nel descrittore di sottoscrizione o SUBSCOPE (QMGR) in DEFINE SUB.

TopicDesc (MQCFST)

Descrizione dell'argomento (identificativo del parametro: MQCA_TOPIC_DESC).

La lunghezza massima è MQ_TOPIC_DESC_LENGTH.

TopicName (MQCFST)

Nome oggetto argomento (identificativo del parametro: MQCA_TOPIC_NAME).

La lunghezza massima della stringa è MQ_TOPIC_NAME_LENGTH

TopicString (MQCFST)

La stringa dell'argomento (identificativo del parametro: MQCA_TOPIC_STRING).

Il carattere '/' all'interno di questa stringa ha un significato speciale. Esso delimita, infatti, gli elementi nella struttura ad albero dell'argomento. Una stringa di argomenti può iniziare con il carattere '/' ma non è richiesta. Una stringa che inizia con il carattere '/' non è uguale alla stringa che inizia senza il carattere '/'. Una stringa argomento non può terminare con il carattere "/".

La lunghezza massima della stringa è MQ_TOPIC_STR_LENGTH.

TopicType (MQCFIN)

Se questo oggetto è un argomento locale o cluster (identificativo del parametro: MQIA_TOPIC_TYPE).

Il valore può essere:

LOCALE MQTOP_

Questo oggetto è un argomento locale.

MQTOP_CLUSTER

Questo oggetto è un argomento cluster.

WildcardOperation (MQCFIN)

Comportamento delle sottoscrizioni, inclusi i caratteri jolly effettuati per questo argomento (identificativo del parametro: MQIA_WILDCARD_OPERATION).

Il valore può essere:

PASSTHRU MQTA_

Le sottoscrizioni effettuate utilizzando nomi di argomenti con caratteri jolly meno specifici della stringa di argomenti in questo oggetto argomento riceveranno le pubblicazioni effettuate per questo argomento e per le stringhe di argomenti più specifiche di questo argomento. Questo è il valore predefinito fornito con WebSphere MQ.

MQTA_BLOCK

Le sottoscrizioni effettuate utilizzando nomi di argomenti con caratteri jolly che sono meno specifici della stringa di argomenti in questo oggetto argomento non riceveranno le pubblicazioni effettuate su questo argomento o su stringhe di argomenti più specifiche di questo argomento.

Riferimento messaggio evento

Utilizzare questa pagina per ottenere una panoramica delle informazioni sul formato dei messaggi di evento.

Per ogni evento di strumentazione, vengono restituite informazioni sia nel descrittore del messaggio che nelle parti dei dati del messaggio dei messaggi di eventi.

Concetti correlati

[“Descrizioni dei messaggi di eventi” a pagina 118](#)

I dati del messaggio evento contengono informazioni specifiche per l'evento generato. Questi dati includono il nome del gestore code e, dove appropriato, il nome della coda.

[Eventi di strumentazione](#)

Riferimenti correlati

[“Formato messaggio evento” a pagina 111](#)

I messaggi di evento sono messaggi standard di WebSphere MQ contenenti un descrittore di messaggi e dati di messaggi.

[“Messaggio evento MQMD \(descrittore messaggio\)” a pagina 112](#)

Il descrittore del messaggio per un messaggio di evento contiene informazioni che possono essere utilizzate da un'applicazione di monitoraggio del sistema, come il tipo e il formato del messaggio, e la data e l'ora in cui il messaggio è stato inserito nella coda eventi.

“Messaggio evento MQCFH (intestazione PCF)” a pagina 116

I dati del messaggio nei messaggi di evento sono in formato PCF (Programmable Command Format), come utilizzati nelle richieste e risposte del comando PCF. I dati del messaggio sono composti da due parti: l'intestazione dell'evento e i dati dell'evento.

Formato messaggio evento

I messaggi di evento sono messaggi standard di WebSphere MQ contenenti un descrittore di messaggi e dati di messaggi.

Tabella 2 a pagina 111 mostra la struttura di base dei messaggi di eventi e, nella colonna Dati evento, i nomi dei campi in un messaggio di evento per gli eventi di intervallo del servizio coda.

<i>Tabella 2. Struttura del messaggio di eventi per gli eventi di intervallo del servizio coda</i>		
Descrittore messaggio	Dati messaggio	
Struttura MQMD	Intestazione PCF struttura MQCFH	Dati evento ¹
Identificativo struttura Versione della struttura Opzioni di documentazione Tipo messaggio Ora scadenza Codice feedback Codifica ID set di caratteri codificato Formato del messaggio Priorità messaggio Persistenza ID messaggio Identificativo di correlazione Conteggio backout Coda di risposta Gestore code di risposta Identificativo utente Token account Dati identità applicazione Tipo di applicazione Nome applicazione Data Put Ora Put Dati origine applicazione ID gruppo Numero sequenza messaggi Offset Indicatori di messaggio Lunghezza originale	Tipo di struttura Lunghezza struttura Versione della struttura Identificativo comando Numero sequenza messaggi Opzioni di controllo Codice di completamento Codice di errore Conteggio parametro	Nome del gestore code Nome coda Tempo trascorso dall'ultima reimpostazione Numero massimo di messaggi sulla coda Numero di messaggi Inserire nella coda Numero di messaggi richiamato dalla coda
Nota: 1. I parametri visualizzati sono quelli restituiti per un evento di intervallo di servizio della coda. I dati evento effettivi dipendono dall'evento specifico.		

In generale, è necessario solo un sottoinsieme di queste informazioni per tutti i programmi di gestione del sistema che si scrivono. Ad esempio, l'applicazione potrebbe richiedere i seguenti dati:

- Il nome dell'applicazione che causa l'evento
- Il nome del gestore code su cui si è verificato l'evento
- La coda in cui è stato generato l'evento
- Le statistiche degli eventi

Messaggio evento MQMD (descrittore messaggio)

Il descrittore del messaggio per un messaggio di evento contiene informazioni che possono essere utilizzate da un'applicazione di monitoraggio del sistema, come il tipo e il formato del messaggio, e la data e l'ora in cui il messaggio è stato inserito nella coda eventi.

Le informazioni nel descrittore informano un'applicazione di gestione del sistema che il tipo di messaggio è MQMT_DATAGRAM e il formato del messaggio è MQFMT_EVENT.

Molti campi in un messaggio di eventi contengono dati fissi, forniti dal gestore code che ha generato il messaggio. MQMD specifica anche il nome del gestore code (troncato a 28 caratteri) che inserisce il messaggio.

Per un messaggio di evento, la struttura MQMD contiene i seguenti valori:

StrucId

Descrizione:	Identificatore struttura.
Tipo di dati:	MQCHAR4.
Valore:	ID_STRUC_MQMD

Version

Descrizione:	Numero di versione della struttura.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valori:	<p>MQMD_VERSION_1 Struttura descrittore del messaggio Version-1 , supportata in tutti gli ambienti.</p> <p>MQMD_VERSION_2 Struttura del descrittore del messaggio Version-2 , supportata su AIX, HP-UX, z/OS, IBM i, Solaris, Linux, Windowse tutti i client WebSphere MQ MQI connessi a questi sistemi.</p>

Report

Descrizione:	Opzioni per i messaggi di report.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valore:	<p>MQRO_NONE Nessun report richiesto.</p>

MsgType

Descrizione:	Indica il tipo di messaggio.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valore:	MQMT_DATAGRAM.

Expiry

Descrizione:	Durata del messaggio.
--------------	-----------------------

Tipo di dati: MQLONG.
Valore: **MQEI_UNLIMITED**
Il messaggio non ha un'ora di scadenza.

Feedback

Descrizione: Feedback o codice di errore.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: MQFB_NONE.

Encoding

Descrizione: Codifica numerica dei dati del messaggio.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: MQENC_NATIVE.

CodedCharSetId

Descrizione: L'identificativo della serie di caratteri dei dati del messaggio evento.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: CCSID (Coded character set ID) del gestore code che genera l'evento.

Format

Descrizione: Nome formato dei dati del messaggio.
Tipo di dati: MQCHAR8.
Valore: **EVENTO MQFMT**
Messaggio evento.

Priority

Descrizione: Priorità del messaggio.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: **MQPRI_PRIORITY_AS_Q_DEF**
La priorità è quella della coda eventi.

Persistence

Descrizione: Durata del messaggio.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: **MQPER_PERSISTENCE_AS_Q_DEF**
La priorità è quella della coda eventi.

MsgId

Descrizione: L'identificativo del messaggio.
Tipo di dati: MQBYTE24.
Valore: Un valore univoco generato dal gestore code.

CorrelId

Descrizione: Identificativo di correlazione.
Tipo di dati: MQBYTE24.
Valore: Per le prestazioni, il gestore code, il programma di registrazione, il canale, il bridge e gli eventi SSL:

MQCI_NONE

Non è stato specificato alcun identificatore di correlazione. Questo è solo per le code private.

Per tali eventi su una coda condivisa, viene impostato un identificativo di correlazione diverso da zero. Questo parametro è impostato in modo che sia possibile tenere traccia di più messaggi di evento da gestori code differenti. I caratteri sono specificati nel seguente modo:

- 1-4 Identificativo prodotto ('CSQ')
- 5-8 Nome gruppo di condivisione code
- 9 Identificativo gestore code
- 10-17 Data / ora
- 18-24 valori nulli

Per gli eventi di configurazione e comando:

Un identificativo di correlazione diverso da zero univoco

Tutti i messaggi relativi allo stesso evento hanno lo stesso CorrelId.

BackoutCount

Descrizione: Contatore backout.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: 0.

ReplyToQ

Descrizione: Nome della coda di risposte.
Tipo di dati: MQCHAR48.
Valori: Vuoto.

ReplyToQMgr

Descrizione: Nome del gestore code di risposte.
Tipo di dati: MQCHAR48.
Valore: Il nome del gestore code sul sistema di origine.

UserIdentifier

Descrizione: Identifica l'applicazione che ha originato il messaggio.
Tipo di dati: MQCHAR12.
Valore: Vuoto.

AccountingToken

Descrizione: Token di account che consente ad un'applicazione di addebitare il lavoro eseguito come risultato del messaggio.
Tipo di dati: MQBYTE32.
Valore: MQACT_NONE.

ApplIdentityData

Descrizione: Dati dell'applicazione relativi all'identità.
Tipo di dati: MQCHAR32.
Valori: Vuoto.

PutApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che inserisce il messaggio.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: **Gestore code MQAT**
Messaggio generato dal gestore code.

PutApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che inserisce il messaggio.
Tipo di dati: MQCHAR28.
Valore: Il nome del gestore code sul sistema di origine.

PutDate

Descrizione: Data in cui è stato inserito il messaggio.
Tipo di dati: MQCHAR8.
Valore: Come generato dal gestore code.

PutTime

Descrizione: L'ora in cui è stato inserito il messaggio.
Tipo di dati: MQCHAR8.
Valore: Come generato dal gestore code.

ApplOriginData

Descrizione: Dati di applicazione relativi all'origine.
Tipo di dati: MQCHAR4.
Valore: Vuoto.

Nota: Se *Versione* è MQMD_VERSION_2, sono presenti i seguenti campi aggiuntivi:

GroupId

Descrizione: Identifica a quale gruppo di messaggi o messaggio logico appartiene il messaggio fisico.
Tipo di dati: MQBYTE24.

Valore: **MQGI_NONE**
Nessun identificativo di gruppo specificato.

MsgSeqNumber

Descrizione: Numero di sequenza del messaggio logico all'interno del gruppo.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: 1.

Offset

Descrizione: L'offset dei dati nel messaggio fisico dall'inizio del messaggio logico.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: 0.

MsgFlags

Descrizione: Indicatori di messaggio che specificano gli attributi del messaggio o ne controllano l'elaborazione.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: MQMF_NONE.

OriginalLength

Descrizione: Lunghezza del messaggio originale.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: MQOL_UNDEFINED.

Messaggio evento MQCFH (intestazione PCF)

I dati del messaggio nei messaggi di evento sono in formato PCF (Programmable Command Format), come utilizzati nelle richieste e risposte del comando PCF. I dati del messaggio sono composti da due parti: l'intestazione dell'evento e i dati dell'evento.

L'intestazione MQCFH specifica le informazioni seguenti:

- La categoria dell'evento: se l'evento è un evento gestore code, prestazioni, canale, configurazione, comando o programma di registrazione.
- Un codice motivo che specifica la causa dell'evento. Per gli eventi causati da chiamate MQI, questo codice motivo è uguale al codice motivo della chiamata MQI.

I codici di origine errore hanno nomi che iniziano con i caratteri MQRC_. Ad esempio, il codice di origine errore MQRC_PUT_INIITED viene generato quando un'applicazione tenta di inserire un messaggio su una coda non abilitata per le inserimenti.

Per un evento, la struttura MQCFH contiene i seguenti valori:

Type

Descrizione: Tipo di struttura che identifica il contenuto del messaggio.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: **EVENTO MQCFT**
Il messaggio riporta un evento.

StrucLength

Descrizione: Lunghezza della struttura.
Tipo di dati: MQLONG.
Valore: **LUNGHEZZA_STRUTTURA_MQCFH_STRUCT**
Lunghezza in byte della struttura MQCFH.

Version

Descrizione: Numero di versione della struttura.
Tipo di dati: MQLONG.
Valori: **MQCFH_VERSION_1**
Version-1 in tutti gli eventi tranne gli eventi di configurazione e comando.
MQCFH_VERSION_2
Version-2 per gli eventi di configurazione.
MQCFH_VERSION_3
Version-3 per eventi di comando.

Command

Descrizione: Identificativo comando. Identifica la categoria dell'evento.
Tipo di dati: MQLONG.
Valori: **MQCMD_Q_MGR_EVENT**
Evento gestore code.
MQCMD_PERFM_EVENT
Evento prestazioni.
EVENTO MQCMD_CHANNEL_EVENT
Evento canale.
MQCMD_CONFIG_EVENT
Evento di configurazione.
MQCMD_COMMAND_EVENT
Evento comando.
MQCMD_LOGGER_EVENT
Evento del programma di registrazione.

MsgSeqNumber

Descrizione: Numero di sequenza del messaggio. Questo è il numero di sequenza del messaggio all'interno di un gruppo di messaggi correlati.
Tipo di dati: MQLONG.
Valori: **1**
Per gli eventi di configurazione dell'oggetto di modifica con valori attribuito prima delle modifiche e per tutti gli altri tipi di eventi.
2
Per gli eventi di configurazione dell'oggetto di modifica con i valori di attribuito dopo le modifiche

Control

Descrizione:	Opzioni di controllo.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valori:	MQCF_LAST Per gli eventi di configurazione degli oggetti di modifica con valori di attributo dopo le modifiche e per tutti gli altri tipi di eventi. MQCF_NO_LAST Solo per gli eventi di configurazione dell'oggetto di modifica, con i valori di attributo precedenti alle modifiche.

CompCode

Descrizione:	Codice di completamento.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valori:	MQCC_OK Condizione di segnalazione evento OK. MQCC_AVVERTENZA Condizione di avvertenza di notifica eventi. Tutti gli eventi hanno questo codice di completamento, se non diversamente specificato.

Reason

Descrizione:	Codice di errore che qualifica il codice di completamento.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valori:	MQRC_ * Dipendente dall'evento notificato. Nota: Gli eventi con lo stesso codice motivo vengono ulteriormente identificati dal parametro <i>ReasonQualifier</i> nei dati evento.

ParameterCount

Descrizione:	Conteggio delle strutture di parametri. Questo è il numero di strutture di parametri che seguono la struttura MQCFH. Una struttura di gruppi (MQCFGR) e le relative strutture di parametri incluse vengono conteggiate come una sola struttura.
Tipo di dati:	MQLONG.
Valori:	0 o superiore.

Descrizioni dei messaggi di eventi

I dati del messaggio evento contengono informazioni specifiche per l'evento generato. Questi dati includono il nome del gestore code e, dove appropriato, il nome della coda.

Le strutture dati restituite dipendono da quale particolare evento è stato generato. Inoltre, per alcuni eventi, alcuni parametri delle strutture sono facoltativi e vengono restituiti solo se contengono informazioni pertinenti alle circostanze che hanno dato origine all'evento. I valori nelle strutture dati dipendono dalle circostanze che hanno causato la generazione dell'evento.

Nota:

1. Le strutture PCF nei dati del messaggio non vengono restituite in un ordine definito. Devono essere identificati dagli identificativi parametro mostrati nella descrizione.
2. Gli eventi sono disponibili su tutte le piattaforme, a meno che non vengano mostrate specifiche limitazioni all'avvio di una descrizione dell'evento.

Errore tipo coda base alias

Nome evento:	Errore di tipo coda di base alias.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_ALIAS_BASE_Q_TYPE_ERROR (2001, X'7D1'). La coda di base alias non è un tipo valido.
Descrizione evento:	È stata emessa una chiamata MQOPEN o MQPUT1 specificando una coda alias come destinazione, ma il <i>BaseObjectName</i> nella definizione della coda alias si risolve in una coda che non è una coda locale o in una definizione locale di una coda remota.
Tipo di evento:	Locale.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

QName

Descrizione:	Nome coda da MQOD (object descriptor).
Identificatore:	MQCA_Q_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito:	Sempre.

BaseObjectName

Descrizione:	Nome oggetto in cui si risolve l'alias.
Identificatore:	MQCA_BASE_OBJECT_NAME. Per la compatibilit ... con le applicazioni esistenti È ancora possibile utilizzare MQCA_BASE_Q_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito:	Sempre.

QType

Descrizione:	Tipo di coda in cui viene risolto l'alias.
Identificatore:	MQIA_Q_TIPO.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Valori:	ALIAS MQQT Definizione coda alias. MODEL MQQT Definizione coda modello.
Restituito:	Sempre.

ApplType

Descrizione:	Tipo di applicazione che effettua la chiamata che ha causato l'evento.
Identificatore:	TIPO_APPL_MQI.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

ApplName

Descrizione:	Nome dell'applicazione che ha effettuato la chiamata che ha causato l'evento.
Identificatore:	MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito:	Sempre.

ObjectQMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code oggetti.
Identificatore:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Se <i>ObjectName</i> nel descrittore dell'oggetto (MQOD), quando l'oggetto è stato aperto, non è il gestore code attualmente connesso.

ConnName

Descrizione:	Nome connessione per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Bridge avviato

Nome evento:	Bridge avviato.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_BRIDGE_STARTED (2125, X'84D'). Bridge avviato.
Descrizione evento:	Il bridge IMS è stato avviato.
Tipo di evento:	IMS Bridge.
Piattaforme:	solo WebSphere MQ per z/OS .
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

BridgeType

Descrizione:	Tipo di bridge.
Identificatore:	MQIACF_BRIDGE_TYPE.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Valori:	OTMA MQBT Bridge OTMA.
Restituito:	Sempre.

BridgeName

Descrizione:	Nome bridge. Per i bridge di tipo MQBT_OTMA, il formato del nome è XCFgroupXCFmember, dove XCFgroup è il nome del gruppo XCF a cui appartengono sia IMS che WebSphere MQ . XCFmember è il nome del membro XCF del sistema IMS .
Identificatore:	MQCACF_BRIDGE_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.
 Lunghezza massima: MQ_BRIDGE_NAME_LENGTH.
 Restituito: Sempre.

Bridge arrestato

Nome evento:	Bridge arrestato.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_BRIDGE_STOPPED (2126, X'84E'). Bridge arrestato.
Descrizione evento:	Il bridge IMS è stato arrestato.
Tipo di evento:	IMS Bridge.
Piattaforme:	solo WebSphere MQ per z/OS .
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.
 Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.
 Tipo di dati: MQCFST.
 Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
 Restituito: Sempre.

ReasonQualifier

Descrizione: Identificativo che qualifica il codice motivo in MQCFH.
 Identificatore: MQIACF_REASON_QUALIFIER.
 Tipo di dati: MQCFIN.
 Valori: **MQRQ_BRIDGE_ARRESTATO_OK**
 Il bridge è stato arrestato con un codice di ritorno zero o con un codice di ritorno di avvertenza. Per i bridge MQBT_OTMA, un lato o l'altro ha emesso una richiesta IXCLEAVE normale.
ERRORE_ARRESTATO_BRIDGE_MQRQ_
 Il bridge è stato arrestato ma è stato riportato un errore.
 Restituito: Sempre.

BridgeType

Descrizione: Tipo di bridge.
 Identificatore: MQIACF_BRIDGE_TYPE.
 Tipo di dati: MQCFIN.
 Valore: **OTMA MQBT**
 Bridge OTMA.

Restituito: Sempre.

BridgeName

Descrizione: Nome bridge. Per i bridge di tipo MQBT_OTMA, il formato del nome è XCFgroupXCFmember, dove XCFgroup è il nome del gruppo XCF a cui appartengono sia IMS che WebSphere MQ . XCFmember è il nome del membro XCF del sistema IMS .

Identificatore: MQCACF_BRIDGE_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_BRIDGE_NAME_LENGTH.

Restituito: Sempre.

ErrorIdentifier

Descrizione: Quando un bridge viene arrestato a causa di un errore, questo codice identifica l'errore. Se l'evento riporta un errore di arresto del bridge, viene impostato il codice di rilevamento IMS .

Identificatore: MQIACF_ERROR_IDENTIFIER.

Tipo di dati: MQCFIN.

Restituito: Se *ReasonQualifier* è MQRQ_BRIDGE_STOPPED_ERROR.

Modifica oggetto

Nome evento: Modifica oggetto.

Codice motivo in MQCFH: MQRC_CONFIG_CHANGE_OBJECT (2368, X' 940 ').
Oggetto esistente modificato.

Descrizione evento: È stato immesso un comando ALTER o DEFINE REPLACE o una chiamata MQSET che ha modificato correttamente un oggetto esistente.

Tipo di evento: Configurazione.

Piattaforme: Tutto.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT.

Nota: Vengono generati due messaggi di evento per l'evento oggetto di modifica. Il primo ha i valori di attributo oggetto **prima** della modifica, il secondo ha i valori di attributi **dopo** la modifica.

Dati evento

EventUserId

Descrizione: L'ID utente che ha emesso il comando o la chiamata che ha generato l'evento. (Questo è lo stesso ID utente utilizzato per controllare l'autorizzazione a immettere il comando o la chiamata; per i comandi ricevuti da una coda, questo è anche l'identificativo utente (UserIdentifier) da MQMD del messaggio di comando).

Identificatore: MQCACF_EVENT_USER_ID.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_USER_ID_LENGTH.
Restituito: Sempre.

EventOrigin

Descrizione: L'origine dell'azione che causa l'evento.
Identificatore: MQIACF_EVENT_ORIGIN.
Tipo di dati: MQCFIN.
Valori: **CONSOLE MQEVO**
Comando console.
INIT_MQEVO
Comando di inizializzazione del dataset di input.
MQEVO_INTERNO
Direttamente dal gestore code.
MQEVO_MQSET
Chiamata MQSET.
MQEVO_MSG
Messaggio di comando su SYSTEM.COMMAND.INPUT.
MQEVO_ALTRO
Nessuna delle precedenti.
Restituito: Sempre.

EventQMgr

Descrizione: Il gestore code in cui è stato immesso il comando o la chiamata. (Il gestore code in cui viene eseguito il comando e che genera l'evento si trova nell'MQMD del messaggio di evento).
Identificatore: MQCACF_EVENT_Q_MGR.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

EventAccountingToken

Descrizione: Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), il token di account (AccountingToken) da MQMD del messaggio di comandi.
Identificatore: MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN.
Tipo di dati: MQCFBS.
Lunghezza massima: MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplIdentity

Descrizione: Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), i dati di identità dell'applicazione (ApplIdentityData) da MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.

Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplType

Descrizione: Per i comandi ricevuti come messaggio (MQEVO_MSG), il tipo di applicazione (PutApplType) dall'MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplName

Descrizione: Per i comandi ricevuti come messaggio (MQEVO_MSG), il nome dell'applicazione (PutApplName) da MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQCACF_EVENT_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplOrigin

Descrizione: Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), i dati di origine dell'applicazione (ApplOriginData) dall'MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQCACF_EVENT_APPL_ORIGIN.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_APPL_ORIGIN_DATA_LENGTH.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

ObjectType

Descrizione: Tipo di oggetto:
Identificatore: MQIACF_OBJECT_TYPE.
Tipo di dati: MQCFIN.

Valori:

CANALIZZATA MQOT_
Canale.

CHLAUTH MQOT_
Record di autenticazione di canale.

ELENCO NOMI MQOTT
Elenco nomi.

MQOT_NONE
Nessun oggetto.

PROCESSO MQOT_
processo.

MQOT_Q
Coda.

Gestore code MQOT_GR
Gestore code.

MQOT_STORAGE_CLASSE
Classe di memoria.

INFO MQOT_AUTH_O
Informazioni di autenticazione.

MQOT_CF_STRUC
Struttura CF.

TOPIC MQOT_T
.

INFO MQOT_COMMIT
Informazioni sulla comunicazione.

LISTENER MQOT_
Listener canale.

Restituito: Sempre.

ObjectName

Descrizione: Nome oggetto:

Identificativo: L'identificativo sarà in base al tipo di oggetto.

- MQCACH_CHANNEL_NAME
- NOME MQCA_NAMELIST_NAME
- NOME_PROCESSO_MQCA
- Nome_Q_MQCA
- MQCA_Q_MGR_NAME
- MQCA_STORAGE_CLASSE
- MQCA_AUTH_INFO_NAME
- MQCA_CF_STRUC_NAME
- TOPIC_MQCA_NOME
- MQCA_COMM_INFO_NAME
- NOME MQCACH_LISTENER_

Nota: MQCACH_CHANNEL_NAME può essere utilizzato anche per autenticazione di canale.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_OBJECT_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre

Disposition

Descrizione: Disposizione oggetto:
Identificatore: MQIA_QSG_DISP.
Tipo di dati: MQCFIN.
Valori: **MQQSGD_Q_MGR**
L'oggetto si trova nella serie di pagine del gestore code.
MQQSGD_SHARED
L'oggetto si trova nel repository condiviso e i messaggi sono condivisi nella CF (coupling facility).
GRUPPO_QGS
L'oggetto risiede nel repository condiviso.
MQQSGD_XX_ENCODE_CASE_ONE copia
L'oggetto si trova nella serie di pagine del gestore code ed è una copia locale di un oggetto GROUP.
Restituito: Sempre, tranne che per gli oggetti gestore code e struttura CF.

Attributi oggetto

Viene restituita una struttura di parametri per ciascun attributo dell'oggetto. Gli attributi restituiti dipendono dal tipo di oggetto. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a [“Attributi oggetto per i dati evento”](#) a pagina 76.

Canale attivato

Nome evento:	Canale attivato.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_CHANNEL_ACTIVATED (2295, X'8F7'). Canale attivato.
Descrizione evento:	Questa condizione viene rilevata quando un canale che era in attesa di diventare attivo e per il quale è stato generato un evento Canale non attivato, è ora in grado di diventare attivo, poiché uno slot attivo è stato rilasciato da un altro canale. Questo evento non viene generato per un canale che può diventare attivo senza attendere il rilascio di uno slot attivo.
Tipo di evento:	Canale.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

ChannelName

Descrizione: Nome canale.
Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ.
Restituito: Sempre.

XmitQName

Descrizione: Il nome della coda di trasmissione.
Identificatore: MQCACH_XMIT_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Solo per i canali mittente, server, mittente cluster e ricevente cluster.

ConnectionName

Descrizione: Se il canale ha stabilito correttamente una connessione TCP, questo è l'indirizzo Internet. Altrimenti, è il contenuto del campo *ConnectionName* nella definizione del canale.
Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito: Solo per comandi che non contengono un nome generico.

Errore di definizione automatica del canale

Nome evento:	Errore di definizione automatica del canale.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_CHANNEL_AUTO_DEF_ERROR (2234, X'8BA'). Definizione canale automatica non riuscita.
Descrizione evento:	Questa condizione viene rilevata quando la definizione automatica di un canale ha esito negativo; ciò può essere dovuto a un errore che si è verificato durante il processo di definizione o perché l'uscita della definizione automatica del canale ha inibito la definizione. Ulteriori informazioni sulla causa dell'errore sono restituite nel messaggio dell'evento.
Tipo di evento:	Canale.
Piattaforme:	Tutti, tranne WebSphere MQ per z/OS.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

ChannelName

Descrizione: Nome del canale per cui la definizione automatica non è riuscita.
Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ.
Restituito: Sempre.

ChannelType

Descrizione: Il tipo di canale. Specifica il tipo di canale per cui la definizione automatica non è riuscita.
Identificatore: MQIACH_CHANNEL_TYPE.
Tipo di dati: MQCFIN.
Valori: **MQCH_DESTINATARIO**
Destinatario.
SVRCONN MQCHT
Connessione server (per l'utilizzo da parte dei client).
MQCHT_CLUSSDR
Mittente cluster.
Restituito: Sempre.

ErrorIdentifier

Descrizione: L'identificativo della causa dell'errore. Questo contiene il codice motivo (MQRC_* o MQRCCF_*) risultante dal tentativo di definizione del canale o il valore MQRCCF_SUPPRESSED_BY_EXIT se il tentativo di creare la definizione non è stato consentito dall'uscita.
Identificatore: MQIACF_ERROR_IDENTIFIER.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

ConnectionName

Descrizione: Nome del partner che tenta di stabilire la connessione.

Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.
 Tipo di dati: MQCFST.
 Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.
 Restituito: Sempre.

AuxErrorDataInt1

Descrizione: Dati di errore ausiliari. Questo contiene il valore restituito dall'uscita nel campo *Feedback* di MQCXP per indicare il motivo per cui la definizione automatica non è stata consentita.
 Identificatore: MQIACF_AUX_ERROR_DATA_INT_1.
 Tipo di dati: MQCFIN.
 Restituito: Solo se *ErrorIdentifier* contiene MQRCCF_SUPPRESSED_BY_EXIT.

Definizione automatica canale OK

Nome evento:	Definizione automatica canale OK.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_CHANNEL_AUTO_DEF_OK (2233, X'8B9'). Definizione canale automatica riuscita.
Descrizione evento:	Questa condizione viene rilevata quando la definizione automatica di un canale ha esito positivo. Il canale è definito dall'MCA.
Tipo di evento:	Canale.
Piattaforme:	Tutti, tranne WebSphere MQ per z/OS.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.
 Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.
 Tipo di dati: MQCFST.
 Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
 Restituito: Sempre.

ChannelName

Descrizione: Nome del canale che si sta definendo.
 Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.
 Tipo di dati: MQCFST.
 Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ.
 Restituito: Sempre.

ChannelType

Descrizione:	Tipo di canale definito.
Identificatore:	MQIACH_CHANNEL_TYPE.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Valori:	MQCH_DESTINATARIO Destinatario. SVRCONN MQCHT Connessione server (per l'utilizzo da parte dei client). MQCHT_CLUSSDR Mittente cluster.
Restituito:	Sempre.

ConnectionName

Descrizione:	Nome del partner che tenta di stabilire la connessione.
Identificatore:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito:	Sempre.

Canale bloccato

Nome evento:	Canale bloccato.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_CHANNEL_BLOCKED Canale bloccato. MQRC_CHANNEL_BLOCKED_XX_ENCODE_CASE_ONE avvertenza Canale bloccato - modalità avvertenza.
Descrizione evento:	Questo evento viene emesso quando viene bloccato un tentativo di avviare un canale in entrata. Per MQRC_CHANNEL_BLOCKED_WARNING, l'accesso temporaneo è stato concesso al canale perché il record di autenticazione di canale è definito con WARN impostato su YES.
Tipo di evento:	Canale.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Restituito: Sempre.

Reason qualifier

Descrizione: L'identificativo che qualifica il codice di errore

Identificatore: QUALIFICATORE_MOTIVO_MQIACF

Tipo di dati: MQCFIN.

Valori: **INDIRIZZO_BLOCCO_CANALE_MQRQ**
Il canale è stato bloccato perché il relativo indirizzo IP si trova nell'elenco per essere rifiutato

MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_USERID
Il canale è stato bloccato perché il suo ID utente asserito o associato si trova nell'elenco per essere rifiutato.

MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_NOACCESS
Il canale è stato bloccato a causa del suo indirizzo IP; nome peer SSL; nome gestore code remoto o ID utente client associato per non avere accesso.

Restituito: Sempre.

ChannelName

Descrizione: Nome canale.

Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ.

Restituito: Se il qualificatore del motivo non è MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_ADDRESS. In quel caso, la connessione in ingresso viene bloccata prima che il nome del canale venga riconosciuto.

UserIdentifier

Descrizione: Identificativo utente bloccato.

Identificatore: IDENTIFICATIVO_UTENTE_MQCACF

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_ID_UTENTE_MQ

Restituito: Solo se il qualificatore motivo è MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_USERID

ConnectionName

Descrizione: Indirizzo del partner che tenta di stabilire la connessione

Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.

Restituito: Sempre

RemoteQMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code partner che tenta di stabilire la connessione.
Identificatore:	MQCA_REMOTE_Q_MGR_NAME
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_MQ_Q_MGR_
Restituito:	Solo per le connessioni del gestore code in entrata.

SSLPeerName

Descrizione:	Il DN nel certificato inviato dal sistema remoto.
Identificatore:	MQCACH_SSL_PEER_NAME
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_DISTINGUITO_MQ_
Restituito:	Ogni volta che il canale utilizza SSL e il client non si è connesso in modo anonimo.

ClientUserIdentifier

Descrizione:	Identificativo utente lato client del partner che tenta di stabilire la connessione.
Identificatore:	ID UTENTE MQCACH_CLIENT_
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_ID_UTENTE_MQ
Restituito:	Solo per le connessioni client in entrata, se il Qualificatore motivo non è MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_ADDRESS. In tal caso, la connessione in ingresso viene bloccata prima che il nome ID utente del client sia noto.

ApplType

Descrizione:	Tipo di applicazione che ha effettuato la chiamata API.
Identificatore:	TIPO_APPL_MQI
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Solo per connessioni client in ingresso. Se il qualificatore del motivo non è MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_ADDRESS. In tal caso, la connessione in entrata viene bloccata prima che il nome applicazione sia noto.

ApplName

Descrizione:	Nome dell'applicazione che ha effettuato la chiamata API.
Identificatore:	MQCACF_APPL_NAME
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ
Restituito:	Solo per connessioni client in ingresso. Se il qualificatore del motivo non è MQRQ_CHANNEL_BLOCKED_ADDRESS. In tal caso, la connessione in entrata viene bloccata prima che il nome applicazione sia noto.

Errore conversione canale

Nome evento:	Errore di conversione canale.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_CHANNEL_CONV_ERROR (2284, X'8EC'). Errore di conversione canale.
Descrizione evento:	Questa condizione viene rilevata quando un canale non è in grado di eseguire la conversione dati e la chiamata MQGET per richiamare un messaggio dalla coda di trasmissione ha generato un errore di conversione dati. Il motivo dell'errore è identificato da <i>ConversionReasonCode</i> .
Tipo di evento:	Canale.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

ConversionReasonCode

Descrizione:	L'identificativo della causa dell'errore di conversione.
Identificatore:	CODICE_MQIACF_CONV_REASON_CODE.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Valori:	MQRC_CONVERTED_MSG_TOO_BIG (2120, X'848 ') Messaggio convertito troppo grande per il buffer dell'applicazione. MQRC_FORMAT_ERROR (2110, X'83E') Formato messaggio non valido. MQRC_NOT_CONVERTED (2119, X'847 ') I dati del messaggio dell'applicazione non sono stati convertiti. MQRC_SOURCE_CCSD_ERROR (2111, X'83F') CCSID (coded character set identifier) origine non valido. MQRC_SOURCE_DECIMAL_ENC_ERROR (2113, X'841 ') Codifica decimale compressa nel messaggio non riconosciuta. MQRC_SOURCE_FLOAT_ENC_ERROR (2114, X'842 ') Codifica a virgola mobile nel messaggio non riconosciuta.

MQRC_SOURCE_INTEGER_ENC_ERROR (2112, X'840')

Codifica numero intero nel messaggio non riconosciuta.

MQRC_TARGET_CCSDID_ERROR (2115, X'843')

Il CCSID di destinazione non è valido.

MQRC_TARGET_DECIMAL_ENC_ERROR (2117, X'845')

La codifica decimale compressa specificata dal ricevente non è riconosciuta.

MQRC_TARGET_FLOAT_ENC_ERROR (2118, X'846')

Codifica a virgola mobile specificata dal ricevitore non riconosciuta.

MQRC_TARGET_INTEGER_EN_ERROR (2116, X'844')

La codifica integer specificata dal ricevitore non è stata riconosciuta.

MQRC_TRUNCATED_MSG_ACCEPTED (2079, X'81F')

Messaggio troncato restituito (elaborazione completata).

MQRC_TRUNCATED_MSG_FAILED (2080, X'820')

Messaggio troncato restituito (elaborazione non completata).

Restituito: Sempre.

ChannelName

Descrizione: Nome canale.
 Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.
 Tipo di dati: MQCFST.
 Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ.
 Restituito: Sempre.

Format

Descrizione: Nome formato.
 Identificatore: MQCACH_FORMAT_NAME.
 Tipo di dati: MQCFST.
 Lunghezza massima: MQ_FORMAT_LENGTH.
 Restituito: Sempre.

XmitQName

Descrizione: Il nome della coda di trasmissione.
 Identificatore: MQCACH_XMIT_Q_NAME.
 Tipo di dati: MQCFST.
 Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
 Restituito: Sempre.

ConnectionName

Descrizione: Se il canale ha stabilito correttamente una connessione TCP, questo è l'indirizzo Internet. Altrimenti, è il contenuto del campo *ConnectionName* nella definizione del canale.

Identificatore:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito:	Sempre.

Canale non attivato

Nome evento:	Canale non attivato.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_CHANNEL_NOT_ACTIVATED (2296, X'8F8'). Il canale non può essere attivato.
Descrizione evento:	<p>Questa condizione viene rilevata quando un canale deve diventare attivo, perché è in fase di avvio o perché sta per effettuare un altro tentativo di stabilire una connessione con il partner. Tuttavia, non è in grado di farlo perché è stato raggiunto il limite sul numero di canali attivi. Fare riferimento a quanto riportato di seguito:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parametro MaxActiveChannels nel file qm.ini per AIX, HP-UXe Solaris • Parametro MaxActivenel registro per Windows. • Parametro ACTCHL nel comando ALTER QMGR per z/OS <p>Il canale attende finché non è in grado di assumere il controllo di uno slot attivo rilasciato quando un altro canale cessa di essere attivo. In quel momento viene generato un evento Canale attivato.</p>
Tipo di evento:	Canale.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ.
Restituito:	Sempre.

XmitQName

Descrizione:	Il nome della coda di trasmissione.
Identificatore:	MQCACH_XMIT_Q_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito:	Solo per i tipi di canale mittente, server, mittente cluster e ricevente cluster.

ConnectionName

Descrizione:	Se il canale ha stabilito correttamente una connessione TCP, questo è l'indirizzo Internet. Altrimenti, è il contenuto del campo <i>ConnectionName</i> nella definizione del canale.
Identificatore:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito:	Solo per comandi che non contengono un nome generico.

Canale non disponibile

Nome evento:	Canale non disponibile.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_CHANNEL_NOT_AVAILABLE (2537, X'9E9'). Canale non disponibile.
Descrizione evento:	Viene emesso quando viene rifiutato un tentativo di avviare un canale in entrata.
Tipo di evento:	Canale.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

ReasonQualifier

Descrizione:	L'identificativo che qualifica il codice di errore.
Identificatore:	MQIACF_REASON_QUALIFIER.
Tipo di dati:	MQCFIN.

Valori:

MQRQ_MAX_ACTIVE_CHANNELS
 Il canale non era disponibile perché è stato raggiunto il limite massimo di istanze del canale attive (stanzaMaxActiveChannels qm.ini su distribuito o la parola chiave ACTCHL MQSC su z/OS) per il gestore code.

MQRQ_MAX_CHANNELS
 Il canale non era disponibile a causa del raggiungimento del limite massimo di istanze del canale (stanzaMaxChannels qm.ini su distribuito o parola chiave MAXCHL MQSC su z/OS) per il gestore code.

MQRQ_SVRCONN_INST_LIMIT
 Il canale non era disponibile perché è stato raggiunto il limite massimo di istanze del canale attive (MAXINST) per il canale.

MQRQ_CLIENT_INST_LIMIT
 Il canale non era disponibile a causa del limite massimo di istanze del canale attive (MAXINSTC) raggiunto per il client per il canale.

MQRQ_CAF_NOT_INSTALLED (soloz/OS)
 Il canale non era disponibile perché la funzione di collegamento client non è stata installata.

Restituito: Sempre.

ChannelName

Descrizione: Nome canale.
 Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.
 Tipo di dati: MQCFST.
 Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ.
 Restituito: Sempre.

ConnectionName

Descrizione: Indirizzo del partner che tenta di stabilire la connessione.
 Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.
 Tipo di dati: MQCFST.
 Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.
 Restituito: Sempre.

MaximumActiveChannels

Descrizione: Numero massimo di canali attivi.
 Identificatore: MQIA_ATTIVA_CHANNELS
 Tipo di dati: MQCFIN.
 Restituito: Solo dove il qualificatore motivo MQRQ_MAX_ACTIVE_CHANNELS.

MaximumChannels

Descrizione: Numero massimo di canali.
 Identificatore: MQIA_MAX_CHANNELS
 Tipo di dati: MQCFIN

Restituito: Solo dove il qualificatore del motivo MQRQ_MAX_CHANNELS.

MaximumInstances

Descrizione: Numero massimo di istanze del canale.
Identificatore: MQIACH_MAX_INSTANCE
Tipo di dati: MQCFIN
Restituito: Solo dove il qualificatore del motivo MQRQ_SVRCONN_INST_LIMIT.

MaximumClientInstances

Descrizione: Numero massimo di istanze di canale per client.
Identificatore: MQIACH_MAX_INSTS_PER_CLIENT
Tipo di dati: MQCFIN
Restituito: Solo dove il qualificatore motivo MQRQ_CLIENT_INST_LIMIT.

Errore SSL canale

Nome evento:	Errore SSL canale.
Codice motivo in MQCFH:	MQRQ_CHANNEL_SSL_ERROR (2371, X' 943 '). Errore SSL canale.
Descrizione evento:	Questa condizione viene rilevata quando un canale che utilizza SSL (Secure Sockets Layer) o TLS (Transport Layer Security) non riesce a stabilire una connessione. <i>ReasonQualifier</i> identifica la natura dell'errore.
Tipo di evento:	SSL.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

ReasonQualifier

Descrizione: L'identificativo che qualifica il codice di errore.
Identificatore: MQIACF_REASON_QUALIFIER.
Tipo di dati: MQCFIN.

Valori:

MQRQ_SSL_HANDSHAKE_ERROR

Si è verificato un errore di autenticazione / scambio chiavi durante l'handshake SSL o TLS.

MQRQ_SSL_CIPHER_SPEC_ERROR

Questo errore può indicare uno dei seguenti:

- Il client SSL o TLS CipherSpec non corrisponde a quello sulla definizione del canale server SSL o TLS.
- È stato specificato un CipherSpec non valido.
- Una CipherSpec è stata specificata solo su un'estremità del canale SSL o TLS.

ERRORE MQRQ_SSL_PEER_NAME_ERROR

Il DN (Distinguished Name) nel certificato inviato da un'estremità del canale SSL o TLS non corrisponde al nome peer alla fine della definizione del canale all'altra estremità del canale SSL o TLS.

ERRORE MQRQ_SSL_CLIENT_AUTH_ERROR

La definizione del canale server SSL o TLS specificava SSLCAUTH (REQUIRED) o un valore SSLPEER non vuoto, ma il client SSL o TLS non forniva un certificato.

Restituito: Sempre.

ChannelName

Descrizione: Nome canale.

Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ.

Restituito: *ChannelName* potrebbe non essere disponibile se il canale non è ancora stato abbastanza lontano nel suo processo di avvio, in questo caso il nome del canale non verrà restituito. Altrimenti sempre.

XmitQName

Descrizione: Il nome della coda di trasmissione.

Identificatore: MQCACH_XMIT_Q_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Restituito: Solo per i canali mittente, server, mittente cluster e ricevente cluster.

ConnectionName

Descrizione: Se il canale ha stabilito correttamente una connessione TCP, questo è l'indirizzo Internet. Altrimenti è il contenuto del campo ConnectionName nella definizione del canale.

Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.

Restituito: Il *ConnectionName* potrebbe non essere disponibile se il canale non è ancora abbastanza lontano dal suo processo di avvio, in questo caso il nome della connessione non verrà restituito. Altrimenti sempre.

SSLHandshakeStage

Descrizione: Informazioni sulla chiamata della funzione SSL o TLS che fornisce l'errore. Per z/OS, i dettagli dei nomi funzione sono disponibili in *System Secure Sockets Layer Programming Guide and Reference SC24-5877*.

Identificatore: MQCACH_SSL_HANDSHAKE_STAGE.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_SSL_HANDSHAKE_STAGE_LENGTH.

Restituito: Questo campo è presente solo se *ReasonQualifier* è impostato su MQRQ_SSL_HANDSHAKE_ERROR.

SSLReturnCode

Descrizione: Un codice di ritorno numerico da una chiamata SSL o TLS non riuscita. I dettagli dei codici di ritorno SSL o TLS per piattaforme specifiche possono essere trovati come segue:

- Per piattaforme diverse da z/OS, consultare [Codici di ritorno SSL \(Secure Sockets Layer\)](#).

Identificatore: MQIACH_SSL_RETURN_CODE.

Tipo di dati: MQCFIN.

Restituito: Questo campo è presente solo se *ReasonQualifier* è impostato su MQRQ_SSL_HANDSHAKE_ERROR.

SSLPeerName

Descrizione: Il DN nel certificato inviato dal sistema remoto.

Identificatore: MQCACH_SSL_PEER_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_DISTINGUISHED_NAME_LENGTH.

Restituito: Questo campo è presente solo se *ReasonQualifier* è impostato su MQRQ_SSL_PEER_NAME_ERROR e non è sempre presente per questo qualificatore del motivo.

Avvertenza SSL canale

Nome evento:	Avvertenza SSL canale.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_CHANNEL_SSL_WARNING (2552, X'9F8'). Avvertenza SSL canale.
Descrizione evento:	Questa condizione viene rilevata quando un canale che utilizza SSL (Secure Sockets Layer) o TLS (Transport Layer Security) rileva un problema che non causa l'errore di stabilire una connessione SSL o TLS. <i>ReasonQualifier</i> identifica la natura dell'evento.

Tipo di evento:	SSL.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

ReasonQualifier

Descrizione:	L'identificativo che qualifica il codice di errore.
Identificatore:	MQIACF_REASON_QUALIFIER.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Valori:	MQRQ_SSL_UNKNOWN_REVOCATION Un responder OCSF ha restituito una risposta di tipo Sconosciuto. WebSphere MQ è configurato per produrre avvertenze, ma consente di continuare la connessione.
Restituito:	Sempre.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ.
Restituito:	<i>ChannelName</i> potrebbe non essere disponibile se il canale non è ancora stato abbastanza lontano nel suo processo di avvio, in questo caso il nome del canale non verrà restituito. Altrimenti sempre.

XmitQName

Descrizione:	Il nome della coda di trasmissione.
Identificatore:	MQCACH_XMIT_Q_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Restituito:	Solo per i canali mittente, server, mittente cluster e ricevente cluster.

ConnectionName

Descrizione:	Se il canale ha stabilito correttamente una connessione TCP, questo è l'indirizzo Internet. Altrimenti è il contenuto del campo ConnectionName nella definizione del canale.
--------------	--

Identificatore:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito:	<i>ConnectionName</i> potrebbe non essere disponibile se il canale non è ancora abbastanza lontano nel suo processo di avvio, in tal caso il nome della connessione non verrà restituito. Altrimenti sempre.

Canale avviato

Nome evento:	Canale avviato.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_CHANNEL_STARTED (2282, X'8EA'). Canale avviato.
Descrizione evento:	Un operatore ha emesso un comando di avvio del canale oppure un'istanza di un canale è stata stabilita correttamente. Questa condizione viene rilevata quando la negoziazione dei dati iniziali è completa e la risincronizzazione è stata eseguita dove necessario, in modo che il trasferimento del messaggio possa procedere.
Tipo di evento:	Canale.
Piattaforme:	Tutto. Le connessioni client non producono questo evento.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ.
Restituito:	Sempre.

XmitQName

Descrizione:	Il nome della coda di trasmissione.
Identificatore:	MQCACH_XMIT_Q_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Solo per i canali mittente, server, mittente cluster e ricevente cluster.

ConnectionName

Descrizione: Se il canale ha stabilito correttamente una connessione TCP, questo è l'indirizzo Internet. Altrimenti, è il contenuto del campo *ConnectionName* nella definizione del canale.
Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito: Solo per comandi che non contengono un nome generico.

Canale arrestato

Nome evento: Canale arrestato.

Codice motivo in MQCFH: MQRC_CHANNEL_STOPPED (2283, X'8EB').
Canale arrestato.

Descrizione evento: Viene emesso quando un'istanza del canale viene arrestata. Verrà emesso solo se l'istanza del canale ha precedentemente emesso un evento di canale avviato.

Tipo di evento: Canale.

Piattaforme: Tutto. Le connessioni client non producono questo evento.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

ReasonQualifier

Descrizione: L'identificativo che qualifica il codice di errore.
Identificatore: MQIACF_REASON_QUALIFIER.
Tipo di dati: MQCFIN.

Valori:	<p>MQRQ_CHANNEL_STOPPED_OK Il canale è stato chiuso con un codice di ritorno zero o con un codice di ritorno di avvertenza.</p> <p>MQRQ_CHANNEL_STOPPED_ERROR Il canale è stato chiuso, ma è stato riportato un errore e il canale non è in stato di arresto o di nuovo tentativo.</p> <p>MQRQ_CHANNEL_STOPPED_RETRY Il canale è stato chiuso ed è in stato di nuovo tentativo.</p> <p>MQRQ_CHANNEL_STOPPED_DISABLED Il canale è stato chiuso e si trova in uno stato di arresto.</p>
Restituito:	Sempre.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ.
Restituito:	Sempre.

ErrorIdentifier

Descrizione:	<p>L'identificativo della causa dell'errore. Se un canale viene arrestato a causa di un errore, questo è il codice che identifica l'errore. Se il messaggio di evento è dovuto a un errore di arresto del canale, vengono impostati i seguenti campi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>ReasonQualifier</i>, contenente il valore MQRQ_CHANNEL_STOPPED_ERROR 2. <i>ErrorIdentifier</i>, contenente il numero di codice di un messaggio di errore che descrive l'errore 3. <i>AuxErrorDataInt1</i>, contenente il numero intero del messaggio di errore insert 1 4. <i>AuxErrorDataInt2</i>, contenente il messaggio di errore integer insert 2 5. <i>AuxErrorDataStr1</i>, contenente la stringa del messaggio di errore insert 1 6. <i>AuxErrorDataStr2</i>, contenente la stringa del messaggio di errore insert 2 7. <i>AuxErrorDataStr3</i>, contenente la stringa del messaggio di errore inserimento 3 <p>I significati degli inserimenti del messaggio di errore dipendono dal numero di codice del messaggio di errore. I dettagli dei numeri di codice dei messaggi di errore e gli inserimenti per piattaforme specifiche possono essere trovati come segue:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Per le piattaforme diverse da z/OS, le ultime quattro cifre di <i>ErrorIdentifier</i> quando visualizzate in notazione esadecimale indicano il numero di codice decimale del messaggio di errore. <p>Ad esempio, se <i>ErrorIdentifier</i> ha il valore X'xxxxyyyy', il codice del messaggio di errore che spiega l'errore è AMQyyyy. Consultare “Messaggi di diagnostica: AMQ4000-9999” a pagina 236 per una descrizione di questi messaggi di errore.</p>
--------------	--

Identificatore: MQIACF_ERROR_IDENTIFIER.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

AuxErrorDataInt1

Descrizione: Primo numero intero dei dati di errore ausiliari per gli errori di canale. Se un canale è stato arrestato a causa di un errore, questo è il primo parametro intero che qualifica l'errore. Queste informazioni vengono utilizzate dal personale dell'assistenza IBM ; includerlo in qualsiasi report di problemi inoltrato a IBM relativo a questo messaggio di evento.

Identificatore: MQIACF_AUX_ERROR_DATA_INT_1.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

AuxErrorDataInt2

Descrizione: Secondo numero intero dei dati di errore ausiliari per gli errori di canale. Se un canale viene arrestato a causa di un errore, questo è il secondo parametro intero che qualifica l'errore. Queste informazioni vengono utilizzate dal personale dell'assistenza IBM ; includerlo in qualsiasi report di problemi inoltrato a IBM relativo a questo messaggio di evento.

Identificatore: MQIACF_AUX_ERROR_DATA_INT_2.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

AuxErrorDataStr1

Descrizione: Prima stringa di dati di errore ausiliari per gli errori di canale. Se un canale viene arrestato a causa di un errore, questo è il primo parametro di stringa che qualifica l'errore. Queste informazioni vengono utilizzate dal personale dell'assistenza IBM ; includerlo in qualsiasi report di problemi inoltrato a IBM relativo a questo messaggio di evento.

Identificatore: MQCACF_AUX_ERROR_DATA_STR_1.
Tipo di dati: MQCFST.
Restituito: Sempre.

AuxErrorDataStr2

Descrizione: Seconda stringa di dati di errore ausiliari per gli errori di canale. Se un canale viene arrestato a causa di un errore, questo è il secondo parametro stringa che qualifica l'errore. Queste informazioni vengono utilizzate dal personale dell'assistenza IBM ; includerlo in qualsiasi report di problemi inoltrato a IBM relativo a questo messaggio di evento.

Identificatore: MQCACF_AUX_ERROR_DATA_STR_2.
Tipo di dati: MQCFST.
Restituito: Sempre.

AuxErrorDataStr3

Descrizione: Terza stringa di dati di errore ausiliari per gli errori di canale. Se un canale viene arrestato a causa di un errore, questo è il terzo parametro di stringa che qualifica l'errore. Queste informazioni vengono utilizzate dal personale dell'assistenza IBM ; includerlo in qualsiasi report di problemi inoltrato a IBM relativo a questo messaggio di evento.

Identificatore: MQCACF_AUX_ERROR_DATA_STR_3.

Tipo di dati: MQCFST.

Restituito: Sempre.

XmitQName

Descrizione: Il nome della coda di trasmissione.

Identificatore: MQCACH_XMIT_Q_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.

Restituito: Solo per i canali mittente, server, mittente cluster e ricevente cluster.

ConnectionName

Descrizione: Se il canale ha stabilito correttamente una connessione TCP, questo è l'indirizzo Internet. Altrimenti, è il contenuto del campo *ConnectionName* nella definizione del canale.

Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.

Restituito: Solo per comandi che non contengono un nome generico.

Canale arrestato dall'utente

Nome evento:	Canale arrestato dall'utente.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_CHANNEL_STOPPED_BY_USER (2279, X'8E7'). Canale arrestato dall'utente.
Descrizione evento:	Viene emesso quando un utente immette un comando STOP CHL. <i>ReasonQualifier</i> identifica i motivi dell'arresto.
Tipo di evento:	Canale.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.CHANNEL.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.

Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

ReasonQualifier

Descrizione: L'identificativo che qualifica il codice di errore.
Identificatore: MQIACF_REASON_QUALIFIER.
Tipo di dati: MQCFIN.
Valori: **MQRQ_CHANNEL_STOPPED_DISABLED**
Il canale è stato chiuso e si trova in uno stato di arresto.
Restituito: Sempre.

ChannelName

Descrizione: Nome canale.
Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ.
Restituito: Sempre.

Comando

Nome evento: .

Codice motivo in MQCFH: MQRC_COMMAND_MQSC (2412, X'96C').
Il comando MQSC è stato emesso correttamente oppure MQRC_COMMAND_PCF (2413, X'96D').
Comando PCF emesso correttamente.

Descrizione evento: Comando immesso correttamente.

Tipo di evento: .

Piattaforme: Tutto.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.COMMAND.EVENT.

Dati evento

I dati evento sono composti da due gruppi, *CommandContext* e *CommandData*.

CommandContext

Descrizione: Gruppo PCF contenente gli elementi correlati al contesto del comando immesso.
Identificatore: MQGACF_COMMAND_CONTEXT.
Tipo di dati: MQCFGR.

- Elementi PCF nel gruppo:
- *EventUserutente evento*
 - *EventSecurityEventSecurity*
 - *EventOrigin*
 - *EventQMgr*
 - *EventAccountingToken*
 - *DatiEventIdentity*
 - *TipoEventAppl*
 - *EventApplNome*
 - *EventApplOrigine*
 - *Comando*

Restituito: Sempre.

EventUserId

Descrizione: L'ID utente che ha emesso il comando o la chiamata che ha generato l'evento. (Questo è lo stesso ID utente utilizzato per controllare l'autorità per emettere il comando; per i comandi ricevuti dalla coda, questo è anche l'identificativo utente (UserIdentifier) dall'MQMD del messaggio di comando).

Identificatore: MQCACF_EVENT_USER_ID.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_USER_ID_LENGTH.

Restituito: Sempre.

Windows EventSecurityId

Descrizione: L'ID di sicurezza (un'estensione dell'ID utente) che ha emesso il comando o la chiamata che ha generato l'evento.

Identificatore: MQBACF_EVENT_SECURITY_ID.

Tipo di dati: MQCFBS.

Lunghezza massima: MQ_SECURITY_ID_LENGTH.

Restituito: Solo su Windows.

EventOrigin

Descrizione: L'origine dell'azione che causa l'evento.

Identificatore: MQIACF_EVENT_ORIGIN.

Tipo di dati: MQCFIN.

Valori:	<p>CONSOLE MQEVO Comando console.</p> <p>INIT_MQEVO Comando di inizializzazione del dataset di input.</p> <p>MQEVO_MSG Messaggio di comando su SYSTEM.COMMAND.INPUT.</p> <p>MQEVO_INTERNO Direttamente dal gestore code.</p> <p>MQEVO_ALTRO Nessuna delle precedenti.</p>
Restituito:	Sempre.

EventQMgr

Descrizione:	Il gestore code in cui è stato immesso il comando. (Il gestore code in cui viene eseguito il comando e che genera l'evento si trova nell'MQMD del messaggio di evento).
Identificatore:	MQCACF_EVENT_Q_MGR.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

EventAccountingToken

Descrizione:	Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), il token di account (AccountingToken) da MQMD del messaggio di comandi.
Identificatore:	MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN.
Tipo di dati:	MQCFBS.
Lunghezza massima:	MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH.
Restituito:	Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventIdentityData

Descrizione:	Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), i dati di identità dell'applicazione (ApplIdentityData) da MQMD del messaggio di comando.
Identificatore:	MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.
Restituito:	Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplType

Descrizione:	Per i comandi ricevuti come messaggio (MQEVO_MSG), il tipo di applicazione (PutApplType) dall'MQMD del messaggio di comando.
Identificatore:	MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.
Tipo di dati:	MQCFIN.

Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplName

Descrizione: Per i comandi ricevuti come messaggio (MQEVO_MSG), il nome dell'applicazione (PutApplName) da MQMD del messaggio di comando.

Identificatore: MQCACF_EVENT_APPL_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.

Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplOrigin

Descrizione: Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), i dati di origine dell'applicazione (ApplOriginData) dall'MQMD del messaggio di comando.

Identificatore: MQCACF_EVENT_APPL_ORIGIN.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_APPL_ORIGIN_DATA_LENGTH.

Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

Command

Descrizione: Il codice di comando.

Identificatore: COMANDO MQIACF.

Tipo di dati: MQCFIN.

Valori:

- Se l'evento è correlato a un comando PCF, il valore è quello del parametro Comando nella struttura MQCFH nel messaggio di comando.
- Se l'evento è correlato a un comando MQSC, il valore è il seguente:

MQCMD_ARCHIVE_LOG
LOG DI ARCHIVIO

MQCMD_BACKUP_CF_STRUC
CFSTRUCT DI BACKUP

MQCMD_CHANGE_AUTH_INFO
MODIFICA AUTHINFO

MQCMD_CHANGE_BUFFER_POOL
MODIFICA BUFFERPOOL

MQCMD_CHANGE_CF_STRUC
MODIFICA CFSTRUCT

MQCMD_CHANGE_CHALLEGATO
MODIFICA CANALE

MQCMD_CHANGE_COMM_INFO
COMMINFO ALTER

MQCMD_CHANGE_LISTENER
MODIFICA LISTENER

ELENCO NOMI COMANDO MQCMD_CHANGE_NAMELIST
ELENCO NOMI ALTER

MQCMD_CHANGE_PAGE_SET
PSID ALTER

MQCMD_XX_ENCODE_CASE_ONE modifica_processo
MODIFICA PROCESSO

MQCMD_CHANGE_Q
MODIFICARE QLOCALE / QREMOTE/QALIAS/QMODEL

MQCMD_CHANGE_Q_MGR
ALTER QMGR, DEFINE MAXSMSGS

MQCMD_CHANGE_SECURITY
MODIFICA SICUREZZA

MQCMD_CHANGE_SERVICE
MODIFICA SERVIZIO

MQCMD_CHANGE_STG_CLASS
ALTER STGCLASS

MQCMD_CHANGE_SUBSCRIPTION
Modifica richiesta

MQCMD_CHANGE_TOPIC
ALTER TOPIC

MQCMD_CHANGE_TRACE
MODIFICA TRACCIA

MQCMD_CLEAR_Q
CANCELLA QLOCAL

MQCMD_CLEAR_TOPIC_STRING
CANCELLARE TOPICSTR

MQCMD_CREA_AUT_INFO
DEFINE AUTINFO

MQCMD_CREATE_BUFFER_POOL
DEFINISCI BUFFPOOL

MQCMD_CREATE_CF_STRUC
DEFINE CFSTRUCT

MQCMD_CREA_XX_ENCODE_CASE_ONE canalizzata
Definire il canale

MQCMD_CREATE_COMM_INFO
DEFINE COMMINFO

MQCMD_CREATE_LISTENER
Definire il listener

ELENCO NOMI MQCMD_CREATE_NAMELIST
DEFINE ELENCO_NOMI

MQCMD_CREATE_PAGE_SET
DEFINE PSID

MQCMD_CREA_PROCESSO
DEFINE PROCESS

MQCMD_CREA_Q
DEFINIRE QLOCAL/QREMOTE/QALIAS/QMODEL

MQCMD_CREA_SERVICE
Definisci servizio

MQCMD_CREATE_STG_CLASS
DEFINE STGCLASS

MQCMD_CREATE_SUBSCRIPTION
DEFINE SUB

MQCMD_CREA_TOPIC
DEFINISCI ARGOMENTO

MQCMD_DELETE_AUTH_INFO
DELETE AUTINFO

MQCMD_DELETE_CF_STRUC
DELETE CFSTRUCT

MQCMD_DELETE_CHALLEGATO
Elimina canale

MQCMD_DELETE_COMM_INFO
DELETE COMMINFO

MQCMD_DELETE_LISTENER
Elimina listener

MQCMD_DELETE_NAMELIST
Eliminazione elenco nomi

MQCMD_DELETE_PAGE_SET
ELIMINA PSID

MQCMD_XX_ENCODE_CASE_ONE elimina_processo
Eliminazione processo

MQCMD_DELETE_Q
ELIMINARE QLOCAL/QREMOTE/QALIAS / QMODEL

MQCMD_XX_ENCODE_CASE_ONE elimina_servizio
Elimina servizio

MQCMD_DELETE_STG_CLASS
DELETE STGCLASS

SOTTOSCRIZIONE_ELIMINAZIONE_MQCMD
Eliminare la sottoscrizione

MQCMD_DELETE_TOPIC
Elimina argomento

ARCHIVIO_RICHIESA_MQCMD
VISUALIZZA ARCHIVIO

MQCMD_INQUIRE_AUTH_INFO
VISUALIZZA AUTHINFO

MQCMD_INQUIRE_CF_STRUC
VISUALIZZA CFSTRUCT

MQCMD_INQUIRE_CF_STRUC_STATUS
VISUALIZZARE CFSTATUS

MQCMD_INQUIRE_CHANNEL
VISUALIZZA CANALE

MQCMD_INQUIRE_CHANNEL_INIT
VISUALIZZA CHINIT

MQCMD_INQUIRE_CHANNEL_STATUS
VISUALIZZA CHSTATUS

MQCMD_INQUIRE_CHLAUTH_RECS
VISUALIZZA CHLAUTH

MQCMD_INQUIRE_CLUSTER_Q_MGR
VISUALIZZA CLUSQMGR

SERVER MQCMD_INQUIRE_CMD_SERVER
VISUALIZZA CMDSERV

MQCMD_INQUIRE_COMM_INFO
VISUALIZZA COMMINFO

MQCMD_INQUIRE_CONNECTION
VISUALIZZA CONN

MQCMD_INQUIRE_LISTENER
VISUALIZZA LISTENER

LOG INQUIMQ
VISUALIZZA LOG

MQCMD_INQUIRE_NAMELIST
VISUALIZZA ELENCO NOMI

MQCMD_INQUIRE_PROCESSO
VISUALIZZA PROCESSO

MQCMD_INQUIRE_PUBSUB_STATUS
VISUALIZZA PUBSUB

MQCMD_INQUIRE_Q
VISUALIZZAZIONE CODA

MQCMD_INQUIRE_Q_MGR
VISUALIZZA QMGR, VISUALIZZA MAXSGS

MQCMD_INQUIRE_QSG
Visualizza gruppo

MQCMD_INQUIRE_Q_STATO
VISUALIZZAZIONE QSTATUS

MQCMD_INQUIRE_SECURITY
VISUALIZZAZIONE SICUREZZA

MQCMD_INQUIRE_SERVICE
VISUALIZZA SERVIZIO

MQCMD_INQUIRE_STG_CLASS
VISUALIZZA CLASSE DI STG

MQCMD_INQUIRE_SUBSCRIPTION
VISUALIZZA SECONDARIO

MQCMD_INQUIRE_SUB_STATUS
VISUALIZZAZIONE STATO SB

SISTEMA MQCMD_INQUIRE
SISTEMA VIDEO

MQCMD_INQUIRE_THREAD
VISUALIZZA THREAD

MQCMD_INQUIRE_TOPIC
VISUALIZZA ARGOMENTO

MQCMD_INQUIRE_TOPIC_STATO
VISUALIZZA TPSTATUS

MQCMD_INQUIRE_TRACE
VISUALIZZA TRACCIA

MQCMD_INQUIRE_USO
Visualizza utilizzo

MQCMD_MOVE_Q
SPOSTA QLOCAL

CANALE MQCMD_PING_
Ping canale

MQCMD_RECOVER_BSDS
Recupero BSDS

MQCMD_RECOVER_CF_STRUC
RECUPERO CFSTRUCT

MQCMD_REFRESH_CLUSTER
Aggiornamento cluster

MQCMD_REFRESH_Q_MGR
AGGIORNA QMGR

MQCMD_REFRESH_SECURITY
Aggiorna sicurezza

MQCMD_RESET_XX_ENCODE_CASE_ONE canalizzata
Reimpostazione canale

MQCMD_RESET_CLUSTER
Reimposta cluster

MQCMD_RESET_MGR
RESET QMGR

Q_STATS MQCMD_RESET_
QSTATS RESET

MQCMD_RESET_TPIPE
Reimpostazione tpipe

MQCMD_RESOLVE_CHALLENGE
 Risoluzione canale

MQCMD_RESOLVE_INDOUBT
 Risoluzione in dubbio

MQCMD_RESUME_Q_MGR
 RESUME QMGR diverso da CLUSTER/CLUSNL

MQCMD_RESUME_Q_MGR_CLUSTER
 RESUME QMGR CLUSTER/CLUSNL

MQCMD_REVERIFY_SECURITY
 Nuova verifica sicurezza

MQCMD_SET_ARCHIVE
 Impostazione archivio

MQCMD_SET_CHLAUTH_REC
 SET CHLAUTH

LOG SET_MQCM
 Impostazione log

SISTEMA MQCMD_SET
 Impostazione sistema

MQCMD_START_XX_ENCODE_CASE_ONE canalizzata
 Avvio canale

MQCMD_START_CHANNEL_INIT
 INIZIO INIT

MQCMD_START_CHANNEL_LISTENER
 Avvia listener

MQCMD_START_CMD_SERVER
 AVVIA CMDSERV

MQCMD_START_SERVICE
 Avvia servizio

MQCMD_START_TRACE
 Avvio traccia

MQCMD_STOP_XX_ENCODE_CASE_ONE canalizzata
 Arresto canale

MQCMD_STOP_CHANNEL_INIT
 ARRESTARE CHINIT

MQCMD_STOP_CHANNEL_LISTENER
 Arresto del listener

MQCMD_STOP_CMD_SERVER
 STOP CMDSERV

MQCMD_STOP_CONNESSIONE
 CONN STOP

SERVICE_STOP_MQCMD_
 Arresta servizio

TRACCIA MQCMD_STOP
 Arresta traccia

MQCMD_SUSPEND_Q_MGR
 SUSPEND QMGR diverso da CLUSTER/CLUSNL

MQCMD_SUSPEND_Q_MGR_CLUSTER
 SOSPENSIONE QMGR CLUSTER/CLUSNL

Restituito: Sempre.

CommandData

Descrizione: Gruppo PCF contenente gli elementi correlati ai dati del comando.

Identificatore: MQGACF_COMMAND_DATA.

Tipo di dati: MQCFGR.

Elementi PCF nel gruppo:

- Se generato per un comando MQSC, questo gruppo contiene solo l'elemento PCF *CommandMQSC*.
- Se viene creato per un comando PCF, questo gruppo contiene gli elementi PCF che costituiscono il comando PCF, esattamente come nel messaggio di comando.

Restituito: Sempre.

CommandMQSC

Descrizione: Il testo del comando MQSC.

Identificatore: MQCACF_COMMAND_MQSC.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_COMMAND_MQSC_LENGTH.

Restituito: Solo se il motivo nel descrittore del messaggio è MQRC_COMMAND_MQSC.

Crea oggetto

Nome evento: Crea oggetto.

Codice motivo in MQCFH: MQRC_CONFIG_CREATE_OBJECT (2367, X'93F').
Nuovo oggetto creato.

Descrizione evento: È stato immesso un comando DEFINE o DEFINE REPLACE che ha creato correttamente un nuovo oggetto.

Tipo di evento: Configurazione.

Piattaforme: Tutto.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT.

Dati evento

EventUserId

Descrizione: L'ID utente che ha emesso il comando o la chiamata che ha generato l'evento. (Questo è lo stesso ID utente utilizzato per controllare l'autorizzazione a immettere il comando o la chiamata; per i comandi ricevuti da una coda, questo è anche l'identificativo utente (UserIdentifier) da MQMD del messaggio di comando).

Identificatore: MQCACF_EVENT_USER_ID.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_USER_ID_LENGTH.

Restituito: Sempre.

EventOrigin

Descrizione: L'origine dell'azione che causa l'evento.

Identificatore: MQIACF_EVENT_ORIGIN.

Tipo di dati: MQCFIN.

Valori:

- CONSOLE MQEVO**
Comando console.
- INIT_MQEVO**
Comando di inizializzazione del dataset di input.
- MQEVO_INTERNO**
Direttamente dal gestore code.
- MQEVO_MQSET**
Chiamata MQSET.
- MQEVO_MSG**
Messaggio di comando su SYSTEM.COMMAND.INPUT.
- MQEVO_ALTRO**
Nessuna delle precedenti.

Restituito: Sempre.

EventQMgr

Descrizione: Il gestore code in cui è stato immesso il comando o la chiamata. (Il gestore code in cui viene eseguito il comando e che genera l'evento si trova nell'MQMD del messaggio di evento).

Identificatore: MQCACF_EVENT_Q_MGR.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Restituito: Sempre.

EventAccountingToken

Descrizione: Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), il token di account (AccountingToken) da MQMD del messaggio di comandi.

Identificatore: MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN.

Tipo di dati: MQCFBS.

Lunghezza massima: MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH.

Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplIdentity

Descrizione: Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), i dati di identità dell'applicazione (ApplIdentityData) da MQMD del messaggio di comando.

Identificatore: MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplType

Descrizione: Per i comandi ricevuti come messaggio (MQEVO_MSG), il tipo di applicazione (PutApplType) dall'MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplName

Descrizione: Per i comandi ricevuti come messaggio (MQEVO_MSG), il nome dell'applicazione (PutApplName) da MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQCACF_EVENT_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplOrigin

Descrizione: Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), i dati di origine dell'applicazione (ApplOriginData) dall'MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQCACF_EVENT_APPL_ORIGIN.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_APPL_ORIGIN_DATA_LENGTH.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

ObjectType

Descrizione: Tipo di oggetto:
Identificatore: MQIACF_OBJECT_TYPE.
Tipo di dati: MQCFIN.

Valori:	<p>CANALIZZATA MQOT_ Canale.</p> <p>CHLAUTH MQOT_ Record di autenticazione di canale.</p> <p>ELENCO NOMI MQOTT Elenco nomi.</p> <p>MQOT_NONE Nessun oggetto.</p> <p>PROCESSO MQOT_ processo.</p> <p>MQOT_Q Coda.</p> <p>MQOT_STORAGE_CLASSE Classe di memoria.</p> <p>INFO MQOT_AUTH_O Informazioni di autenticazione.</p> <p>MQOT_CF_STRUC Struttura CF.</p> <p>TOPIC MQOT_T .</p> <p>INFO MQOT_COMMIT Informazioni sulla comunicazione.</p> <p>LISTENER MQOT_ Listener canale.</p>
---------	--

Restituito: Sempre.

ObjectName

Descrizione: Nome oggetto:
 Identificativo: L'identificativo sarà in base al tipo di oggetto.

- MQCACH_CHANNEL_NAME
- NOME MQCA_NAMELIST_NAME
- NOME_PROCESSO_MQCA
- Nome_Q_MQCA
- MQCA_STORAGE_CLASSE
- MQCA_AUTH_INFO_NAME
- MQCA_CF_STRUC_NAME
- TOPIC_MQCA_NOME
- MQCA_COMM_INFO_NAME
- NOME MQCACH_LISTENER_

Nota: MQCACH_CHANNEL_NAME può essere utilizzato anche per autenticazione di canale.

Tipo di dati: MQCFST.
 Lunghezza massima: MQ_OBJECT_NAME_LENGTH.
 Restituito: Sempre

Disposition

Descrizione:	Disposizione oggetto:
Identificatore:	MQIA_QSG_DISP.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Valori:	MQQSGD_Q_MGR L'oggetto si trova nella serie di pagine del gestore code. MQQSGD_SHARED L'oggetto si trova nel repository condiviso e i messaggi sono condivisi nella CF (coupling facility). GRUPPO_QGS L'oggetto risiede nel repository condiviso. MQQSGD_XX_ENCODE_CASE_ONE copia L'oggetto si trova nella serie di pagine del gestore code ed è una copia locale di un oggetto GROUP.
Restituito:	Sempre, tranne per gli oggetti di struttura CF.

Attributi oggetto

Viene restituita una struttura di parametri per ciascun attributo dell'oggetto. Gli attributi restituiti dipendono dal tipo di oggetto. Per ulteriori informazioni, consultare [“Attributi oggetto per i dati evento” a pagina 76](#)

Errore tipo coda di trasmissione predefinita

Nome evento:	Errore di tipo coda di trasmissione predefinita.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_DEF_XMIT_Q_TYPE_ERROR (2198, X'896 '). La coda di trasmissione predefinita non è locale.
Descrizione evento:	È stata emessa una chiamata MQOPEN o MQPUT1 specificando una coda remota come destinazione. È stata specificata una definizione locale della coda remota oppure è stato risolto un alias del gestore code, ma in entrambi i casi l'attributo <i>XmitQName</i> nella definizione locale è vuoto. Nessuna coda di trasmissione è stata definita con lo stesso nome del gestore code di destinazione, pertanto il gestore code locale ha tentato di utilizzare la coda di trasmissione predefinita. Tuttavia, sebbene esista una coda definita dall'attributo gestore code <i>DefXmitQName</i> , non è una coda locale. Consultare Definizione di una coda di trasmissione per ulteriori informazioni sulle code di trasmissione.
Tipo di evento:	Remoto.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

QName

Descrizione: Nome coda da MQOD (object descriptor).
Identificatore: MQCA_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Sempre.

XmitQName

Descrizione: Il nome della coda di trasmissione predefinita.
Identificatore: MQCA_XMIT_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Sempre.

QType

Descrizione: Tipo di coda di trasmissione predefinita.
Identificatore: MQIA_Q_TIPO.
Tipo di dati: MQCFIN.
Valori: **ALIAS MQQT**
Definizione coda alias.
REMOTE MQQT
Definizione locale di una coda remota.
Restituito: Sempre.

ApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: TIPO_APPL_MQI.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

ApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.

Restituito: Sempre.

ObjectQMgrName

Descrizione: Nome del gestore code oggetti.

Identificatore: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Restituito: Se *ObjectName* nel descrittore dell'oggetto (MQOD), quando l'oggetto è stato aperto, non è il gestore code attualmente connesso.

ConnName

Descrizione: Nome connessione per la connessione client.

Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.

Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione: Nome canale per la connessione client.

Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ

Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Riferimenti correlati

[DefXmitQName \(MQCHAR48\)](#)

Informazioni correlate

[Definizione di una coda di trasmissione](#)

[Proprietà DefaultTransmissionQueueName](#)

Errore di utilizzo della coda di trasmissione predefinita

Nome evento: Errore di utilizzo coda di trasmissione predefinita.

Codice motivo in MQCFH: MQRC_DEF_XMIT_Q_USAGE_ERROR (2199, X'897 ').
Errore di utilizzo della coda di trasmissione predefinita.

Descrizione evento: È stata emessa una chiamata MQOPEN o MQPUT1 specificando una coda remota come destinazione. È stata specificata una definizione locale della coda remota oppure è stato risolto un alias del gestore code, ma in entrambi i casi l'attributo *XmitQName* nella definizione locale è vuoto.

Nessuna coda di trasmissione è stata definita con lo stesso nome del gestore code di destinazione, pertanto il gestore code locale ha tentato di utilizzare la coda di trasmissione predefinita. Tuttavia, la coda definita dall'attributo gestore code *DefXmitQName* non dispone di un attributo *Usage* di MQUS_TRANSMISSION. Consultare [Definizione di una coda di trasmissione](#) per ulteriori informazioni sulle code di trasmissione predefinite.

Tipo di evento:	Remoto.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.

Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Restituito: Sempre.

QName

Descrizione: Nome coda da MQOD (object descriptor).

Identificatore: MQCA_Q_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.

Restituito: Sempre.

XmitQName

Descrizione: Il nome della coda di trasmissione predefinita.

Identificatore: MQCA_XMIT_Q_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.

Restituito: Sempre.

ApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.

Identificatore: TIPO_APPL_MQI.

Tipo di dati: MQCFIN.

Restituito: Sempre.

ApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.

Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.

Restituito: Sempre.

ObjectQMgrName

Descrizione: Nome del gestore code oggetti.

Identificatore: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Restituito: Se *ObjectName* nel descrittore dell'oggetto (MQOD), quando l'oggetto è stato aperto, non è il gestore code attualmente connesso.

ConnName

Descrizione: Nome connessione per la connessione client.

Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.

Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione: Nome canale per la connessione client.

Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ

Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Concetti correlati

Proprietà DefaultTransmissionQueueName

Attività correlate

Definizione di una coda di trasmissione

Riferimenti correlati

DefXmitQName (MQCHAR48)

Elimina oggetto

Nome evento:	Elimina oggetto.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_CONFIG_DELETE_OBJECT (2369, X' 941 '). Oggetto eliminato.
Descrizione evento:	È stato immesso un comando DELETE o una chiamata MQCLOSE che ha eliminato correttamente un oggetto.
Tipo di evento:	Configurazione.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT.

Dati evento

EventUserId

Descrizione:	L'ID utente che ha emesso il comando o la chiamata che ha generato l'evento. (Questo è lo stesso ID utente utilizzato per controllare l'autorizzazione a immettere il comando o la chiamata; per i comandi ricevuti da una coda, questo è anche l'identificativo utente (UserIdentifier) da MQMD del messaggio di comando).
Identificatore:	MQCACF_EVENT_USER_ID.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

EventOrigin

Descrizione:	L'origine dell'azione che causa l'evento.
Identificatore:	MQIACF_EVENT_ORIGIN.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Valori:	<p>CONSOLE MQEVO Comando console.</p> <p>INIT_MQEVO Comando di inizializzazione del dataset di input.</p> <p>MQEVO_INTERNO Direttamente dal gestore code.</p> <p>MQEVO_MSG Messaggio di comando su SYSTEM.COMMAND.INPUT.</p> <p>MQEVO_ALTRO Nessuna delle precedenti.</p>
Restituito:	Sempre.

EventQMgr

Descrizione:	Il gestore code in cui è stato immesso il comando o la chiamata. (Il gestore code in cui viene eseguito il comando e che genera l'evento si trova nell'MQMD del messaggio di evento).
Identificatore:	MQCACF_EVENT_Q_MGR.

Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

EventAccountingToken

Descrizione: Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), il token di account (AccountingToken) da MQMD del messaggio di comandi.
Identificatore: MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN.
Tipo di dati: MQCFBS.
Lunghezza massima: MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplIdentity

Descrizione: Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), i dati di identità dell'applicazione (ApplIdentityData) da MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplType

Descrizione: Per i comandi ricevuti come messaggio (MQEVO_MSG), il tipo di applicazione (PutApplType) dall'MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplName

Descrizione: Per i comandi ricevuti come messaggio (MQEVO_MSG), il nome dell'applicazione (PutApplName) da MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQCACF_EVENT_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplOrigin

Descrizione: Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), i dati di origine dell'applicazione (ApplOriginData) dall'MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQCACF_EVENT_APPL_ORIGIN.
Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_APPL_ORIGIN_DATA_LENGTH.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

ObjectType

Descrizione: Tipo di oggetto:
Identificatore: MQIACF_OBJECT_TYPE.
Tipo di dati: MQCFIN.
Valori: **CANALIZZATA MQOT_**
Canale.
CHLAUTH MQOT_
Record di autenticazione di canale.
ELENCO NOMI MQOTT
Elenco nomi.
MQOT_NONE
Nessun oggetto.
PROCESSO MQOT_
processo.
MQOT_Q
Coda.
MQOT_STORAGE_CLASSE
Classe di memoria.
INFO MQOT_AUTH_O
Informazioni di autenticazione.
MQOT_CF_STRUC
Struttura CF.
TOPIC MQOT_T
.
INFO MQOT_COMMIT
Informazioni sulla comunicazione.
LISTENER MQOT_
Listener canale.
Restituito: Sempre.

ObjectName

Descrizione: Nome oggetto:

Identificativo: L'identificativo sarà in base al tipo di oggetto.

- MQCACH_CHANNEL_NAME
- NOME MQCA_NAMELIST_NAME
- NOME_PROCESSO_MQCA
- Nome_Q_MQCA
- MQCA_STORAGE_CLASSE
- MQCA_AUTH_INFO_NAME
- MQCA_CF_STRUC_NAME
- TOPIC_MQCA_NOME
- MQCA_COMM_INFO_NAME
- NOME MQCACH_LISTENER_

Nota: MQCACH_CHANNEL_NAME può essere utilizzato anche per autenticazione di canale.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_OBJECT_NAME_LENGTH.

Restituito: Sempre

Disposition

Descrizione: Disposizione oggetto:

Identificatore: MQIA_QSG_DISP.

Tipo di dati: MQCFIN.

Valori: **MQQSGD_Q_MGR**

L'oggetto si trova nella serie di pagine del gestore code.

MQQSGD_SHARED

L'oggetto si trova nel repository condiviso e i messaggi sono condivisi nella CF (coupling facility).

GRUPPO_QGS

L'oggetto risiede nel repository condiviso.

MQQSGD_XX_ENCODE_CASE_ONE copia

L'oggetto si trova nella serie di pagine del gestore code ed è una copia locale di un oggetto GROUP.

Restituito: Sempre, tranne per gli oggetti di struttura CF.

Attributi oggetto

Viene restituita una struttura di parametri per ciascun attributo dell'oggetto. Gli attributi restituiti dipendono dal tipo di oggetto. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a [“Attributi oggetto per i dati evento”](#) a pagina 76.

Ricezione inibita

Nome evento: Ricezione inibita.

Codice motivo in MQCFH: MQRC_GET_INHIBITED (2016, X'7E0').
Ricezione inibita per la coda.

Descrizione evento: Le chiamate MQGET sono attualmente inibite per la coda (vedere [InhibitGet \(MQLONG\)](#) per l'attributo della coda *InhibitGet*) o per la coda in cui questa coda si risolve.

Tipo di evento: Inibisci.

Piattaforme: Tutto.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.

Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Restituito: Sempre.

QName

Descrizione: Nome coda da MQOD (object descriptor).

Identificatore: MQCA_Q_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.

Restituito: Sempre.

ApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che ha emesso l'acquisizione.

Identificatore: TIPO_APPL_MQI.

Tipo di dati: MQCFIN.

Restituito: Sempre.

ApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che ha emesso l'acquisizione.

Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.

Restituito: Sempre.

ConnName

Descrizione: Nome connessione per la connessione client.

Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione: Nome canale per la connessione client.
Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Concetti correlati

[proprietà InhibitGet](#)

Attività correlate

[Impostazione degli attributi della coda](#)

Programma di registrazione

Nome evento:	Logger.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_LOGGER_STATUS (2411, X'96B') Nuova estensione log avviata.
Descrizione evento:	Emesso quando un gestore code inizia a scrivere in una nuova estensione di log.
Tipo di evento:	Logger.
Piattaforme:	Tutti, tranne WebSphere MQ per z/OS.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.LOGGER.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

CurrentLogExtent

Descrizione: Il nome dell'estensione di log.
Identificatore: MQCACF_CURRENT_LOG_EXTENT_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_LOG_EXTENT_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

RestartRecoveryLogExtent

Descrizione: Il nome dell'estensione di log più vecchia.
Identificatore: MQCACF_RESTART_LOG_EXTENT_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_LOG_EXTENT_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

MediaRecoveryLogExtent

Descrizione: Il nome dell'estensione di log più vecchia.
Identificatore: MQCACF_MEDIA_LOG_EXTENT_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_LOG_EXTENT_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

LogPath

Descrizione: La directory in cui i file di log vengono creati dal gestore code.
Identificatore: MQCACF_LOG_PATH.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_LOG_PATH_LENGTH.
Restituito: Sempre.

Non autorizzato (tipo 1)

Nome evento: Non autorizzato (tipo 1).

Codice motivo in MQCFH: MQRC_NOT_AUTHORIZED (2035, X'7F3').
Non autorizzato per l'accesso.

Descrizione evento: Su una chiamata MQCONN o di connessione di sistema, l'utente non è autorizzato a connettersi al gestore code. *ReasonQualifier* identifica la natura dell'errore.

Tipo di evento: Autorizzazione.

Piattaforme: Tutti, tranne WebSphere MQ per z/OS.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

ReasonQualifier

Descrizione:	Identificativo per eventi di autorizzazione di tipo 1.
Identificatore:	MQIACF_REASON_QUALIFIER.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Valori:	MQRQ_CONN_NOT_AUTHORIZED Connessione non autorizzata. MQRQ_SYS_CONN_NOT_AUTHORIZED Autorizzazione di sistema mancante.
Restituito:	Sempre.

UserIdentifier

Descrizione:	Identificativo utente che ha causato il controllo dell'autorizzazione.
Identificatore:	MQCACF_USER_IDENTIFIER.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

ApplType

Descrizione:	Tipo di applicazione che causa l'evento.
Identificatore:	TIPO_APPL_MQI.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

ApplName

Descrizione:	Nome dell'applicazione che causa l'evento.
Identificatore:	MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito:	Sempre.

ConnName

Descrizione:	Nome connessione per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Non autorizzato (tipo 2)

Nome evento:	Non autorizzato (tipo 2).
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_NOT_AUTHORIZED (2035, X'7F3'). Non autorizzato per l'accesso.
Descrizione evento:	Su una chiamata MQOPEN o MQPUT1 , l'utente non è autorizzato ad aprire l'oggetto per le opzioni specificate.
Tipo di evento:	Autorizzazione.
Piattaforme:	Tutti, tranne WebSphere MQ per z/OS.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

ReasonQualifier

Descrizione:	Identificativo per eventi di autorizzazione di tipo 2.
Identificatore:	MQIACF_REASON_QUALIFIER.

Tipo di dati: MQCFIN.
Valori: MQRQ_OPEN_NON_AUTORIZZATO Apertura non autorizzata.
Restituito Sempre.
:

Options

Descrizione: Opzioni specificate nella chiamata MQOPEN.
Identificatore: MQIACF_OPEN_OPZIONI.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

UserIdentifier

Descrizione: Identificativo utente che ha causato il controllo dell'autorizzazione.
Identificatore: MQCACF_USER_IDENTIFIER.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_USER_ID_LENGTH.
Restituito: Sempre.

ApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che ha causato il controllo dell'autorizzazione.
Identificatore: TIPO_APPL_MQI.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

ApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che ha causato il controllo dell'autorizzazione.
Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Sempre.

ObjectQMgrName

Descrizione: Il nome del gestore code oggetti da MQOD (object descriptor).
Identificatore: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Se il *ObjectQMgrName* nel descrittore oggetto (MQOD) quando l'oggetto è stato aperto non è il gestore code attualmente connesso.

QName

Descrizione:	Nome oggetto da MQOD (object descriptor).
Identificatore:	MQCA_Q_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito:	Se l'oggetto aperto è un oggetto coda.

ProcessName

Descrizione:	Nome dell'oggetto processo da MQOD (object descriptor).
Identificatore:	MQCA_PROCESS_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_PROCESSO_MQ.
Restituito:	Se l'oggetto aperto è un oggetto processo.

TopicString

Descrizione:	Stringa di argomenti sottoscritta o aperta.
Identificatore:	MQCA_TOPIC_STRING.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_TOPIC_STR_LENGTH.
Restituito:	Se l'oggetto aperto è un oggetto argomento.

AdminTopicNames

Descrizione:	Elenco degli oggetti di gestione argomenti rispetto ai quali viene controllata l'autorizzazione.
Identificatore:	MQCA_ADMIN_TOPIC_NAME.
Tipo di dati:	MQCFSL.
Lunghezza massima:	MQ_TOPIC_NAME_LENGTH.
Restituito:	Se l'oggetto aperto è un oggetto argomento.

ObjectType

Descrizione:	Tipo di oggetto da MQOD (object descriptor).
Identificatore:	MQIACF_OBJECT_TYPE.
Tipo di dati:	MQCFIN.

Valori:	ELENCO NOMI MQOTT	Elenco nomi.
	PROCESSO MQOT_	processo.
	MQOT_Q	Coda.
	Gestore code MQOT_GR	Gestore code.
	TOPIC MQOT_T	.
Restituito:	Sempre.	

NameListName

Descrizione:	Nome oggetto da MQOD (object descriptor).
Identificatore:	NOME MQCA_NAMELIST_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_NAMELIST_NAME_LENGTH.
Restituito:	Se l'oggetto aperto è un oggetto elenco nomi.

ConnName

Descrizione:	Nome connessione per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Non autorizzato (tipo 3)

Nome evento:	Non autorizzato (tipo 3).
--------------	---------------------------

Codice motivo in MQCFH: MQRC_NOT_AUTHORIZED (2035, X'7F3').
Non autorizzato per l'accesso.

Descrizione evento: Quando si chiude una coda che utilizza la chiamata MQCLOSE, l'utente non è autorizzato a eliminare l'oggetto, che è una coda dinamica permanente, e il parametro *Hobj* specificato nella chiamata MQCLOSE non è l'handle restituito dalla chiamata MQOPEN che ha creato la coda.

Quando si chiude una sottoscrizione utilizzando una chiamata MQCLOSE, l'utente ha richiesto che la sottoscrizione venga rimossa utilizzando l'opzione MQCO_REMOVE_SUB, ma l'utente non è il creatore della sottoscrizione o non dispone dell'autorizzazione *sub* sull'argomento associato alla sottoscrizione.

Tipo di evento: Autorizzazione.

Piattaforme: Tutti, tranne WebSphere MQ per z/OS.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

ReasonQualifier

Descrizione: Identificativo per gli eventi di autorizzazione di tipo 3.
Identificatore: MQIACF_REASON_QUALIFIER.
Tipo di dati: MQCFIN.
Valori: **MQRQ_CLOSE_NOT_AUTHORIZED**
Chiusura non autorizzata.
Restituito: Sempre.

UserIdentifier

Descrizione: Identificativo utente che ha causato il controllo dell'autorizzazione
Identificatore: IDENTIFICATIVO_UTENTE_MQCACF
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_USER_ID_LENGTH.
Restituito: Sempre.

ApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che causa il controllo dell'autorizzazione.
Identificatore: TIPO_APPL_MQI.

Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

AppIName

Descrizione: Nome dell'applicazione che causa il controllo dell'autorizzazione.
Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Sempre.

QName

Descrizione: Nome oggetto da MQOD (object descriptor).
Identificatore: MQCA_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Se l'handle che si sta chiudendo è una coda

SubName

Descrizione: Nome della sottoscrizione che si sta rimuovendo.
Identificatore: MQCACF_SUB_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_SUB_NAME_LENGTH.
Restituito: Se l'handle in fase di chiusura è una sottoscrizione.

TopicString

Descrizione: Stringa argomento della sottoscrizione.
Identificatore: MQCA_TOPIC_STRING
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_TOPIC_STR_LENGTH.
Restituito: Se l'handle in fase di chiusura è una sottoscrizione.

AdminTopicNames

Descrizione: Elenco degli oggetti di gestione argomenti rispetto ai quali è stata controllata l'autorizzazione.
Identificatore: MQCA_ADMIN_TOPIC_NAME
Tipo di dati: MQCFSL.
Lunghezza massima: MQ_TOPIC_NAME_LENGTH.
Restituito: Se l'handle in fase di chiusura è una sottoscrizione.

ConnName

Descrizione:	Nome connessione per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Non autorizzato (tipo 4)

Nome evento:	Non autorizzato (tipo 4).
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_NOT_AUTHORIZED (2035, X'7F3'). Non autorizzato per l'accesso.
Descrizione evento:	Indica che è stato immesso un comando da un ID utente che non è autorizzato ad accedere all'oggetto specificato nel comando.
Tipo di evento:	Autorizzazione.
Piattaforme:	Tutti, tranne WebSphere MQ per z/OS.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

ReasonQualifier

Descrizione:	Identificativo per eventi di autorizzazione di tipo 4.
Identificatore:	MQIACF_REASON_QUALIFIER.
Tipo di dati:	MQCFIN.

Valori: **MQRQ_CMD_NOT_AUTHORIZED**
Comando non autorizzato.

Restituito: Sempre.

Command

Descrizione: Identificativo comando. Vedi la struttura dell'intestazione MQCFH, descritta in [“Messaggio evento MQCFH \(intestazione PCF\)”](#) a pagina 116.

Identificatore: COMANDO MQIACF.

Tipo di dati: MQCFIN.

Restituito: Sempre.

UserIdentifier

Descrizione: Identificativo utente che ha causato il controllo dell'autorizzazione.

Identificatore: MQCACF_USER_IDENTIFIER.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_USER_ID_LENGTH.

Restituito: Sempre.

Non autorizzato (tipo 5)

Nome evento: Non autorizzato (tipo 5).

Codice motivo in MQCFH: MQRC_NOT_AUTHORIZED (2035, X'7F3').
Non autorizzato per l'accesso.

Descrizione evento: Su una chiamata MQSUB, l'utente non è autorizzato a sottoscrivere l'argomento specificato.

Tipo di evento: Autorizzazione.

Piattaforme: Tutti, tranne WebSphere MQ per z/OS.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.

Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Restituito: Sempre.

ReasonQualifier

Descrizione: Identificativo per eventi di autorizzazione di tipo 5.

Identificatore: MQIACF_REASON_QUALIFIER.

Tipo di dati: MQCFIN.
Valori: **MQRQ_SUB_NOT_AUTHORIZED**
Sottoscrizione non autorizzata.
Restituito: Sempre.

Options

Descrizione: Opzioni specificate nella chiamata MQSUB.
Identificatore: MQIACF_SUB_OPZIONI
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

UserIdentifier

Descrizione: Identificativo utente che ha causato il controllo dell'autorizzazione.
Identificatore: MQCACF_USER_IDENTIFIER.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_USER_ID_LENGTH.
Restituito: Sempre.

ApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che ha causato il controllo dell'autorizzazione.
Identificatore: TIPO_APPL_MQI.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

ApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che ha causato il controllo dell'autorizzazione.
Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Sempre.

TopicString

Descrizione: Stringa argomento aperta o sottoscritta.
Identificatore: MQCA_TOPIC_STRING.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_TOPIC_STR_LENGTH.
Restituito: Sempre.

AdminTopicNames

Descrizione:	Elenco degli oggetti di gestione argomenti rispetto ai quali viene controllata l'autorizzazione.
Identificatore:	MQCA_ADMIN_TOPIC_NAME.
Tipo di dati:	MQCFSL.
Lunghezza massima:	MQ_TOPIC_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

ConnName

Descrizione:	Nome connessione per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Non autorizzato (tipo 6)

Nome evento:	Non autorizzato (tipo 6).
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_NOT_AUTHORIZED (2035, X'7F3'). Non autorizzato per l'accesso.
Descrizione evento:	In una chiamata MQSUB, l'utente non è autorizzato ad utilizzare la coda di destinazione con il livello di accesso richiesto. Questo evento viene restituito solo per le sottoscrizioni che utilizzano code di destinazione non gestite. Quando si crea, si modifica o si riprende una sottoscrizione e sulla richiesta viene fornito un handle per la coda di destinazione, l'utente non dispone dell'autorizzazione PUT per la coda di destinazione fornita. Quando si riprende o si avvisa una sottoscrizione e l'handle per la coda di destinazione deve essere restituito sulla chiamata MQSUB e l'utente non dispone dell'autorizzazione PUT, GET e BROWSE sulla coda di destinazione.
Tipo di evento:	Autorizzazione.
Piattaforme:	Tutti, tranne WebSphere MQ per z/OS.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

ReasonQualifier

Descrizione:	Identificativo per eventi di autorizzazione di tipo 6.
Identificatore:	MQIACF_REASON_QUALIFIER.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Valori:	MQRQ_SUB_DEST_NON_AUTORIZZATO Utilizzo della coda di destinazione della sottoscrizione non autorizzato.
Restituito:	Sempre.

Options

Descrizione:	Opzioni specificate nella chiamata MQSUB.
Identificatore:	MQIACF_SUB_OPZIONI
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

UserIdentifier

Descrizione:	Identificativo utente che ha causato il controllo dell'autorizzazione.
Identificatore:	MQCACF_USER_IDENTIFIER.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

ApplType

Descrizione:	Tipo di applicazione che ha causato il controllo dell'autorizzazione.
Identificatore:	TIPO_APPL_MQI.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

ApplName

Descrizione:	Nome dell'applicazione che ha causato il controllo dell'autorizzazione.
Identificatore:	MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Sempre.

TopicString

Descrizione: Stringa argomento sottoscritta.
Identificatore: MQCA_TOPIC_STRING.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_TOPIC_STR_LENGTH.
Restituito: Sempre.

DestQMgrName

Descrizione: Il nome del gestore code host della coda di destinazione della sottoscrizione.
Identificatore: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Se il gestore code che ospita la coda di destinazione non è il gestore code a cui l'applicazione è attualmente connessa.

DestQName

Descrizione: Il nome della coda di destinazione della sottoscrizione.
Identificatore: Nome_Q_MQCA
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Sempre.

DestOpenOptions

Descrizione: Le opzioni di apertura richieste per la coda di destinazione.
Identificatore: OPEN_MQIACF_OPZIONI
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

ConnName

Descrizione: Nome connessione per la connessione client.
Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Immissione inibita

Nome evento:	Immissione inibita.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_PUT_INIBITO (2051, X'803 '). Chiamate di inserimento non abilitate per la coda o l'argomento.
Descrizione evento:	Le chiamate MQPUT e MQPUT1 sono attualmente inibite per la coda o l'argomento (consultare l'attributo della coda <i>InhibitPut</i> in <i>InhibitPut</i> (MQLONG) o l'attributo dell'argomento <i>InhibitPublications</i> in "Attributi argomento" a pagina 106 per la coda in cui si risolve questa coda.
Tipo di evento:	Inibisci.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

QName

Descrizione:	Nome coda da MQOD (object descriptor).
Identificatore:	MQCA_Q_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito:	Se l'oggetto aperto è un oggetto coda

ApplType

Descrizione:	Tipo di applicazione che ha emesso l'inserimento.
Identificatore:	TIPO_APPL_MQI.

Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

ApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che ha emesso l'inserimento.
Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Sempre.

ObjectQMgrName

Descrizione: Il nome del gestore code dal descrittore oggetto (MQOD).
Identificatore: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Solo se questo parametro ha un valore diverso da *QMgrName*. Ciò si verifica quando il campo *ObjectQMgrName* nel descrittore oggetto fornito dall'applicazione sulla chiamata MQOPEN o MQPUT1 non è né vuoto né il nome del gestore code locale dell'applicazione. Tuttavia, può verificarsi anche quando *ObjectQMgrName* nel descrittore dell'oggetto è vuoto, ma un nome servizio fornisce un nome gestore code che non è il nome del gestore code locale dell'applicazione.

TopicString

Descrizione: Argomento Stringa in fase di apertura
Identificatore: MQCA_TOPIC_STRING
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_TOPIC_STR_LENGTH.
Restituito: Se l'oggetto aperto è un argomento.

ConnName

Descrizione: Nome connessione per la connessione client.
Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione: Nome canale per la connessione client.

Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Concetti correlati

[proprietà InhibitPut](#)

Riferimenti correlati

[Coda di interrogazione \(risposta\)](#)

[Interroga argomento \(Risposta\)](#)

[Interroga stato argomento \(risposta\)](#)

[Modifica, copia e crea argomento](#)

Grandezza coda elevata

Nome evento:	Grandezza coda elevata.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_Q_DEPTH_HIGH (2224, X'8B0'). È stato raggiunto o superato il limite massimo di profondità della coda.
Descrizione evento:	Una chiamata MQPUT o MQPUT1 ha causato l'incremento della profondità della coda al limite specificato nell'attributo <i>QDepthHighLimit</i> o al di sopra di esso.
Tipo di evento:	Prestazioni.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT.

Nota:

1. WebSphere MQ per z/OS supporta gli eventi di profondità della coda sulle code condivise. È possibile ricevere un messaggio di evento NULL per una coda condivisa se un gestore code non ha eseguito alcuna attività su tale coda condivisa.
2. Per le code condivise, viene impostato l'identificativo di correlazione *CorrelId* nel descrittore del messaggio (MQMD). Per ulteriori informazioni, fare riferimento a [“Messaggio evento MQMD \(descrittore messaggio\)”](#) a pagina 112.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

QName

Descrizione:	Il nome della coda su cui è stato raggiunto il limite.
Identificatore:	MQCA_BASE_Q_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito:	Sempre.

TimeSinceReset

Descrizione:	Tempo, in secondi, dall'ultima reimpostazione delle statistiche. Il valore registrato da questo timer viene utilizzato anche come <i>intervallo di tempo</i> negli eventi di intervallo del servizio coda.
Identificatore:	MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

HighQDepth

Descrizione:	Numero massimo di messaggi nella coda dall'ultima reimpostazione delle statistiche della coda.
Identificatore:	MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

MsgEnqCount

Descrizione:	Numero di messaggi accodati. Questo è il numero di messaggi immessi nella coda dall'ultimo ripristino delle statistiche della coda.
Identificatore:	MQIA_MSG_ENQ_COUNT.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

MsgDeqCount

Descrizione:	Numero di messaggi rimossi dalla coda dall'ultima reimpostazione delle statistiche della coda.
Identificatore:	MQIA_MSG_DEQ_COUNT.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

Grandezza coda bassa

Nome evento: Profondità coda bassa.

Codice motivo in MQCFH: MQRC_Q_DEPTH_LOW (2225, X'8B1').
È stato raggiunto o superato il limite minimo di profondità della coda.

Descrizione evento:	Un'operazione di richiamo ha causato la riduzione della profondità della coda al limite specificato nell'attributo <i>QDepthLowLimit</i> o al di sotto di esso.
Tipo di evento:	Prestazioni.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT.

Nota:

1. WebSphere MQ per z/OS supporta gli eventi di profondità della coda sulle code condivise. È possibile ricevere un messaggio di evento NULL per una coda condivisa se un gestore code non ha eseguito alcuna attività su tale coda condivisa.
2. Per le code condivise, viene impostato l'identificativo di correlazione *CorrelId* nel descrittore del messaggio (MQMD). Per ulteriori informazioni, fare riferimento a [“Messaggio evento MQMD \(descrittore messaggio\)”](#) a pagina 112.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

QName

Descrizione:	Il nome della coda su cui è stato raggiunto il limite.
Identificatore:	MQCA_BASE_Q_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito:	Sempre.

TimeSinceReset

Descrizione:	Tempo, in secondi, dall'ultima reimpostazione delle statistiche. Il valore registrato da questo timer viene utilizzato anche come <i>intervallo di tempo</i> negli eventi di intervallo del servizio coda.
Identificatore:	MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

HighQDepth

Descrizione:	Numero massimo di messaggi nella coda dall'ultima reimpostazione delle statistiche della coda.
Identificatore:	MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Tipo di dati:	MQCFIN.

Restituito: Sempre.

MsgEnqCount

Descrizione: Numero di messaggi accodati. Questo è il numero di messaggi immessi nella coda dall'ultimo ripristino delle statistiche della coda.

Identificatore: MQIA_MSG_ENQ_COUNT.

Tipo di dati: MQCFIN.

Restituito: Sempre.

MsgDeqCount

Descrizione: Numero di messaggi rimossi dalla coda dall'ultima reimpostazione delle statistiche della coda.

Identificatore: MQIA_MSG_DEQ_COUNT.

Tipo di dati: MQCFIN.

Restituito: Sempre.

Coda piena

Nome evento: Coda piena.

Codice motivo in MQCFH: MQRC_Q_FULL (2053, X'805 ').
La coda contiene già il massimo numero di messaggi.

Descrizione evento: In una chiamata MQPUT o MQPUT1, la chiamata ha avuto esito negativo perché la coda è piena. Vale a dire, contiene già il numero massimo di messaggi possibili (consultare l'attributo *MaxQDepth* local - queue

Tipo di evento: Prestazioni.

Piattaforme: Tutto.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT.

Nota:

1. WebSphere MQ per z/OS supporta gli eventi di profondità della coda sulle code condivise. È possibile ricevere un messaggio di evento NULL per una coda condivisa se un gestore code non ha eseguito alcuna attività su tale coda condivisa.
2. Per le code condivise, viene impostato l'identificativo di correlazione *CorrelId* nel descrittore del messaggio (MQMD). Per ulteriori informazioni, fare riferimento a [“Messaggio evento MQMD \(descrittore messaggio\)”](#) a pagina 112.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.

Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Restituito: Sempre.

QName

Descrizione:	Nome della coda in cui l'inserimento è stato rifiutato.
Identificatore:	MQCA_BASE_Q_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito:	Sempre.

TimeSinceReset

Descrizione:	Tempo, in secondi, dall'ultima reimpostazione delle statistiche.
Identificatore:	MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

HighQDepth

Descrizione:	Numero massimo di messaggi su una coda.
Identificatore:	MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

MsgEnqCount

Descrizione:	Numero di messaggi accodati. Questo è il numero di messaggi immessi nella coda dall'ultimo ripristino delle statistiche della coda.
Identificatore:	MQIA_MSG_ENQ_COUNT.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

MsgDeqCount

Descrizione:	Numero di messaggi rimossi dalla coda dall'ultima reimpostazione delle statistiche della coda.
Identificatore:	MQIA_MSG_DEQ_COUNT.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

Gestore code attivo

Nome evento:	Gestore code attivo.
--------------	----------------------

Codice motivo in MQCFH:	MQRC_Q_MGR_ACTIVE (2222, X'8AE'). Gestore code attivo.
-------------------------	---

Descrizione evento:	Questa condizione viene rilevata quando un gestore code diventa attivo.
---------------------	---

Tipo di evento:	Avvio e arresto.
-----------------	------------------

Piattaforme: Tutti, ad eccezione del primo avvio di un gestore code WebSphere MQ per z/OS . In questo caso viene prodotto solo su riavvii successivi.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

Gestore code non attivo

Nome evento: Gestore code non attivo.

Codice motivo in MQCFH: MQRC_Q_MGR_NOT_ACTIVE (2223, X'8AF').
Gestore code non disponibile.

Descrizione evento: Questa condizione viene rilevata quando viene richiesto l'arresto o la sospensione di un gestore code.

Tipo di evento: Avvio e arresto.

Piattaforme: Tutti, tranne WebSphere MQ per z/OS.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

ReasonQualifier

Descrizione: Identificativo delle cause di questo codice di errore. Specifica il tipo di arresto richiesto.

Identificatore: MQIACF_REASON_QUALIFIER.

Tipo di dati: MQCFIN.

Valori: **MQRQ_Q_MGR_STOPPING**
Arresto del gestore code.
MQRQ_Q_MGR QUIESCING
Gestore code in fase di sospensione.

Restituito: Sempre.

Intervallo servizio coda elevato

Nome evento:	Intervallo di servizio coda elevato.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_Q_SERVICE_INTERVAL_HIGH (2226, X'8B2'). Intervallo di servizio coda elevato.
Descrizione evento:	Non sono state rilevate operazioni get riuscite o chiamate MQPUT in un intervallo superiore al limite specificato nell'attributo <i>QServiceInterval</i> .
Tipo di evento:	Prestazioni.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT.

Nota: WebSphere MQ per z/OS non supporta gli eventi di intervallo di servizio sulle code condivise.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

QName

Descrizione: Nome della coda specificata sul comando che ha causato la generazione di questo evento dell'intervallo di servizio della coda.
Identificatore: MQCA_BASE_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Sempre.

TimeSinceReset

Descrizione: Tempo, in secondi, dall'ultima reimpostazione delle statistiche. Per un evento di valore elevato dell'intervallo di servizio, questo valore è maggiore dell'intervallo di servizio.
Identificatore: MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

HighQDepth

Descrizione:	Numero massimo di messaggi nella coda dall'ultima reimpostazione delle statistiche della coda.
Identificatore:	MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

MsgEnqCount

Descrizione:	Numero di messaggi accodati. Questo è il numero di messaggi immessi nella coda dall'ultimo ripristino delle statistiche della coda.
Identificatore:	MQIA_MSG_ENQ_COUNT.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

MsgDeqCount

Descrizione:	Numero di messaggi rimossi dalla coda dall'ultima reimpostazione delle statistiche della coda.
Identificatore:	MQIA_MSG_DEQ_COUNT.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

Intervallo servizio coda - OK

Nome evento:	Intervallo di servizio coda OK.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_Q_SERVICE_INTERVAL_OK (2227, X'8B3'). Intervallo di servizio coda OK.
Descrizione evento:	È stata rilevata un'operazione di richiamo riuscita entro un intervallo inferiore o uguale al limite specificato nell'attributo <i>QServiceInterval</i> .
Tipo di evento:	Prestazioni.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.PERFM.EVENT.

Nota: WebSphere MQ per z/OS non supporta gli eventi di intervallo di servizio sulle code condivise.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

QName

Descrizione:	Il nome della coda specificato sul comando che ha causato la generazione di questo evento di intervallo di servizio coda.
Identificatore:	MQCA_BASE_Q_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito:	Sempre.

TimeSinceReset

Descrizione:	Tempo, in secondi, dall'ultima reimpostazione delle statistiche.
Identificatore:	MQIA_TIME_SINCE_RESET.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

HighQDepth

Descrizione:	Numero massimo di messaggi nella coda dall'ultima reimpostazione delle statistiche della coda.
Identificatore:	MQIA_HIGH_Q_DEPTH.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

MsgEnqCount

Descrizione:	Numero di messaggi accodati. Questo è il numero di messaggi immessi nella coda dall'ultimo ripristino delle statistiche della coda.
Identificatore:	MQIA_MSG_ENQ_COUNT.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

MsgDeqCount

Descrizione:	Numero di messaggi rimossi dalla coda dall'ultima reimpostazione delle statistiche della coda.
Identificatore:	MQIA_MSG_DEQ_COUNT.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

Errore tipo coda

Nome evento:	Errore di tipo coda.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_Q_TYPE_ERROR (2057, X'809 '). Tipo di coda non valido.

Descrizione evento: Su una chiamata MQOPEN, il campo *ObjectQMgrName* nel descrittore oggetto specifica il nome di una definizione locale di una coda remota (per specificare un alias del gestore code). In tale definizione locale, l'attributo *RemoteQMgrName* è il nome del gestore code locale. Tuttavia, il campo *ObjectName* specifica il nome di una coda modello sul gestore code locale, che non è consentito. Per ulteriori informazioni, consultare [Eventi del gestore code](#) .

Tipo di evento: Remoto.

Piattaforme: Tutto.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

QName

Descrizione: Nome coda da MQOD (object descriptor).
Identificatore: MQCA_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Sempre.

ApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: TIPO_APPL_MQI.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

ApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Sempre.

ObjectQMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code oggetti.
Identificatore:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

ConnName

Descrizione:	Nome connessione per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Aggiorna oggetto

Nome evento:	Aggiorna oggetto.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_CONFIG_REFRESH_OBJECT (2370, X' 942 '). Aggiornare la configurazione del gestore code.
Descrizione evento:	È stato immesso un comando REFRESH QMGR specificando TYPE (CONFIGEV).
Tipo di evento:	Configurazione.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT.

Nota: Il comando REFRESH QMGR può produrre molti eventi di configurazione; viene generato un evento per ogni oggetto selezionato dal comando.

Dati evento

EventUserId

Descrizione:	L'ID utente che ha emesso il comando o la chiamata che ha generato l'evento. (Questo è lo stesso ID utente utilizzato per controllare l'autorizzazione a immettere il comando o la chiamata; per i comandi ricevuti da una coda, questo è anche l'identificativo utente (UserIdentifier) da MQMD del messaggio di comando).
Identificatore:	MQCACF_EVENT_USER_ID.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_USER_ID_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

EventOrigin

Descrizione:	L'origine dell'azione che causa l'evento.
Identificatore:	MQIACF_EVENT_ORIGIN.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Valori:	CONSOLE MQEVO Comando console. INIT_MQEVO Comando di inizializzazione del dataset di input. MQEVO_INTERNO Direttamente dal gestore code. MQEVO_MSG Messaggio di comando su SYSTEM.COMMAND.INPUT. MQEVO_ALTRO Nessuna delle precedenti.
Restituito:	Sempre.

EventQMgr

Descrizione:	Il gestore code in cui è stato immesso il comando o la chiamata. (Il gestore code in cui viene eseguito il comando e che genera l'evento si trova nell'MQMD del messaggio di evento).
Identificatore:	MQCACF_EVENT_Q_MGR.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

EventAccountingToken

Descrizione:	Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), il token di account (AccountingToken) da MQMD del messaggio di comandi.
Identificatore:	MQBACF_EVENT_ACCOUNTING_TOKEN.
Tipo di dati:	MQCFBS.

Lunghezza massima: MQ_ACCOUNTING_TOKEN_LENGTH.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplIdentity

Descrizione: Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), i dati di identità dell'applicazione (ApplIdentityData) da MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQCACF_EVENT_APPL_IDENTITY.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_APPL_IDENTITY_DATA_LENGTH.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplType

Descrizione: Per i comandi ricevuti come messaggio (MQEVO_MSG), il tipo di applicazione (PutApplType) dall'MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQIACF_EVENT_APPL_TYPE.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplName

Descrizione: Per i comandi ricevuti come messaggio (MQEVO_MSG), il nome dell'applicazione (PutApplName) da MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQCACF_EVENT_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

EventApplOrigin

Descrizione: Per i comandi ricevuti come un messaggio (MQEVO_MSG), i dati di origine dell'applicazione (ApplOriginData) dall'MQMD del messaggio di comando.
Identificatore: MQCACF_EVENT_APPL_ORIGIN.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_APPL_ORIGIN_DATA_LENGTH.
Restituito: Solo se EventOrigin è MQEVO_MSG.

ObjectType

Descrizione: Tipo di oggetto:
Identificatore: MQIACF_OBJECT_TYPE.
Tipo di dati: MQCFIN.

Valori:

CANALIZZATA MQOT_
Canale.

CHLAUTH MQOT_
Record di autenticazione di canale.

ELENCO NOMI MQOTT
Elenco nomi.

MQOT_NONE
Nessun oggetto.

PROCESSO MQOT_
processo.

MQOT_Q
Coda.

Gestore code MQOT_GR
Gestore code.

MQOT_STORAGE_CLASSE
Classe di memoria.

INFO MQOT_AUTH_O
Informazioni di autenticazione.

MQOT_CF_STRUC
Struttura CF.

TOPIC MQOT_T
.

INFO MQOT_COMMIT
Informazioni sulla comunicazione.

LISTENER MQOT_
Listener canale.

Restituito: Sempre.

ObjectName

Descrizione: Nome oggetto:

Identificativo: L'identificativo sarà in base al tipo di oggetto.

- MQCACH_CHANNEL_NAME
- NOME MQCA_NAMELIST_NAME
- NOME_PROCESSO_MQCA
- Nome_Q_MQCA
- MQCA_Q_MGR_NAME
- MQCA_STORAGE_CLASSE
- MQCA_AUTH_INFO_NAME
- MQCA_CF_STRUC_NAME
- TOPIC_MQCA_NOME
- MQCA_COMM_INFO_NAME
- NOME MQCACH_LISTENER_

Nota: MQCACH_CHANNEL_NAME può essere utilizzato anche per autenticazione di canale.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_OBJECT_NAME_LENGTH.
 Restituito: Sempre

Disposition

Descrizione: Disposizione oggetto:
 Identificatore: MQIA_QSG_DISP.
 Tipo di dati: MQCFIN.
 Valori: **MQQSGD_Q_MGR**
 L'oggetto si trova nella serie di pagine del gestore code.
MQQSGD_SHARED
 L'oggetto si trova nel repository condiviso e i messaggi sono condivisi nella CF (coupling facility).
GRUPPO_QGS
 L'oggetto risiede nel repository condiviso.
MQQSGD_XX_ENCODE_CASE_ONE copia
 L'oggetto si trova nella serie di pagine del gestore code ed è una copia locale di un oggetto GROUP.
 Restituito: Sempre, tranne che per gli oggetti gestore code e struttura CF.

Attributi oggetto

Viene restituita una struttura di parametri per ciascun attributo dell'oggetto. Gli attributi restituiti dipendono dal tipo di oggetto. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a [“Attributi oggetto per i dati evento”](#) a pagina 76.

Errore nome coda remota

Nome evento:	Errore nome coda remota.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_REMOTE_Q_NAME_ERROR (2184, X'888 '). Nome coda remota non valido.
Descrizione evento:	Su una chiamata MQOPEN o MQPUT1 si verifica una delle seguenti situazioni: <ul style="list-style-type: none"> • È stata specificata una definizione locale di una coda remota (o un alias a uno), ma l'attributo <i>RemoteQName</i> nella definizione della coda remota è vuoto. Notare che questo errore si verifica anche se il <i>XmitQName</i> nella definizione non è vuoto. • Il campo <i>ObjectQMgrName</i> nel descrittore oggetto non è vuoto e non è il nome del gestore code locale, ma il campo <i>ObjectName</i> è vuoto.
Tipo di evento:	Remoto.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.

Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

QName

Descrizione: Nome coda da MQOD (object descriptor).
Identificatore: MQCA_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Sempre.

ApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: TIPO_APPL_MQI.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

ApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Sempre.

ObjectQMgrName

Descrizione: Nome del gestore code oggetti.
Identificatore: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Se *ObjectName* nel descrittore dell'oggetto (MQOD), quando l'oggetto è stato aperto, non è il gestore code attualmente connesso.

ConnName

Descrizione: Nome connessione per la connessione client.
Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.

Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione: Nome canale per la connessione client.

Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ

Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Errore tipo coda trasmissione

Nome evento: Errore di tipo coda di trasmissione.

Codice motivo in MQCFH: MQRC_XMIT_Q_TYPE_ERROR (2091, X'82B').
Coda di trasmissione non locale.

Descrizione evento: Su una chiamata MQOPEN o MQPUT1 , un messaggio deve essere inviato a un gestore code remoto. Il campo *ObjectName* o *ObjectQMGrName* nel descrittore oggetto specifica il nome di una definizione locale di una coda remota, ma uno dei seguenti si applica all'attributo *XmitQName* della definizione. Le alternative sono:

- *XmitQName* non è vuoto, ma specifica una coda che non è una coda locale oppure
- *XmitQName* è vuoto, ma *RemoteQMGrName* specifica una coda che non è una coda locale

Ciò si verifica anche se il nome della coda viene risolto tramite una directory di celle e il nome del gestore code remoto ottenuto dalla directory di celle è il nome di una coda, ma non è una coda locale.

Tipo di evento: Remoto.

Piattaforme: Tutto.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMGrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.

Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Restituito: Sempre.

QName

Descrizione: Nome coda da MQOD (object descriptor).

Identificatore: MQCA_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Sempre.

XmitQName

Descrizione: Il nome della coda di trasmissione.
Identificatore: MQCA_XMIT_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Sempre.

QType

Descrizione: Tipo di coda di trasmissione.
Identificatore: MQIA_Q_TIPO.
Tipo di dati: MQCFIN.
Valori: **ALIAS MQQT**
Definizione coda alias.
REMOTE MQQT
Definizione locale di una coda remota.
Restituito: Sempre.

ApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: TIPO_APPL_MQI.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

ApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Sempre.

ObjectQMgrName

Descrizione: Nome del gestore code oggetti.
Identificatore: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Se *ObjectName* nel descrittore dell'oggetto (MQOD), quando l'oggetto è stato aperto, non è il gestore code attualmente connesso.

ConnName

Descrizione: Nome connessione per la connessione client.
Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione: Nome canale per la connessione client.
Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Errore utilizzo coda trasmissione

Nome evento: Errore di utilizzo della coda di trasmissione.

Codice motivo in MQCFH: MQRC_XMIT_Q_USAGE_ERROR (2092, X'82C').
Coda di trasmissione con utilizzo errato.

Descrizione evento: Su una chiamata MQOPEN o MQPUT1 , un messaggio deve essere inviato a un gestore code remoto, ma si è verificata una delle seguenti condizioni. Le alternative sono:

- *ObjectQMgrName* specifica il nome di una coda locale, ma non dispone di un attributo *Usage* MQUS_TRANSMISSION.
- Il campo *ObjectName* o *ObjectQMgrName* nel descrittore oggetto specifica il nome di una definizione locale di una coda remota, ma uno dei seguenti si applica all'attributo *XmitQName* della definizione:
 - *XmitQName* non è vuoto, ma specifica una coda che non dispone di un attributo *Usage* di MQUS_TRANSMISSION
 - *XmitQName* è vuoto, ma *RemoteQMgrName* specifica una coda che non ha un attributo *Usage* di MQUS_TRANSMISSION
- Il nome della coda viene risolto tramite una directory di celle e il nome del gestore code remoto ottenuto dalla directory di celle è il nome di una coda locale, ma non dispone di un attributo *Usage* di MQUS_TRANSMISSION.

Tipo di evento: Remoto.

Piattaforme: Tutto.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

QName

Descrizione: Nome coda da MQOD (object descriptor).
Identificatore: MQCA_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Sempre.

XmitQName

Descrizione: Il nome della coda di trasmissione.
Identificatore: MQCA_XMIT_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Sempre.

ApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: TIPO_APPL_MQI.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

ApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Sempre.

ObjectQMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code oggetti.
Identificatore:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Se <i>ObjectName</i> nel descrittore dell'oggetto (MQOD), quando l'oggetto è stato aperto, non è il gestore code attualmente connesso.

ConnName

Descrizione:	Nome connessione per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Coda base alias sconosciuta

Nome evento:	Coda di base alias sconosciuta.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_UNKNOWN_ALIAS_BASE_Q (2082, X'822 '). Argomento o coda di base alias sconosciuta.
Descrizione evento:	È stata emessa una chiamata MQOPEN o MQPUT1 specificando una coda alias come destinazione, ma il <i>BaseObjectName</i> negli attributi della coda alias non è riconosciuto come un nome coda o argomento.
Tipo di evento:	Locale.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

QName

Descrizione: Nome coda da MQOD (object descriptor).
Identificatore: MQCA_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Sempre.

BaseObjectName

Descrizione: Nome oggetto in cui si risolve l'alias.
Identificatore: MQCA_BASE_OBJECT_NAME. Per compatibilità con le applicazioni esistenti, è ancora possibile utilizzare MQCA_BASE_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Sempre.

ApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: TIPO_APPL_MQI.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

ApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Sempre.

ObjectQMgrName

Descrizione: Nome del gestore code oggetti.
Identificatore: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Restituito: Se *ObjectName* nel descrittore dell'oggetto (MQOD), quando l'oggetto è stato aperto, non è il gestore code attualmente connesso.

BaseType

Descrizione: Tipo di oggetto su cui si risolve l'alias.
Identificatore: MQIA_BASE_TIPO.
Tipo di dati: MQCFIN.
Valori: **MQOT_Q**
Il tipo di oggetto di base è una coda
TOPIC MQOT_T
Il tipo di oggetto di base è un argomento
Restituito: Sempre.

ConnName

Descrizione: Nome connessione per la connessione client.
Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione: Nome canale per la connessione client.
Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Coda di trasmissione predefinita sconosciuta

Nome evento: Coda di trasmissione predefinita sconosciuta.

Codice motivo in MQCFH: MQRC_UNKNOWN_DEF_XMIT_Q (2197, X'895 ').
Coda di trasmissione predefinita sconosciuta.

Descrizione evento: È stata emessa una chiamata MQOPEN o MQPUT1 specificando una coda remota come destinazione. Se è stata specificata una definizione locale della coda remota o se è in corso la risoluzione di un alias del gestore code, l'attributo *XmitQName* nella definizione locale è vuoto.

Nessuna coda è definita con lo stesso nome del gestore code di destinazione. Il gestore code ha quindi tentato di utilizzare la coda di trasmissione predefinita. Tuttavia, il nome definito dall'attributo gestore code *DefXmitQName* non è il nome di una coda definita localmente.

Tipo di evento:	Remoto.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

QName

Descrizione:	Nome coda da MQOD (object descriptor).
Identificatore:	MQCA_Q_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito:	Sempre.

XmitQName

Descrizione:	Il nome della coda di trasmissione predefinita.
Identificatore:	MQCA_XMIT_Q_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito:	Sempre.

ApplType

Descrizione:	Tipo di applicazione che tenta di aprire la coda remota.
Identificatore:	TIPO_APPL_MQI.
Tipo di dati:	MQCFIN.
Restituito:	Sempre.

ApplName

Descrizione:	Nome dell'applicazione che tenta di aprire la coda remota.
Identificatore:	MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito:	Sempre.

ObjectQMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code oggetti.
Identificatore:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Se <i>ObjectName</i> nel descrittore dell'oggetto (MQOD), quando l'oggetto è stato aperto, non è il gestore code attualmente connesso.

ConnName

Descrizione:	Nome connessione per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Nome oggetto sconosciuto

Nome evento:	Nome oggetto sconosciuto.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_UNKNOWN_OBJECT_NAME (2085, X'825 '). Nome oggetto sconosciuto.
Descrizione evento:	Su una chiamata MQOPEN o MQPUT1 , il campo <i>ObjectQMgrName</i> nel descrittore dell'oggetto MQOD è impostato su una delle seguenti opzioni. Si tratta di: <ul style="list-style-type: none">• Spazio• Il nome del gestore code locale• Il nome di una definizione locale di una coda remota (un alias del gestore code) in cui l'attributo <i>RemoteQMgrName</i> è il nome del gestore code locale Tuttavia, il <i>ObjectName</i> nel descrittore oggetto non è riconosciuto per il tipo di oggetto specificato.
Tipo di evento:	Locale.
Piattaforme:	Tutto.

Coda eventi: SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Sempre.

ApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: TIPO_APPL_MQI.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

ApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Sempre.

QName

Descrizione: Nome coda da MQOD (object descriptor).
Identificatore: MQCA_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Se l'oggetto aperto è un oggetto coda. Viene restituito *QName* o *TopicName* .

ProcessName

Descrizione: Nome oggetto processo da MQOD (object descriptor).
Identificatore: MQCA_PROCESS_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_PROCESSO_MQ.
Restituito: Se l'oggetto aperto è un oggetto processo. Viene restituito uno tra *ProcessName*, *QName* o *TopicName* .

ObjectQMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code oggetti.
Identificatore:	MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Se <i>ObjectName</i> nel descrittore dell'oggetto (MQOD), quando l'oggetto è stato aperto, non è il gestore code attualmente connesso.

TopicName

Descrizione:	Nome oggetto argomento dal descrittore oggetto (MQOD).
Identificatore:	MQCA_TOPIC_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_TOPIC_NAME_LENGTH.
Restituito:	Se l'oggetto aperto è un oggetto argomento. Viene restituito uno tra <i>ProcessName</i> , <i>QName</i> o <i>TopicName</i> .

ConnName

Descrizione:	Nome connessione per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Gestore code remoto sconosciuto

Nome evento:	Gestore code remoto sconosciuto.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_UNKNOWN_REMOTE_Q_MGR (2087, X'827 '). Gestore code remoto sconosciuto.

Descrizione evento: Su una chiamata MQOPEN o MQPUT1 , si è verificato un errore con la risoluzione del nome coda, per uno dei seguenti motivi:

- *ObjectQMGrName* è vuoto o è il nome del gestore code locale e *ObjectName* è il nome di una definizione locale di una coda remota che ha un *XmitQName* vuoto. Tuttavia, non esiste alcuna coda (di trasmissione) definita con il nome di *RemoteQMGrName* e l'attributo del gestore code *DefXmitQName* è vuoto.
- *ObjectQMGrName* è il nome di una definizione alias del gestore code (conservata come definizione locale di una coda remota) che ha un *XmitQName* vuoto. Tuttavia, non esiste alcuna coda (di trasmissione) definita con il nome di *RemoteQMGrName* e l'attributo del gestore code *DefXmitQName* è vuoto.
- *ObjectQMGrName* specificato non è:
 - Spazio
 - Il nome del gestore code locale
 - Il nome di una coda locale
 - Il nome di una definizione alias del gestore code (ovvero, una definizione locale di una coda remota con un *RemoteQName* vuoto)
 e l'attributo del gestore code *DefXmitQName* è vuoto.
- *ObjectQMGrName* è vuoto o è il nome del gestore code locale e *ObjectName* è il nome di una definizione locale di una coda remota (o da un alias a uno), per cui *RemoteQMGrName* è vuoto o è il nome del gestore code locale. Questo errore si verifica anche se *XmitQName* non è vuoto.
- *ObjectQMGrName* è il nome di una definizione locale di una coda remota. In questo caso, deve trattarsi di una definizione alias del gestore code, ma il *RemoteQName* nella definizione non è vuoto.
- *ObjectQMGrName* è il nome di una coda modello.
- Il nome della coda viene risolto tramite una directory cella. Tuttavia, non esiste alcuna coda definita con lo stesso nome del gestore code remoto ottenuto dalla directory della cella. Inoltre, l'attributo gestore code *DefXmitQName* è vuoto.
- Solo su z/OS : un messaggio è stato inserito in un gestore code in un gruppo di condivisione code e *SQQMNAME* è impostato su USE. Questo instrada il messaggio al gestore code specificato per essere inserito nella coda. Se *SQQMNAME* è impostato su IGNORE, il messaggio viene inserito direttamente nella coda.

Tipo di evento:	Remoto.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMGrName

Descrizione: Nome del gestore code che genera l'evento.

Identificatore: MQCA_Q_MGR_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Restituito: Sempre.

QName

Descrizione: Nome coda da MQOD (object descriptor).

Identificatore: MQCA_Q_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.

Restituito: Sempre.

ApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che tenta di aprire la coda remota.

Identificatore: TIPO_APPL_MQI.

Tipo di dati: MQCFIN.

Restituito: Sempre.

ApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che tenta di aprire la coda remota.

Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.

Restituito: Sempre.

ObjectQMgrName

Descrizione: Nome del gestore code oggetti.

Identificatore: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.

Restituito: Se *ObjectName* nel descrittore dell'oggetto (MQOD), quando l'oggetto è stato aperto, non è il gestore code attualmente connesso.

ConnName

Descrizione: Nome connessione per la connessione client.

Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.

Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.

Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione:	Nome canale per la connessione client.
Identificatore:	MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Coda trasmissione sconosciuta

Nome evento:	Coda di trasmissione sconosciuta.
Codice motivo in MQCFH:	MQRC_UNKNOWN_XMIT_Q (2196, X'894 '). Coda di trasmissione sconosciuta.
Descrizione evento:	Su una chiamata MQOPEN o MQPUT1 , un messaggio deve essere inviato a un gestore code remoto. <i>ObjectName</i> o il <i>ObjectQMgrName</i> nel descrittore dell'oggetto specifica il nome di una definizione locale di una coda remota (nell'ultimo caso viene utilizzato l'alias del gestore code). Tuttavia, l'attributo <i>XmitQName</i> della definizione non è vuoto e non è il nome di una coda definita localmente.
Tipo di evento:	Remoto.
Piattaforme:	Tutto.
Coda eventi:	SYSTEM.ADMIN.QMGR.EVENT.

Dati evento

QMgrName

Descrizione:	Nome del gestore code che genera l'evento.
Identificatore:	MQCA_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito:	Sempre.

QName

Descrizione:	Nome coda da MQOD (object descriptor).
Identificatore:	MQCA_Q_NAME.
Tipo di dati:	MQCFST.
Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito:	Sempre.

XmitQName

Descrizione:	Il nome della coda di trasmissione.
--------------	-------------------------------------

Identificatore: MQCA_XMIT_Q_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_Q_MQ.
Restituito: Sempre.

ApplType

Descrizione: Tipo di applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: TIPO_APPL_MQI.
Tipo di dati: MQCFIN.
Restituito: Sempre.

ApplName

Descrizione: Nome dell'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento.
Identificatore: MQCACF_APPL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_APPL_MQ.
Restituito: Sempre.

ObjectMgrName

Descrizione: Nome del gestore code oggetti.
Identificatore: MQCACF_OBJECT_Q_MGR_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: MQ_Q_MGR_NAME_LENGTH.
Restituito: Se *ObjectName* nel descrittore dell'oggetto (MQOD), quando l'oggetto è stato aperto, non è il gestore code attualmente connesso.

ConnName

Descrizione: Nome connessione per la connessione client.
Identificatore: MQCACH_CONNECTION_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.
Lunghezza massima: LUNGHEZZA_NOME_CONN.
Restituito: Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

ChannelName

Descrizione: Nome canale per la connessione client.
Identificatore: MQCACH_CHANNEL_NAME.
Tipo di dati: MQCFST.

Lunghezza massima:	LUNGHEZZA_NOME_CANALE_MQ
Restituito:	Se l'applicazione che effettua la chiamata MQI che ha causato l'evento è un'applicazione collegata al client.

Guida di riferimento per la risoluzione dei problemi e il supporto

Utilizzare le informazioni di riferimento in questa sezione per diagnosticare gli errori con IBM WebSphere MQ.

Selezionare l'argomento adeguato dal seguente elenco per diagnosticare problemi ed errori in IBM WebSphere MQ:

- [“Un esempio di dati di traccia di IBM WebSphere MQ Telemetry per Windows” a pagina 219](#)
- [“Dati di traccia di esempio per sistemi IBM WebSphere MQ Telemetry per UNIX and Linux” a pagina 220](#)
- [“Esempi di output di traccia” a pagina 224](#)
- [“Esempi di output CEDF” a pagina 226](#)

Concetti correlati

[Panoramica della risoluzione dei problemi](#)

Attività correlate

[Risoluzione dei problemi e supporto](#)

[Utilizzo della traccia](#)

Un esempio di dati di traccia di IBM WebSphere MQ Telemetry per Windows

Un estratto da un file di traccia di IBM WebSphere MQ Telemetry per Windows .

Counter	TimeStamp	PID.TID	Ident	Data
00000EF7	16:18:56.381367	2512.1	:	!! - Thread stack
00000EF8	16:18:56.381406	2512.1	:	!! - -> InitProcessInitialisation
00000EF9	16:18:56.381429	2512.1	:	--{ InitProcessInitialisation
00000EFA	16:18:56.381514	2512.1	:	---{ xcsReleaseThreadMutexSem
00000EFB	16:18:56.381529	2512.1	:	---{ xcsReleaseThreadMutexSem (rc=OK)
00000EFC	16:18:56.381540	2512.1	:	---{ xcsGetEnvironmentString
00000EFD	16:18:56.381574	2512.1	:	xcsGetEnvironmentString[AMQ_REUSE_SHARED_THREAD] = NULL
00000EFE	16:18:56.381587	2512.1	:	---}! xcsGetEnvironmentString (rc=xecE_E_ENV_VAR_NOT_FOUND)
00000EFF	16:18:56.381612	2512.1	:	---{ xcsGetEnvironmentInteger
00000F00	16:18:56.381622	2512.1	:	----{ xcsGetEnvironmentString
00000F01	16:18:56.381647	2512.1	:	xcsGetEnvironmentString[AMQ_AFFINITY_MASK] = NULL
00000F02	16:18:56.381660	2512.1	:	----}! xcsGetEnvironmentString (rc=xecE_E_ENV_VAR_NOT_FOUND)
00000F03	16:18:56.381673	2512.1	:	---}! xcsGetEnvironmentInteger (rc=xecE_E_ENV_VAR_NOT_FOUND)
00000F04	16:18:56.381684	2512.1	:	---{ xcsGetEnvironmentString
00000F05	16:18:56.381708	2512.1	:	xcsGetEnvironmentString[AMQ_FFSTINFO] = NULL
00000F06	16:18:56.381747	2512.1	:	---}! xcsGetEnvironmentString (rc=xecE_E_ENV_VAR_NOT_FOUND)
00000F07	16:18:56.381760	2512.1	:	---{ xcsIsEnvironment
00000F08	16:18:56.381783	2512.1	:	xcsIsEnvironment[AMQ_DEBUG_MTIME] = FALSE
00000F09	16:18:56.381793	2512.1	:	---{ xcsIsEnvironment (rc=OK)
00000F0A	16:18:56.381804	2512.1	:	---{ xcsGetEnvironmentInteger
00000F0B	16:18:56.381811	2512.1	:	----{ xcsGetEnvironmentString
00000F0C	16:18:56.381835	2512.1	:	xcsGetEnvironmentString[AMQ_CBM_REUSE_FACTOR] = NULL
00000F0D	16:18:56.381848	2512.1	:	----}! xcsGetEnvironmentString (rc=xecE_E_ENV_VAR_NOT_FOUND)
00000F0E	16:18:56.381861	2512.1	:	---}! xcsGetEnvironmentInteger (rc=xecE_E_ENV_VAR_NOT_FOUND)
00000F0F	16:18:56.381874	2512.1	:	---{ xcsGetEnvironmentInteger
00000F10	16:18:56.381885	2512.1	:	----{ xcsGetEnvironmentString
00000F11	16:18:56.381908	2512.1	:	xcsGetEnvironmentString[AMQ_CBM_MAX_CACHEABLE_SIZE] = NULL
00000F12	16:18:56.381919	2512.1	:	----}! xcsGetEnvironmentString (rc=xecE_E_ENV_VAR_NOT_FOUND)
00000F13	16:18:56.381929	2512.1	:	---}! xcsGetEnvironmentInteger (rc=xecE_E_ENV_VAR_NOT_FOUND)
00000F14	16:18:56.381941	2512.1	:	---{ xcsGetEnvironmentInteger
00000F15	16:18:56.381952	2512.1	:	----{ xcsGetEnvironmentString
00000F16	16:18:56.381976	2512.1	:	xcsGetEnvironmentString[AMQ_CBM_LEN] = NULL
00000F17	16:18:56.381992	2512.1	:	----}! xcsGetEnvironmentString (rc=xecE_E_ENV_VAR_NOT_FOUND)
00000F18	16:18:56.382003	2512.1	:	---}! xcsGetEnvironmentInteger (rc=xecE_E_ENV_VAR_NOT_FOUND)
00000F19	16:18:56.382016	2512.1	:	--} InitProcessInitialisation (rc=OK)
00000F1A	16:18:56.383045	2512.1	:	--{ DLLMain
00000F1B	16:18:56.383059	2512.1	:	---{ MCSInitCriticalSection
00000F1C	16:18:56.383068	2512.1	:	---{ MCSInitCriticalSection (rc=OK)

Figura 1. Esempio di traccia WebSphere MQ per Windows

Dati di traccia di esempio per sistemi IBM WebSphere MQ Telemetry per UNIX and Linux

Un estratto da un file di traccia IBM WebSphere MQ Telemetry per HP-UX .

```

Timestamp      Process.Thread Trace Ident Trace Data
=====
10:36:38.973286 11352.1      :      Header.v02:7.0:HP-UX B.11.31:64:0:1:GMT
10:36:38.973328 11352.1      :      Version : 7.0.1.3   Level :
p701-103-100814
10:36:38.973347 11352.1      :      UTC   Date : 02/28/12 Time :
10:36:38.973271
10:36:38.973356 11352.1      :      Local Date : 02/28/12 Time :
10:36:38.973271 GMT
10:36:38.973378 11352.1      :      PID : 11352 Process : dltmqm_nd (64-bit)
10:36:38.973384 11352.1      :      Host : myhost
10:36:38.973389 11352.1      :      Operating System : HP-UX B.11.31
10:36:38.973394 11352.1      :      Product Long Name : WebSphere MQ for HP-UX
(Itanium platform)
10:36:38.973399 11352.1      :      -----
10:36:38.973405 11352.1      :      xtrNullFd: 4, xihTraceFileNum: 5
10:36:38.973434 11352.1      :      Thread stack
10:36:38.974303 11352.1      :      -> InitProcessInitialisation
10:36:38.974309 11352.1      :      { InitProcessInitialisation
10:36:38.974314 11352.1      :      -{ xcsIsEnvironment
10:36:38.974338 11352.1      :      xcsIsEnvironment[AMQ_NO_CS_RELOAD] = FALSE
10:36:38.974343 11352.1      :      -} xcsIsEnvironment rc=OK
10:36:38.974356 11352.1      :      -{ xcsLoadFunction
10:36:38.974362 11352.1      :      LibName(libmqmcs_r.so) LoadType(2097200)
10:36:38.974368 11352.1      :      General, comms, CS, OAM, or WAS
10:36:38.974388 11352.1      :      --{ xcsQueryValueForSubpool
10:36:38.974401 11352.1      :      --} xcsQueryValueForSubpool rc=OK
10:36:38.974451 11352.1      :      FullPathLibName(/opt/mqm/lib64/
libmqmcs_r.so) loaded with dlopen
10:36:38.974456 11352.1      :      --{ xcsGetMemFn
10:36:38.974463 11352.1      :      component:24 function:176 length:2088
options:0 cbminindex:-1 *pointer:600000000003b198
10:36:38.974468 11352.1      :      --} xcsGetMemFn rc=OK
10:36:38.974475 11352.1      :      Handle(0000000000000000)
Function(0000000000000000) FullPathLibName(/opt/mqm/lib64/libmqmcs_r.so)
10:36:38.974480 11352.1      :      -} xcsLoadFunction rc=OK
10:36:38.974486 11352.1      :      SystemPageSize is 4096.
10:36:38.974493 11352.1      :      getrlimit for RLIMIT_NOFILE returned
rlim_cur=2048 rlim_max=4096

```

Figura 2. Esempio WebSphere MQ per la traccia HP-UX

Figura 3 a pagina 222 mostra un estratto da una traccia WebSphere MQ per Solaris:

```

Timestamp      Process.Thread Trace Ident Trace Data
=====
11:48:57.905466 7078.1      :      Header.v02:7.0:SunOS 5.9:64:-1:1:GMT
11:48:57.905625 7078.1      :      Version : 7.0.0.0   Level : p000-L090514
11:48:57.905770 7078.1      :      UTC   Date : 05/15/09   Time :
10:48:57.905364
11:48:57.905816 7078.1      :      Local Date : 05/15/09   Time :
11:48:57.905364 GMT
11:48:57.906104 7078.1      :      PID : 7078 Process : dltmqm_nd (64-bit)
11:48:57.906129 7078.1      :      Host : computer.v6.hursley.ibm.com
11:48:57.906148 7078.1      :      Operating System : SunOS 5.9
11:48:57.906167 7078.1      :      Product Long Name : WebSphere MQ for
Solaris (SPARC platform)
11:48:57.906184 7078.1      :      -----
11:48:57.906203 7078.1      :      xtrNullFd: 4, xihTraceFileNum: 5
11:48:57.906276 7078.1      :      Thread stack
11:48:57.906353 7078.1      :      { xcsInitialize
11:48:57.906385 7078.1      :      --{ InitPrivateServices
11:48:57.906439 7078.1      :      --{ xcsGetEnvironmentString
11:48:57.906566 7078.1      :
xcsGetEnvironmentString[MQS_ACTION_ON_EXCEPTION] = NULL
11:48:57.906608 7078.1      :      --{! xcsGetEnvironmentString
rc=xecE_E_ENV_VAR_NOT_FOUND
11:48:57.906709 7078.1      :      --{ xcsIsEnvironment
11:48:57.906738 7078.1      :      xcsIsEnvironment[AMQ_SIGCHLD_SIGACTION] =
FALSE
11:48:57.906755 7078.1      :      --{ xcsIsEnvironment rc=OK
11:48:57.906771 7078.1      :      AMQ_SIGCHLD_SIGACTION is not set
11:48:57.906835 7078.1      :      --{ xcsIsEnvironment
11:48:57.906862 7078.1      :
xcsIsEnvironment[MQS_NO_SYNC_SIGNAL_HANDLING] = FALSE
11:48:57.906878 7078.1      :      --{ xcsIsEnvironment rc=OK
11:48:57.907000 7078.1      :      FPE Handler installed, New=7e0b0f38, Old=0
11:48:57.907035 7078.1      :      SEGV Handler installed, New=7e0b0f38, Old=0
11:48:57.907063 7078.1      :      BUS Handler installed, New=7e0b0f38, Old=0
11:48:57.907091 7078.1      :      ILL Handler installed, New=7e0b0f38, Old=0
11:48:57.907109 7078.1      :      Synchronous Signal Handling Activated

```

Figura 3. Esempio di traccia WebSphere MQ per Solaris

La Figura 4 a pagina 223 mostra un estratto da una traccia WebSphere MQ per Linux :

```

Timestamp      Process.Thread Trace Ident Trace Data
=====
11:02:23.643879 1239.1      :      Header.v02:7.0:Linux 2.6.5-7.276-
smp:32:-1:1:GMT
11:02:23.643970 1239.1      :      Version : 7.0.0.0    Level : p000-L090514
11:02:23.644025 1239.1      :      UTC   Date : 05/15/09 Time :
10:02:23.643841
11:02:23.644054 1239.1      :      Local Date : 05/15/09 Time :
11:02:23.643841 GMT
11:02:23.644308 1239.1      :      PID : 1239 Process : dltmqm (32-bit)
11:02:23.644324 1239.1      :      Host : hal1
11:02:23.644334 1239.1      :      Operating System : Linux 2.6.5-7.276-smp
11:02:23.644344 1239.1      :      Product Long Name : WebSphere MQ for Linux
(x86 platform)
11:02:23.644353 1239.1      :      -----
11:02:23.644363 1239.1      :      xtrNullFd: 3, xihTraceFileNum: 4
11:02:23.644394 1239.1      :      Thread stack
11:02:23.644412 1239.1      :      -> InitProcessInitialisation
11:02:23.644427 1239.1      :      { InitProcessInitialisation
11:02:23.644439 1239.1      :      -{ xcsIsEnvironment
11:02:23.644469 1239.1      :      xcsIsEnvironment[AMQ_NO_CS_RELOAD] = FALSE
11:02:23.644485 1239.1      :      -} xcsIsEnvironment rc=OK
11:02:23.644504 1239.1      :      -{ xcsLoadFunction
11:02:23.644519 1239.1      :      LibName(libmqmcs_r.so) LoadType(2097200)
11:02:23.644537 1239.1      :      General, comms, CS, OAM, or WAS
11:02:23.644558 1239.1      :      --{ xcsQueryValueForSubpool
11:02:23.644579 1239.1      :      --{ xcsQueryValueForSubpool rc=OK
11:02:23.644641 1239.1      :      FullPathLibName(/opt/mqm/lib/
libmqmcs_r.so) loaded with dlopen
11:02:23.644652 1239.1      :      --{ xcsGetMem
11:02:23.644675 1239.1      :      component:24 function:176 length:8212
options:0 cbminindex:-1 *pointer:0x8065908
11:02:23.644685 1239.1      :      --{ xcsGetMem rc=OK
11:02:23.644722 1239.1      :      Handle((nil)) Function((nil))
FullPathLibName(/opt/mqm/lib/libmqmcs_r.so)
11:02:23.644732 1239.1      :      -} xcsLoadFunction rc=OK
11:02:23.644753 1239.1      :      SystemPageSize is 4096.

```

Figura 4. Esempio di traccia WebSphere MQ per Linux

Figura 5 a pagina 224 mostra un estratto da WebSphere MQ per AIX trace:

```

Timestamp      Process.Thread Trace Ident Trace Data
=====
12:06:32.904335 622742.1      :      Header.v02:7.0:AIX 5.3:64:-1:1:GMT
12:06:32.904427 622742.1      :      Version : 7.0.0.0   Level : p000-L090514
12:06:32.904540 622742.1      :      UTC   Date : 05/15/09   Time :
11:06:32.904302
12:06:32.904594 622742.1      :      Local Date : 05/15/09   Time :
12:06:32.904302 GMT
12:06:32.904697 622742.1      :      PID : 622742 Process : dltmqm_nd (64-bit)
12:06:32.904728 622742.1      :      Host : dynamo
12:06:32.904755 622742.1      :      Operating System : AIX 5.3
12:06:32.904781 622742.1      :      Product Long Name : WebSphere MQ for AIX
12:06:32.904806 622742.1      :      -----
12:06:32.904832 622742.1      :      xtrNullFd: 3, xihTraceFileNum: 5
12:06:32.904916 622742.1      :      Data: 0x00000000
12:06:32.904952 622742.1      :      Thread stack
12:06:32.904982 622742.1      :      -> InitProcessInitialisation
12:06:32.905007 622742.1      :      { InitProcessInitialisation
12:06:32.905033 622742.1      :      -{ xcsIsEnvironment
12:06:32.905062 622742.1      :      xcsIsEnvironment[AMQ_NO_CS_RELOAD] = FALSE
12:06:32.905088 622742.1      :      -} xcsIsEnvironment rc=OK
12:06:32.905117 622742.1      :      -{ xcsLoadFunction
12:06:32.905145 622742.1      :      LibName(libmqmcs_r.a(shr.o))
LoadType(2097200)
12:06:32.905178 622742.1      :      General, comms, CS, OAM, or WAS
12:06:32.905204 622742.1      :      --{ xcsQueryValueForSubpool
12:06:32.905282 622742.1      :      --} xcsQueryValueForSubpool rc=OK
12:06:32.905504 622742.1      :      FullPathLibName(/usr/mqm/lib64/
libmqmcs_r.a(shr.o)) loaded with load
12:06:32.905540 622742.1      :      --{ xcsGetMem
12:06:32.905575 622742.1      :      component:24 function:176 length:2088
options:0 cbmindex:-1 *pointer:110011408
12:06:32.905601 622742.1      :      --} xcsGetMem rc=OK
12:06:32.905638 622742.1      :      Handle(0) Function(0)
FullPathLibName(/usr/mqm/lib64/libmqmcs_r.a(shr.o))
12:06:32.905665 622742.1      :      -} xcsLoadFunction rc=OK

```

Figura 5. Esempio di traccia WebSphere MQ per AIX

Esempi di output di traccia

Utilizzare questo argomento come esempio di come interpretare l'emissione della traccia.

La Figura 6 a pagina 225 mostra un esempio di una traccia eseguita all'entrata di una chiamata MQPUT1. Sono stati prodotti i seguenti articoli:

- Elenco parametri richiesta coda
- Descrittore oggetto (MQOD)
- MQMD (Message Descriptor)
- Opzioni di inserimento messaggi (MQPMO)
- I primi 256 byte dei dati del messaggio

Confrontare con [Figura 7 a pagina 226](#), che illustra gli stessi blocchi di controllo all'uscita da WebSphere MQ.

```

USRD9 5E9 ASCB 00F87E80          JOBN ECIC330
CSQW072I ENTRY: MQ user parameter trace
PUTONE
  Thread... 004C2B10  Userid... CICSUSER  pObjDesc. 106B2010
  pMsgDesc. 106B20B8  pPMO.... 106B2200
  BufferL.. 00000064  pBuffer.. 106A0578  RSV1..... 00000000
  RSV2..... 00000000  RSV3..... 116BC830
  C9E8C1E8  C5C3C9C3  AA8E8583  76270484  | IYAYECIC..ec...d |
  D4D8E3E3  0000048C  00000000  00000000  | MQTT.....       |
  00000000  1910C7C2  C9C2D4C9  E8C14BC9  | .....GBIBMIYA.I |
  C7C3E2F2  F0F48E85  83762979  00010000  | GCS204.ec..`.... |

          GMT-01/30/05 14:42:08.412320  LOC-01/30/05 14:42:08.412320

USRD9 5E9 ASCB 00F87E80          JOBN ECIC330
CSQW072I ENTRY: MQ user parameter trace
+0000 D6C44040 00000001 00000000 C2404040 | OD .....B      |
+0010 40404040 40404040 40404040 40404040 |                  |
...
+00A0 00000000 00000000                | .....          |

          GMT-01/30/05 14:42:08.412345  LOC-01/30/05 14:42:08.412345

USRD9 5E9 ASCB 00F87E80          JOBN ECIC330
CSQW072I ENTRY: MQ user parameter trace
+0000 D4C44040 00000001 00000000 00000008 | MD .....       |
...
+0130 40404040 40404040 40404040 40404040 |                  |
+0140 40404040                |                  |

          GMT-01/30/05 14:42:08.412370  LOC-01/30/05 14:42:08.412370

USRD9 5E9 ASCB 00F87E80          JOBN ECIC330
CSQW072I ENTRY: MQ user parameter trace
+0000 D7D4D640 00000001 00000000 FFFFFFFF | PMO .....       |
...
+0070 40404040 40404040 40404040 40404040 |                  |

          GMT-01/30/05 14:42:08.412393  LOC-01/30/05 14:42:08.412393

USRD9 5E9 ASCB 00F87E80          JOBN ECIC330
CSQW072I ENTRY: MQ user parameter trace
+0000 C1C1C1C1 C1C1C1C1 C1404040 40404040 | AAAAAAAAAA      |
...
+0060 40404040                |                  |

          GMT-01/30/05 14:42:08.412625  LOC-01/30/05 14:42:08.412625

```

Figura 6. Dati di traccia di esempio da una traccia della voce di una richiesta MQPUT1

```

USRD9 5EA ASCB 00F87E80          JOBN ECIC330
CSQW073I EXIT: MQ user parameter trace
PUTONE
  Thread... 004C2B10  Userid... CICSUSER  pObjDesc. 106B2010
  pMsgDesc. 106B20B8  pPMO.... 106B2200
  BufferL... 00000064  pBuffer.. 106A0578  RSV1..... 00000000
  RSV2..... 00000000  RSV3..... 116BC830
  CompCode. 00000002  Reason... 000007FB
  C9E8C1E8  C5C3C9C3  AA8E8583  76270484  | IYAYECIC..ec...d |
  D4D8E3E3  0000048C  00000000  00000000  | MQTT.....       |
  00000000  1910C7C2  C9C2D4C9  E8C14BC9  | .....GBIBMIYA.I |
  C7C3E2F2  F0F48E85  83762979  00010000  | GCS204.ec..`.... |
MQRC_OBJECT_TYPE_ERROR

          GMT-01/30/05 14:42:08.412678  LOC-01/30/05 14:42:08.412678

USRD9 5EA ASCB 00F87E80          JOBN ECIC330
CSQW073I EXIT: MQ user parameter trace
+0000 D6C44040 00000001 00000000 C2404040 | OD .....B |
...
+00A0 00000000 00000000 | ..... |

          GMT-01/30/05 14:42:08.412789  LOC-01/30/05 14:42:08.412789

USRD9 5EA ASCB 00F87E80          JOBN ECIC330
CSQW073I EXIT: MQ user parameter trace
+0000 D4C44040 00000001 00000000 00000008 | MD ..... |
...
+0140 40404040 | |

          GMT-01/30/05 14:42:08.412814  LOC-01/30/05 14:42:08.412814

USRD9 5EA ASCB 00F87E80          JOBN ECIC330
CSQW073I EXIT: MQ user parameter trace
+0000 D7D4D640 00000001 00000000 FFFFFFFF | PMO ..... |
...
+0070 40404040 40404040 40404040 40404040 | |

          GMT-01/30/05 14:42:08.412836  LOC-01/30/05 14:42:08.412836

USRD9 5EA ASCB 00F87E80          JOBN ECIC330
CSQW073I EXIT: MQ user parameter trace
+0000 C1C1C1C1 C1C1C1C1 C1404040 40404040 | AAAAAAAAAA |
...
+0060 40404040 | |

          GMT-01/30/05 14:42:08.412858  LOC-01/30/05 14:42:08.412858

```

Figura 7. Dati di traccia di esempio da una traccia di uscita di una richiesta MQPUT1

Esempi di output CEDF

Utilizzare questo argomento come riferimento, ad esempio l'output CEDF dalle chiamate MQI.

Questo argomento fornisce esempi dell'output prodotto dalla CEDF (execution diagnostic facility) CICS quando si utilizza WebSphere MQ. Gli esempi mostrano i dati prodotti in entrata e in uscita dalle seguenti chiamate MQI, in formato esadecimale e carattere. Altre chiamate MQI producono dati simili.

Output CEDF di esempio per la chiamata MQOPEN

I parametri per questa chiamata sono:

Parametro	Descrizione
ARG 000	ID interno connessioni
ARG 001	descrittore oggetto
ARG 002	Opzioni

Parametro	Descrizione
ARG 003	Handle di oggetti
004 ARG	Codice di completamento
ARG 005	Codice di errore

```

STATUS: ABOUT TO EXECUTE COMMAND
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 (X'000000000000000010000000200004044') AT X'05ECAFD8'
001: ARG 001 (X'D6C4404000000000100000001C3C5C4C6') AT X'00144910'
001: ARG 002 (X'00000072000000000000000000000000') AT X'001445E8'
001: ARG 003 (X'00000000000000007200000000000000') AT X'001445E4'
001: ARG 004 (X'00000000000000000000000000000000') AT X'001445EC'
001: ARG 005 (X'00000000000000000000000000000000') AT X'001445F0'

```

Figura 8. Output CEDF di esempio sulla voce per una chiamata MQOPEN (esadecimale)

```

STATUS: COMMAND EXECUTION COMPLETE
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 (X'000000000000000010000000200004044') AT X'05ECAFD8'
001: ARG 001 (X'D6C4404000000000100000001C3C5C4C6') AT X'00144910'
001: ARG 002 (X'00000072000000000000000000000000') AT X'001445E8'
001: ARG 003 (X'00000001000000072000000000000000') AT X'001445E4'
001: ARG 004 (X'00000000000000000000000000000000') AT X'001445EC'
001: ARG 005 (X'00000000000000000000000000000000') AT X'001445F0'

```

Figura 9. Output CEDF di esempio in uscita da una chiamata MQOPEN (esadecimale)

```

STATUS: ABOUT TO EXECUTE COMMAND
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 ('.....')
001: ARG 001 ('OD .....CEDF')
001: ARG 002 ('.....')
001: ARG 003 ('.....')
001: ARG 004 ('.....')
001: ARG 005 ('.....')

```

Figura 10. Output CEDF di esempio sulla voce in una chiamata MQOPEN (carattere)

```

STATUS: COMMAND EXECUTION COMPLETE
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 ('.....')
001: ARG 001 ('OD .....CEDF')
001: ARG 002 ('.....')
001: ARG 003 ('.....')
001: ARG 004 ('.....')
001: ARG 005 ('.....')

```

Figura 11. Output CEDF di esempio in uscita da una chiamata MQOPEN (carattere)

Output CEDF di esempio per la chiamata MQCLOSE

I parametri per questa chiamata sono:

Parametro	Descrizione
ARG 000	ID interno connessioni
ARG 001	Handle di oggetti
ARG 002	Opzioni
ARG 003	Codice di completamento
004 ARG	Codice di errore

```

STATUS: ABOUT TO EXECUTE COMMAND
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 (X'000000000000000010000007200000000')          AT X'001445E0'
001: ARG 001 (X'0000000100000007200000000000000')          AT X'001445E4'
001: ARG 002 (X'000000000000000010000000200004044')        AT X'05ECAFD8'
001: ARG 003 (X'000000000000000000000000800000008')        AT X'001445EC'
001: ARG 004 (X'000000000000000080000000800000060')        AT X'001445F0'

```

Figura 12. Output CEDF di esempio sulla voce in una chiamata MQCLOSE (esadecimale)

```

STATUS: COMMAND EXECUTION COMPLETE
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 (X'000000000000000000000007200000000')          AT X'001445E0'
001: ARG 001 (X'000000000000000007200000000000000')          AT X'001445E4'
001: ARG 002 (X'000000000000000010000000200004044')        AT X'05ECAFD8'
001: ARG 003 (X'000000000000000000000000800000008')        AT X'001445EC'
001: ARG 004 (X'000000000000000080000000800000060')        AT X'001445F0'

```

Figura 13. Esempio di output CEDF sull'uscita da una chiamata MQCLOSE (esadecimale)

```

STATUS: ABOUT TO EXECUTE COMMAND
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 ('.....')
001: ARG 001 ('.....')
001: ARG 002 ('.....')
001: ARG 003 ('.....')
001: ARG 004 ('.....')

```

Figura 14. Output CEDF di esempio su una voce in una chiamata MQCLOSE (carattere)

```

STATUS: COMMAND EXECUTION COMPLETE
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 ('.....')
001: ARG 001 ('.....')
001: ARG 002 ('.....')
001: ARG 003 ('.....')
001: ARG 004 ('.....')

```

Figura 15. Output CEDF di esempio in uscita da una chiamata MQCLOSE (carattere)

Output CEDF di esempio per la chiamata MQPUT

I parametri per questa chiamata sono:

Parametro	Descrizione
ARG 000	ID interno connessioni
ARG 001	Handle di oggetti
ARG 002	Descrittore messaggio
ARG 003	Opzioni di inserimento messaggio
004 ARG	Lunghezza buffer
ARG 005	Dati messaggio
ARG 006	Codice di completamento
ARG 007	Codice di errore

```

STATUS: ABOUT TO EXECUTE COMMAND
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 (X'00000000000000010000007200000000') AT X'001445E0'
001: ARG 001 (X'00000001000000720000000000000000') AT X'001445E4'
001: ARG 002 (X'D4C440400000001000000000000008') AT X'001449B8'
001: ARG 003 (X'D7D4D640000000100000024000000000') AT X'00144B48'
001: ARG 004 (X'00000080000000000000000000400000') AT X'001445F4'
001: ARG 005 (X'5C5CC8C5D3D3D640E6D6D9D3C45C5C5C') AT X'00144BF8'
001: ARG 006 (X'00000000000000000000008000000000') AT X'001445EC'
001: ARG 007 (X'00000000000000800000000000000000') AT X'001445F0'

```

Figura 16. Output CEDF di esempio sulla voce in una chiamata MQPUT (esadecimale)

```

STATUS: COMMAND EXECUTION COMPLETE
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 (X'00000000000000010000007200000000') AT X'001445E0'
001: ARG 001 (X'00000001000000720000000000000000') AT X'001445E4'
001: ARG 002 (X'D4C44040000000010000000000000008') AT X'001449B8'
001: ARG 003 (X'D7D4D64000000001000000240000000000') AT X'00144B48'
001: ARG 004 (X'00000080000000000000000000400000') AT X'001445F4'
001: ARG 005 (X'5C5CC8C5D3D3D640E6D6D9D3C45C5C5C') AT X'00144BF8'
001: ARG 006 (X'00000000000000000000008000000000') AT X'001445EC'
001: ARG 007 (X'00000000000000800000000000000000') AT X'001445F0'

```

Figura 17. Esempio di output CEDF in uscita da una chiamata MQPUT (esadecimale)

```

STATUS: ABOUT TO EXECUTE COMMAND
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 ('.....')
001: ARG 001 ('.....')
001: ARG 002 ('MD .....')
001: ARG 003 ('PMO .....')
001: ARG 004 ('.....')
001: ARG 005 ('**HELLO WORLD**')
001: ARG 006 ('.....')
001: ARG 007 ('.....')

```

Figura 18. Esempio di output CEDF su una voce in una chiamata MQPUT (carattere)

Parametro	Descrizione
ARG 008	Codice di errore

```

STATUS: ABOUT TO EXECUTE COMMAND
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 (X'00000000000000010000007200000000') AT X'001445E0'
001: ARG 001 (X'000000010000007200000000000000') AT X'001445E4'
001: ARG 002 (X'D4C440400000000100000000000000') AT X'001449B8'
001: ARG 003 (X'C7D4D6400000000100004044FFFFFFFF') AT X'00144B00'
001: ARG 004 (X'00000080000000000000000000004000') AT X'001445F4'
001: ARG 005 (X'000000000000000000000000000000') AT X'00144C00'
001: ARG 006 (X'00000000000000000000400000000000') AT X'001445F8'
001: ARG 007 (X'000000000000000000000080000000') AT X'001445EC'
001: ARG 008 (X'000000000000008000000000000000') AT X'001445F0'

```

Figura 24. Output CEDF di esempio su una voce in una chiamata MQGET (esadecimale)

```

STATUS: COMMAND EXECUTION COMPLETE
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 (X'00000000000000010000007200000000') AT X'001445E0'
001: ARG 001 (X'000000010000007200000000000000') AT X'001445E4'
001: ARG 002 (X'D4C440400000000100000000000008') AT X'001449B8'
001: ARG 003 (X'C7D4D6400000000100004044FFFFFFFF') AT X'00144B00'
001: ARG 004 (X'00000080000000008000000000004000') AT X'001445F4'
001: ARG 005 (X'5C5CC8C5D3D3D640E6D6D9D3C45C5C5C') AT X'00144C00'
001: ARG 006 (X'00000080000000000000400000000000') AT X'001445F8'
001: ARG 007 (X'0000000000000000000000800000008') AT X'001445EC'
001: ARG 008 (X'000000000000008000000080000000') AT X'001445F0'

```

Figura 25. Output CEDF di esempio all'uscita da una chiamata MQGET (esadecimale)

```

STATUS: ABOUT TO EXECUTE COMMAND
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 ('.....')
001: ARG 001 ('.....')
001: ARG 002 ('MD .....')
001: ARG 003 ('GMO .....')
001: ARG 004 ('.....')
001: ARG 005 ('.....')
001: ARG 006 ('.....')
001: ARG 007 ('.....')
001: ARG 008 ('.....')

```

Figura 26. Output CEDF di esempio su una voce in una chiamata MQGET (carattere)

```

STATUS:  COMMAND EXECUTION COMPLETE
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 ('.....')
001: ARG 001 ('.....')
001: ARG 002 ('MD .....')
001: ARG 003 ('GMO .....')
001: ARG 004 ('.....')
001: ARG 005 ('**HELLO WORLD**')
001: ARG 006 ('.....')
001: ARG 007 ('.....')
001: ARG 008 ('.....')

```

Figura 27. Esempio di output CEDF all'uscita da una chiamata MQGET (carattere)

Output CEDF di esempio per la chiamata MQINQ

I parametri per questa chiamata sono:

Parametro	Descrizione
ARG 000	ID interno connessioni
ARG 001	Handle di oggetti
ARG 002	Conteggio dei selettori
ARG 003	Array di selettori di attributo
004 ARG	Conteggio di attributi interi
ARG 005	Attributi a valore intero
ARG 006	Lunghezza del buffer degli attributi carattere
ARG 007	Attributi di caratteri
ARG 008	Codice di completamento
ARG 009	Codice di errore

```

STATUS:  ABOUT TO EXECUTE COMMAND
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 (X'000000000000000010000000200004044') AT X'05ECAFC'
001: ARG 001 (X'00000001000000720000000000000000') AT X'001445E4'
001: ARG 002 (X'000000020000404485ECA00885ECA220') AT X'05ECAFD4'
001: ARG 003 (X'0000000D0000000C0000000000000000') AT X'00144C08'
001: ARG 004 (X'000000020000404485ECA00885ECA220') AT X'05ECAFD4'
001: ARG 005 (X'00000000000000000000000000000000') AT X'00144C10'
001: ARG 006 (X'00000000000000010000000200004044') AT X'05ECAFC'
001: ARG 007 (X'00000000000000000000000000000000') AT X'00144C18'
001: ARG 008 (X'000000000000000000000000800000008') AT X'001445EC'
001: ARG 009 (X'000000000000000080000000800040000') AT X'001445F0'

```

Figura 28. Output CEDF di esempio sulla voce in una chiamata MQINQ (esadecimale)

```

STATUS:  COMMAND EXECUTION COMPLETE
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 (X'00000000000000010000000200004044')          AT X'05ECAFCF'
001: ARG 001 (X'000000010000007200000000000000')          AT X'001445E4'
001: ARG 002 (X'000000020000404485ECA00885ECA220')          AT X'05ECAFD4'
001: ARG 003 (X'0000000D0000000C00400000000000')          AT X'00144C08'
001: ARG 004 (X'000000020000404485ECA00885ECA220')          AT X'05ECAFD4'
001: ARG 005 (X'004000000000000000000000000000')          AT X'00144C10'
001: ARG 006 (X'00000000000000010000000200004044')          AT X'05ECAFCF'
001: ARG 007 (X'000000000000000000000000000000')          AT X'00144C18'
001: ARG 008 (X'00000000000000000000000080000008')          AT X'001445EC'
001: ARG 009 (X'0000000000000000008000000080004000')          AT X'001445F0'

```

Figura 29. Output CEDF di esempio in uscita da una chiamata MQINQ (esadecimale)

```

STATUS:  ABOUT TO EXECUTE COMMAND
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 ('.....')
001: ARG 001 ('.....')
001: ARG 002 ('.....e..s.')
001: ARG 003 ('.....')
001: ARG 004 ('.....e..s.')
001: ARG 005 ('.....')
001: ARG 006 ('.....')
001: ARG 007 ('.....')
001: ARG 008 ('.....')
001: ARG 009 ('.....')

```

Figura 30. Esempio di output CEDF sulla voce in una chiamata MQINQ (carattere)

```

STATUS:  COMMAND EXECUTION COMPLETE
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 ('.....')
001: ARG 001 ('.....')
001: ARG 002 ('.....e..s.')
001: ARG 003 ('.....')
001: ARG 004 ('.....e..s.')
001: ARG 005 ('.....')
001: ARG 006 ('.....')
001: ARG 007 ('.....')
001: ARG 008 ('.....')
001: ARG 009 ('.....')

```

Figura 31. Output CEDF di esempio in uscita da una chiamata MQINQ (carattere)

Output CEDF di esempio per la chiamata MQSET

I parametri per questa chiamata sono:

Parametro	Descrizione
ARG 000	ID interno connessioni
ARG 001	Handle di oggetti
ARG 002	Conteggio dei selettori
ARG 003	Array di selettori di attributo
004 ARG	Conteggio di attributi interi

Parametro	Descrizione
ARG 005	Attributi a valore intero
ARG 006	Lunghezza del buffer degli attributi carattere
ARG 007	Attributi di caratteri
ARG 008	Codice di completamento
ARG 009	Codice di errore

```

STATUS: ABOUT TO EXECUTE COMMAND
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 (X'000000000000000010000007200000000') AT X'001445E0'
001: ARG 001 (X'0000000100000072000000000000000') AT X'001445E4'
001: ARG 002 (X'00000001000000020000404485ECA008') AT X'05ECAFD8'
001: ARG 003 (X'00000018000007DF0000000000000000') AT X'00144C08'
001: ARG 004 (X'00000001000000020000404485ECA008') AT X'05ECAFD8'
001: ARG 005 (X'0000000000000000000000000000000') AT X'00144C10'
001: ARG 006 (X'00000000000000010000000200004044') AT X'05ECAFD8'
001: ARG 007 (X'0000000000000000000000000000000') AT X'00144C18'
001: ARG 008 (X'000000000000000000000000800000008') AT X'001445EC'
001: ARG 009 (X'000000000000000080000000800000060') AT X'001445F0'

```

Figura 32. Output CEDF di esempio sulla voce per una chiamata MQSET (esadecimale)

```

STATUS: COMMAND EXECUTION COMPLETE
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 (X'000000000000000010000007200000000') AT X'001445E0'
001: ARG 001 (X'0000000100000072000000000000000') AT X'001445E4'
001: ARG 002 (X'00000001000000020000404485ECA008') AT X'05ECAFD8'
001: ARG 003 (X'00000018000007DF0000000000000000') AT X'00144C08'
001: ARG 004 (X'00000001000000020000404485ECA008') AT X'05ECAFD8'
001: ARG 005 (X'0000000000000000000000000000000') AT X'00144C10'
001: ARG 006 (X'00000000000000010000000200004044') AT X'05ECAFD8'
001: ARG 007 (X'0000000000000000000000000000000') AT X'00144C18'
001: ARG 008 (X'000000000000000000000000800000008') AT X'001445EC'
001: ARG 009 (X'000000000000000080000000800000060') AT X'001445F0'

```

Figura 33. Output CEDF di esempio in uscita da una chiamata MQSET (esadecimale)

```

STATUS: ABOUT TO EXECUTE COMMAND
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 ('.....')
001: ARG 001 ('.....')
001: ARG 002 ('.....e...')
001: ARG 003 ('.....')
001: ARG 004 ('.....e...')
001: ARG 005 ('.....')
001: ARG 006 ('.....')
001: ARG 007 ('.....')
001: ARG 008 ('.....')
001: ARG 009 ('.....')

```

Figura 34. Output CEDF di esempio su una voce in una chiamata MQSET (carattere)

```
STATUS:  COMMAND EXECUTION COMPLETE
CALL TO RESOURCE MANAGER MQM
001: ARG 000 ('.....')
001: ARG 001 ('.....')
001: ARG 002 ('.....e..')
001: ARG 003 ('.....')
001: ARG 004 ('.....e..')
001: ARG 005 ('.....')
001: ARG 006 ('.....')
001: ARG 007 ('.....')
001: ARG 008 ('.....')
001: ARG 009 ('.....')
```

Figura 35. Output CEDF di esempio in uscita da una chiamata MQSET (carattere)

Messaggi

È possibile utilizzare i seguenti messaggi per risolvere i problemi con le applicazioni o i componenti WebSphere MQ.

Messaggi di diagnostica: AMQ4000-9999

I messaggi di diagnostica sono elencati in questa sezione in ordine numerico, raggruppati in base alla parte di WebSphere MQ da cui hanno origine.

- [AMQ4000-4999: Messaggi dell'interfaccia utente \(sistemi WebSphere MQ for Windows e Linux\)](#)
- [AMQ5000-5999: Servizi installabili](#)
- [AMQ6000-6999: Servizi comuni](#)
- [AMQ7000-7999: WebSphere MQ](#)
- [AMQ8000-8999: Amministrazione](#)
- [AMQ9000-9999: Remoto](#)

Lettura di un messaggio

Per ogni messaggio, vengono fornite queste informazioni:

- L'identificativo del messaggio, in due parti:

1. I caratteri "AMQ" che identificano il messaggio come proveniente da WebSphere MQ
2. Un codice decimale a 4 cifre

Se un messaggio è specifico di una singola piattaforma, ciò viene indicato dopo l'identificativo del messaggio. Sebbene alcuni messaggi siano elencati diverse volte, ogni istanza è correlata a una piattaforma differente. Se presente, viene elencata per prima la versione comune a un numero di piattaforme, seguita dalle versioni per le singole piattaforme. Accertarsi di aver letto la versione appropriata.

- Il testo del messaggio.
- La severità del messaggio:

- 0: Informazioni
- 10: Avvertenza
- 20: Errore
- 30: Errore grave
- 40: Errore irreversibile
- 50: Errore di sistema

- Una spiegazione del messaggio che fornisce ulteriori informazioni.

- La risposta richiesta dall'utente. In alcuni casi, in particolare per i messaggi informativi, potrebbe essere "nessuno".

Variabili di messaggio

Alcuni messaggi visualizzano del testo o dei numeri che variano in base alle circostanze che danno origine al messaggio: sono noti come *variabili di messaggio*. Le variabili di messaggio sono indicate come <insert_1>, <insert_2> e così via.

In alcuni casi, un messaggio potrebbe presentare delle variabili nella spiegazione o nella risposta. Trovare i valori delle variabili di messaggio consultando il log degli errori. Il messaggio completo, compresi spiegazione e risposta, è lì registrato.

Concetti correlati

[Codici di errore e completamento API](#)

[Codici di errore PCF](#)

[Codici di ritorno SSL \(Secure Sockets Layer\)](#)

[Eccezioni canale personalizzato WCF](#)

AMQ4000-4999: Messaggi dell'interfaccia utente (sistemiWebSphere MQ for Windows e Linux)

AMQ4000

Impossibile creare un nuovo oggetto poiché, il tipo di oggetto predefinito non può essere trovato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La creazione di un oggetto richiede una maschera predefinita per ogni tipo di oggetto. La maschera predefinita richiesta per questo tipo di oggetto non è stata trovata.

Risposta

Determinare il motivo per cui l'oggetto predefinito non è disponibile o crearne uno nuovo. Quindi ritentare la richiesta.

AMQ4001

Il gestore code specificato è già stato aggiunto a WebSphere MQ Explorer.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo. Se il gestore code non è visualizzato nella vista Navigator, assicurarsi che il gestore code non sia nascosto.

AMQ4002

Eliminare l'oggetto denominato <insert_0>?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È richiesta una conferma prima che l'oggetto specificato venga eliminato. Il tipo di oggetto e il nome sono forniti nel messaggio.

Risposta

Continuare solo se si desidera eliminare l'oggetto in modo permanente.

AMQ4003

Gli oggetti del sistema WebSphere MQ sono utilizzati internamente da WebSphere MQ. Non eliminarli. Si desidera conservare l'oggetto di sistema WebSphere MQ?

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Una conferma viene richiesta prima che un oggetto di sistema WebSphere MQ interno (ad esempio SYSTEM.DEFAULT.LOCAL.QUEUE) sia eliminato.

Risposta

Continuare solo se si desidera eliminare l'oggetto del sistema in modo permanente.

AMQ4004

Eliminare tutti i messaggi dalla coda?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La rimozione dei messaggi dalla coda è un'operazione irreversibile. Se il comando è consentito, l'azione non potrà essere annullata.

Risposta

Continuare soltanto se si desidera eliminare definitivamente i messaggi.

AMQ4005

L'oggetto è stato sostituito o eliminato. Impossibile applicare le proprietà.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Durante il processo di aggiornamento delle proprietà dell'oggetto, è stato determinato che l'oggetto è stato eliminato o sostituito da un'altra istanza. Le proprietà non sono state applicate.

AMQ4006

WebSphere ha correttamente inviato i dati al gestore code remoto e ha ricevuto i dati restituiti.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un canale aperto è stato correttamente verificato da WebSphere MQ in seguito a una richiesta utente.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4007

Il numero di sequenza messaggi per il canale è stato reimpostato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Numero di sequenza di un canale correttamente reimpostato da WebSphere MQ in seguito a una richiesta utente.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4008

La richiesta per avviare il canale è stata accettata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un canale è stato correttamente avviato da WebSphere MQ in seguito a una richiesta utente.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4009

La richiesta per arrestare il canale è stata accettata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un canale è stato correttamente arrestato da WebSphere MQ in seguito a una richiesta utente.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4010

Lo stato in dubbio è stato risolto.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un canale con stato in dubbio è stato correttamente risolto da WebSphere MQ in seguito a una richiesta utente.

Risposta

Messaggio a solo scopo informativo

AMQ4011

Sono stati eliminati i messaggi dalla coda.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando CLEAR è stato completato correttamente e ha rimosso tutti i messaggi dalla coda di destinazione. Se il comando CLEAR è stato eseguito mediante il comando MQGET API, i messaggi non consegnati potrebbero ancora essere presenti sulla coda.

AMQ4012

L'oggetto è stato creato correttamente ma non è visibile con le impostazioni per gli oggetti visibili.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4014

Il carattere *<insert_0>* non è valido.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4015

Fornire un nome completo.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Immettere un nome valido.

AMQ4016

Il messaggio di prova è stato inserito correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La richiesta di inserire un messaggio sulla coda di destinazione è stata completata correttamente. La coda contiene il messaggio.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4019

Esiste un oggetto denominato *<insert_0>* . Si desidera sostituire la definizione dell'oggetto esistente?

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Confermare che si desidera sostituire la definizione.

AMQ4020

Le modifiche apportate agli attributi della pagina <insert_0> influenzeranno il funzionamento del gestore code o di un altro programma che utilizza attualmente l'oggetto. Si desidera forzare le modifiche apportate agli attributi dell'oggetto?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si sta tentando di modificare un oggetto che non può essere modificato perché è in uso oppure la modifica influisce su altri programmi o gestori code. Alcune modifiche possono essere forzate.

Risposta

Selezionare Sì per forzare le modifiche oppure No per annullare.

AMQ4021

Impossibile accedere ad uno o più oggetti WebSphere MQ.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Le icone degli oggetti sono state contrassegnate per indicare gli oggetti in errore.

AMQ4022

Il nome specificato per la coda di iniziazione è uguale al nome della coda stessa.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Specificare un nome differente per l'oggetto che viene creato o modificato.

AMQ4023

Il gestore code <insert_0> non esiste su questo computer.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4024

Impossibile sostituire l'oggetto.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La richiesta di sostituzione dell'oggetto non è stata accettata.

Risposta

Per definire questo oggetto, è necessario eliminare l'oggetto esistente e provare a eseguire di nuovo l'operazione.

AMQ4025

Le modifiche apportate agli attributi del cluster della coda diventano effettive una volta propagate nella rete.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Aggiornare le viste che contengono le code del cluster nei cluster influenzati per riflettere le modifiche.

AMQ4026

È stata creata una coda condivisa in uno o più cluster. La coda sarà disponibile come coda del cluster una volta che la relativa definizione è stata propagata in rete.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Aggiornare le viste che contengono le code del cluster nei cluster influenzati per visualizzare la coda del cluster.

AMQ4027

Si è verificato un errore durante la connessione al gestore code <insert_0>. Si è certi di voler visualizzare comunque questo gestore code nella cartella?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Impossibile creare una connessione al gestore code remoto specificato.

Risposta

Verificare che il gestore code definito sia in esecuzione sull'host e sulla porta specificata e che disponga di un canale corrispondente al nome specificato. Verificare di disporre delle autorizzazioni per collegarsi al gestore code remoto e verificare che la rete sia attiva. Selezionare Sì se si ritiene che il problema possa essere risolto successivamente. Selezionare No se si desidera correggere il problema e riprovare.

AMQ4028

Piattaforma non supportata. Questo gestore code non può essere gestito da WebSphere MQ Explorer poiché, è in esecuzione su una piattaforma non supportata. Il valore <insert_0> per l'attributo Piattaforma del gestore code non è supportato da WebSphere MQ Explorer.

Gravità

20: Errore

AMQ4029

Livello di comando troppo lento. Questo gestore code non può essere gestito da WebSphere MQ Explorer.

Gravità

20: Errore

Risposta

Se si desidera gestire questo gestore code, è necessario effettuare l'upgrade a una versione più recente di WebSphere MQ.

AMQ4030

Impossibile gestire il gestore code perché la tabella di conversione della codepage non è stata trovata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo gestore code non può essere gestito da WebSphere MQ Explorer perché non è stata trovata una tabella di conversione della codepage.

Risposta

Installare una tabella di conversione codepage da CCSID <insert_0> a CCSID <insert_1> sul computer su cui è in esecuzione WebSphere MQ Explorer.

AMQ4031

I gestori code non possono essere gestiti in quanto CCSID non è stato trovato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo gestore code non può essere gestito da WebSphere MQ Explorer poiché non è possibile trovare CCSID <insert_0> nella tabella CCSID. WebSphere MQ Explorer non è in grado di convertire i dati di carattere verso o da CCSID non riconosciuto.

AMQ4032

Server di comando non risponde entro l'intervallo di timeout.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Verificare che il server dei comandi sia in esecuzione e che la coda denominata 'SYSTEM.ADMIN.COMMAND.QUEUE' sia configurata per abilitare i programmi a reperire i messaggi.

AMQ4033

Impossibile reperire i messaggi dalla coda.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un codice motivo restituito quando è stato aperto l'oggetto per l'input ha indicato che la coda è disabilitata per la richiesta MQGET.

Risposta

Per richiamare i messaggi da questa coda, attivarla per le richieste GET.

AMQ4034

Messaggio troppo lungo. È stato tentato di inserire un messaggio su una coda superiore alla lunghezza massima consentita per la coda o il gestore code.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La richiesta di inserimento di un messaggio su una coda ha restituito un codice motivo che indica che la lunghezza dei dati ha superato il valore massimo consentito nella definizione della coda.

Risposta

Modificare l'attributo MAXMSGL della coda in modo che sia maggiore o uguale alla lunghezza del messaggio oppure ridurre la lunghezza del messaggio da inserire sulla coda.

AMQ4035

Nessun messaggio disponibile. Il messaggio di risposta non è stato ricevuto entro un intervallo di tempo consentito.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La richiesta di acquisizione di un messaggio da una coda ha restituito un codice motivo che indica che non sono presenti messaggi sulla coda corrispondenti ai criteri di selezione specificati nella richiesta GET.

AMQ4036

Accesso non consentito. L'utente non è autorizzato ad eseguire questa operazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il meccanismo di protezione del gestore code ha indicato che l'ID utente associato a questa richiesta non è autorizzato ad accedere all'oggetto.

AMQ4037

La definizione di oggetto è stata modificata da quando è stato aperto.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Le definizioni di oggetto che influenzano questo oggetto sono state modificate in quanto l'handle Hobj utilizzato per questa chiamata è stato restituito dalla chiamata MQOPEN.

Risposta

Emettere una chiamata MQCLOSE per restituire l'handle al sistema. Normalmente è sufficiente riaprire l'oggetto e ripetere l'operazione.

AMQ4038

Oggetto danneggiato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'oggetto è stato danneggiato e non è possibile accedervi.

Risposta

L'oggetto deve essere eliminato. In alternativa, è possibile ripristinarlo da un backup o da un'immagine di supporto.

AMQ4039

Oggetto in uso. L'oggetto è già aperto da un'altra applicazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stata emessa una chiamata MQOPEN, ma l'oggetto in questione è già stato aperto da questa applicazione o da un'altra applicazione con opzioni in conflitto con quelle specificate nel parametro Options. Questa situazione si verifica se la richiesta è per l'input condiviso, ma l'oggetto è già aperto per l'input esclusivo. Inoltre, si verifica se la richiesta viene effettuata per un input esclusivo mentre l'oggetto è aperto per un input di qualsiasi tipo.

Risposta

Per modificare gli attributi di un oggetto, specificare l'opzione Forza come 'Sì' per applicare le modifiche. Se si specifica l'opzione Forza come 'Sì', tutte le applicazioni che utilizzano l'oggetto devono chiudere e riaprire l'oggetto per continuare.

AMQ4040

Impossibile inserire i messaggi su questa coda.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

le chiamate MQPUT e MQPUT1 non sono consentite per la coda o per la coda su cui viene risolta questa coda.

AMQ4042

Coda piena. La coda contiene il numero massimo di messaggi.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Su una chiamata MQPUT o MQPUT1, la chiamata non è riuscita perché la coda è piena; in altre parole la coda contiene già il numero di messaggi consentito.

AMQ4043

Gestore code non disponibile per la connessione.

Gravità

20: Errore

Risposta

Verificare che il gestore code sia in esecuzione. Se il gestore code è in esecuzione su un altro computer, accertarsi che sia configurato per accettare le connessioni remote.

AMQ4044

Il gestore code <insert_0> è in fase di arresto.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stata emessa una chiamata MQI, ma la chiamata non è riuscita in quanto il gestore code sta per essere arrestato. Se la chiamata era una chiamata MQGET con l'opzione MQGMO_WAIT, il tempo di attesa è stato cancellato.

Risposta

Non è possibile emettere altre chiamate MQI.

AMQ4045

Coda non vuota. La coda contiene uno o più messaggi o richieste PUT o GET di cui non è stato eseguito il commit.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un'operazione che richiede la presenza di una coda vuota non è riuscita in quanto la coda contiene dei messaggi oppure ha richieste PUT o GET in uscita.

AMQ4046

Risorse di sistema insufficienti disponibili.

Gravità

20: Errore

AMQ4047

Memoria insufficiente disponibile.

Gravità

20: Errore

AMQ4048

La richiesta ha ricevuto un codice motivo non previsto da un'API o da una richiesta di comando. Il codice motivo era <insert_0>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante l'esecuzione dell'operazione richiesta, è stato ricevuto un codice di ritorno non previsto e l'operazione non è stata completata come previsto.

Risposta

Utilizzare il codice motivo per determinare il motivo dell'errore.

AMQ4049

Nome oggetto sconosciuto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato emesso un comando o una richiesta API ma l'oggetto non è stato trovato.

AMQ4050

Assegnazione non riuscita. Un tentativo per assegnare una conversazione ad un sistema remoto non è riuscito.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'errore potrebbe essere causato da una voce non corretta nella definizione del canale oppure è possibile che il programma in ascolto sul server remoto non sia in esecuzione.

AMQ4051

Bind non riuscito. Il bind ad un sistema remoto durante la negoziazione della sessione non è riuscito.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4052

Errore ID della serie caratteri codificato. Impossibile convertire un messaggio di comandi in CCSID del gestore code di destinazione.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4053

Canale in dubbio. L'operazione non è stata completata.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Non è stato possibile completare l'operazione perché il canale era in dubbio.

AMQ4054

Canale in uso.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Un tentativo è stato eseguito per effettuare un'operazione su un canale ed il canale è attualmente attivo.

AMQ4055

Stato di canale non trovato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Per questo canale non è disponibile alcuno stato del canale, che potrebbe indicare che il canale non è stato utilizzato.

AMQ4056

Comando non riuscito.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4057

Errore di configurazione nella definizione del canale o nel sistema secondario di comunicazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Impossibile allocare una conversazione.

AMQ4058

Connessione chiusa.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La connessione a un sistema remoto è stata interrotta inaspettatamente durante la ricezione dei dati.

AMQ4059

Impossibile stabilire una connessione con un gestore remoto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il tentativo di connessione al gestore code ha avuto esito negativo. Questo errore potrebbe essere dovuto al fatto che il gestore code non è configurato correttamente per consentire una connessione da questo sistema oppure la connessione è stata interrotta.

Risposta

Provare a eseguire di nuovo l'operazione. Se il problema persiste, fare riferimento alla documentazione per verificare se sono state registrate delle informazioni.

AMQ4060

Errore ambito coda dinamica.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'attributo Ambito della coda è stato impostato su MQSCO_CELL ma questo valore non è consentito per una coda dinamica.

AMQ4061

Il sistema remoto non è disponibile e non è in grado di assegnare una conversazione ad un sistema remoto.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

L'errore potrebbe essere temporaneo; provare di nuovo in un secondo momento.

AMQ4062

Una chiamata MQINQ non è riuscita quando il gestore code ha interrogato su un oggetto WebSphere MQ.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Per ulteriori informazioni sull'errore, consultare il log degli errori del gestore code.

AMQ4063

Una chiamata MQOPEN non è riuscita quando il gestore code ha provato ad aprire un oggetto WebSphere MQ.

Gravità

20: Errore

Risposta

Se l'errore si è verificato durante l'avvio di un canale, verificare che la coda di trasmissione utilizzata dal canale esista e riprovare l'operazione. Se l'errore persiste, consultare il log degli errori del gestore code per ulteriori informazioni sull'errore.

AMQ4064

Una chiamata MQSET non è riuscita quando il gestore code ha provato a impostare i valori degli attributi di un oggetto WebSphere MQ.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Per ulteriori informazioni sull'errore, consultare il log degli errori del gestore code.

AMQ4065

Errore del numero di sequenza messaggi.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il parametro del numero di sequenza messaggi non è valido.

AMQ4066

Il messaggio è stato troncato perché la sua dimensione è maggiore della dimensione massima del server dei comandi.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4067

Gestore di comunicazioni non disponibile.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il sottosistema di comunicazioni non è disponibile.

AMQ4068

La coda specificata nella definizione del canale non è una coda di trasmissione o è in uso.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4069

L'oggetto esiste già.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Impossibile creare l'oggetto perché l'oggetto già esisteva.

AMQ4070

L'oggetto è aperto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è tentato di cancellare, modificare o cancellare un oggetto in uso.

Risposta

Attendere fino a quando l'oggetto non è più in uso e riprovare.

AMQ4071

Il tipo dell'oggetto è errato. Impossibile sostituire un oggetto di coda di un tipo diverso.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4072

Coda già presente nella cella.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Impossibile definire una coda con l'ambito della cella o modificare l'ambito di una coda esistente dall'ambito del gestore code all'ambito della cella poiché, una coda con tale nome è già presente nella cella.

AMQ4073

Errore di ping. È possibile eseguire il ping solo di un canale del server o mittente. Se il canale locale è un canale del destinatario, eseguire il ping dal gestore code remoto.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4074

Ricezione non riuscita probabilmente a causa di un errore di comunicazione.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4075

Errore durante la ricezione dei dati da un sistema remoto probabilmente a causa di un errore di comunicazione.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4076

Completamento del gestore code remoto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il canale è stato arrestato perché il gestore code remoto è stato terminato.

AMQ4077

Gestore code remoto non disponibile.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Impossibile avviare il canale perché il gestore code remoto non è disponibile.

Risposta

Verificare che il gestore code remoto sia stato avviato e configurato per accettare le richieste di comunicazione in ingresso.

AMQ4078

Invio non riuscito. Errore durante l'invio dei dati a un sistema remoto probabilmente a causa di un errore di comunicazione.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4079

Canale chiuso dall'uscita di sicurezza.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4080

Canale remoto sconosciuto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Non è presente alcuna definizione di questo canale sul sistema remoto.

AMQ4081

Uscita utente non disponibile.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il canale è stato chiuso perché l'exit utente specificata non esiste.

AMQ4082

Errore WebSphere MQ non previsto (<insert_0>).

Gravità

20: Errore

AMQ4083

Nome del gestore code sconosciuto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Se il gestore code è remoto, ciò potrebbe indicare che un altro gestore code utilizza in modo errato lo stesso nome di connessione. I gestori code che utilizzano TCP/IP sullo stesso computer devono ascoltare su diversi numeri di porta. Ciò significa che avranno nomi di connessione diversi.

AMQ4084

La directory della cella non è disponibile.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'attributo Ambito della coda è stato impostato su MQSCO_CELL ma nessun servizio di nome che supporta una directory di cella è stato configurato.

Risposta

Configurare un servizio per supportare la directory di cella.

AMQ4085

Nessun nome fornito per la coda di trasmissione.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Fornire un nome di connessione completo per questo tipo di canale.

AMQ4086

Nessun nome di connessione fornito.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Fornire un nome di connessione completo per questo tipo di canale.

AMQ4087

Si è verificato un errore durante l'utilizzo di una risorsa del cluster.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Verificare che le code con nomi che iniziano con 'SYSTEM.CLUSTER.' non sono pieni e i messaggi possono essere inseriti su di essi.

AMQ4088

Impossibile condividere la coda di trasmissione nel cluster.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La coda è una coda di trasmissione e non può essere condivisa in un cluster.

AMQ4089

Comandi PUT non consentiti per la coda comandi di sistema denominata <insert_0>.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4090

Si desidera inibire i comandi PUT e GET per la coda denominata 'SYSTEM.ADMIN.COMMAND.QUEUE'? In questo caso, non sarà più possibile gestire il gestore code mediante WebSphere MQ Explorer.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ Explorer utilizza la coda denominata 'SYSTEM.ADMIN.COMMAND.QUEUE' per gestire il gestore code.

Risposta

Continuare soltanto se si desidera realmente inibire i comandi PUT o GET per questa coda e impedire a WebSphere MQ Explorer di gestire il gestore code.

AMQ4091

Impossibile collegarsi al gestore code remoto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore code remoto utilizza un protocollo non supportato per le connessioni. WebSphere MQ Explorer supporta solo le connessioni ai gestori code remoto mediante il protocollo TCP/IP.

AMQ4092

Non è stato possibile rimuovere il gestore code dal cluster perché la sua appartenenza al cluster è definita utilizzando l'elenco nomi *<insert_0>*.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Per rimuovere il gestore code dal cluster, rimuoverlo dall'elenco nomi. Verificare che non vengano inavvertitamente influenzate le definizioni di altri oggetti che utilizzano l'elenco nomi.

AMQ4093

Il cluster specificato è già mostrato nella console.

Gravità

0: Informazioni

AMQ4094

Si è verificato un errore durante l'aggiunta di questo cluster alla console. Si desidera visualizzare comunque questo cluster nella console?

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Selezionare Sì se si ritiene che il problema possa essere risolto successivamente. Selezionare No se si desidera correggere il problema e riprovare.

AMQ4095

Il gestore code *<insert_0>* è un gestore code del repository per il cluster *<insert_1>*.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Per gestire un cluster, WebSphere MQ Explorer richiede una connessione al gestore code del repository.

AMQ4096

Si è sicuri di voler cancellare la password?

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Verificare con l'utente prima di cancellare la password. Continuare solo se si desidera realmente cancellare la password.

AMQ4097

Virgolette non corrispondenti.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Un punto interrogativo (?) non corrispondente è stato trovato in un elenco di attributi. Ciascun valore potrebbe essere racchiuso in una coppia di virgolette singole o doppie. (richiesto solo per i valori che contengono spazi, virgole o virgolette).

Risposta

Verificare che tutte le virgolette siano chiuse. Per includere una virgoletta all'interno di un attributo, utilizzarne due senza inserire alcuno spazio.

AMQ4098

Formato di elenco non corretto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'attributo può contenere un elenco di valori che possono essere separati da spazi o virgole. Ciascun valore potrebbe essere racchiuso in una coppia di virgolette singole o doppie. (richiesto solo per i valori che contengono spazi, virgole o virgolette).

Risposta

Verificare che i valori siano separati da spazi o virgole e che tutte le virgolette vengano chiuse. Per includere una virgoletta all'interno di un attributo, utilizzarne due senza inserire alcuno spazio.

AMQ4099

Impossibile comunicare con uno o più gestori code del repository. Il cluster *<insert_0>* è configurato per utilizzare uno o più gestori code del repository che comunicano utilizzando un protocollo diverso da TCP/IP.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ Explorer può stabilire solo le connessioni ai gestori code remoti mediante TCP/IP.

Risposta

Per completare la rimozione del gestore code dal cluster, è necessario immettere il comando RESET CLUSTER ACTION(FORCEREMOVE) dai gestori code del repository.

AMQ4103

Si è verificato un errore durante la connessione al gestore code. Si è sicuri di voler mostrare questo gestore code nella cartella?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Impossibile creare una connessione al gestore code remoto specificato.

Risposta

Verificare che il gestore code definito sia in esecuzione sulla macchina specificata nella tabella di definizione del canale selezionato. Verificare di disporre dell'autorità per connettersi al gestore code remoto e verificare che la rete sia operativa. Selezionare Sì se si ritiene che il problema possa essere risolto successivamente. Selezionare No se si desidera correggere il problema e riprovare.

AMQ4104

Il file specificato *<insert_0>* non contiene una tabella di definizione client nel formato corretto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La tabella di definizione canale non è nel formato corretto.

Risposta

Specificare un file nel formato corretto.

AMQ4105

Il gestore code remoto è stato rimosso perché è ancora richiesto dagli altri plug-in.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Gli altri plug-in hanno risposto alla rimozione tentata di questo gestore code indicando che è ancora in uso.

Risposta

Verificare che gli altri plug-in sono stati terminati mediante il gestore code prima di eliminarlo di nuovo.

AMQ4117

Impossibile non eseguire questa azione. Eliminare il gestore code WebSphere MQ <insert_0> dal proprio sistema?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Una conferma è stata richiesta prima di eliminare il gestore code.

Risposta

Continuare solo se si desidera eliminare permanentemente il gestore code.

AMQ4121

La richiesta MQGET ha ricevuto un codice motivo non previsto di <insert_0>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato restituito un codice di errore non previsto da una richiesta API MQGET. Utilizzare il codice motivo per determinare il motivo per cui la richiesta non è riuscita.

Risposta

La richiesta MQGET non è riuscita. Alcuni messaggi potrebbero non essere stato richiamati.

AMQ4122

La richiesta MQPUT ha ricevuto un codice motivo non previsto di <insert_0>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato restituito un codice motivo non previsto da una richiesta API MQPUT. Utilizzare il codice motivo per determinare il motivo per cui la richiesta non è riuscita.

Risposta

n 'elaborazione MQPUT non ha avuto esito positivo. Nessun messaggio è stato inserito sulla coda.

AMQ4123

L'oggetto <insert_0> è stato eliminato correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'oggetto con il nome specificato è stato eliminato con esito positivo.

Risposta

Nessuno.

AMQ4124

La richiesta MQOPEN ha ricevuto un codice motivo non previsto di <insert_0>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Un codice motivo non previsto è stato restituito da una richiesta API MQOPEN. La coda non è stata aperta.

Risposta

Utilizzare il codice motivo per determinare il motivo dell'errore.

AMQ4125

L'inserimento di un messaggio di test sulla coda ha ricevuto un codice motivo non previsto *<insert_0>*.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Una delle richieste API non è stata eseguita correttamente. Il messaggio di prova non è stato inserito sulla coda.

AMQ4126

Il valore di una delle proprietà specificate non è valido. La richiesta non è stata elaborata.

Gravità

20: Errore

Risposta

Specificare un valore differente.

AMQ4127

WebSphere MQ non è riuscito a leggere le informazioni sul gestore code dal disco perché il formato del file non è valido. La richiesta non è stata elaborata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il formato del file WebSphere MQ_Handles non è corretto. Questo file è stato salvato e quindi rimosso, il che significa che le definizioni del gestore code remoto sono state perse. Tutti i gestori code locali devono essere rilevati automaticamente e visualizzati in WebSphere MQ Explorer.

Risposta

Verificare che lo spazio di lavoro Eclipse non sia danneggiato.

AMQ4128

Impossibile avviare il programma iKeyMan.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il tentativo di eseguire il programma iKeyMan.

Risposta

Provare a eseguire di nuovo l'operazione. Se i sintomi persistono, contattare l'amministratore del sistema.

AMQ4129

Impossibile interrogare l'ID utente da Java.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'API Java System.getProperty("user.id") ha emesso una eccezione SecurityException.

Risposta

Configurare l'ambiente di sicurezza Java mediante 'policytool' in modo da consentire a WebSphere MQ Explorer di interrogare 'user.id'.

AMQ4130

Impossibile aprire un controllo browser. Verificare che Mozilla sia stato installato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il controllo browser SWT dipende dall'installazione di Mozilla.

Risposta

Verificare che il browser Mozilla sia stato correttamente installato.

AMQ4131

Impossibile aprire un controllo browser.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il controllo browser SWT dipende dall'installazione del browser di sistema.

Risposta

Verificare che il browser di sistema sia stato correttamente installato.

AMQ4132

Arrestare l'oggetto denominato *<insert_0>*?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Una conferma viene richiesta prima che l'oggetto specificato venga arrestato. Il tipo di oggetto e il nome sono forniti nel messaggio.

Risposta

Continuare solo se si desidera arrestare l'oggetto.

AMQ4133

Quando un gestore code viene rimosso, WebSphere MQ Explorer elimina le informazioni di connessione per tale gestore code.

Per visualizzare il gestore code successivamente, utilizzare la procedura guidata Aggiungi gestore code.

Rimuovere il gestore code *<insert_0>* ?

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Continuare solo se si desidera rimuovere il gestore code.

AMQ4134

Il canale predefinito utilizzato dai gestori code remoti per gestire questo gestore code non esiste.

Si desidera creare il canale di amministrazione remota predefinito SYSTEM.ADMIN.SVRCONN per consentire a questo gestore code di essere gestito da altri gestori code?

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Selezionare Sì per creare il canale.

AMQ4135

Il canale predefinito utilizzato dai gestori code remoti per gestire questo gestore code è SYSTEM.ADMIN.SVRCONN.

Si desidera eliminare questo canale per impedire che il gestore code venga gestito da altri gestori code?

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Selezionare S per eliminare il canale.

AMQ4136

Questa operazione elimina tutti i file presenti delle directory degli errori e di traccia (compresi, ad esempio, i file di sola lettura). Questa operazione non può essere annullata. Si è sicuri di voler proseguire?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'eliminazione di tutti i FFST e le tracce da questa macchina implica che tutte le tracce e i log degli errori della cronologia verranno persi.

Risposta

Selezionare Sì per cancellare i contenuti delle directory degli errori e di traccia.

AMQ4137

Il canale di gestione remota predefinito SYSTEM.ADMIN.SVRCONN è stato eliminato correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4138

Si desidera importare le nuove impostazioni che sovrascriveranno le impostazioni correnti? Questa operazione non può essere annullata.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'importazione delle impostazioni in WebSphere MQ Explorer sovrascriverà le impostazioni correnti.

Risposta

Continuare solo se si desidera sovrascrivere le impostazioni correnti.

AMQ4139

Il canale di amministrazione remoto predefinito SYSTEM.ADMIN.SVRCONN è stato creato correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4140

CipherSpec personalizzato non valido.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4141

La specifica del DN non è valida.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4142

Impossibile creare il canale di gestione remoto predefinito SYSTEM.ADMIN.SVRCONN.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un problema durante l'immissione di un comando sul server di comando per creare il canale.

Risposta

Provare a eseguire di nuovo l'operazione. Se i sintomi persistono, contattare l'amministratore del sistema.

AMQ4143

Impossibile creare il canale di gestione remoto predefinito SYSTEM.ADMIN.SVRCONN.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un problema durante la copia del canale di gestione predefinito da utilizzare come modello per la creazione del canale.

Risposta

Provare a eseguire di nuovo l'operazione. Se i sintomi persistono, contattare l'amministratore del sistema.

AMQ4144

Il canale di gestione remoto predefinito SYSTEM.ADMIN.SVRCONN non può essere eliminato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un problema durante l'invio di un comando sul server di comandi per eliminare il canale.

Risposta

Verificare che il canale non sia in uso e riprovare. Se i sintomi persistono, contattare l'amministratore del sistema.

AMQ4145

Si è verificato un errore durante la connessione al gestore code remoto mediante il gestore code intermedio. Si desidera visualizzare comunque il gestore code nella cartella?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Impossibile creare una connessione al gestore code remoto specificato.

Risposta

Verificare che il gestore code intermedio sia disponibile e che il gestore code remoto definito sia in esecuzione ed accessibile dal gestore code intermedio. Verificare di disporre dell'autorità per connettersi al gestore code remoto e verificare che la rete sia operativa. Selezionare Sì se si ritiene che il problema possa essere risolto successivamente. Selezionare No se si desidera correggere il problema e riprovare.

AMQ4146

Eclipse non è in grado di creare o leggere lo spazio di lavoro per WebSphere MQ Explorer.

Gravità

40: Errore irreversibile

Spiegazione

Per caricare WebSphere MQ Explorer, è richiesto uno spazio di lavoro valido.

Risposta

Verificare che sia possibile scrivere sullo spazio di lavoro di Eclipse.

AMQ4147

Eclipse non può scrivere nello spazio di lavoro per WebSphere MQ Explorer in <insert_0>.

Gravità

40: Errore irreversibile

Spiegazione

Per caricare WebSphere MQ Explorer, è necessario disporre dell'accesso in scrittura per lo spazio di lavoro

Risposta

Verificare che sia possibile scrivere sullo spazio di lavoro di Eclipse.

AMQ4148

L'oggetto è stato creato correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4149

La richiesta per avviare il listener è stata accettata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Una richiesta utente di avviare il listener è stata accettata da WebSphere MQ.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4150

La richiesta per arrestare il listener è stata accettata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Una richiesta utente di arrestare il listener è stata accettata da WebSphere MQ.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4151

La richiesta per avviare il servizio è stata accettata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Una richiesta utente di avviare il servizio è stata accettata da WebSphere MQ.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4152

La richiesta per arrestare il servizio è stata accettata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Una richiesta utente di arrestare il servizio è stata accettata da WebSphere MQ.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4153

WebSphere MQ non può arrestare il listener perché non è in esecuzione.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4154

WebSphere MQ non può avviare il servizio perché non è stato specificato alcun comando start.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Verificare che il servizio abbia specificato un comando start.

AMQ4155

WebSphere MQ non può arrestare il servizio perché non è stato specificato alcun comando stop.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Verificare che il servizio abbia specificato un comando stop.

AMQ4156

WebSphere MQ non può arrestare il servizio perché non è in esecuzione.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4157

WebSphere MQ non può avviare il servizio perché è già in esecuzione.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4158

WebSphere MQ non può avviare il listener perché è già in esecuzione.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4159

WebSphere MQ non può avviare il canale di connessione client perché sono state specificate una o più proprietà in maniera non corretta.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Verificare che il canale di connessione client abbia il nome del gestore code e il nome della connessione corretto prima di provare di nuovo.

AMQ4160

WebSphere MQ non riesce ad elaborare la richiesta perché non è possibile avviare l'eseguibile specificato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La richiesta ha avuto esito negativo perché non è stato possibile avviare il programma definito per essere eseguito per completare l'azione.

I motivi per cui non è possibile avviare il programma sono: -

Il programma non esiste nell'ubicazione specificata.

L'utente WebSphere MQ non ha accesso sufficiente per eseguire il programma.

Se per il programma sono definiti StdOut o StdErr, l'utente WebSphere MQ non dispone dell'accesso sufficiente per le posizioni specificate.

Risposta

Per ulteriori dettagli sulle cause dell'errore, consultare i log di errori del gestore code, correggere il problema e ritentare.

AMQ4161

Il parametro specificato non è valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il parametro specificato durante il tentativo di creazione o di modifica di un oggetto non è valido.

Risposta

Verificare che siano stati specificati i parametri validi, quindi provare di nuovo.

AMQ4162

La password non può essere cancellata.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Provare a cancellare la password in un secondo momento.

AMQ4163

La password non può essere modificata.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il tentativo di modifica della password non è riuscito a causa di un errore.

Risposta

Provare una password differente.

AMQ4164

La password è stata correttamente modificata.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4165

Non è stata immessa alcuna password nel campo Nuova password. Nessuna modifica è stata applicata.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È necessario specificare una nuova password in entrambi i campi Nuova password e Conferma password.

Risposta

Specificare una nuova password nel campo Nuova password.

AMQ4166

Non è stata immessa alcuna password nel campo Conferma password. Nessuna modifica è stata applicata.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È necessario specificare una nuova password in entrambi i campi Nuova password e Conferma password.

Risposta

Specificare una nuova password nel campo Nuova password.

AMQ4167

Le password non corrispondono. Nessuna modifica è stata applicata.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È necessario specificare la stessa password in entrambi i campi Nuova password e Conferma password.

Risposta

Verificare che le password corrispondano.

AMQ4168

WebSphere MQ non è riuscito ad avviare il listener per gli oggetti.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Nessun oggetto verrà visualizzato nella vista selezionata corrente.

Risposta

Fare riferimento alle informazioni sulla determinazione dei problemi e verificare che WebSphere MQ e il gestore code siano entrambi in esecuzione.

AMQ4169

WebSphere MQ non è riuscito a impostare il filtro per gli oggetti.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ Explorer non può ascoltare gli oggetti pertanto nessun oggetto verrà visualizzato nella vista selezionata corrente.

Risposta

Fare riferimento alle informazioni sulla determinazione dei problemi e verificare che WebSphere MQ e il gestore code siano entrambi in esecuzione.

AMQ4170

Il nome dell'oggetto specificato non è valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il nome dell'oggetto specificato durante il tentativo di creazione o di modifica di un oggetto non è valido.

Risposta

Verificare che sia stato specificato un nome valido per l'oggetto, quindi provare di nuovo.

AMQ4171

Si è verificato un errore durante la comunicazione con il gestore code.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una richiesta di informazioni dal gestore code non è riuscita.

Risposta

Provare a eseguire di nuovo l'operazione. Se il problema persiste, fare riferimento alla documentazione relativa alla determinazione dei problemi per verificare se sono state registrate delle informazioni.

AMQ4172

Si è verificato un errore durante il tentativo di impostazione o di richiamo delle informazioni.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il tentativo di impostazione o di richiamo delle informazioni dal gestore code. Ciò può verificarsi perché sono stati specificati attributi non corretti durante il tentativo di creazione o di aggiornamento di un oggetto.

Risposta

Se questo errore si è verificato durante la creazione o la modifica di un oggetto, verificare che gli attributi specificati siano corretti per il tipo di oggetto. Se il problema persiste, fare riferimento alla documentazione relativa alla determinazione dei problemi per verificare se sono state registrate delle informazioni.

AMQ4173

WebSphere MQ non può cancellare uno o più file di traccia e FFST.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ non può cancellare alcuni file, a causa di uno dei seguenti:

I file sono attualmente in uso.

WebSphere MQ Explorer non dispone dell'autorizzazione di accesso appropriata.

Le directory di traccia o degli errori contengono sottodirectory create dall'utente che WebSphere MQ Explorer non è in grado di eliminare.

Risposta

Verificare che la funzione di traccia sia disabilitata e che WebSphere MQ Explorer abbia le autorizzazioni di accesso appropriate per eliminare i file di traccia e FFST o per rimuovere le sottodirectory create dall'utente.

AMQ4174

File di traccia e FFST cancellati correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4175

WebSphere MQ non può elaborare la richiesta in quanto il valore specificato non è valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Soltanto determinate combinazioni e valori sono validi per l'oggetto che si sta provando a creare o modificare.

Risposta

Specificare un valore valido e provare di nuovo.

AMQ4176

WebSphere MQ non può elaborare la richiesta in quanto il nome dell'oggetto specificato non è valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Soltanto determinate combinazioni e valori sono validi per l'oggetto che si sta provando a creare o modificare. Questo messaggio potrebbe essere visualizzato anche se è stata specificata una disposizione QSG non valida o un oggetto argomento non valido per una sottoscrizione.

Risposta

Verificare tutti i valori validi per questo tipo di oggetto e provare di nuovo. Se è stata modificata la disposizione di questo oggetto, verificare che il valore sia corretto. Se si sta creando una nuova sottoscrizione, verificare che l'oggetto argomento esista.

AMQ4177

WebSphere MQ Explorer non può elaborare la richiesta in quanto la connessione a WebSphere MQ sta per essere sospesa.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La connessione a WebSphere MQ sta per essere sospesa pertanto non sono disponibili nuove informazioni.

Risposta

Attendere la fine della connessione, quindi provare a collegarsi di nuovo.

AMQ4178

WebSphere MQ non può elaborare la richiesta in quanto è stato rilevato un conflitto tra le disposizioni.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato rilevato un conflitto tra le disposizioni. Assicurarsi che tutti i campi correlati alla disposizione siano corretti per questo tipo di oggetto.

Risposta

Verificare che tutti i campi relativi alla disposizione siano corretti per questo tipo di oggetto e riprovare.

Se l'errore si è verificato durante la creazione di una coda condivisa, verificare che il nome della struttura CF (Coupling Facility) nella pagina Memoria sia stato immesso correttamente.

Se l'errore si è verificato durante l'avvio di un canale che utilizza una coda di trasmissione con un valore di disposizione del gruppo di condivisione code (QSGDISP) SHARED, verificare che la disposizione del canale predefinita (DEFCDISP) sia impostata su SHARED o FIXSHARED (e non su PRIVATE).

AMQ4179

WebSphere MQ non può elaborare la richiesta in quanto la stringa fornita ha una lunghezza non valida.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il valore di una stringa che è stato modificato o fornito durante la creazione o la modifica di un oggetto è troppo lungo o troppo corto.

Risposta

Controllare i valori forniti e provare di nuovo.

Nota: se l'aggiunta di nomi di uscita su IBM i immette esattamente 20 caratteri, il nome del programma occupa i primi 10 caratteri e il nome della libreria occupa i secondi 10 caratteri, utilizzare spazi vuoti per riempire la parte destra, se necessario.

AMQ4180

WebSphere MQ non può elaborare la richiesta in quanto è stato rilevato un conflitto tra i parametri.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la creazione o la modifica di un oggetto, è stata specificata una combinazione di parametri non valida.

Risposta

Verificare che la combinazione specificata non sia valida per l'oggetto e provare di nuovo.

AMQ4181

WebSphere MQ non risponde. Si desidera continuare ad attendere?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ non sembra rispondere. Ciò è possibile a causa del sistema remoto sovraccarico o a causa di una connessione di rete lenta. Oppure, si può essere verificato un errore di sistema. Se si decide di non continuare, si lascerà WebSphere MQ Explorer in uno stato sconosciuto e sarà necessario riavviarlo.

Risposta

Se si decide di non attendere, riavviare WebSphere MQ Explorer; se il problema persiste, fare riferimento alle informazioni sulla determinazione dei problemi.

AMQ4182

Non è stato trovato alcun oggetto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La query non ha trovato alcun oggetto.

Risposta

Se era previsto il rilevamento degli oggetti, fare riferimento alle informazioni sulla determinazione dei problemi e verificare che WebSphere MQ e il gestore code siano entrambi in esecuzione.

AMQ4183

La query non è riuscita perché il gestore code non fa parte del gruppo di condivisione code.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ ha emesso una query che richiede che il gestore code faccia parte di un gruppo di condivisione code.

Risposta

Provare di nuovo l'operazione; se il problema persiste, fare riferimento alle informazioni sulla determinazione dei problemi per maggiori dettagli.

AMQ4184

Il canale non è attualmente attivo.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il canale non è stato arrestato perché non era attualmente attivo.

Risposta

Se si sta tentando di arrestare un'istanza specifica di un canale, modificare il nome connessione o il nome gestore code remoto e tentare di nuovo l'operazione.

AMQ4185

WebSphere MQ non è riuscito a importare le impostazioni.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una o più delle preferenze selezionate non è stata in grado di importare le impostazioni.

Risposta

Provare a eseguire di nuovo l'operazione. Se il problema persiste, fare riferimento alla documentazione relativa alla determinazione dei problemi per verificare se sono state registrate delle informazioni.

AMQ4186

WebSphere MQ non è riuscito a esportare le impostazioni.

Gravità

20: Errore

Risposta

Provare a eseguire di nuovo l'operazione. Se il problema persiste, fare riferimento alla documentazione relativa alla determinazione dei problemi per verificare se sono state registrate delle informazioni.

AMQ4187

WebSphere MQ ha importato le impostazioni con esito positivo. Per applicare le impostazioni importate, è necessario riavviare WebSphere MQ Explorer.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Per applicare le impostazioni importate, riavviare WebSphere MQ Explorer.

AMQ4188

Rimuovere il gestore code <insert_0> dal cluster <insert_1>?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Una conferma viene richiesta prima di rimuovere il gestore code dal cluster.

Risposta

Continuare solo se si desidera eliminare permanentemente il gestore code dal cluster.

AMQ4189

Il gestore code non è stato sospeso dal cluster. L'operazione non è riuscita con l'errore <insert_0>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code non è stato rimosso dal cluster.

Risposta

Provare a eseguire di nuovo l'operazione. Se il problema persiste, fare riferimento alla documentazione per verificare se sono state registrate delle informazioni.

AMQ4190

Si è verificato un errore durante la cancellazione del campo REPOS del gestore code. L'operazione non è riuscita con l'errore <insert_0>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code è stato rimosso solo parzialmente dal cluster. Il gestore code è stato sospeso dal cluster. Il campo REPOS del gestore code e i campi CLUSTER dei canali cluster associati non sono stati cancellati.

Risposta

Provare a eseguire di nuovo l'operazione. Se il problema persiste, fare riferimento alla documentazione per verificare se sono state registrate delle informazioni.

AMQ4191

Si è verificato un errore durante la cancellazione del campo CLUSTER del canale <insert_0>. L'operazione non è riuscita con errore <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code è stato rimosso solo parzialmente dal cluster. Il gestore code è stato sospeso dal cluster e il campo REPOS del gestore code è stato cancellato. Potrebbero essere stati cancellati alcuni dei campi CLUSTER di altri canali cluster associati.

Risposta

Per rimuovere completamente il gestore code, verificare che tutti i campi CLUSTER dei canali cluster associati siano stati cancellati.

AMQ4192

Non è stato possibile rimuovere il gestore code da un cluster perché il canale *<insert_0>* sta utilizzando l'elenco nomi cluster *<insert_1>*.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Rimuovere il canale cluster dall'elenco nomi del cluster. Verificare che non vengano inavvertitamente influenzate le definizioni di altri oggetti che utilizzano l'elenco nomi. Provare di nuovo a rimuovere il gestore code.

AMQ4193

Le informazioni fornite non sono state correttamente convertite nella code page richiesta.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Tutte le informazioni immesse richiedono una conversione in una code page differente. Non è stato possibile convertire uno o più caratteri in un carattere equivalente nella nuova code page.

Risposta

Modificare i caratteri utilizzati, quindi provare di nuovo.

AMQ4194

La richiesta non è riuscita in quanto il gestore code ha provato a utilizzare una coda di trasmissione predefinita che non è valida.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una chiamata MQOPEN o MQPUT1 ha specificato una coda remota come destinazione. Il gestore code ha utilizzato la coda di trasmissione predefinita in quanto non esiste alcuna coda definita con lo stesso nome del gestore code di destinazione, ma il tentativo non è riuscito in quanto la coda di trasmissione predefinita non è una coda locale valida.

Risposta

Controllare che la proprietà della coda di trasmissione predefinita del gestore code (DefXmitQName) specifichi una coda locale valida.

AMQ4195

WebSphere MQ Explorer si trova in uno stato sconosciuto e deve essere riavviato. Si desidera riavviare WebSphere MQ Explorer?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato scelto di non attendere la risposta di WebSphere MQ a una richiesta. WebSphere MQ Explorer si trova pertanto in uno stato sconosciuto e deve essere riavviato.

Risposta

Riavviare WebSphere MQ Explorer e provare a eseguire di nuovo l'operazione. Se il problema persiste, fare riferimento alle informazioni sulla determinazione dei problemi.

AMQ4196

Il comando o l'operazione non sono validi rispetto al tipo di oggetto o coda specificato

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è tentato di eseguire un comando o un'operazione su un oggetto o una coda con un tipo non valido per l'operazione specificata. Ad esempio, la ricerca di una coda remota; l'emissione del comando clear rispetto a una coda con un tipo che non è QLOCAL; la cancellazione tramite chiamate API, una coda che non può essere aperta per l'input.

Risposta

Ripetere il comando o l'operazione su un oggetto o una coda con un tipo valido per l'operazione richiesta.

AMQ4197

È stata immessa una chiamata MQOPEN o MQPUT1 che specifica una coda alias come destinazione, ma BaseObjectName negli attributi della coda alias non è riconosciuto come nome coda.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stata immessa una chiamata MQOPEN o MQPUT1 che specifica una coda alias come destinazione, ma BaseObjectName negli attributi della coda alias non è riconosciuto come nome coda. Questo codice motivo può anche verificarsi quando BaseObjectName è il nome di una coda del cluster che non può essere risolto correttamente.

Risposta

Correggere le definizioni della coda.

AMQ4198

Il gestore code <insert_0> non è stato rimosso da uno o più cluster.

Se non si rimuove il gestore code dai cluster, potrebbero verificarsi errori imprevisti

Si desidera eliminare il gestore code senza rimuoverlo da questi cluster?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'utente ha scelto di eliminare il gestore code attualmente appartenente a uno o più cluster. Il gestore code deve essere rimosso dai cluster, prima di poter essere eliminato. Altri gestori code nel cluster potrebbero aspettarsi che il gestore code sia disponibile.

Risposta

Rimuovere il gestore code dai cluster a cui appartiene.

AMQ4199

Il gestore code <insert_0> non è disponibile per la connessione client a causa di un errore di configurazione SSL.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'utente sta tentando di collegarsi ad un gestore code remoto utilizzando una connessione protetta.

Risposta

Controllare la configurazione SSL del gestore code di destinazione e l'archivio di protezione SSL locale.

AMQ4200

Si è verificato un problema con la configurazione predefinita. Impossibile visualizzare la finestra Configurazione predefinita.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Esiste un problema con WebSphere MQ.

Risposta

Utilizzare il pulsante 'Dettagli>>' per visualizzare ulteriori dettagli sul problema e contattare il proprio amministratore di sistema.

AMQ4201

Impossibile verificare se il computer esiste.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ non è stato in grado di verificare se il nome computer immesso esiste sul dominio del computer.

Risposta

Riprovare l'operazione, se il problema persiste, contattare il proprio amministratore di sistema.

AMQ4202

Impossibile contattare il computer <insert_0>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ non è stato in grado di individuare un computer con questo nome sul dominio TCP/IP del computer.

Risposta

Immettere un nome computer differente.

AMQ4203

Impossibile impostare la configurazione predefinita.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ non è stato in grado di impostare la configurazione predefinita. Questo errore può verificarsi se WebSphere MQ è impegnato in un'altra operazione.

Risposta

Riprovare l'operazione. Se il problema persiste, utilizzare i pulsanti 'Dettagli>>' e 'Stampa' per registrare ulteriori dettagli sul problema e contattare il proprio amministratore di sistema.

AMQ4204

Impossibile unire il cluster predefinito.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ non è stato in grado di unire il computer al cluster predefinito. Questo errore può verificarsi se WebSphere MQ è impegnato in un'altra operazione.

Risposta

Riprovare l'operazione. Se il problema persiste, utilizzare i pulsanti 'Dettagli>>' e 'Stampa' per registrare ulteriori dettagli sul problema e contattare il proprio amministratore di sistema.

AMQ4205

Impossibile consentire la gestione remota del gestore code.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ non è stato in grado di modificare la configurazione del gestore code per consentirgli di essere gestito remotamente. Questo errore può verificarsi se WebSphere MQ è impegnato in un'altra operazione.

Risposta

Riprovare l'operazione. Se il problema persiste, utilizzare i pulsanti 'Dettagli>>' e 'Stampa' per registrare ulteriori dettagli sul problema e contattare il proprio amministratore di sistema.

AMQ4206

Impossibile impedire la gestione remota del gestore code.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ non è stato in grado di modificare la configurazione del proprio gestore code per impedire che venga gestito remotamente. Questo errore può verificarsi se WebSphere MQ è impegnato in un'altra operazione.

Risposta

Riprovare l'operazione. Se il problema persiste, utilizzare i pulsanti 'Dettagli>>' e 'Stampa' per registrare ulteriori dettagli sul problema e contattare il proprio amministratore di sistema.

AMQ4207

Il percorso specificato non è valido.

Gravità

20: Errore

Risposta

Verificare il percorso specificato e provare di nuovo.

AMQ4208

Visualizzare nuovamente questo pannello al successivo avvio del gestore code?

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È possibile scegliere se si desidera che lo stesso pannello sia mostrato la volta successiva che questo gestore code sarà avviato e la configurazione predefinita non sarà completa.

Risposta

Selezionare se si desidera che il pannello venga mostrato la volta successiva.

AMQ4209

Il nome TCP/IP del computer remoto non deve essere il proprio nome computer.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato selezionato che il gestore code del repository sia su un altro computer, ma è stato immesso il nome del proprio computer.

Risposta

Immettere il nome corretto del gestore code del repository.

AMQ4210

Affinché l'operazione possa essere completata, il server dei comandi deve essere attivo. Utilizzare i servizi WebSphere MQ per avviarlo, quindi ripetere l'operazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'operazione richiesta necessita che sia in esecuzione il server dei comandi.

Risposta

Utilizzare WebSphere MQ Services per avviare il server dei comandi, quindi riprovare l'operazione.

AMQ4211

Il nome computer immesso deve essere sul dominio locale (<insert_0>).

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Immettere il nome del computer che si trova sul dominio locale

AMQ4212

Impossibile completare questa attività perché non si dispone dell'autorità per gestire WebSphere MQ.

Si deve far parte del gruppo mqm per poter gestire WebSphere MQ.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'id utente non dispone dell'autorizzazione per svolgere l'operazione richiesta.

Risposta

Riprovare l'operazione su un id utente con l'autorizzazione necessaria o contattare il proprio amministratore di sistema.

AMQ4213

Impossibile eliminare il gestore code <insert_0> in quanto è utilizzato da un altro programma.

Chiudere qualsiasi programma utilizzando il gestore code, quindi fare clic su 'Riprova'.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ non è stato in grado di eliminare il gestore code della configurazione predefinita precedente poiché un altro programma lo sta utilizzando.

Risposta

Chiudere i programmi che stanno utilizzando il gestore code e fare clic su Riprova.

AMQ4214

Il computer <insert_0> non è noto sulla rete.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ non è stato in grado di individuare un computer con questo nome sulla rete.

Risposta

Immettere un nome computer differente.

AMQ4215

L'upgrade della configurazione predefinita è stato annullato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato premuto 'Annulla' durante l'esecuzione della procedura guidata della configurazione predefinita per aggiornare la configurazione predefinita.

Risposta

Nessuno

AMQ4216

Il componente dei servizi WebSphere MQ non ha l'autorizzazione richiesta.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4217

Il componente MQSeriesServices non dispone dell'autorità per creare la configurazione predefinita.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4250

Nessun nickname fornito - fornire uno.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Richiede di immettere il soprannome utente nella casella di testo

Risposta

Immettere il soprannome nella casella di testo

AMQ4251

Impossibile inizializzare WinSock: il TCP/IP potrebbe non essere installato. Installare TCP/IP e riprovare

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Postcard non è stato in grado di avviare l'interfaccia su TCP/IP.

Risposta

Verificare che il TCP/IP sia stato installato correttamente. Se il problema persiste, consultare l'amministratore del sistema.

AMQ4252

Impossibile trovare WinSock - il TCP/IP potrebbe non essere installato. Installare TCP/IP e riprovare.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'applicazione Postcard non è riuscita a trovare l'interfaccia al TCP/IP.

Risposta

Verificare che il TCP/IP sia stato installato correttamente. Se il problema persiste, consultare l'amministratore del sistema.

AMQ4253

Impossibile ottenere il nome dominio TCP/IP completo - Assicurarsi che il protocollo TCP/IP sia configurato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'applicazione Postcard non è riuscita a determinare il nome dominio TCP/IP del computer.

Risposta

Verificare che il TCP/IP sia stato installato correttamente. Se il problema persiste, consultare l'amministratore del sistema.

AMQ4254

Impossibile assegnare memoria di sistema - Contattare l'amministratore di sistema.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'applicazione Postcard non è riuscita ad assegnare memoria sufficiente per essere eseguita correttamente.

Risposta

Chiudere tutti i programmi per liberare memoria di sistema. Se il problema persiste, consultare l'amministratore del sistema.

AMQ4255

Fornire un nome utente con cui si desidera comunicare.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Richiede di immettere un soprannome utente nella casella di testo A.

Risposta

Immettere il soprannome utente nella casella di testo A

AMQ4256

Fornire il nome del computer <insert_0>(deve essere un nome TCP/IP).

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Richiede di immettere il nome computer della casella di posta nel campo Su

Risposta

Immettere il nome computer della casella di posta o il nome del gestore code nella casella di testo Su

AMQ4257

La chiamata MQCONN ha avuto esito negativo durante la preparazione di un'operazione Put, con Codice di completamento [<insert_0> (<insert_1>)], Codice motivo [<insert_2> (<insert_3>)].

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore quando Postcard ha provato a connettersi al gestore code per inviare la cartolina. Questo errore può verificarsi se WebSphere MQ è impegnato in un'altra operazione.

Risposta

Provare nuovamente a inviare la cartolina. Se il problema persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4258

La chiamata MQOPEN ha avuto esito negativo durante la preparazione per un'operazione Put, con Codice di completamento [<insert_0> (<insert_1>)], Codice motivo [<insert_2> (<insert_3>)].

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore quando Postcard ha provato ad aprire una coda per inviare la cartolina. Questo errore può verificarsi se WebSphere MQ è impegnato in un'altra operazione.

Risposta

Provare nuovamente a inviare la cartolina. Se il problema persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4259

La chiamata MQCLOSE ha avuto esito negativo durante la preparazione per un'operazione Put, con Codice di completamento [<insert_0> (<insert_1>)], Codice motivo [<insert_2> (<insert_3>)].

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore quando Postcard ha provato a chiudere la coda dopo aver inviato la cartolina. Questo errore può verificarsi se WebSphere MQ è impegnato in un'altra operazione.

Risposta

Se il problema persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4260

La chiamata MQDISC ha avuto esito negativo durante la preparazione per un'operazione Put,

con Codice di completamento [*<insert_0>* (*<insert_1>*)], Codice motivo [*<insert_2>* (*<insert_3>*)].

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore quando Postcard ha provato a disconnettersi dal gestore code dopo aver inviato la cartolina. Questo errore può verificarsi se WebSphere MQ è impegnato in un'altra operazione.

Risposta

Se il problema persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4261

La chiamata MQPUT non è riuscita con Codice di completamento [*<insert_0>* (*<insert_1>*)], Codice motivo [*<insert_2>* (*<insert_3>*)].

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore quando l'applicazione Postcard ha provato ad inviare la cartolina inserendo i suoi dati nella coda. Questo errore può verificarsi se WebSphere MQ è impegnato in un'altra operazione.

Risposta

Provare nuovamente a inviare la cartolina. Se il problema persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4262

La chiamata MQCONN ha avuto esito negativo durante la preparazione di un'operazione Get, con Codice di completamento [*<insert_0>* (*<insert_1>*)], Codice motivo [*<insert_2>* (*<insert_3>*)].

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore quando Postcard ha provato a connettersi al gestore code per ricevere cartoline. Questo errore può verificarsi se WebSphere MQ è impegnato in un'altra operazione.

Risposta

Riavviare Postcard. Se il problema persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4263

La chiamata MQOPEN ha avuto esito negativo durante la preparazione di un'operazione Get, con Codice di completamento [*<insert_0>* (*<insert_1>*)], Codice motivo [*<insert_2>* (*<insert_3>*)].

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore quando Postcard ha provato ad aprire una coda per inviare la cartolina. Questo errore può verificarsi se WebSphere MQ è impegnato in un'altra operazione.

Risposta

Riavviare Postcard. Se il problema persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4264

La chiamata MQCLOSE ha avuto esito negativo durante la preparazione di un'operazione Get, con Codice di completamento [*<insert_0>* (*<insert_1>*)], Codice motivo [*<insert_2>* (*<insert_3>*)].

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore quando Postcard ha provato a chiudere la coda dopo aver ricevuto la cartolina. Questo errore può verificarsi se WebSphere MQ è impegnato in un'altra operazione.

Risposta

Se il problema persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4265

La chiamata MQDISC ha avuto esito negativo durante la preparazione di un'operazione Get, con Codice di completamento [*<insert_0>* (*<insert_1>*)], Codice motivo [*<insert_2>* (*<insert_3>*)].

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore quando Postcard ha provato a disconnettersi dal gestore code dopo aver ricevuto le cartoline. Questo errore può verificarsi se WebSphere MQ è impegnato in un'altra operazione.

Risposta

Se il problema persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4266

Immettere il messaggio che si desidera inviare a *<insert_0>*.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Immettere il messaggio nel campo di testo Messaggio.

AMQ4267

La chiamata MQGET non è riuscita con codice di completamento [*<insert_0>* (*<insert_1>*)], codice di errore [*<insert_2>* (*<insert_3>*)].

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore quando Postcard ha tentato di ricevere le cartoline richiamando i relativi dati dalla coda. Questo errore può verificarsi se WebSphere MQ è impegnato in un'altra operazione.

Risposta

Riavviare Postcard. Se il problema persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4268

Postcard non è in grado di contattare il gestore code sul computer remoto.

Verificare che la configurazione predefinita sia in esecuzione sul computer remoto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code della casella di posta nella casella di testo Su non è raggiungibile.

Risposta

Verificare che la configurazione predefinita sia in esecuzione sul computer remoto.

AMQ4269

Impossibile eseguire Postcard perché non si dispone dell'autorizzazione per utilizzare WebSphere MQ.

Si deve far parte del gruppo mqm per poter utilizzare WebSphere MQ.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code della casella di posta nella casella di testo Su non è raggiungibile.

Risposta

Utilizzare Postcard su un Id utente con l'autorizzazione necessaria o contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4270

Postcard non riesce a inviare messaggi al computer remoto. Postcard può solo scambiare messaggi con i computer che si trovano sullo stesso dominio TCP/IP di questo computer.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile inviare messaggi al computer remoto

Risposta

Utilizzare l'applicazione della configurazione predefinita per aggiungere il computer remoto allo stesso cluster.

AMQ4271

Impossibile aprire una coda locale denominata *<insert_0>* sul gestore code della cassetta postale *<insert_1>*.

Utilizzare WebSphere MQ Explorer per creare la coda, quindi riavviare Postcard.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Postcard non è riuscita a creare automaticamente la coda che utilizza sul gestore code.

Risposta

Utilizzare WebSphere MQ Explorer per creare la coda e riavviare Postcard.

AMQ4272

Il gestore code della casella di posta *<insert_0>* non esiste su questo computer.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il nome del gestore code della casella di posta specificato dopo il parametro '-m' a Postcard non esiste su questo computer.

Risposta

Riavviare Postcard specificando il nome di un gestore code che esiste su questo computer.

AMQ4273

Impossibile contattare la casella di posta di origine *<insert_0>*.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Postcard non è riuscita a inviare il messaggio poiché non è riuscita a contattare la casella di posta di destinazione.

Risposta

Fare clic su 'Riprova' per tentare di inviare nuovamente il messaggio, altrimenti fare clic su 'Annulla'.

AMQ4274

Postcard ha rilevato che *<insert_0>* è il nome di un computer e di un gestore code.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Postcard ha rilevato che il nome della casella di posta di destinazione è il nome di un computer e di un gestore code.

Risposta

Selezionare se si desidera inviare il messaggio al computer o al gestore code con questo nome, quindi fare clic su OK.

AMQ4300

Fornire del testo affinché l'operazione MQPUT (1) abbia esito positivo.

Spiegazione

Non è stato fornito alcun testo per l'utente, in modo che l'operazione MQPUT o MQPUT1 possa procedere.

Risposta

Fornire del testo nell'area modificabile in modo che l'operazione MQPUT o MQPUT1 possa procedere.

AMQ4301

Fornire del testo affinché l'operazione MQPUT abbia esito positivo.

Spiegazione

Non è stato fornito alcun testo per l'utente in modo che l'operazione MQPUT possa procedere.

Risposta

Fornire del testo nell'area modificabile in modo che MQPUT possa procedere.

AMQ4302

Fornire del testo affinché l'operazione MQPUT1 abbia successo.

Spiegazione

Non è stato fornito alcun testo per l'utente in modo che l'operazione MQPUT1 possa procedere.

Risposta

Fornire del testo nell'area modificabile in modo che MQPUT1 possa procedere.

AMQ4303

Il server dei comandi per il gestore code [%s] non viene avviato. Avviare il server dei comandi e riprovare.

Spiegazione

Affinché l'API Exerciser funzioni, è necessario che sia in esecuzione un server dei comandi.

Risposta

Avviare il server dei comandi dall'applicazione MQServices o eseguire strmqcsv < Gestore code> dalla riga comandi.

AMQ4304

API Exerciser non possono enumerare oggetti per gestore code [%s].

Spiegazione

API Exerciser ha rilevato un errore nel tentativo di enumerare le code.

Risposta

Accertarsi che il server dei comandi sia in esecuzione (dall'applicazione Servizio) e che vi siano code configurate per il gestore code.

AMQ4305

Nessun gestore code presente nel sistema. Crearne uno e riprovare.

Spiegazione

API Exerciser non è riuscito a trovare alcun gestore code sul sistema.

Risposta

Utilizzare l'applicazione Servizi per crearne uno o eseguire crtmqm < Gestore code>.

AMQ4306

Errore di assegnazione della memoria. Arrestare alcune altre applicazioni e riprovare.

Spiegazione

Nel sistema non sono disponibili risorse di sistema sufficienti per soddisfare l'esecuzione di API Exerciser.

Risposta

Chiudere alcune altre applicazioni e provare ad eseguire nuovamente API Exerciser.

AMQ4307

API Exerciser ha rilevato un errore COM e non può continuare. Verificare che WebSphere MQ sia stato installato e configurato correttamente e che il proprio ID utente. è un membro del gruppo mqm.

Spiegazione

Quando l'API Exerciser è stato avviato, non è stato in grado di effettuare una connessione COM ai Servizi WebSphere MQ.

Risposta

Verificare che WebSphere MQ sia stato installato e configurato correttamente e che l'ID utente sia un membro del gruppo mqm. Se il problema persiste, consultare l'amministratore del sistema.

AMQ4308

API Exerciser non possono continuare. Verificare che l'ID utente utilizzato sia un membro del gruppo mqm.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4309

API Exerciser non possono continuare. Assicurarsi che l'ID utente che si sta utilizzando sia un membro del gruppo Amministratori.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4350

L'installazione non può continuare; è installata una versione successiva di questo prodotto.

Spiegazione

L'installazione ha rilevato che una versione di questo prodotto successiva a 5.3 è già installata sul computer.

Risposta

Non tentare di installare la versione 5.3 quando è già installata una versione successiva.

AMQ4351

Impossibile continuare la disinstallazione; la disinstallazione è già in esecuzione.

Spiegazione

Si è tentato di eseguire due copie di disinstallazione contemporaneamente.

Risposta

Eseguire solo una copia della disinstallazione alla volta.

AMQ4352

Il programma di installazione non può continuare; è richiesta una versione supportata di Windows.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4353

Il programma di installazione non può continuare; '%s' non è un amministratore.

Spiegazione

L'utente che esegue l'installazione non dispone dell'autorizzazione di amministratore.

Risposta

Scollarsi e ricollegarsi utilizzando un ID utente con autorizzazione di amministratore.

AMQ4354

Non è stato immesso alcun nome di computer repository.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4355

Il nome del computer repository non è valido.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4356

Immettere un nome computer remoto.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4357

Registrazione non riuscita per il file '%s' (codice 0x%8.8lx).

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4358

Annullamento registrazione non riuscito per il file '%s' (codice 0x%8.8lx).

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4359

Impossibile registrare il file '%s'.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4360

Impossibile annullare la registrazione del file '%s'.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4361

La disinstallazione non può continuare; è richiesto l'accesso come amministratore.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4362

Impossibile creare la configurazione predefinita.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4363

Il programma di installazione non è stato in grado di rilevare il livello del Service Pack di Windows NT (è richiesto il Service Pack 3 o successivo). Il Service Pack 3 o successivo è installato?

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4364

Il programma di installazione non è stato in grado di rilevare il livello del Service Pack di Windows NT (è richiesto il Service Pack 6a o successivo). Il Service Pack 6a o successivo è installato?

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4365

Il programma di installazione non può continuare perché il Service Pack 3 non è installato.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4366

Il programma di installazione non può continuare perché il Service Pack 6a o successivo non è installato.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4367

Il programma di installazione non può continuare perché Internet Explorer Versione 4.01 SP1 non è installato.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4368

Per procedere, selezionare almeno un componente.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4369

Il componente 'Server di gestione Web' richiede il componente 'Server'.

Spiegazione**Risposta****AMQ4370**

La disinstallazione del componente 'Server' richiede la disinstallazione del componente 'Server di gestione Web'.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4371

Il componente 'Documentation in altre lingue' richiede il componente 'Documentation in inglese'.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4372

La disinstallazione del componente 'Documentation in inglese' richiede la disinstallazione del componente 'Documentation in altre lingue'.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4373

Non c'è spazio sufficiente sull'unità %s (file di programma) per installare questi componenti. Liberare spazio su disco o modificare le selezioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4374

Non c'è spazio a sufficienza sull'unità %s (file di dati) per installare questi componenti. Liberare spazio su disco o modificare le selezioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4375

La cartella di livello superiore dei file di programma non è valida.

Spiegazione

La cartella di livello superiore dei file di programma non è un percorso valido.

Risposta

Immettere un percorso valido.

AMQ4376

La cartella di livello superiore dei file di dati non è valida.

Spiegazione

La cartella di livello superiore dei file di dati non è un percorso valido.

Risposta

Immettere un percorso valido.

AMQ4377

La cartella dei file di log non è valida.

Spiegazione

Il nome della cartella dei file di log non è un percorso valido.

Risposta

Immettere un percorso valido.

AMQ4378

Una cartella root non è consentita per la cartella di livello superiore dei file del programma.

Spiegazione

WebSphere MQ non può essere installato in una cartella root, ad esempio 'C: \\'.

Risposta

Immettere una cartella non root.

AMQ4379

Una cartella root non è consentita per la cartella di livello superiore dei file di dati.

Spiegazione

WebSphere MQ non può essere installato in una cartella root, ad esempio 'C: \\'.

Risposta

Immettere una cartella non root.

AMQ4380

Una cartella root non è consentita per la cartella dei file di log.

Spiegazione

WebSphere MQ non può essere installato in una cartella root, ad esempio 'C: \\'.

Risposta

Immettere una cartella non root.

AMQ4381

qui non c'è spazio sufficiente sull'unità %s (file di log) per installare tali componenti. Liberare spazio su disco o modificare le selezioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4382

Impossibile creare o sostituire la cartella '%s'

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4385

Lingua sconosciuta specificata ('%s')

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4386

La codepage (%d) per la lingua specificata non è disponibile.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4387

Per visualizzare la guida, è necessario aggiornare il sistema della guida del computer per passare alla versione HTML Help 1.3. Si desidera eseguire l'aggiornamento ora? (Potrebbe essere necessario riavviare il computer.)

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4388

WebSphere MQ L'installazione o la disinstallazione è già in esecuzione.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4389

Il programma di installazione non è stato in grado di creare un gruppo 'mqm' locale (codice %d).

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la creazione di un gruppo utenti locale denominato 'mqm'.

Risposta

Esaminare il file di log di installazione per i dettagli di eventuali problemi. Se l'errore persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4390

Il programma di installazione non è stato in grado di creare un gruppo 'Domain mqm' globale (codice %d).

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la creazione di un gruppo utenti locale denominato 'mqm'.

Risposta

Esaminare il file di log di installazione per i dettagli di eventuali problemi. Se l'errore persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4391

Il programma di installazione non ha trovato il gruppo 'Domain mqm' globale.

Spiegazione

Il 'mqm' globale gruppo è stato creato, ma non è stato possibile trovarlo.

Risposta

Esaminare il file di log di installazione per i dettagli di eventuali problemi. Se l'errore persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4392

Il programma di installazione non è riuscito ad aggiungere il gruppo 'Domain mqm' globale al gruppo 'mqm' locale (codice %d).

Spiegazione

Si è verificato un errore durante l'aggiunta del gruppo 'mqm' globale al gruppo 'mqm' locale.

Risposta

Esaminare il file di log di installazione per i dettagli di eventuali problemi. Se l'errore persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4393

Non è stata specificata alcuna porta; non verrà creato alcun listener.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuno

AMQ4394

Nessun gestore code selezionato per la gestione remota.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4395

Uno o più prerequisiti del componente 'Server' non sono stati selezionati; impossibile installare il componente.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4396

Uno o più aggiornamenti prerequisiti non sono stati selezionati; WebSphere MQ non funzionerà correttamente.

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4397

Impossibile eseguire l'installazione su un'unità di rete (unità %s).

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ4400

Explorer non è in grado di gestire il gestore code perché la coda *<insert_0>* non è definita.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Explorer utilizza la coda *<insert_0>* per gestire i gestori code.

Risposta

Definire la coda *<insert_0>* e riprovare.

AMQ4401

Explorer non può gestire il gestore code perché l'utente non è autorizzato ad aprire la coda *<insert_0>*.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Explorer utilizza la coda *<insert_0>* per gestire questo gestore code.

Risposta

Consentire a Esplora di aprire la coda *<insert_0>* e riprovare.

AMQ4402

Non è stato possibile aprire la coda *<insert_0>* per il motivo *<insert_1>*.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Explorer utilizza la coda *<insert_0>* per gestire questo gestore code.

Risposta

Consentire a Esplora di aprire la coda *<insert_0>* e riprovare.

AMQ4403

Il gestore code a cui si sta connettendo si trova ad un livello di comando superiore del gestore code intermedio attualmente utilizzato, per il quale non è possibile effettuare alcune operazioni. Si desidera visualizzare comunque il gestore code di destinazione nella cartella?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si sta effettuando una connessione a un gestore code remoto con livello di comando superiore del gestore code intermedio utilizzato. Ciò significa che si verificheranno degli errori quando si selezionano nuovi elementi, ad esempio connessioni di applicazione o stato della coda.

Risposta

Selezionare Sì se si desidera continuare ad utilizzare il gestore code remoto con questo gestore code intermedio, anche se i livelli di comando non sono congruenti. Selezionare No per scegliere un altro gestore code intermedio.

AMQ4404

Il gestore code <insert_0> è l'unico repository completo nel cluster <insert_1> e sono ancora definiti gestori code del repository parziali. La rimozione di questo gestore code dal cluster impedirà l'esecuzione di ulteriori azioni del repository. Si è sicuri di voler rimuovere questo gestore code?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Per poter visualizzare le informazioni cluster, il componente di cluster di WebSphere MQ Explorer richiede almeno la selezione di un repository completo come origine. La rimozione dell'ultimo repository completo impedirà la visualizzazione dei membri del cluster e quindi impedirà l'esecuzione delle azioni cluster su questi repository completi.

Risposta

Selezionare Sì se si desidera rimuovere il repository completo anche se impedirà l'accesso alle informazioni dei restanti repository parziali.

AMQ4405

Si è verificato un errore non previsto durante la connessione al fornitore di servizi JNDI.

Il seguente messaggio contiene il testo del fornitore di servizi JNDI che potrebbe non essere tradotto.

Errore <insert_0> esecuzione dell'operazione JNDI <insert_1> sul nome oggetto <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore JNDI imprevisto che impedisce il completamento dell'operazione.

Risposta

Verificare la presenza di FFST per determinare la causa dell'errore. Se i sintomi persistono, contattare l'amministratore del sistema.

AMQ4406

Non è stato possibile effettuare la connessione al fornitore di servizi JNDI perché le credenziali di sicurezza specificate (nome e password distinti) non sono validi per questo fornitore di servizi.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il nome o la password non sono validi per il fornitore di servizi

Risposta

Correggere le credenziali di sicurezza e riprovare.

AMQ4407

URL del fornitore non fornito.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È necessario fornire l'URL del fornitore quando si apre un contesto iniziale.

Risposta

Fornire l'URL del fornitore.

AMQ4408

Nome mancante dal file di dati di amministrazione JMS.

Gravità

20: Errore

Risposta

Verificare la presenza di FFST per determinare la causa dell'errore.

AMQ4409

Un contesto con il nickname *<insert_0>* esiste già.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

I soprannomi per ciascun contesto della struttura devono essere univoci.

Risposta

Scegliere un nickname diverso per questo contesto.

AMQ4410

Il tipo di oggetto *<insert_0>* non viene riconosciuto durante il richiamo dei dettagli per l'attributo *<insert_1>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

ID oggetto non valido.

Risposta

Assicurarsi che vengano utilizzati solo tipi di oggetti supportati.

AMQ4411

Il tipo di oggetto *<insert_0>* non è riconosciuto durante il caricamento degli oggetti dal contesto *<insert_1>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Classe oggetto non valida.

Risposta

Assicurarsi che vengano utilizzati solo tipi di oggetti supportati.

AMQ4412

Eccezione non prevista: *<insert_0>* messaggio *<insert_1>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore inatteso.

Risposta

Verificare la presenza di FFST per determinare la causa dell'errore.

AMQ4413

Il contesto *<insert_0>* non è stato rimosso in quanto non era vuoto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È possibile rimuovere un contesto solo se vuoto.

Risposta

Rimuovere il contenuto del contesto e riprovare.

AMQ4414

Si è verificato un errore imprevisto durante la connessione al fornitore di servizi JNDI.

Il seguente messaggio contiene il testo del fornitore di servizi JNDI che potrebbe non essere tradotto.

Errore <insert_0> a causa di <insert_3> esecuzione operazione JNDI <insert_1> sul nome oggetto <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore JNDI imprevisto che impedisce il completamento dell'operazione.

Risposta

Verificare la presenza di FFST per determinare la causa dell'errore. Se i sintomi persistono, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4415

Non è stato possibile creare l'oggetto perché già esiste un oggetto con il nome <insert_0> .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un oggetto con questo nome esiste già in JNDI. Notare che l'oggetto esistente potrebbe essere di un tipo diverso da quello creato come factory di connessione, destinazioni e altri oggetti JNDI condividono lo stesso spazio dei nomi all'interno di un particolare contesto JNDI. Per individuare l'oggetto esistente, selezionare il nodo della struttura ad albero del contesto JMS per visualizzare tutti gli oggetti all'interno di quella ubicazione JNDI.

Risposta

Scegliere un nome diverso per il nuovo oggetto o eliminare l'oggetto esistente.

AMQ4416

Non è stato possibile creare l'oggetto <insert_0> perché non si dispone dell'autorizzazione per creare gli oggetti oppure non è presente alcuna connessione al contesto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Se il provider di servizi JNDI è LDAP, la connessione potrebbe non disporre di un livello di sicurezza sufficiente per creare gli oggetti.

Se il fornitore di servizi JNDI è un file system, il file di bind potrebbe essere di sola lettura, o non esiste alcuna connessione al contesto.

Risposta

Connettersi al fornitore di servizi JNDI con il livello di protezione corretto o assicurarsi che le autorizzazioni per il file di binding siano corrette e riprovare.

AMQ4417

L'indirizzo locale non può essere impostato sul valore <insert_0>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'indirizzo locale deve essere un indirizzo valido nel formato ip_address (port-number), dove il numero di porta può essere una porta specifica, un intervallo di porte (porta bassa, porta alta) o può essere omissso. Invece dell'indirizzo IP è possibile specificare un nome host.

Risposta

Correggere l'indirizzo locale e riprovare.

AMQ4418

Impossibile impostare il nome del peer SSL sul valore <insert_0>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il nome peer SSL deve essere un DN (Distinguished Name) valido.

Risposta

Immettere un nome peer SSL valido.

AMQ4419

Il contesto JNDI è stato aperto in modo non ordinato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Non è possibile aprire un contesto già aperto.

Risposta

Verificare la presenza di FFST per determinare la causa dell'errore.

AMQ4420

Il contesto JNDI è stato chiuso in modo non ordinato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Non è possibile chiudere un contesto già chiuso.

Risposta

Verificare la presenza di FFST per determinare la causa dell'errore.

AMQ4421

Impossibile creare una connessione al fornitore di servizi JNDI. La connessione fisica potrebbe essere interrotta o il DN (Distinguished Name) nell'URL del fornitore o il nome distinto fornito le le credenziali di protezione non sono validi.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il nome fornito deve essere un DN (Distinguished Name) nel formato corretto, valido per il fornitore di servizi JNDI specificato.

Risposta

Correggere il DN (Distinguished Name) e riprovare.

AMQ4422

Si è verificato un errore di comunicazioni durante la connessione al fornitore di servizi JNDI con l'URL del fornitore <insert_0>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La connessione al fornitore di servizi JNDI è scaduta.

Risposta

Verificare le informazioni di connessione e assicurarsi che il fornitore di servizi sia in esecuzione sul terminale remoto e riprovare.

AMQ4423

Non è stato possibile eliminare l'oggetto <insert_0> poiché non si dispone dell'autorizzazione per eliminare gli oggetti.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Se il provider di servizi JNDI è LDAP, la connessione potrebbe non disporre di un livello di sicurezza sufficiente per eliminare gli oggetti.

Se il fornitore di servizi JNDI è il file system, il file di binding potrebbe essere di sola lettura.

Risposta

Connettersi al fornitore di servizi JNDI con il livello di protezione corretto o assicurarsi che le autorizzazioni per il file di binding siano corrette e riprovare.

AMQ4424

Il livello di protezione richiesto non è supportato dal fornitore di servizi JNDI.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il livello di protezione richiesto (nessuno, semplice o CRAM_MD5) non è supportato dal fornitore di servizi JNDI utilizzato.

Risposta

Modificare il livello di protezione richiesto o il fornitore di servizi JNDI e riprovare.

AMQ4425

Non è chiaro a quale gestore code si riferisce il valore del campo *<insert_0>* nella pagina *<insert_1>* .

* Verificare che il gestore code sia in WebSphere MQ Explorer.

* Verificare che il gestore code sia in esecuzione.

* Verificare che WebSphere MQ Explorer sia connesso al gestore code.

* Assicurarsi di disporre dell'autorizzazione per elencare le code sul gestore code

* Se esistono due gestori code con lo stesso nome in WebSphere MQ Explorer, utilizzare il pulsante *<insert_0>* Seleziona per specificare nuovamente il gestore code.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ Explorer deve sapere esattamente il gestore code da interrogare per inserire dati nella finestra di selezione degli oggetti.

Risposta

Se il gestore code è ambiguo, utilizzare il pulsante di selezione per scegliere un gestore code in esecuzione, prima di selezionare l'oggetto.

AMQ4426

Impossibile risolvere l'ubicazione *<insert_0>* .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Non è stato possibile trovare l'ubicazione specificata poiché non è delimitata.

Risposta

Assicurarsi che i dettagli relativi al contesto JNDI siano corretti e che il contesto stesso sia accessibile. Provare a eseguire di nuovo l'operazione.

AMQ4427

Impossibile trovare il fornitore di servizi JNDI

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato specificato un fornitore di servizi JNDI non valido o non può essere trovato nel CLASSPATH.

Risposta

Correggere il fornitore di servizi JNDI specificato e riprovare.

AMQ4428

Si è verificato un errore durante la connessione al fornitore di servizi JNDI con l'URL del fornitore <insert_0>.

Il nome host o l'indirizzo IP non sono corretti.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La connessione al fornitore di servizi JNDI è scaduta perché il nome host o l'indirizzo IP non sono corretti.

Risposta

Correggere il nome host o l'indirizzo IP e riprovare.

AMQ4429

Si è verificato un errore durante la connessione al fornitore di servizi JNDI con l'URL del fornitore <insert_0>.

Il nome host o il numero della porta non sono corretti o il server remoto non è in esecuzione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La connessione al fornitore di servizi JNDI è scaduta a causa di un nome host o numero di porta non corretto o il server remoto non è in esecuzione.

Risposta

Verificare il nome host e il numero di porta ed assicurarsi che il fornitore di servizi remoto sia in esecuzione.

AMQ4430

Si è verificato un errore durante la connessione al fornitore di servizi JNDI con l'URL del fornitore <insert_0>.

LAN (Local area network) non disponibile.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La connessione al fornitore di servizi JNDI è scaduta perché la LAN non è disponibile.

Risposta

Assicurarsi che la LAN sia disponibile e riprovare.

AMQ4431

Impossibile aggiornare l'oggetto <insert_0> poiché non si dispone dell'autorità per aggiornare gli oggetti.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Se il fornitore del servizio JNDI è LDAP, la connessione potrebbe non disporre di un livello di sicurezza sufficiente per aggiornare gli oggetti.

Se il fornitore di servizi JNDI è il file system, il file di binding potrebbe essere di sola lettura.

Risposta

Connettersi al fornitore di servizi JNDI con il livello di protezione corretto o assicurarsi che le autorizzazioni per il file di binding siano corrette e riprovare.

AMQ4432

Errore di comunicazione con il fornitore di servizi JNDI.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La connessione al fornitore di servizi JNDI è scaduta.

Risposta

Verificare che la LAN sia disponibile e il fornitore di servizi remoto sia in esecuzione e riprovare.

AMQ4433

Non è stato possibile ridenominare l'oggetto *<insert_0>* poiché non si dispone dell'autorizzazione per ridenominare gli oggetti.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Se il provider di servizi JNDI è LDAP, la connessione potrebbe non avere un livello di sicurezza sufficiente per ridenominare gli oggetti.

Se il fornitore di servizi JNDI è il file system, il file di binding potrebbe essere di sola lettura.

Risposta

Connettersi al fornitore di servizi JNDI con il livello di protezione corretto o assicurarsi che le autorizzazioni per il file di binding siano corrette e riprovare.

AMQ4434

L'oggetto *<insert_0>* non può essere ridenominato in *<insert_1>* perché il nome esiste già.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

I nomi nello spazio dei nomi JNDI devono essere univoci.

Risposta

Scegliere un altro nome e riprovare.

AMQ4435

Il campo *<insert_0>* deve iniziare con il prefisso *<insert_1>*

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il nome immesso deve cominciare con il prefisso particolare.

Risposta

Correggere il nome e riprovare.

AMQ4436

<insert_0> nella pagina *<insert_1>* non possono essere *<insert_2>* quando *<insert_3>* nella pagina *<insert_4>* è *<insert_5>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Gli attributi sono incongruenti.

Risposta

Modificarne uno o entrambi in modo da renderli congruenti.

AMQ4437

Evento sconosciuto; immettere *<insert_0>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il plugin di amministrazione JMS ha rilevato un evento imprevisto.

Risposta

Verificare la presenza di FFST per determinare la causa dell'errore.

AMQ4438

Il valore *<insert_3>* dal parametro *<insert_0>* *<insert_1>* della classe *<insert_2>* non può essere convertito in URL.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il plugin di amministrazione JMS ha rilevato una stringa URL imprevista.

Risposta

Verificare la presenza di FFST per determinare la causa dell'errore.

AMQ4439

L'ultimo carattere non vuoto di *<insert_0>* deve essere un asterisco.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il nome immesso deve terminare con un asterisco.

Risposta

Correggere il nome e riprovare.

AMQ4440

Il seguente errore è stato rilevato durante l'impostazione del campo *<insert_0>*.

<insert_1>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stata generata un'eccezione JMS durante l'impostazione di CRL SSL

Risposta

Verificare che tutti gli URL nel campo CRL SSL abbiano formato "ldap://host".

AMQ4441

Il tipo di oggetto sottostante il parametro JMS *<insert_0>* *<insert_1>* non è previsto: *<insert_2>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il plugin di amministrazione JMS ha rilevato un tipo di oggetto imprevisto.

Risposta

Verificare la presenza di FFST per determinare la causa dell'errore.

AMQ4442

Eccezione JMS imprevista: pcfid *<insert_0>* *<insert_1>*, tipo oggetto: *<insert_2>*, errore JMS *<insert_3>* *<insert_4>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il plugin di amministrazione JMS ha rilevato un errore JMS imprevisto.

Risposta

Verificare la presenza di FFST per determinare la causa dell'errore.

AMQ4443

Uno o più errori JNDI impediscono di richiamare gli oggetti dallo spazio dei nomi. L'ultimo di questi errori era *<insert_0>* per l'oggetto *<insert_1>*.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore JNDI imprevisto che impedisce il completamento dell'operazione. Gli oggetti potrebbero essere stati danneggiati e non possono essere richiamati dallo spazio dei nomi. Gli oggetti danneggiati vengono visualizzati in WebSphere MQ Explorer

Risposta

Eliminare l'oggetto (utilizzando Explorer), o correggerli utilizzando un altro strumento.

AMQ4444

Uno o più errori JNDI impediscono di ricercare gli oggetti nello spazio dei nomi. L'ultimo di questi errori era *<insert_0>* per l'oggetto *<insert_1>*.

Il provider di servizi JNDI ha restituito il testo del seguente messaggio:

<insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore JNDI imprevisto che impedisce il completamento dell'operazione. Gli oggetti potrebbero essere stati danneggiati e non possono essere richiamati dallo spazio dei nomi. Gli oggetti danneggiati vengono visualizzati in WebSphere MQ Explorer

Risposta

Eliminare l'oggetto (utilizzando Explorer), o correggerli utilizzando un altro strumento.

AMQ4445

Il seguente errore, riportato da JNDI, ha impedito la modifica del trasporto per l'oggetto *<insert_1>*.

<insert_0>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Gli oggetti potrebbero avere proprietà che impediscono la modifica del trasporto.

Risposta

Prima di modificare il trasporto, modificare le proprietà che generano conflitti.

AMQ4446

Si sta per rimuovere il contesto iniziale *<insert_0>* (*<insert_1>*) da WebSphere MQ Explorer. Si desidera continuare?

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Se si rimuove questo contesto iniziale, non verrà più visualizzato in WebSphere MQ Explorer. Il contesto stesso e il relativo contenuto non verranno eliminati.

Risposta

Continuare solo se si desidera rimuovere il contesto da WebSphere MQ Explorer.

AMQ4447

Si è sicuri di voler cancellare l'oggetto JMS *<insert_0>* (*<insert_1>*)?

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'oggetto verrà permanentemente rimosso dal contesto JMS.

Risposta

Continuare solo se si desidera eliminare l'oggetto in modo permanente.

AMQ4448

La pagina <insert_0> nella pagina <insert_1> non può essere specificata quando la pagina <insert_2> nella pagina <insert_3> non è stata specificata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Gli attributi sono incongruenti.

Risposta

Modificarne uno o entrambi in modo da renderli congruenti.

AMQ4449

L'ubicazione della classe factory <insert_0> non è valida.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il percorso della classe factory deve essere in formato URL.

Risposta

Rimuovere il contesto iniziale da MQ Explorer e aggiungerlo nuovamente.

AMQ4450

Questa operazione non è supportata. Il seguente messaggio contiene il testo del fornitore di servizi JNDI che potrebbe non essere tradotto:

<insert_0>

Utilizzare questo messaggio per diagnosticare il problema.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il fornitore JNDI non supporta l'operazione eseguita. Un problema comune consiste nel tentare di connettersi senza password.

Risposta

Determinare e risolvere il problema basandosi sul messaggio di errore JNDI e riprovare.

AMQ4451

La proprietà <insert_0> sull'oggetto JMS <insert_1> è impostata su <insert_2> ma WebSphere MQ Explorer non è connesso a un gestore code con tale nome.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Per creare l'oggetto appropriato sul gestore code, WebSphere MQ Explorer deve essere connesso ad esso.

Risposta

Aggiungere il gestore code necessario a WebSphere MQ Explorer e assicurarsi che sia connesso prima di tentare nuovamente questa operazione.

AMQ4452

Il nome della struttura CFS specificato nella definizione della coda relativa a questa coda non è definito nell'insieme di dati CFRM oppure non è il nome di una struttura CFS.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stata immessa una chiamata MQOPEN o MQPUT1 per accedere a una coda condivisa ma la chiamata non è riuscita perché il nome della struttura CFS specificato nella definizione della coda non è definito nell'insieme di dati CFRM o non è il nome di una struttura CFS.

Risposta

Modificare la definizione della coda affinché specifichi il nome di una struttura CFS definito nell'insieme di dati CFRM.

AMQ4453

La classe di memoria definita per questa coda non esiste.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stata immessa la chiamata MQPUT o MQPUT1 ma l'oggetto della classe di memoria definito per la coda non esiste.

Risposta

Creare l'oggetto della classe di memoria richiesto dalla coda o modificare la definizione della coda affinché utilizzi una classe di memoria esistente. Il nome dell'oggetto della classe di archiviazione utilizzato dalla coda è specificato dall'attributo coda StorageClass .

AMQ4454

È presente un errore associato a questo canale.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una possibile causa di errore è che il canale fa riferimento a un nome host che non è possibile risolvere.

Risposta

Assicurarsi che tutte le proprietà relative al canale siano state definite correttamente. Assicurarsi che il canale faccia riferimento a un nome host che può essere risolto.

AMQ4455

Il DN (Distinguished Name) specificato non è valido.

Gravità

20: Errore

Risposta

Assicurarsi che sia specificato un DN (Distinguished Name) valido.

AMQ4456

Il sottosistema Db2 non è attualmente disponibile.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stata immessa una chiamata MQOPEN, MQPUT1 o MQSET per accedere a una coda condivisa ma la chiamata non è riuscita perché il gestore code non è connesso a un sottosistema DB2. Ne consegue che il gestore code non è in grado di accedere alla definizione dell'oggetto relativo alla coda condivisa. Una possibile causa dell'errore è che il sottosistema DB2 si stia riavviando.

Risposta

Configurare il sottosistema DB2 in modo che il gestore code possa connettersi ad esso. Assicurarsi che il sottosistema DB2 sia disponibile e in esecuzione.

AMQ4457

Il valore <insert_0> dall'attributo <insert_1> sull'oggetto JMS <insert_2> non è un nome valido per un oggetto MQ .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il valore dell'attributo specificato contiene caratteri non validi o ha una lunghezza non valida per un nome oggetto MQ.

Risposta

Modificare il valore dell'attributo rimuovendo tutti i caratteri non validi o riducendo la lunghezza.

AMQ4458

La proprietà *<insert_0>* sull'oggetto JMS *<insert_1>* non è stata richiamata o aggiornata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la richiesta o l'aggiornamento del valore di una proprietà su un oggetto JMS.

Risposta

Verificare le informazioni FFST per determinare la causa dell'errore. Se i sintomi persistono, contattare l'amministratore del sistema.

AMQ4459

La proprietà *<insert_0>* nell'oggetto JMS *<insert_1>* è impostata su *<insert_2>* ma nessun gestore code noto con tale nome supporta la creazione di oggetti argomento di gestione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Per creare l'oggetto appropriato sul gestore code, tale gestore code deve supportare la creazione di oggetti argomento di gestione.

Risposta

Aggiungere un gestore code con il nome appropriato e che supporti la creazione di argomenti di gestione su WebSphere MQ Explorer oppure modificare la proprietà dell'oggetto JMS. Provare a eseguire di nuovo l'operazione.

AMQ4460

Il listener predefinito di gestione remota LISTENER.TCP è stato creato correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4461

Non è stato possibile creare il listener predefinito di gestione remota LISTENER.TCP.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un problema durante l'immissione di un comando al server dei comandi per creare il listener.

Risposta

Verificare che il server dei comandi sia in esecuzione sul gestore code e riprovare. Se i sintomi persistono, contattare l'amministratore del sistema.

AMQ4462

Gestore code *<insert_0>* aggiunto correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code richiesto è stato correttamente aggiunto all'elenco dei gestori code noti in WebSphere MQ Explorer.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4463

L'attributo <insert_0> sull'oggetto JMS <insert_1> viene impostato su <insert_2> ma non è un nome valido per un gestore code MQ .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'attributo deve solo contenere caratteri validi ed essere di lunghezza opportuna per un nome di gestore code MQ.

Risposta

Modificare l'attributo assegnandogli il nome di un gestore code MQ reale.

AMQ4464

Si è verificato un errore durante il tentativo di connettersi al gestore code. WebSphere MQ Explorer non è riuscito a determinare il nome del gestore code quindi tale gestore code non può essere aggiunto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

I nomi dei gestori code devono essere stabiliti prima di aggiungerli a WebSphere MQ Explorer. Quando viene utilizzato un asterisco (*) per connettersi, il gestore code deve essere disponibile in modo che possa essere determinato il nome del gestore code.

Risposta

Assicurarsi che il gestore code necessario sia disponibile prima di tentare nuovamente questa operazione oppure esplicitare il nome del gestore code piuttosto che utilizzare un asterisco (*).

AMQ4465

Sono stati aggiunti nuovi attributi agli oggetti WebSphere MQ Explorer. Non sono stati aggiornati gli schemi esistenti definiti dall'utente. Se si desidera che gli schemi definiti dall'utente contengano questi nuovi attributi, occorre aggiungerli manualmente.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4466

Connessione al gestore code <insert_0> eseguita correttamente. Poiché il nome del gestore code richiesto <insert_1> inizia con un asterisco (*), potrebbero essere presenti più gestori code che potrebbero risultare dalla stessa connessione. Si è sicuri di voler aggiungere questo gestore code?

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il nome del gestore code utilizzato per connettersi inizia con un asterisco (*). Ciò significa che è possibile utilizzare gli stessi dettagli di connessione per connettersi a più gestori code.

Risposta

Aggiungere il gestore code specificato se è quello richiesto.

AMQ4467

Il filtro non è stato rimosso poiché è ancora richiesto da altri plug-in.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Altri plug-in hanno risposto al tentativo di rimozione di questo filtro indicando che lo stanno ancora utilizzando.

Risposta

Assicurarsi che gli altri plug-in abbiano terminato di utilizzare il filtro prima di tentare di eliminarlo nuovamente.

AMQ4468

Il filtro denominato *<insert_0>* è utilizzato dalle seguenti serie automatiche: *<insert_1>* Si desidera eliminare questo filtro?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È richiesta una conferma prima che venga eliminato il filtro specificato. Il nome è fornito nel messaggio.

Risposta

Continuare solo se si desidera eliminare in modo permanente il filtro.

AMQ4469

La serie automatica *<insert_0>* non dispone più di filtri per decidere la sua appartenenza.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'unico filtro che questo insieme stava utilizzando è stato eliminato. Un insieme automatico ha bisogno di almeno un filtro per determinare quali oggetti devono essere membri dell'insieme.

Risposta

Premere OK per modificare questo insieme nella finestra di dialogo Modifica insieme, selezionare uno o più filtri da utilizzare con questo insieme.

AMQ4470

La Versione fornitore non è nella forma corretta.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La Versione fornitore consiste di un massimo di 4 gruppi di cifre separate dal punto (.) ma non termina con un punto, ad esempio 63, 1.2 o 1.2.34.56. In alternativa è possibile immettere la parola 'non specificato'.

Risposta

Correggere la versione fornitore e riprovare.

AMQ4471

Eliminare la serie denominata *<insert_0>*?

L'eliminazione di un insieme non provoca l'eliminazione dei relativi membri.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Viene richiesta una conferma prima che l'insieme specificato venga eliminato.

Risposta

Continuare solo se si desidera eliminare in modo permanente l'insieme.

AMQ4472

Il file WMQ_Schemes.xml utilizzato per salvare schemi non è completo.

È stata effettuata una copia di backup di questo file:

<insert_0>.

Laddove possibile, gli schemi definiti dall'utente da questo file sono stati estratti e conservati,

Ma è possibile che alcuni siano andati perduti.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Durante la lettura degli schemi dal file WMQ_Schemes.xml, sono risultate mancanti alcune informazioni necessarie.

Risposta

Laddove necessario, creare nuovamente gli schemi definiti dall'utente. Fare riferimento alla copia di backup del file degli schemi creata per identificare cosa è stato modificato.

AMQ4473

Il file WMQ_Schemes.xml utilizzato per salvare gli schemi è stato trovato in un formato non valido.

È stata effettuata una copia di backup di questo file:

<insert_0>.

Tutti gli schemi definiti dall'utente devono essere ricreati.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ Explorer non è riuscito a elaborare il file WMQ_Schemes.xml poiché tale file non ha un formato valido. Potrebbe essere stato troncato.

Risposta

Ricreare tutti gli schemi definiti dall'utente. Se possibile, fare riferimento alle copia di backup del file degli schemi per avere ulteriori informazioni.

AMQ4474

Il file WMQ_Filters.xml utilizzato per salvare i filtri non è completo. È stata effettuata una backup di questo file: <insert_0>. Laddove possibile, i filtri definiti dall'utente da questo file sono stati estratti e conservati, ma è possibile che alcuni siano stati persi.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Durante la lettura dei filtri dal file WMQ_Filters.xml, sono risultate mancanti alcune informazioni necessarie.

Risposta

Laddove necessario, creare nuovamente i filtri definiti dall'utente. Fare riferimento alla copia di backup del file dei filtri creata per identificare cosa è stato modificato.

AMQ4475

Il file WMQ_Filters.xml utilizzato per salvare i filtri non ha un formato valido. È stata effettuata una backup di questo file: <insert_0>. Tutti i filtri definiti dall'utente devono essere ricreati.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ Explorer non è riuscito a elaborare il file WMQ_Filters.xml poiché tale file non ha un formato valido. Potrebbe essere stato troncato.

Risposta

Ricreare tutti i filtri definiti dall'utente. Se possibile, fare riferimento alle copia di backup del file dei filtri per avere ulteriori informazioni.

AMQ4476

Il file WMQ_Sets.xml utilizzato per salvare gli insiemi non ha un formato valido. È stata effettuata una backup di questo file: <insert_0>. Tutte le serie devono essere ricreate.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ Explorer non è riuscito a elaborare il file WMQ_Sets.xml poiché tale file non ha un formato valido. Potrebbe essere stato troncato.

Risposta

Laddove necessario, creare nuovamente tutti gli insiemi. Se possibile, fare riferimento alla copia di backup del file degli insiemi creata per avere ulteriori informazioni.

AMQ4477

La stringa di argomenti fornita non è valida.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Mancava una stringa argomento o conteneva caratteri non validi.

Risposta

Verificare che sia stata definita una stringa di argomenti o che non vi siano caratteri non validi nella stringa di argomenti.

AMQ4478

Non è stato possibile conservare la pubblicazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato fatto un tentativo di pubblicare un messaggio su un argomento, mediante l'opzione MQPMO_RETAIN, ma non è stato possibile conservare la pubblicazione. La pubblicazione non è stata pubblicata ad alcun sottoscrittore corrispondente. Le pubblicazioni conservate sono memorizzate su SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE. Fra le cause possibili dell'errore vi sono che la coda è piena, la coda ha inibito il 'put' o la coda non esiste.

Risposta

Assicurarsi che la coda SYSTEM.RETAINED.PUB.QUEUE sia disponibile per essere utilizzata dall'applicazione.

AMQ4479

È stata immessa una chiamata MQOPEN o MQPUT1 che specifica una coda alias come destinazione, ma BaseObjectName negli attributi della coda alias non è stato riconosciuto come nome coda o nome argomento.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo errore può anche verificarsi quando BaseObjectName è il nome di una coda del cluster che non può essere risolto correttamente.

Risposta

Correggere le definizioni della coda.

AMQ4480

È stata immessa una chiamata MQOPEN o MQPUT1 che specifica una coda alias come destinazione, ma BaseObjectName nella definizione della coda alias viene risolto in una coda che non è una coda locale o la definizione locale di una coda remota.

Gravità

20: Errore

Risposta

Correggere le definizioni della coda.

AMQ4481

Si è verificato un errore durante l'annullamento della sottoscrizione dall'argomento. L'operazione non è riuscita con codice motivo <insert_0>.

Gravità

20: Errore

Risposta

Utilizzare il codice motivo per determinare il motivo dell'errore.

AMQ4482

Si è verificato un errore durante l'acquisizione di una pubblicazione. L'operazione non è riuscita con codice motivo *<insert_0>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore durante l'esecuzione di un'operazione 'get' relativa all'argomento sottoscritto. È stata automaticamente annullata la sottoscrizione all'argomento.

Risposta

Utilizzare il codice motivo per determinare il motivo dell'errore.

AMQ4483

Si è verificato un errore durante la pubblicazione di un messaggio sull'argomento. L'operazione non è riuscita con codice motivo *<insert_0>*.

Gravità

20: Errore

Risposta

Utilizzare il codice motivo per determinare il motivo dell'errore.

AMQ4484

Si è verificato un errore durante l'acquisizione della stringa di argomenti relativa a una pubblicazione. L'operazione non è riuscita con codice motivo *<insert_0>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stata automaticamente annullata la sottoscrizione all'argomento.

Risposta

Utilizzare il codice motivo per determinare il motivo dell'errore.

AMQ4485

Questa azione rimuove la pubblicazione conservata dalla stringa argomento *<insert_0>* solo sul gestore code selezionato.

Si è sicuri di voler cancellare la pubblicazione conservata?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Viene richiesta una conferma prima che venga cancellata la pubblicazione conservata.

Risposta

Continuare solo se si desidera cancellare in modo permanente la pubblicazione conservata su questa stringa di argomenti.

AMQ4486

La pubblicazione conservata nella stringa di argomenti *<insert_0>* è stata cancellata correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4487

Errore durante l'inizializzazione di *<insert_0>*.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore durante l'avvio dell'applicazione.

Risposta

Verificare che le librerie di runtime di WebSphere MQ siano disponibili e che la variabile di ambiente di sistema PATH includa la directory relativa a tali librerie di runtime.

AMQ4488

Impossibile individuare un browser Web, la documentazione del prodotto o il sistema della guida di IBM Eclipse per visualizzare la guida.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Per avviare il sistema della guida, il browser Web o la documentazione del prodotto o il sistema della guida IBM Eclipse devono essere inclusi nella variabile di ambiente del sistema PATH.

Risposta

Installare la documentazione del prodotto o il sistema di guida IBM Eclipse oppure impostare il browser Web disponibile sul percorso di sistema. Riavviare l'applicazione e riprovare.

AMQ4489

Errore durante l'avvio dell'IBM Eclipse Help System.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'applicazione non è riuscita a creare un'istanza dell'IBM Eclipse Help System.

Risposta

Verificare che IBM Eclipse Help System sia stato installato.

AMQ4490

Errore durante l'avvio dell'IBM Eclipse Help System.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'applicazione non è riuscita ad avviare l'IBM Eclipse Help System.

Risposta

Verificare che IBM Eclipse Help System sia stato installato.

AMQ4491

Errore durante l'avvio del sistema della guida tramite un browser Web.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'applicazione non è riuscita ad avviare il sistema della guida tramite un browser Web.

Risposta

Verificare che il browser Web specificato nel percorso di sistema sia operativo.

AMQ4492

Errore durante l'avvio del sistema della guida tramite IBM Eclipse Help System .

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'applicazione non è riuscita ad avviare il sistema della guida mediante IBM Eclipse Help System.

Risposta

Verificare che IBM Eclipse Help System sia stato installato.

AMQ4493

La documentazione della guida non è disponibile sul sistema.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'applicazione non è riuscita a individuare la documentazione della guida sul sistema.

Risposta

Verificare che la documentazione disponibile della guida sia installata per WebSphere MQ.

AMQ4494

Impossibile individuare un browser Web nel percorso di sistema.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'applicazione non è riuscita a individuare un browser Web nel percorso di sistema.

Risposta

Verificare che venga specificato un browser Web adatto nel percorso di sistema.

AMQ4495

Questa azione risincronizza tutte le sottoscrizioni proxy con tutti gli altri gestori code connessi direttamente in tutti i cluster e le gerarchie a cui partecipa questo gestore code.

Si è sicuri di voler continuare con questa azione?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Questa opzione deve essere utilizzata solo se il gestore code sta ricevendo sottoscrizioni proxy che non dovrebbero essere o non sta ricevendo sottoscrizioni proxy come dovrebbe essere.

Le sottoscrizioni proxy mancanti possono essere osservate se la definizione di argomento corrispondente più vicina è stata specificata con l'ambito di pubblicazione o l'ambito di sottoscrizione impostato su Gestore code oppure se ha un nome cluster vuoto o non corretto.

Le sottoscrizioni proxy estranee possono essere osservate se la definizione di argomento corrispondente più vicina è stata specificata con il comportamento della sottoscrizione proxy impostato su Forza.

Risposta

Verificare le Definizioni argomento prima di sincronizzare nuovamente le sottoscrizioni proxy.

AMQ4496

La richiesta di aggiornamento delle sottoscrizioni proxy è stata accettata da WebSphere MQ.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4497

La stringa di argomenti è già stata specificata per un altro argomento. Immettere una stringa di argomenti differente.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Immettere una stringa di argomenti differente.

AMQ4498

Questa azione rimuove la pubblicazione conservata dalla stringa di argomenti <insert_0> su tutti i gestori code connessi nel cluster di pubblicazione / sottoscrizione.

Si è sicuri di voler cancellare la pubblicazione conservata?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Viene richiesta una conferma prima che venga cancellata la pubblicazione conservata.

Risposta

Continuare solo se si desidera cancellare in modo permanente la pubblicazione conservata su questa stringa di argomenti.

AMQ4499

L'attributo della coda per la coda JMS <insert_0> è vuoto. È necessario immettere un nome coda prima di associare la coda JMS a una coda MQ .

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'utente non ha immesso un nome coda per la coda JMS e quindi non è possibile creare una coda MQ.

Risposta

Immettere un valore per l'attributo della coda sulla coda JMS e riprovare a creare la coda MQ.

AMQ4500

Si è certi di voler forzare la rimozione del gestore code <insert_0> dal cluster <insert_1>?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È necessario rimuovere solo un gestore code da un cluster quando è già stato eliminato e non può essere rimosso dal cluster nel modo regolare. Una conferma viene richiesta prima di eliminare il gestore code.

Risposta

Continuare solo se si desidera rimuovere il gestore code.

AMQ4501

Il gestore code è stato rimosso dal cluster correttamente. Questa operazione potrebbe richiedere del tempo per essere riflessa in WebSphere MQ Explorer.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code sarà ancora visualizzato come membro del cluster fino a quando le modifiche di configurazione sono state inviate in rete e i canali del cluster del gestore code sono diventati inattivi. Questa operazione può richiedere del tempo.

AMQ4502

È stata condivisa la coda nel cluster <insert_0>. Il gestore code non è membro di questo cluster.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Per rendere disponibile la coda ai membri di questo cluster, è necessario associare il gestore code al cluster.

AMQ4503

L'elenco dei valori è troppo lungo.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'elenco dei valori immesso è troppo lungo. Il numero massimo di caratteri consentiti per questo valore è <insert_0>.

AMQ4504

Il valore è troppo lungo.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato immesso un valore che contiene troppi caratteri. Il numero massimo di caratteri consentiti per ogni valore di questo attributo è *<insert_0>*.

AMQ4505

Sono presenti troppe voci nell'elenco.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Sono stati immessi troppi valori nell'elenco. Il numero massimo di valori è *<insert_0>*.

AMQ4506

Impossibile connettersi al gestore code *<insert_0>*. Non può essere rimosso dal cluster nel modo normale.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Riprovare l'operazione quando il gestore code è disponibile. Se il gestore code non esiste più, è possibile rimuovere il gestore code dal cluster.

AMQ4507

Il gestore code remoto non utilizza TCP/IP.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Le informazioni di connessione disponibili per il gestore code remoto utilizzano un protocollo di comunicazione diverso da TCP/IP. WebSphere MQ Explorer non può collegarsi al gestore code per rimuoverlo dal cluster nel modo regolare.

Risposta

Se il gestore code non esiste più, è possibile rimuovere il gestore code dal cluster.

AMQ4508

Il gestore code è stato eliminato dal cluster correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code sarà ancora visualizzato come membro del cluster fino a quando le modifiche di configurazione sono state inviate in rete e i canali del cluster del gestore code sono diventati inattivi. Questa operazione può richiedere del tempo.

AMQ4509

La richiesta per sospendere l'appartenenza del cluster è stata accettata.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4510

La richiesta per riprendere l'appartenenza del cluster è stata accettata.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4511

Il gestore code non è un membro del cluster.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4512

Si è verificato un errore durante l'esecuzione di un'operazione di cluster. L'operazione non è riuscita con l'errore <insert_0>.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4513

La richiesta per aggiornare le informazioni sul cluster è stata accettata.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4514

Il gestore code non è membro del cluster <insert_0>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'oggetto condiviso nel cluster non sarà disponibile agli altri membri del cluster fino a quando questo gestore code diventa un membro del cluster.

AMQ4515

Il gestore code del repository per il cluster <insert_0> non è disponibile per la connessione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Le viste che riportano le code del cluster potrebbero non essere complete.

AMQ4516

Errore di uscita del carico di lavoro del cluster.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Esito negativo dell'uscita del carico di lavoro del cluster del gestore code in modo imprevisto o non risponde in tempo.

AMQ4517

Errore di risoluzione del cluster.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La definizione della coda del cluster non può essere risolta correttamente poiché, una risposta da un gestore code del repository non è disponibile.

AMQ4518

AMQ4518=Chiamata interrotta dall'uscita del cluster.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'uscita del carico di lavoro del cluster del gestore code ha rifiutato una chiamata per aprire o inserire un messaggio in una coda del cluster.

AMQ4519

Nessuna destinazione disponibile.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Quindi, il messaggio è stato immesso, non sono più presenti le istanze della coda del cluster.

AMQ4520

WebSphere MQ Explorer non può inizializzare TCP/IP. La gestione dei cluster e dei gestori code remoti non è possibile.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4521

Il testo immesso contiene una virgola (,) utilizzata come carattere di separazione elenco.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Questo valore non accetta gli elenchi.

Risposta

Se si desidera utilizzare una virgola come parte di un valore, racchiudere il valore tra virgolette doppie.

AMQ4522

La procedura guidata non è stata in grado di aggiungere il Gestore code al cluster.

Tutte le modifiche verranno ritirate.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un problema durante la definizione di oggetti o la modifica delle proprietà del gestore code.

Risposta

Verificare che gli oggetti predefiniti esistano per quel gestore code.

AMQ4523

La procedura non è stata in grado di aggiungere uno dei gestori code al cluster.

Tutte le modifiche verranno ritirate.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un problema durante la definizione di oggetti o la modifica di una delle proprietà del gestore code.

Risposta

Verificare che gli oggetti predefiniti esistano per quel gestore code.

AMQ4524

Il gestore code <insert_0> è il repository di origine nel cluster <insert_1>. La rimozione di questo gestore code dal cluster impedisce l'esecuzione di ulteriori azioni del repository. Per abilitare nuovamente le azioni del repository, selezionare un altro gestore code come origine delle informazioni. Si è sicuri di voler rimuovere questo gestore code?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Per poter visualizzare le informazioni cluster, il componente di cluster di WebSphere MQ Explorer richiede almeno la selezione di un repository completo come origine. La rimozione dell'ultimo repository completo impedirà la visualizzazione dei membri del cluster e di conseguenza l'esecuzione delle azioni del cluster su questi repository completi.

Risposta

Selezionare Sì se si desidera rimuovere il repository di origine anche se ciò impedirà l'accesso alle restanti informazioni del cluster.

AMQ4525

Errore di caricamento dell'uscita del carico di lavoro del cluster.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il caricamento dell'uscita del carico di lavoro del cluster del gestore code non è riuscito.

Risposta

Verificare che esista l'uscita del carico di lavoro del cluster e che il nome sia stato specificato correttamente.

AMQ4526

Durante l'importazione sono stati abilitati ulteriori plugin. Si desidera importare le relative impostazioni?

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il file di importazione contiene le impostazioni dei plug-in abilitati durante l'importazione.

Risposta

Selezionare Sì per importare le impostazioni.

AMQ4527

La configurazione predefinita è già in esecuzione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Sul sistema è già presente un'istanza di configurazione predefinita in esecuzione.

Risposta

Utilizzare l'applicazione di configurazione predefinita avviata in precedenza. Se non si riuscirà a ottenere la finestra di dialogo della configurazione predefinita precedente, arrestare il jvm che esegue l'applicazione ed eseguire un tentativo di riavvio dell'applicazione.

AMQ4528

Il file selezionato non contiene impostazioni di importazione.

Gravità

20: Errore

Risposta

Selezionare un altro file e riprovare.

AMQ4529

Inserimento messaggio non riuscito. L'ID serie di pagine specificato per la classe di memoria definita per questa coda non è valida.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La chiamata MQPUT o MQPUT1 è stata emessa, ma l'ID della serie di pagine specificato nell'oggetto della classe di memoria definito per la coda non è valido.

Risposta

Correggere il valore ID serie pagine nella definizione della classe di memoria utilizzata da questa coda e riprovare. Se l'errore persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4530

La richiesta di creazione e avvio di un nuovo listener z/OS è stata accettata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Una richiesta utente di creare il listener è stata accettata da WebSphere MQ.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4531

La sottoscrizione è in uso.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo per eliminare o modificare una sottoscrizione in uso.

Risposta

Verificare che la sottoscrizione non sia in uso e riprovare.

AMQ4547**Gravità**

20: Errore

Spiegazione

Impossibile caricare le librerie di sistema come java.library.path e le varie installazioni con riferimento al percorso della libreria nativa.

Risposta

Accertarsi che il percorso della libreria nativa (LD_LIBRARY_PATH, LIBPATH o SHLIB_PATH) sia impostato correttamente.

AMQ4548**Gravità**

20: Errore

Spiegazione

MQ Explorer ha riscontrato un problema nel browser di sistema durante il tentativo di visualizzare la pagina Web.

Risposta

Accertarsi che sia disponibile un browser per la visualizzazione della pagina Web. Se i sintomi persistono, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ4549

Si è verificato un errore imprevisto durante la copia delle impostazioni dallo spazio di lavoro <insert_0>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Non è stato possibile copiare alcuni file o preferenze dallo spazio di lavoro precedente.

Risposta

Verificare che lo spazio di lavoro Eclipse esista nel percorso specificato e che possa essere letto.

AMQ4570

L'applicazione richiesta non è installata, oppure risulta impossibile avviarla.

Gravità

20: Errore

Risposta

Verificare che la funzione del prodotto corrispondente sia stata installata correttamente. Se i sintomi persistono, contattare l'amministratore del sistema.

AMQ4571

Si desidera modificare l'ubicazione del repository delle chiavi per il gestore code <insert_0>?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore code potrebbe non essere avviato se nel campo Repository chiavi si specifica un percorso non valido.

Risposta

Prima di continuare, verificare che il percorso specificato sia valido.

AMQ4572

La richiesta per aggiornare le informazioni su tutti i cluster è stata accettata.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4573

Un gestore code non è stato immesso nel campo <insert_0> nella pagina <insert_1> . È necessario immettere un valore in questo campo prima di poter utilizzare il pulsante Seleziona per impostare il campo <insert_2> . Osservare che questo valore può anche essere immesso manualmente.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ Explorer deve sapere esattamente il gestore code da interrogare per inserire dati nella finestra di selezione degli oggetti.

Risposta

Immettere un valore valido nel campo appropriato

AMQ4574

IBM WebSphere Explorer è già in esecuzione.

Gravità

30: Errore grave

AMQ4575

Si è verificato un errore durante l'inizializzazione del modello dati.

Gravità

30: Errore grave

AMQ4576

La directory di lavoro <insert_0> non è valida.

Gravità

30: Errore grave

AMQ4577

Si è verificato un errore durante l'inizializzazione del processo.

Gravità

30: Errore grave

AMQ4578

Si è verificato un errore durante il caricamento del file dei messaggi <insert_0>.

Gravità

30: Errore grave

AMQ4579

Si è verificato un errore durante il caricamento delle librerie del sistema.

Gravità

30: Errore grave

AMQ4580

Un metodo interno ha rilevato un codice motivo di sistema non previsto. Il metodo <insert_0> ha restituito <insert_1>.

Gravità

30: Errore grave

Risposta

Esaminare le informazioni sulla determinazione dei problemi per stabilire la causa dell'errore.

AMQ4581

Controllo parametro non riuscito sulla funzione interna <insert_0>. L'errore era <insert_1>.

Gravità

30: Errore grave

Risposta

Esaminare le informazioni sulla determinazione dei problemi per stabilire la causa dell'errore.

AMQ4582

Il gestore code <insert_0> non è disponibile per la connessione client.

Gravità

30: Errore grave

Risposta

Verificare che il gestore code sia in esecuzione e configurato per accettare le connessioni remote.

AMQ4583

Il gestore code <insert_0> non è disponibile per la connessione.

Gravità

30: Errore grave

Risposta

Verificare che il gestore code sia in esecuzione.

AMQ4584

Il gestore code <insert_0> non è disponibile per la connessione cluster.

Gravità

30: Errore grave

Risposta

Verificare che il gestore code sia in esecuzione. Se il gestore code è stato eliminato, è possibile che venga ancora visualizzato come membro di un cluster per altri 30 giorni.

AMQ4585

Un metodo interno <insert_0> ha rilevato un errore non previsto.

Gravità

30: Errore grave

Risposta

Esaminare le informazioni sulla determinazione dei problemi per stabilire la causa dell'errore.

AMQ4586

Il tentativo di creare l'URL per il file <insert_0> non è riuscito.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il nome file specificato non è stato riconosciuto.

Risposta

Verificare che il file esista nel percorso specificato e che sia possibile leggerlo.

AMQ4587

Il tentativo di leggere dall'URL *<insert_0>* non è riuscito.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la lettura della tabella di definizione di canale del client.

Risposta

Verificare che il file esista nel percorso specificato e che sia possibile leggerlo.

AMQ4588

Il tentativo di leggere dall'URL *<insert_0>* non è riuscito.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il tentativo di lettura del file da parte del sistema.

Risposta

Verificare che il file esista nel percorso specificato e che sia possibile leggerlo.

AMQ4589

Non è stata trovata alcuna connessione all'applicazione *<insert_0>*.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La connessione non è stata trovata. La connessione è stata chiusa prima di emettere il comando.

Risposta

Verificare che la connessione dell'applicazione non sia stata chiusa in background.

AMQ4590

Non è stato possibile chiudere la connessione del gestore code all'applicazione *<insert_0>* .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile chiudere la connessione a causa di un errore PCF.

Risposta

Verificare FFST.

AMQ4591

Il server dei comandi per *<insert_0>* non è in esecuzione.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il server dei comandi è stato arrestato per un determinato motivo, pertanto la richiesta non può essere elaborata.

Risposta

Avviare il server dei comandi. Se il problema persiste, fare riferimento alla documentazione relativa alla determinazione dei problemi per verificare se sono state registrate delle informazioni.

AMQ4592

La connessione è stata chiusa correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La richiesta di chiusura della connessione a un'applicazione è riuscita correttamente.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4593

Si desidera arrestare la connessione all'applicazione *<insert_0>*

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

WebSphere MQ Explorer sta per interrompere una connessione; l'arresto di una connessione impedisce la comunicazione tra MQ e l'applicazione in questione.

Risposta

Selezionare Sì se si desidera interrompere la connessione.

AMQ4594

La connessione del gestore code all'applicazione *<insert_0>* non è stata chiusa.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Determinati processi dei gestori code di WebSphere MQ non possono essere arrestati.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4595

Nessuna risposta è stata ricevuta alla richiesta di chiudere la connessione all'applicazione *<insert_0>*.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il server dei comandi potrebbe non essere più in esecuzione.

Risposta

Se il problema persiste, fare riferimento alla documentazione relativa alla determinazione dei problemi per verificare se sono state registrate delle informazioni.

AMQ4596

Impossibile trovare il file keystore *<insert_0>*.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'archivio delle chiavi SSL o l'archivio trust non esiste.

Risposta

Creare un nuovo file di archivio o modificare la proprietà di connessione. Quindi ritentare la richiesta.

AMQ4597

Nessun certificato è stato caricato dal file keystore *<insert_0>*.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'archivio delle chiavi SSL o l'archivio trust non contiene alcun certificato.

Risposta

Aggiungere i certificati opportuni al file di archivio delle chiavi. Quindi ritentare la richiesta.

AMQ4598

Impossibile aprire il file keystore <insert_0> con la password fornita.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Non è stato possibile aprire l'archivio delle chiavi SSL o l'archivio trust.

Risposta

Modificare la password. Quindi ritentare la richiesta.

AMQ4599

La modifica dell'impostazione richiesta FIPS influirà su tutte le connessioni client che utilizzano SSL e richiede il riavvio di WebSphere MQ Explorer. Si è sicuri di voler riavviare WebSphere MQ Explorer ora?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il valore FIPS richiesto è un'impostazione a livello di applicazione e può essere modificato dalla pagina Preferenze. Tutte le connessioni client che utilizzano SSL saranno influenzate da questa impostazione.

Risposta

Riavviare WebSphere MQ Explorer per applicare questa modifica.

AMQ4600

Impossibile aprire l'archivio delle password <insert_0> utilizzando la chiave fornita.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Impossibile aprire l'archivio delle password specificato.

Risposta

Accertarsi che il file dell'archivio delle password esista. Immettere una chiave differente e riprovare.

AMQ4601

Si desidera copiare le voci dal vecchio archivio delle password a quello nuovo?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'utente ha modificato il nome del file di archivio delle password.

Risposta

Fare clic su Sì per copiare le voci sul nuovo file.

AMQ4602

Impossibile convalidare la chiave fornita per l'archivio password <insert_0>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'archivio password non può essere aperto con la chiave specificata.

Risposta

Immettere una chiave differente e riprovare l'operazione.

AMQ4603

Archivio password non valido <insert_0>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il nome file è il nome di una directory.

Risposta

Immettere un nome file valido.

AMQ4604

L'archivio password <insert_0> è di sola lettura.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ Explorer ha solo accesso in lettura al nome file.

Risposta

Specificare il nome di un file che ha accesso sia in lettura sia in scrittura.

AMQ4605

Il formato dell'archivio password <insert_0> è sconosciuto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il contenuto del file di memorizzazione delle password è sconosciuto. È possibile che si tratti di un file XML esistente che non è stato creato come archivio delle password o come un file non XML.

Risposta

Specificare il nome di un archivio delle password esistente oppure specificare un nuovo file XML.

AMQ4606

L'archivio password <insert_0> non è stato aperto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'utente ha scelto di non aprire l'archivio delle password.

Risposta

Riavviare WebSphere MQ Explorer per aprire l'archivio delle password o utilizzare la pagina delle preferenze Password.

AMQ4607

Il gestore code è stato disabilitato per operazioni di pubblicazione/sottoscrizione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un errore nel tentativo di eseguire un'operazione di pubblicazione o sottoscrizione.

Risposta

Modificare l'attributo PSMODE sul gestore code per abilitare operazioni di pubblicazione/sottoscrizione.

AMQ4608

La destinazione specificata non esiste.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore nel tentativo di creare una nuova sottoscrizione.

Risposta

Modificare il nome destinazione e tentare di nuovo.

AMQ4609

Il listener viene avviato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La richiesta di avviare un listener ha avuto esito positivo.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4610

Nome connessione non valido.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il nome connessione nella definizione canale non può essere risolto in un indirizzo di rete. Il nome server non contiene l'immissione o il nome server non era disponibile.

Risposta

Assicurarsi che il nome connessione sia specificato correttamente e che il nome server sia disponibile.

AMQ4611

Applicando queste modifiche verrà disconnesso il gestore code e riconnesso con i nuovi dettagli. Si desidera continuare?

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

I dettagli di connessione sono stati modificati in un gestore code connesso. Senza eseguire di nuovo la connessione i dettagli di connessione corrente non possono essere visualizzati.

Risposta

Selezionare Sì per continuare oppure No per annullare le modifiche.

AMQ4616

È stato rilevato un livello di comando più recente durante la connessione a *<insert_0>*. Il livello precedente è *<insert_1>* e il nuovo livello è *<insert_2>*. La connessione al gestore code verrà sostituita.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Una precedente connessione a questo gestore code è riuscita; il gestore code è lo stesso, ma il livello di comando è successivo. La versione di WebSphere MQ è stata modificata.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4620

Record di autenticazione di canale già esistente.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è tentato di aggiungere un record di autenticazione di canale, ma quest'ultimo è già esistente.

Risposta

Utilizzare il pannello delle proprietà per modificare un record esistente.

AMQ4621

Record di autenticazione di canale non trovato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il record di autenticazione di canale specificato non esiste.

Risposta

Specificare un record di autenticazione di canale esistente.

AMQ4622

Un record di autenticazione di canale conteneva un indirizzo IP con un intervallo in conflitto con un intervallo esistente.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un intervallo deve essere un soprainsieme o un sottoinsieme completo di qualsiasi intervallo esistente per lo stesso nome profilo canale.

Risposta

Specificare un intervallo che sia un soprainsieme o un sottoinsieme di intervalli esistenti.

AMQ4623

È stato superato il numero massimo di record di autenticazione di canale.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un record di autenticazione di canale è stato impostato prendendo il numero totale di voci di quel tipo per un unico profilo di canale rispetto al numero massimo consentito.

Risposta

Rimuovere alcuni record di autenticazione di canale per liberare spazio.

AMQ4624

Un record di autenticazione di canale conteneva un indirizzo IP non valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un record di autenticazione di canale conteneva un indirizzo IP non valido o un carattere jolly non valido per la corrispondenza con gli indirizzi IP.

Risposta

Specificare un indirizzo IP valido.

AMQ4625

Un record di autenticazione di canale conteneva un intervallo di indirizzi IP non validi.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un record di autenticazione di canale conteneva un indirizzo IP con un intervallo non valido, ad esempio il numero inferiore è maggiore o uguale al numero superiore dell'intervallo.

Risposta

Specificare un intervallo valido nell'indirizzo IP.

AMQ4626

Il valore utente del client del record di autenticazione di canale non è valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il valore utente del client contiene un carattere jolly non consentito.

Risposta

Specificare un valore valido per il campo utente del client.

AMQ4627

Il nome del profilo di autenticazione di canale non è valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il nome del profilo canale utilizzato nel comando non era valido. Ciò potrebbe essere dovuto al fatto che conteneva caratteri che non sono nomi accettati o caratteri che non sono validi per il tipo di profilo specificato.

Risposta

Specificare un valore valido per il nome del profilo di autenticazione di canale.

AMQ4700

Identificativo comando PCF (*<insert_0>*) non valido per il gestore code *<insert_1>*.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il comando PCF specificato non è supportato da questo gestore code.

AMQ4701

Il livello di comandi del gestore code non supporta la versione richiesta del comando.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Discrepanza tra il comando richiesto ed il livello di comando supportato dal gestore code. La causa potrebbe essere che viene utilizzato un gestore code intermedio di livello comandi inferiore rispetto a quello del gestore code remoto.

Risposta

Verificare che il gestore code intermedio sia ad un livello di comandi uguale o superiore a quello del gestore code utilizzato nella connessione. Se necessario, ricollegarsi al gestore code utilizzando un altro gestore code intermedio.

AMQ4702

Il filtro corrente non è supportato per il gestore code *<insert_0>*.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il filtro applicato a questa vista non è supportato da questo gestore code.

Risposta

Assicurarsi che le impostazioni del filtro siano supportate dal gestore code.

AMQ4766

Il programma di installazione deve installare o aggiornare questo computer alla versione 2.0 di Microsoft Windows Installer. (MSI).

Spiegazione

Dopo l'aggiornamento potrebbe essere necessario riavviare.

Risposta

Selezionare Sì o No per continuare.

AMQ4800

Errore durante l'inizializzazione di *<insert_0>*.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore durante l'avvio dell'applicazione.

Risposta

Verificare che le librerie di runtime di WebSphere MQ siano disponibili.

Verificare che la variabile d'ambiente PATH comprenda la directory di queste librerie di runtime.

AMQ4807

La dimensione del messaggio specificata (<insert_0>) non è compresa nell'intervallo consentito.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Specificare un valore compreso tra 1000 e 100 000 000.

AMQ4808

<insert_0> <insert_1> sconosciuto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'entità denominata per il particolare tipo non è definita nel sistema.

Risposta

Assicurarsi che l'entità sia definita e che corrisponda all'entità del tipo.

AMQ4809

Si sta per eliminare l'autorità per <insert_0> per <insert_1>. Si è sicuri di voler proseguire?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Confermare che si desidera eliminare l'autorizzazione specificata. Il nome dell'entità e dell'oggetto sono indicati nel messaggio.

Risposta

Continuare solo se si desidera eliminare definitivamente l'autorizzazione.

AMQ4810

L'autorità per <insert_0> per <insert_1> è stata eliminata correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4811

L'autorizzazione è stata creata correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4812

Si stanno per eliminare tutte le autorizzazioni create per <insert_0>. Si è sicuri di voler proseguire?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Confermare che si desidera eliminare l'autorizzazione specificata. Il nome dell'entità è indicato nel messaggio.

Risposta

Continuare solo se si desidera eliminare definitivamente l'autorizzazione.

AMQ4813

Si sta per aggiornare la sicurezza SSL per <insert_0>. Ciò potrebbe influire sullo stato di esecuzione dei canali attivi. Si desidera continuare?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Una conferma viene richiesta prima che venga eseguito il comando di aggiornamento. Alcuni tipi di canali attivi potrebbero essere arrestati dall'esecuzione di questo comando. Il nome del gestore code è indicato nel messaggio.

Risposta

Continuare solo se si desidera aggiornare la sicurezza SSL.

AMQ4814

Il server dei comandi non consente le richieste di sicurezza.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il server dei comandi è stato arrestato con l'opzione "-a" che blocca le PCF relative alla sicurezza.

Risposta

Riavviare il server dei comandi senza utilizzare l'opzione "-a".

AMQ4815

Si sta per aggiungere l'autorizzazione per un nome profilo non generico <insert_0>. Si è sicuri di voler proseguire?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è scelto di aggiungere autorizzazioni per un nome di profilo generico, ma è stato immesso il nome di un profilo specifico.

Risposta

Continuare se si desidera aggiungere l'autorizzazione per un nome di profilo specifico.

AMQ4816

L'elenco di autorizzazioni memorizzato internamente dal componente dei servizi di autorizzazione verrà aggiornato. Si desidera continuare?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Una conferma viene richiesta prima che venga eseguito il comando di aggiornamento.

Risposta

Continuare solo se si desidera aggiornare la sicurezza del componente dei servizi di autorizzazione.

AMQ4817

I profili in archivio per le risorse richieste verranno aggiornati. Si desidera continuare?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Viene richiesta una conferma prima di eseguire il comando di aggiornamento nell'ESM (External Security Manager) in archivio di WebSphere MQ .

Risposta

Continuare solo se si desidera aggiornare l'ESM.

AMQ4818

Non sono stati trovati record di autorizzazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Non vi sono record di autorizzazione corrispondenti alla specifica richiesta.

Risposta

Modificare il nome dell'entità o del profilo e riprovare.

AMQ4819

Impossibile scrivere nel file <insert_0>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Non si dispone dell'accesso in scrittura al nome file.

Risposta

Verificare che il proprio ID utente abbia accesso in scrittura al file.

AMQ4820

Un file denominato <insert_0> esiste già. Sostituirlo?

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Confermare che si desidera sostituire il file.

AMQ4821

Questa azione sostituisce un record di autorizzazione esistente. Si desidera continuare?

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un record di autorizzazione esplicito esiste già per questa entità. La creazione di un nuovo record di autorizzazione sostituisce il record di autorizzazione esistente.

Risposta

Continuare solo se si desidera sostituire il record di autorizzazione esistente.

AMQ4822

Immettere il nome di un profilo specifico quando si utilizza un nome di entità.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Immettere il nome di un profilo specifico.

AMQ4823

Il profilo <insert_0> non esiste.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il nome del profilo immesso dall'utente non esiste per il tipo di oggetto.

Risposta

Modificare il nome del profilo o utilizzare il pulsante di selezione e provare nuovamente.

AMQ4824

Nome profilo non valido <insert_0>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il nome profilo generico immesso dall'utente non è consentito.

Risposta

Modificare il nome del profilo in modo che corrisponda ai caratteri jolly supportati e riprovare.

AMQ4825

La classe di uscita di sicurezza <insert_0> non è valida o non è stata trovata.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Assicurarsi che la classe di uscita di sicurezza sia disponibile e che implementi l'interfaccia `com.ibm.mq.MQSecurityExit`.

AMQ4826

Conflitto maiuscolo/minuscolo del profilo di sicurezza.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'attributo del caso del profilo di protezione del gestore code è diverso da quello immesso nel comando di aggiornamento.

Risposta

Modificare l'attributo maiuscolo/minuscolo del profilo di sicurezza del gestore code o della classe specificata sul comando di aggiornamento.

AMQ4830

Si sta per aggiungere l'autorità per un nome profilo generico "*<insert_0>*". Si è sicuri di voler proseguire?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è scelto di aggiungere autorizzazioni per un nome di profilo specifico, ma è stato indicato il nome di un profilo generico.

Risposta

Continuare se si desidera aggiungere l'autorizzazione per un nome di profilo generico.

AMQ4850

Impossibile eseguire ulteriori verifiche perché il plugin WebSphere MQ Explorer Test è attualmente in uso.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Annullare queste verifiche o attendere che vengano completate prima di avviarne altre.

Risposta

Arrestare le verifiche in corso mediante la vista di avanzamento o attendere il completamento.

AMQ4851

Non sono disponibili verifiche da eseguire.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nella configurazione utilizzata per avviare le verifiche non sono selezionate verifiche o non sono disponibili verifiche appropriate.

Risposta

Tentare una configurazione diversa con verifiche abilitate o tentare di avviare la verifica da un punto diverso per assicurarsi che vi siano verifiche appropriate disponibili.

AMQ4852

Errore di inizializzazione del plugin WebSphere MQ Explorer Test.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore durante l'inizializzazione di un plug-in di test. Potrebbero verificarsi dei problemi con l'esecuzione delle verifiche.

Risposta

Fare riferimento alla documentazione relativa alla determinazione dei problemi per verificare se sono state registrate delle informazioni.

AMQ4853

Impossibile disabilitare la verifica perché non è abilitata in nessuna configurazione.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Non è richiesto di eseguire alcuna azione; la verifica è già disabilitata.

AMQ4854

Esecuzione dei test di <insert_0> terminata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'esecuzione delle verifiche richieste è stata completata ed è stato eseguito il numero di verifiche specificato. Questo messaggio può essere disabilitato dalle preferenze del plugin di verifica.

Risposta

Non è richiesta alcuna ulteriore azione; l'esecuzione del test è terminata

AMQ4855

L'esecuzione della verifica è stata annullata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'esecuzione del verifica richiesta è stata annullata come risultato di una richiesta utente. Questo messaggio può essere disabilitato dalle preferenze del plugin di verifica.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4856

Cancellare la sottoscrizione denominata <insert_0>?

Per una destinazione gestita, tutti i messaggi già accodati alla destinazione saranno eliminati.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Viene richiesta una conferma prima della cancellazione della sottoscrizione.

Risposta

Continuare solo se si desidera cancellare la sottoscrizione.

AMQ4857

La sottoscrizione è stata cancellata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La sottoscrizione è stata cancellata in uno stato ben definito. Per una destinazione gestita, i messaggi già accodati alla destinazione sono stati eliminati.

Risposta

Messaggio informativo.

AMQ4858

È stata rilevata la modifica di un parametro.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un parametro è stato modificato senza utilizzare WebSphere MQ Explorer.

Risposta

Aggiornare la vista WebSphere MQ Explorer e ripetere l'operazione.

AMQ4859

La funzione richiesta non è disponibile.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

WebSphere MQ Explorer non è stato in grado di eseguire la funzione richiesta.

Risposta

Provare a eseguire di nuovo l'operazione. Se i sintomi persistono, contattare l'amministratore del sistema.

AMQ4860

Il gestore code è in esecuzione in modalità standby.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code è stato avviato in modalità standby.

AMQ4861

WebSphere MQ non può arrestare il listener perché è già stato arrestato.

Gravità

10: Avvertenza

AMQ4862

Non è stato possibile eliminare il listener predefinito di gestione remota LISTENER.TCP.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un problema durante l'eliminazione del listener.

Risposta

Verificare che il listener sia stato arrestato o che non sia già stato eliminato.

AMQ4863

La proprietà *<insert_0>* non ha il prefisso corretto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

I nomi delle destinazioni di definizione servizi devono avere il prefisso 'msg/queue/' per le code o 'msg/topic/' per gli argomenti.

Risposta

Assegnare il prefisso corretto al nome destinazione.

AMQ4864

La proprietà *<insert_0>* non è della lunghezza corretta.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

I nomi delle code non possono superare i 48 caratteri.

Risposta

Verificare che il nome della coda sia corretto.

AMQ4865

La proprietà *<insert_0>* non contiene un nome destinazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il valore immesso non contiene il nome di una destinazione.

Risposta

Immettere il nome di una destinazione valida. I nomi delle destinazioni di definizione servizi devono avere il prefisso 'msg/queue/' per le code o 'msg/topic/' per gli argomenti.

AMQ4866

La proprietà *<insert_0>* non è un formato URI valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Per questa proprietà possono essere specificati solo URI validi.

Risposta

Verificare che il valore immesso presenti una sintassi URI valida.

AMQ4867

La proprietà *<insert_0>* a pagina *<insert_1>* non è un formato URI valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Per questa proprietà possono essere specificati solo URI validi.

Risposta

Verificare che il valore immesso presenti una sintassi URI valida.

AMQ4868

Si è verificato un errore non previsto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore non previsto.

Risposta

Contattare l'amministratore del sistema.

AMQ4869

L'ubicazione di esportazione *<insert_0>* esiste già. Sovrascrivere i file esistenti?

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La posizione di esportazione esiste già. Se si continua, i file esistenti potrebbero essere sovrascritti.

Risposta

Confermare che si desidera sovrascrivere i file nella posizione di esportazione scelta.

AMQ4870

Impossibile stabilire una connessione con un gestore remoto. Canale non disponibile.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il tentativo di connessione al gestore code ha avuto esito negativo. Per ulteriori informazioni, vedi il codice motivo MQRC_CHANNEL_NOT_AVAILABLE .

Risposta

Esaminare il log degli errori del gestore code e del client per individuare i messaggi che spiegano le cause del problema.

AMQ4871

Impossibile stabilire una connessione con un gestore remoto. Nome canale non riconosciuto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il tentativo di connessione al gestore code ha avuto esito negativo. Il gestore code non ha riconosciuto il nome canale.

Risposta

Utilizzare un nome canale diverso e riprovare.

AMQ4999

Si è verificato un errore imprevisto (<insert_0>).

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un errore non previsto sul sistema durante il richiamo dei dati PCF.

Risposta

Provare a eseguire di nuovo l'operazione. Se il problema persiste, fare riferimento alla documentazione relativa alla determinazione dei problemi per verificare se sono state registrate delle informazioni.

AMQ5000-5999: Servizi installabili**AMQ5005**

Errore non previsto

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore imprevisto in una funzione interna del prodotto.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5006

Errore non previsto: rc = <insert_1>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore imprevisto in una funzione interna del prodotto.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5008

Un processo IBM WebSphere MQ essenziale <insert_1> (<insert_3>) non è stato trovato e si presume che sia terminato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

1) Un utente ha inavvertitamente terminato il processo. 2) Il sistema ha poche risorse. Alcuni sistemi operativi terminano i processi per rendere disponibili le risorse. Se il sistema ha poche risorse, è possibile che abbia terminato il processo in modo da poter creare un nuovo processo.

Risposta

IBM WebSphere MQ arresterà tutti i processi MQ . Informare l'amministratore di sistema. Quando il problema viene risolto, è possibile riavviare IBM WebSphere MQ .

AMQ5009

IBM WebSphere MQ Il processo dell'agent <insert_1> è terminato in modo imprevisto.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

IBM WebSphere MQ ha rilevato che un processo agent è terminato in modo imprevisto. La/le connessioni gestore code di cui questo processo è responsabile saranno interrotte.

Risposta

Provare ad eliminare i seguenti motivi prima di intraprendere qualsiasi altra azione:

1) Un utente ha inavvertitamente terminato il processo.

2) Il sistema ha poche risorse. Alcuni sistemi operativi terminano i processi per rendere disponibili le risorse. Alcuni sistemi operativi terminano i processi per liberare risorse. Se si ritiene che il problema non sia dovuto ai motivi precedenti, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5010

Il sistema sta riavviando il processo server di gestione del carico di lavoro.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il sistema ha rilevato che il processo del server di gestione WorkLoad (amqzlw0, pid< insert_1>) è stato arrestato e lo sta riavviando.

Risposta

Salvare tutti i file di output generati che potrebbero indicare il motivo per cui il processo di gestione del carico di lavoro si è fermato. Se il motivo per cui il processo del server di gestione WorkLoad è stato arrestato è un problema in un'uscita utente di gestione WorkLoad , correggere il problema, altrimenti utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5011

Il gestore code è terminato per il motivo <insert_1> <insert_3>

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore code è stato arrestato a causa di un errore precedente <insert_1> o <insert_3>

Risposta

Questo messaggio deve essere preceduto da un messaggio o da informazioni FFST dalla routine interna che ha rilevato l'errore. Eseguire l'azione associata alle informazioni di errore precedenti.

AMQ5019

Impossibile accedere al programma <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stata effettuata una richiesta di eseguire il programma <insert_3>, tuttavia l'operazione non è stata eseguita correttamente poiché non è stato possibile trovare il programma nell'ubicazione specificata.

Risposta

Verificare che la definizione del servizio specifichi il percorso completo e corretto per poter eseguire il programma. Se il percorso è corretto, verificare che il programma esista nell'ubicazione specificata e che l'ID utente di WebSphere MQ disponga dell'autorizzazione per accedervi.

AMQ5020

Autorizzazione negata durante il tentativo di eseguire il programma <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stata effettuata una richiesta per eseguire il programma <insert_3>, tuttavia l'operazione non è stata eseguita correttamente poiché l'ambiente operativo IBM WebSphere MQ non ha autorizzazioni sufficienti per accedere al file di programma.

Risposta

Controllare le autorizzazioni di accesso del programma da eseguire e, se necessario, modificarle in modo da includere l'autorizzazione di esecuzione per l' IBM WebSphere MQ ID utente userId. Verificare inoltre che l' IBM WebSphere MQ userId disponga dell'accesso di ricerca su tutte le directory che compongono il percorso del file del programma.

AMQ5021

Impossibile avviare il programma <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stata effettuata una richiesta di eseguire il programma <insert_3> , tuttavia l'operazione ha avuto esito negativo. I motivi dell'errore possono includere:

una carenza di risorse di sistema disponibili

un problema con il programma da avviare

Risposta

Se il problema persiste, consultare i log degli errori IBM WebSphere MQ per ulteriori informazioni relative a questo errore. Le funzioni di registrazione dell'errore del sistema operativo devono essere consultate per le informazioni relative alla carenza delle risorse di sistema.

AMQ5022

Il programma di avvio dei canali è stato avviato. ProcessId(<insert_1>).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del programma di avvio dei canali è stato avviato.

Risposta

Nessuna.

AMQ5023

Il programma di avvio dei canali è stato terminato. ProcessId(<insert_1>).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del programma di avvio dei canali è stato terminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ5024

Il server dei comandi è stato avviato. ProcessId(<insert_1>).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del server dei comandi è stato avviato.

Risposta

Nessuna.

AMQ5025

Il server dei comandi è stato terminato. ProcessId(<insert_1>).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del server dei comandi è stato terminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ5026

Il listener <insert_3> è stato avviato. ProcessId(<insert_1>).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del listener è stato avviato.

Risposta

Nessuna.

AMQ5027

Il listener <insert_3> è terminato. ProcessId(<insert_1>).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del listener è stato terminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ5028

Il server <insert_3> si è avviato. ProcessId(<insert_1>).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del server è stato avviato.

Risposta

Nessuna.

AMQ5029

Il server <insert_3> è terminato. ProcessId(<insert_1>).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del server è stato terminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ5030

Il comando *<insert_3>* è stato avviato. ProcessId(*<insert_1>*).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando è stato avviato.

Risposta

Nessuna.

AMQ5032

Errore (*<insert_4>*) durante l'accesso al file *<insert_3>*.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Durante il tentativo di accedere al file *<insert_3>* si è verificato l'errore *<insert_4>*.

Risposta

Utilizzare le informazioni riportate nell'errore per individuare e correggere la causa del problema.

AMQ5036

Errore rilevato durante l'elaborazione della linea *<insert_1>*, posizione *<insert_2>* nel file dell'ambiente di servizio.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Durante l'elaborazione del file di ambiente *<insert_3>* è stato rilevato un errore alla riga *<insert_1>* nella posizione *<insert_2>*. Le cause possibili sono:

Nome variabile troppo lungo

Valore variabile troppo lungo

Linea con formato non corretto. Le righe devono essere nel formato *< nome> = < valore>*. Il campo del nome non deve contenere spazi. Tutti i caratteri che seguono '=' fanno parte del campo del valore.

Risposta

Questo errore non impedisce l'esecuzione del comando ma i dati sulla riga non valida non verranno elaborati.

AMQ5037

L'attività Gestore code *<insert_3>* è stata avviata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

<insert_4> Utility Task Manager, processId(*<insert_1>*), ha avviato l'attività *<insert_3>*. Questa attività è stata avviata *<insert_2>* volte.

Risposta

Nessuna.

AMQ5038

L'attività Gestore code *<insert_3>* non è stata avviata con il codice di errore *<insert_1>*.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Utility Task Manager ha tentato di avviare l'attività <insert_3> ma la richiesta di avvio non è riuscita con codice di errore <insert_1>.

Risposta

L'errore di avvio dell'attività identificata potrebbe non essere critico per l'operazione del gestore code, tuttavia tutte le funzionalità del gestore code potrebbero non essere disponibili. Ulteriori dettagli dell'errore sono disponibili nei log degli errori di IBM WebSphere MQ .

AMQ5041

L'attività del gestore code <insert_3> è terminata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'attività del gestore code <insert_3> è terminata.

Risposta

Nessuna.

AMQ5042

Richiesta di avvio di <insert_3> non riuscita.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La richiesta di avviare il processo <insert_3> non è riuscita.

Risposta

Consultare i log degli errori del gestore code per maggiori dettagli sulla causa del problema.

AMQ5043

La registrazione delle statistiche non è disponibile a causa del codice di errore <insert_1>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'attività di raccolta delle statistiche non è stata avviata a causa del codice di errore <insert_1>. La raccolta delle statistiche non è disponibile fino a quando il problema non viene risolto e il gestore code non viene riavviato.

Risposta

Consultare i log degli errori del gestore code per maggiori dettagli sulla causa del problema.

AMQ5044

<insert_3> operazione attività limitata a causa del codice di errore <insert_1>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'attività <insert_3> ha rilevato un errore non irreversibile che potrebbe influire sul funzionamento dell'attività.

Risposta

Utilizzando il codice di errore <insert_1> e i messaggi precedenti registrati nei log degli errori, correggere l'errore. Potrebbe essere necessario riavviare il gestore code per rimuovere la limitazione causata dall'errore.

AMQ5045

Evento di riconfigurazione del sistema ricevuto

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code ha ricevuto un evento di riconfigurazione del sistema. È probabile che ciò sia stato causato da una modifica amministrativa nella configurazione della macchina (ad esempio, l'aggiunta o la rimozione dinamica di risorse come memoria o processori).

Risposta

Non è richiesta alcuna azione a meno che questa notifica non sia imprevista.

AMQ5046

L'annullamento del contrassegno automatico dei messaggi non è disponibile a causa del codice di errore <insert_1>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato rilevato un errore dall'attività che annulla il contrassegno dei messaggi che sono stati contrassegnati per la ricerca cooperativa, ma che non sono stati ricevuti in modo distruttivo entro il periodo di timeout. Il codice di errore era <insert_1>. L'annullamento del contrassegno automatico dei messaggi non sarà disponibile fino a quando il problema non viene risolto e il gestore code non viene riavviato.

Risposta

Consultare i log degli errori del gestore code per ulteriori dettagli sulla causa dell'errore.

AMQ5049

Impossibile avviare / arrestare il daemon Pubsub in coda a causa del codice di errore <insert_1>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'attività che avvia e arresta il daemon pubsub accodato ha rilevato un errore. Il codice di errore era <insert_1>. Il daemon non potrà essere avviato o arrestato fino a quando il problema non verrà risolto e il gestore code non verrà riavviato.

Risposta

Consultare i log degli errori del gestore code per ulteriori dettagli sulla causa dell'errore.

AMQ5050

Non è possibile trovare un processo WebSphere MQ essenziale <insert_1> (<insert_3>) e si presume che venga terminato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

1) Un utente ha inavvertitamente terminato il processo. 2) Il sistema ha poche risorse. Alcuni sistemi operativi terminano i processi per rendere disponibili le risorse. Se il sistema ha poche risorse, è possibile che abbia terminato il processo in modo da poter creare un nuovo processo. 3) MQ ha rilevato un errore non previsto. Controllare i possibili errori riportati nei log degli errori di MQ e gli FFST che sono stati generati.

Risposta

WebSphere MQ tenterà di riavviare il processo terminato.

AMQ5051

L'attività del gestore code <insert_3> è stata avviata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore attività del programma di utilità ha avviato l'attività <insert_3>. Questa attività è stata avviata <insert_2> volte.

Risposta

Nessuna.

AMQ5052

L'attività del gestore code <insert_3> è stata avviata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore attività del programma di utilità di pubblicazione / sottoscrizione ha avviato l'attività <insert_3> . Questa attività è stata avviata <insert_2> volte.

Risposta

Nessuna.

AMQ5053

WebSphere MQ <insert_1> (<insert_3>) non trovato e si presume che sia terminato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Un processo del gestore code è terminato; l'esecuzione del gestore code continuerà ma la sua funzionalità potrebbe essere limitata finché non verrà risolto il problema. I motivi possibili per la terminazione sono i seguenti: 1) Un utente ha inavvertitamente terminato il processo. 2) Il sistema ha poche risorse. Alcuni sistemi operativi terminano i processi per rendere disponibili le risorse. 3) Il processo ha riscontrato un errore.

Risposta

Controllare i messaggi precedenti nei log di errori del gestore code e del sistema che potrebbero indicare il problema. Quando il problema viene risolto, sarà necessario riavviare il gestore code per ripristinare la funzionalità perduta.

AMQ5203

Si è verificato un errore durante il richiamo dell'interfaccia XA.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il numero di errore è <insert_2> dove un valore di

1 indica che il valore degli indicatori forniti di <insert_1> non era valido,

2 indica che si è tentato di utilizzare librerie con e senza thread nello stesso processo,

3 indica che si è verificato un errore con il nome gestore code fornito <insert_3> ,

4 indica che l'ID del gestore risorse di <insert_1> non era valido,

5 indica che è stato effettuato un tentativo di utilizzare un secondo gestore code denominato <insert_3> quando un altro gestore code era già connesso,

6 indica che il Gestore transazioni è stato richiamato quando l'applicazione non è connessa a un gestore code,

7 indica che la chiamata XA è stata effettuata mentre era in corso un'altra chiamata,

8 indica che la stringa xa_info <insert_3> nella chiamata xa_open conteneva un valore di parametro non valido per il nome parametro <insert_4> ,

9 indica che nella stringa xa_info <insert_3> nella chiamata xa_open manca un parametro obbligatorio, il nome parametro <insert_4>e

10 indica che MQ è stato richiamato in modalità di registrazione dinamica ma non è stato possibile trovare le funzioni ax_reg e ax_unreg. Richiamare MQ in modalità di registrazione non dinamica oppure fornire il nome libreria corretto tramite il parametro AXLIB nella stringa xa_open.

Risposta

Correggere l'errore e ripetere l'operazione.

AMQ5204

Un'applicazione non sottoposta a thread ha tentato di essere eseguita come applicazione attendibile.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Solo le applicazioni collegate alle librerie MQ con thread possono essere eseguite come applicazioni attendibili.

Risposta

Assicurarsi che l'applicazione sia ricollegata con le librerie MQ con thread o impostare la variabile di ambiente MQ_CONNECT_TYPE su STANDARD.

AMQ5205

File o directory <insert_3> non appartenenti all'utente <insert_4>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

IBM WebSphere MQ ha rilevato che il file o la directory <insert_3> non appartiene all'utente <insert_4>. Questo non è necessariamente un errore, ma è necessario esaminare ulteriormente se ciò è imprevisto.

Risposta

Se ciò non è previsto, è necessario modificare di nuovo la proprietà del file o della directory all'utente <insert_4>.

Se ciò è previsto, IBM WebSphere MQ continuerà tuttavia WebSphere MQ non sarà in grado di verificare la sicurezza di questo file o directory. Se le autorizzazioni di accesso sono troppo rigide, potrebbero verificarsi dei problemi se IBM WebSphere MQ non è in grado di accedere al contenuto del file o della directory. Se le autorizzazioni di accesso sono troppo rilassate, è possibile che vi sia un rischio maggiore per la sicurezza del sistema IBM WebSphere MQ.

AMQ5206

Parametri duplicati rilevati.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

IBM WebSphere MQ ha rilevato che l'attività che sta per essere visualizzata contiene due o più parametri nello stesso gruppo con lo stesso identificativo del parametro. L'attività potrebbe essere visualizzata in maniera non corretta.

Risposta

Informare l'autore dell'attività che potrebbe esserci un errore.

AMQ5211

Superata la lunghezza massima per il nome della proprietà.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

IBM WebSphere MQ era in fase di analisi di una cartella MQRFH2 che contiene le proprietà del messaggio. Tuttavia, uno degli elementi nella cartella <insert_3> ha un nome che è più lungo di MQ_MAX_PROPERTY_NAME_LENGTH. Il nome dell'elemento inizia con <insert_4>. Il nome della proprietà del messaggio analizzato sarà limitato al numero massimo di caratteri che possono causare l'esito negativo dell'interrogazione di tale proprietà o della selezione del messaggio.

Risposta

Ridurre la dimensione del nome elemento MQRFH2 o spostare l'elemento in una cartella che non contiene proprietà.

AMQ5358

IBM WebSphere MQ non è riuscito a caricare il modulo di supporto AX <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il caricamento del modulo di supporto AX <insert_3>. Questo modulo deve essere caricato in modo che i gestori risorse di registrazione dinamica, come Db2, possano partecipare alle unità di lavoro globali.

Risposta

Ricerca un precedente messaggio che indicava il motivo dell'errore di caricamento. Il messaggio AMQ6175 dovrebbe essere emesso se il caricamento non è riuscito a causa di un errore di sistema. In questo caso, seguire le istruzioni fornite nel messaggio AMQ6175 per risolvere il problema. In assenza di messaggi precedenti o di informazioni FFST relative a questo problema, verificare che il modulo di supporto AX e la libreria mqmax siano stati installati correttamente sul proprio sistema.

AMQ5370

Client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server (<insert_1>) inserito con TMF/Gateway errato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Un client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server, processo (<insert_1>), connesso a <insert_3> ha tentato in modo non corretto di utilizzare TMF/Gateway connesso a <insert_4>.

Risposta

La configurazione per il client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server non è corretta. Accertarsi che le stanze TMF e TMFGateway mqclient.ini siano state configurate correttamente in modo da corrispondere alle istanze TMF/Gateway appropriate per i gestori code utilizzati.

AMQ5371

Chiusura di TMF/Gateway a causa dell'operatore TMF che chiude il file RM <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

TMF/Gateway è in fase di chiusura perché l'operatore TMF ha chiuso il file RM <insert_3>.

Risposta

Contattare l'amministratore TMF per determinare il motivo della chiusura del file RM.

AMQ5372

Il TMF è stato arrestato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il TMF è stato arrestato. TMF/Gateway per gestore code <insert_3> reimposterà e attenderà che TMF diventi disponibile prima di riavviare l'operazione.

Risposta

Contattare l'amministratore TMF per determinare la causa dell'arresto di TMF.

AMQ5373

TMF non configurato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il TMF/Gateway per il gestore code <insert_3> non può essere avviato perché il sottosistema TMF non è stato configurato.

Risposta

Contattare l'amministratore TMF per accertarsi che il sottosistema TMF sia configurato.

AMQ5374

TMF/Gateway non autorizzato ad accedere al file RM.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

TMF/Gateway per gestore code <insert_3> non è autorizzato ad accedere al file RM TMF.

Risposta

Esiste un file RM <insert_4> in TMF, associato a un proprietario diverso da quello specificato per la classe server TMF/Gateway per il gestore code <insert_3> in Pathway.

Accertarsi che la classe server TMF/Gateway all'interno di PathWay sia configurata con lo stesso proprietario del file RM TMF esistente.

AMQ5375

TMF/Gateway per il gestore code <insert_3> ha rilevato un errore di risorsa TMF <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

TMF/gateway per il gestore code <insert_3> ha rilevato un errore di risorsa TMF <insert_1>.

Risposta

In genere questi errori derivano dal raggiungimento dei limiti della risorsa configurata all'interno del sottosistema TMF. Fare riferimento al manuale HP NonStop Guardian Procedure Errors and Messages per l'azione correttiva appropriata basata sull'errore <insert_1>.

AMQ5376

IBM WebSphere MQ

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code <insert_3> non è disponibile per la comunicazione con TMF/Gateway.

Risposta

Assicurarsi che il gestore code sia stato avviato. Il TMF/Gateway utilizza una connessione del canale client, pertanto potrebbero essere richiesti ulteriori controlli dello stato del canale e della definizione di canale.

Il TMF/Gateway tenterà periodicamente di ristabilire la comunicazione con il gestore code.

Se il gestore code continua a rimanere non disponibile, questo messaggio verrà rimesso a intervalli regolari.

AMQ5377

TMF/Gateway non è autorizzato a connettersi al gestore code <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

TMF/Gateway non è autorizzato a connettersi al gestore code <insert_3>.

Risposta

Verificare che TMF/Gateway sia stato configurato per utilizzare il gestore code corretto e che il gestore code abbia concesso l'autorizzazione appropriata per il proprietario di TMF/Gateway.

AMQ5378

La partecipazione alle transazioni TMF non è supportata dal gestore code <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

TMF/gateway ha rilevato che WebSphere MQ for z/OS gestore code <insert_3> non supporta la partecipazione alle transazioni TMF.

Risposta

La versione del gestore code z/OS a cui si è connessi non supporta TMF Gateway, aggiornare a una release supportata.

AMQ5379

TMF/Gateway avviato con parametri mancanti o non validi

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Sintassi: runmqtmf -m QMgrName [- c ChannelName] [- h HostName] [- p Port] [- n MaxThreads]
dove:

-m è il nome del gestore code per questo processo Gateway. Se si sta utilizzando un gruppo di condivisione code (o altra tecnologia di distribuzione di porta), questo parametro deve essere indirizzato a uno specifico gestore code. Questo parametro è obbligatorio.

-c è il nome del canale del server sul gestore code che deve essere utilizzato da questo processo gateway. Questo parametro è facoltativo.

-p è la porta TCP/IP per il gestore code. Questo parametro è facoltativo.

-h è il nome host del gestore code. Questo parametro è facoltativo.

-n è il numero massimo di thread di lavoro creati dal processo Gateway. Questo parametro può essere un valore di 10 o superiore. Questo parametro è facoltativo. Se non viene fornito alcun valore, il processo Gateway crea fino a un massimo di 50 thread.

Se si specificano uno o più attributi, ma non tutti gli attributi -c, -p e -h, gli attributi che non si specificano per impostazione predefinita vengono impostati sui seguenti valori:

Il valore predefinito di ChannelName è SYSTEM.DEF.SVRCONN

Il valore predefinito di HostName è localhost

Il valore predefinito della porta è 1414

Risposta

Accertarsi che TMF/Gateway sia avviato con soli parametri validi.

AMQ5380

Un singolo processo TMF/Gateway deve essere configurato con TMF per ogni gestore code che deve partecipare alle unità di lavoro coordinate TMF.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Utilizzare il comando TMFCOM **STATUS RESOURCEMANAGER** per individuare il processo che utilizza già RM - file <insert_4>.

Se si utilizzano più installazioni, è necessario denominare un singolo processo Gateway da una di queste installazioni per coordinare il gestore code <insert_3>. L'interfaccia per il processo Gateway supporta qualsiasi client della stessa versione o precedente. Verificare che la definizione della classe del server TMF/Gateway all'interno del percorso per il gestore code <insert_3> sia stata configurata con MAXSERVER impostato su 1.

AMQ5390

Nome processo <insert_3> non valido fornito nella variabile di ambiente MQTMF_GATEWAY_NAME per TMF/gateway per gestore code <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Nome processo <insert_3> non valido fornito nella variabile di ambiente MQTMF_GATEWAY_NAME per TMF/gateway per gestore code <insert_4>.

Risposta

Accertarsi che TMF/Gateway sia in esecuzione e che la variabile di ambiente MQTMF_GATEWAY_NAME sia impostata correttamente sul nome processo Guardian del TMF/Gateway.

AMQ5391

Nessun nome processo PATHMON fornito in mqclient.ini per TMF/Gateway per gestore code <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Verificare che un file mqclient.ini sia disponibile per l'utilizzo da parte del client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server e che contenga una stanza TMFGateway che fornisce il nome classe server da utilizzare per il gestore code <insert_3>.

Fare riferimento alla documentazione del prodotto IBM WebSphere MQ per ulteriori informazioni sull'utilizzo di un file mqclient.ini con il client IBM WebSphere MQ per il sistema HP Integrity NonStop Server .

AMQ5392

Nessun nome classe server fornito in mqclient.ini per TMF/Gateway per il gestore code <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Assicurarsi che sia disponibile un file mqclient.ini contenente una stanza TMF che fornisce il nome del processo Guardian di un PATHCOM che ospita una classe server TMF/Gateway per il gestore code <insert_3>.

Il file mqclient.ini richiede anche una stanza TMFGateway che fornisca il nome della classe server da utilizzare per il gestore code <insert_3>.

Fare riferimento alla documentazione del prodotto IBM WebSphere MQ per ulteriori informazioni sull'utilizzo di un file mqclient.ini .

AMQ5393

TMF/Gateway per il gestore code <insert_3> non è in grado di elaborare la richiesta, codice di ritorno (< insert_1>:< insert_3>).

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Per ulteriori dettagli consultare il log degli errori TMF/Gateway.

AMQ5394

TMF/Gateway per il gestore code <insert_3> ha elaborato correttamente la richiesta.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ5395

Impossibile individuare la classe server <insert_4> ospitata dal processo PATHMON <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

L'errore di configurazione può essere uno dei seguenti:

1. La stanza mqclient.ini TMFGateway contiene un nome classe server non valido per il gestore code <insert_5>.
2. Il processo PATHMON <insert_3> non è stato configurato con la classe server <insert_4>.
3. La classe server <insert_4> non è stata avviata o è attualmente bloccata.

AMQ5396

Impossibile individuare il processo PATHMON <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

L'errore di configurazione può essere uno dei seguenti:

1. La stanza TMF mqclient.ini contiene un nome processo non valido.
2. Il processo PATHMON <insert_3> non è attualmente in esecuzione.

AMQ5397

Non autorizzato ad utilizzare la classe server <insert_4> ospitata dal processo PATHMON <insert_3>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Contattare l'amministratore di sistema per assicurarsi di disporre delle autorizzazioni di accesso corrette. Una volta confermato di disporre delle corrette autorizzazioni di accesso, ripetere l'operazione.

AMQ5398

Si è verificato un errore durante il tentativo di stabilire un contatto con la classe server TMF/gateway <insert_4> ospitata dal processo PATHMON <insert_3>. Errore Pathsend (<insert_1>), errore file system (<insert_2>).

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Questi errori sono generalmente il risultato di problemi di configurazione con il processo PATHMON <insert_3> o la classe server <insert_4>. Fare riferimento al manuale HP NonStop TS/MP Pathsend and Server Programming per l'azione correttiva appropriata in base all'errore pathsend (<insert_1>) e all'errore del filesystem (<insert_2>).

AMQ5399

La classe server TMF/Gateway <insert_4> ospitata dal processo PATHMON <insert_3> non è stata configurata in modo appropriato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

L'errore di configurazione può essere uno dei seguenti:

1. La classe server non è stata configurata con TMF abilitato.
2. La classe server è stata configurata con MAXLINKS impostato su un valore troppo basso per il numero di client IBM WebSphere MQ per le applicazioni HP Integrity NonStop Server che devono essere contemporaneamente utilizzate con TMF/Gateway.

AMQ5501

La memoria disponibile non è sufficiente per soddisfare la richiesta

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una funzione interna del prodotto ha tentato di ottenere memoria, ma questa non era disponibile.

Risposta

Arrestare il prodotto e riavviarlo. Se questo non risolve il problema, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5502

il nome della directory CDS <insert_3> non ha il formato corretto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una funzione interna del servizio di Denominazione DCE ha rilevato un nome di indirizzario CDS in formato non corretto. Il nome doveva iniziare con '/'... per un nome completo (dalla root globale) o '/..' per un nome parzialmente qualificato (dalla root della cella locale).

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5503

Impossibile determinare il nome della cella DCE locale, stato = <insert_1>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

il servizio di Denominazione DCE ha tentato di determinare il nome della cella DCE locale richiamando 'dce_cf_get_cell_name()', che ha rinvio un codice di ritorno diverso da zero.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5504

Errore DCE. Non è stato trovato alcun valore per l'attributo XDS.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il servizio di denominazione DCE denominato om_get () per richiamare la voce dall'oggetto restituito da ds_read (). Sebbene lo stato fosse corretto, non è stato restituito alcun oggetto.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5505

Errore DCE. Nessun valore trovato per l'attributo XDS numero <insert_1> .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il servizio di denominazione DCE denominato om_get () per richiamare la voce dall'oggetto restituito da ds_read (). Sebbene lo stato fosse corretto, non è stato restituito alcun oggetto.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5506

Errore DCE. <insert_3> ha restituito <insert_1> per il numero attributo <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il servizio di denominazione DCE ha interrogato un oggetto richiamando <insert_3> che ha restituito un codice di ritorno diverso da zero.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5507

Errore DCE. <insert_3> non riuscito per un motivo sconosciuto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore imprevisto in una funzione interna del servizio di Denominazione DCE.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5508

Errore DCE. L'attributo richiesto non è presente.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il servizio di denominazione DCE ha tentato di prelevare il valore da un attributo, ma non è stato possibile trovare questo attributo nell'oggetto XDS.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5509

Errore DCE. Non è stato possibile inizializzare l'area di lavoro XDS.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il servizio di Denominazione DCE ha richiamato 'ds_initialize()' per inizializzare l'area di lavoro XDS, ma 'ds_initialize()' ha restituito un codice di ritorno diverso da zero.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5510

Errore DCE. <insert_3> restituito con problema <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il servizio di Denominazione DCE ha riscontrato un errore XDS imprevisto.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5511

Componente del servizio installabile <insert_3> ha restituito <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La funzione interna, che aggiunge un componente ad un servizio, ha richiamato il processo di inizializzazione del componente. Questo processo ha restituito un errore.

Risposta

Verificare che il componente sia stato installato correttamente. Se lo è stato e il componente è stato fornito da IBM, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ, o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per vedere se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Se il componente non è stato fornito da IBM, salvare i file di output generati e seguire la procedura di supporto per tale componente.

AMQ5511 (IBM i)

Un componente di servizio installabile ha restituito un errore.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Componente del servizio installabile <insert_3> ha restituito <insert_4>. La funzionalità interna, che aggiunge un componente a un servizio, chiamata processo di inizializzazione del componente. Questo processo ha restituito un errore.

Risposta

Verificare che il componente sia stato installato correttamente. Se lo è stato e il componente è stato fornito da IBM, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ, o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per vedere se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Se il componente non è stato fornito da IBM, salvare i file di output generati e seguire la procedura di supporto per tale componente.

AMQ5512

Il componente del servizio installabile <insert_3> ha restituito <insert_4> per il gestore code name = <insert_5>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un componente di servizio installabile ha restituito un codice di ritorno imprevisto.

Risposta

Verificare che il componente sia stato installato correttamente. Se lo è stato e il componente è stato fornito da IBM, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ, o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per vedere se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Se il componente non è stato fornito da IBM, salvare i file di output generati e seguire la procedura di supporto per tale componente.

AMQ5512 (IBM i)

Un componente di servizio installabile ha restituito un codice di ritorno imprevisto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il componente del servizio installabile <insert_3> ha restituito <insert_4> per il gestore code name = <insert_5>.

Risposta

Verificare che il componente sia stato installato correttamente. Se lo è stato e il componente è stato fornito da IBM, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ, o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per vedere se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza,

contattare il centro di supporto IBM . Se il componente non è stato fornito da IBM, salvare i file di output generati e seguire la procedura di supporto per tale componente.

AMQ5513

<insert_3> restituito <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore inatteso.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5519

Identità DCE errata. Stato = <insert_1>, auth = <insert_2>, file keytab = <insert_3>, principal = <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il file keytab non è stato installato correttamente oppure l'ID utente di WebSphere MQ ha una password diversa da quella utilizzata per creare il file keytab.

Risposta

Assicurarsi che l'ID utente di MQ definito quando il prodotto è stato installato abbia la stessa password definita dal file keytab e che il file keytab sia stato installato correttamente.

AMQ5519 (IBM i)

Identità DCE errata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Stato = <insert_1>, auth = <insert_2>, file keytab = <insert_3>, principal = <insert_4>. Il file keytab non è stato installato correttamente oppure l'ID utente IBM WebSphere MQ ha una password diversa da quella utilizzata per creare il file keytab.

Risposta

Assicurarsi che l'ID utente di MQ definito quando il prodotto è stato installato abbia la stessa password definita dal file keytab e che il file keytab sia stato installato correttamente.

AMQ5520

Il sistema non ha potuto caricare il modulo <insert_5> per il servizio installabile <insert_3> componente <insert_4>. Il codice di ritorno del sistema era <insert_1>. Il gestore code continua senza questo componente.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

I dati di configurazione del gestore code includevano una sezione per il servizio installabile <insert_3> componente <insert_4> con modulo <insert_5>. Il sistema ha restituito <insert_1> quando ha tentato di caricare questo modulo. Il gestore code sta continuando senza questo componente.

Risposta

Accertarsi che il modulo possa essere caricato. Inserire il modulo in una directory in cui il sistema può caricarlo e specificarne il percorso completo e il nome nei dati di configurazione. Quindi arrestare e riavviare il gestore code.

AMQ5520 (IBM i)

Il sistema non ha potuto caricare un modulo. Il gestore code sta continuando senza questo componente.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

I dati di configurazione del gestore code includevano una sezione per il servizio installabile <insert_3> componente <insert_4> con modulo <insert_5>. Il sistema ha restituito <insert_1> quando ha tentato di caricare questo modulo. Il gestore code sta continuando senza questo componente.

Risposta

Accertarsi che il modulo possa essere caricato. Inserire il modulo in una directory in cui il sistema può caricarlo e specificarne il percorso completo e il nome nei dati di configurazione. Quindi arrestare e riavviare il gestore code.

AMQ5521

Il sistema non ha potuto aprire "<insert_3>".

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il sistema non è riuscito ad aprire l'oggetto predefinito "<insert_3>" in fase di connessione per il motivo <insert_4>. Ciò può essere dovuto al fatto che "<insert_3>" è stato eliminato o modificato.

Risposta

ricreare gli oggetti predefiniti eseguendo "strmqm -c <qmgr>" (dove <qmgr> è il nome del gestore code) e ritentare l'applicazione.

AMQ5522

Non è stato possibile inizializzare un componente del servizio installabile IBM WebSphere MQ .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un componente di servizio installabile ha restituito un codice di ritorno imprevisto.

Risposta

Ricerca nei registri degli errori del gestore code messaggi che spieghino quale servizio installabile non è stato possibile inizializzare e perché. Verificare che il componente sia stato installato correttamente. In caso contrario, e se il componente è stato fornito da IBM, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Se il componente non è stato fornito da IBM, salvare i file di output generati e seguire la procedura di supporto per tale componente.

AMQ5524

IBM WebSphere MQ Object Authority Manager non ha potuto migrare i dati di autorizzazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore autorizzazioni oggetto ha tentato di migrare i dati di autorizzazione gestore code esistenti da una versione precedente di un gestore autorizzazioni oggetto e non è riuscito.

Risposta

Controllare questo log per eventuali messaggi correlati precedenti, seguire i relativi consigli e riavviare il gestore code.

AMQ5525

IBM WebSphere MQ Object Authority Manager non è riuscito.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore autorizzazioni oggetto non è riuscito a completare una richiesta MQ .

Risposta

Controllare i log degli errori del gestore code per i messaggi che spiegano l'errore e tentare di correggere il problema di conseguenza.

AMQ5526

IBM WebSphere MQ Object Authority Manager non è riuscito con motivo <insert_1>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore autorizzazioni oggetto non è riuscito ad eseguire un'operazione sulla coda dati del gestore autorizzazioni oggetto <insert_3> con motivo <insert_1>.

Risposta

Ricerca la causa dell'errore e correggere il problema.

AMQ5527

IBM WebSphere MQ Object Authority Manager non è riuscito a individuare un file di autorizzazione essenziale

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore autorizzazioni oggetto non è riuscito a individuare il file di autorizzazioni <insert_3>. La migrazione dei dati di autorizzazione non può continuare fino a quando il file non è stato ripristinato. Il gestore code verrà chiuso.

Risposta

Ripristinare il suddetto file di autorizzazioni e riavviare il gestore code.

AMQ5528

IBM WebSphere MQ Object Authority Manager non è riuscito ad individuare un file di autorizzazione dell'oggetto

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore autorizzazioni oggetto non è riuscito a individuare il file di autorizzazioni per l'oggetto <insert_3> di tipo (<insert_1>). L'accesso di autorizzazione a questo oggetto sarà inizialmente limitato per i membri del gruppo mqm. Dove tipo è uno dei seguenti:

- 1) Coda
- 2) Elenco nomi
- 3) Processo
- 5) Gestore code

Risposta

Per estendere l'accesso a questo oggetto, utilizzare il comando setmqaut, consultare la documentazione di IBM WebSphere MQ System Administration per i dettagli.

AMQ5529

Il Remote OAM Service non è disponibile.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il Remote OAM service è non disponibile. La chiamata <insert_1> ha restituito <insert_1>, errno <insert_2> : <insert_3>. La stringa di contesto è <insert_4>

Risposta

Per estendere l'accesso a questo oggetto, utilizzare il comando setmqaut, consultare la documentazione di IBM WebSphere MQ System Administration per i dettagli.

AMQ5600

Utilizzo: crtmqm [-z] [-q] [- c Text] [- d DefXmitQ] [- h MaxHandles]
[- md DataPath] [- g ApplicationGroup]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5600 (Tandem)

Utilizzo: crtmqm [-z] [-q] [- c Text] [- d DefXmitQ] [- h MaxHandles]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5600 (Windows)

Utilizzo: crtmqm [-z] [-q] [- c Text] [- d DefXmitQ] [- h MaxHandles]
[- g ApplicationGroup]
[- ss | -sa | -si]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5601

[- t TrigInt] [- u DeadQ] [- x MaxUMsgs] [- lp LogPri] [- ls LogSec]

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ5601 (Tandem)

[- t TrigInt] [- u DeadQ] [- x MaxUMsgs] [- m MIni] [- l CCSID]

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ5602

[- lc | -ll] [- lf LogFileDimensione] [- ld LogPath] QMgrName

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5602 (Tandem)

[- e NumECs] [- p QMVol] -n PMonProc -o HomeTerm

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ5602 (IBM i)

[-ll] [- lf LogFileDimensione] [- ld LogPath] [- lz ASPNum | ASPDev] QMgrName

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5603

Utilizzo: dltmqm [-z] QMgrName

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5604

Utilizzo: dspmqaut [- m QMgrName] [- n ObjName] -t ObjType (- p Principal | -g Group) [- s ServiceComponent]

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ5605

Utilizzo: endmqm [-z] [-c | -w | -i | -p] [-s] QMgrName

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5605 (Tandem)

Sintassi: endmqm [-z] [- c | -i | -p] QMgrName

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ5606

Utilizzo: setmqaut [- m QMgrName] [- n ObjName] -t ObjType (- p Principal | -g Group) [- s ServiceComponent] Authorizations

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ5607

Usò: strmqm [-a | -c | -p | -r] [- d none|minimal|all] [-z] [-ns] [QMgrName]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5607 (Windows)

Utilizzo: strmqm [- a | -c | -r | -p] [- d none|minimal|all] [-z]
[-ns] [- ss | -si] [QMgrName]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5608

Utilizzo: dspmqtrn [-m QMgrName] [-e] [-i] [-h]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5609

Utilizzo: rsvmqtrn -m QMgrName (-a | ((-b | -c | -f | -r RMIId) Transaction,Number))

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5610 (Tandem)

Utilizzo: strmqtrc [- m QMgrName] [- t TraceType]

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ5610 (Windows, UNIX and Linux)

Utilizzo: strmqtrc [- m QMgrName] [- t TraceType] [- x TraceType] [-s] [- l MaxFileSize] [-e]
[- p ProgramName] [- i Pid.Tid] [- d UserDataDimensione] [- b StartTrigger] [- c StopTrigger]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Ciò si applica ai sistemi Windows, UNIX and Linux . MaxFileSize è la dimensione massima del file di traccia in milioni di byte. UserDataSize è la dimensione dei dati utente di cui tenere traccia in byte.

Risposta

Nessuna.

AMQ5610 (IBM i)

Utilizzo: strmqtrc [- m QMgrName] [- t TraceType] [- x TraceType] [-s] [- l MaxFileSize] [-e]
[- p ProgramName] [- i Pid.Tid] [- d UserDataDimensione] [- b StartTrigger] [- c StopTrigger]
[- o mqm|pex|tutto]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ5611 (Tandem)

Sintassi: endmqtrc [- m QMgrName] [-a]

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ5611 (Windows)

Utilizzo: endmqtrc [- p ProgramName] [- i Pid.Tid] [- m QMgrName] [-a] [-e]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Ciò si applica ai sistemi Windows, UNIX and Linux .

Risposta

Nessuna.

AMQ5611 (IBM i)

Utilizzo: endmqtrc [-p ProgramName] [-i Pid.Tid] [-m QMgrName] [-a] [-e] [-o mqm|pex|all]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Ciò si applica ai sistemi AS/400. MaxFileSize è la dimensione massima del file di traccia in milioni di byte. UserDataSize è la dimensione dei dati utente di cui tenere traccia in byte.

Risposta

Nessuna.

AMQ5612

Utilizzo: dspmqtrc [- t TemplateFile] [-hs] [- o OutputFileNome] [-C InputFileCCSID] InputFileNome
(i)

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Opzioni: -t File di modello per la formattazione dei dati di traccia -h Ignora l'intestazione del file di traccia -s Riepilogo (formatta solo l'intestazione di traccia) -o Salva l'output di traccia nel file -C Specifica il valore CCSID per il file di input

Risposta

Nessuna.

AMQ5613

Utilizzo: dspmq [-m nomegestorecode] [-o stato | -s] [-o predefinito]

Gravità

0: Informazioni

AMQ5614

Uso: setmqtry

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5615

Impossibile creare oggetti predefiniti: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la creazione di un gestore code, utilizzando il comando crtmqm, non è stato possibile creare gli oggetti predefiniti. I motivi possibili per questo includono un altro comando, emesso altrove, la sospensione o l'arresto del gestore code o la disponibilità di memoria insufficiente.

Risposta

Utilizzare i codici di completamento e motivo mostrati nel messaggio per determinare la causa dell'errore, quindi ripetere il comando.

AMQ5616

Utilizzo: setmqprd LicenseFile

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5617

Impossibile creare gli oggetti predefiniti.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la creazione di un gestore code utilizzando il comando crtmqm, non è stato possibile creare gli oggetti predefiniti. La causa più probabile di questo errore è che il gestore code è stato avviato prima del completamento del comando crtmqm.

Risposta

Verificare che il gestore code creato non sia avviato prima del completamento della richiesta di creazione. Arrestare il gestore code se è già in esecuzione. Riavviare il gestore code utilizzando il comando strmqm con l'opzione ' - c'per richiedere la creazione degli oggetti predefiniti.

AMQ5618

intero

Gravità

0: Informazioni

AMQ5619

Stringa

Gravità

0: Informazioni

AMQ5620

nome_canale

Gravità

0: Informazioni

AMQ5621

nome_processo

Gravità

0: Informazioni

AMQ5622

nome_q

Gravità

0: Informazioni

AMQ5623

CONNECTION_NAME

Gravità

0: Informazioni

AMQ5624

nome_canale_generico

Gravità

0: Informazioni

AMQ5625

nome_processo_generico

Gravità

0: Informazioni

AMQ5626

nome_q_generico

Gravità

0: Informazioni

AMQ5627

nome_qalias_

Gravità

0: Informazioni

AMQ5628

nome_modelloq

Gravità

0: Informazioni

AMQ5629

nome_qlocale

Gravità

0: Informazioni

AMQ5630

nome_qremote_

Gravità

0: Informazioni

AMQ5631

nome_elenco nomi

Gravità

0: Informazioni

AMQ5632

nome_elenco_nomi_generici

Gravità

0: Informazioni

AMQ5633

nome_gestore code generico

Gravità

0: Informazioni

AMQ5634

nome_cluster_generico

Gravità

0: Informazioni

AMQ5635

L'argomento fornito con l'indicatore <insert_3> non è valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'argomento fornito con il parametro -l deve essere compreso nell'intervallo 1 - 4293. L'argomento fornito con il parametro -d deve essere -1, 0 o maggiore di 15.

Risposta

Inviare nuovamente il comando con un argomento valido.

AMQ5636

Cluster_Name

Gravità

0: Informazioni

AMQ5638 (Tandem)

Utilizzo: cleanrdf -b BkpSysName [-m QMgrName]

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ5639 (Tandem)

-s Stato Server Proc -v Coda Server Proc QMgrName

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ5640 (Tandem)

Sintassi: altmqusr -m QMgrName -p Principal (- u UserName | -r)

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ5641 (Tandem)

ID utente principale Nome utente Alias GroupName GroupType

Gravità

0: Informazioni

AMQ5642 (Tandem)

Il nome principale è stato specificato in modo non corretto.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il nome del principal specificato non è conforme alle regole richieste da MQSeries.

Risposta

Correggere il nome e presentare nuovamente il comando.

AMQ5643 (Tandem)

Si è verificato un errore durante la modifica di una voce nel database principale.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

MQSeries non è stato in grado di aggiornare o eliminare la voce specificata nel database Principal.

Risposta

Assicurarsi che la voce per questo database principale esista e inviare nuovamente il comando.

AMQ5644 (Tandem)

Utilizzo: dspmqusr -m QMgrName [- p Principal]

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ5645 (Tandem)

Il nome utente Tandem è stato specificato in modo non corretto.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il nome utente Tandem specificato non è conforme alle regole richieste da MQSeries.

Risposta

Correggere il nome e presentare nuovamente il comando.

AMQ5646

Utilizzo: setmqcap Processori

Gravità

0: Informazioni

AMQ5647

Utilizzo: dspmqcap

Gravità

0: Informazioni

AMQ5648

Uso: dmpmqaut [- m QMgrName] [- n Profile | -l] [- t ObjType] [- p Principal | -g Group] [- s ServiceComponent] [- e | -x]

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ5649

generic_authinfo_name

Gravità

0: Informazioni

AMQ5650

nome_info_aut

Gravità

0: Informazioni

AMQ5651

QMNAME

Gravità

0: Informazioni

AMQ5652

Il processo Messaggio differito non è riuscito a connettersi al gestore code WebSphere MQ per il motivo *<insert_1>*.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il IBM WebSphere MQ gestore code *<insert_3>* potrebbe aver generato messaggi precedenti o informazioni FFST che spiegano perché il processo del messaggio differito (amqzdmaa) non è riuscito a connettersi.

Risposta

Correggere gli eventuali errori di configurazione. Moduli CLWL Exit non configurati correttamente costituiscono uno tra gli errori di configurazione che possono causare questo problema. Se il problema persiste, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM.

AMQ5653

L'utente mqm non è definito.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La chiamata di sistema getpwnam ("mqm") errno *<insert_1>*. Il programma era in esecuzione come *<insert_3>*.

Risposta

Creare l'utente mqm come membro del gruppo mqm e ripetere l'operazione.

AMQ5654

Utilizzo: dspmqrte [-c] [-n] [-l Persistenza] [-m QMgrName] [-o] [-p Priorità]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto del comando DSPMQRTE.

Risposta

Nessuna.

AMQ5655

[-rq ReplyQName [-rqm ReplyQMGrNome]] [-ro ReportOptions]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto del comando DSPMQRTE.

Risposta

Nessuna.

AMQ5656

[- xs Scadenza] [- xp Pass] [- qm TargetQMgrNome] [- ac [-ar]]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto del comando DSPMQRTE.

Risposta

Nessuna.

AMQ5657

[- d Consegn] [- f Inoltro] [- s Attività] [- t Dettaglio]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto del comando DSPMQRTE.

Risposta

Nessuna.

AMQ5658

[- i CorrelId] [-b] [- v Verbosità] [- w WaitTime]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto del comando DSPMQRTE.

Risposta

Nessuna.

AMQ5659 (UNIX and Linux)

Impossibile accedere alla memoria condivisa di traccia: <insert_1>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Ciò si applica ai sistemi UNIX and Linux .

Risposta

Fare riferimento a IBM Service Personnel

AMQ5659 (IBM i)

Impossibile accedere alla memoria condivisa di controllo traccia (<insert_1>)

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Si è verificato un errore imprevisto durante l'accesso alla memoria di controllo della traccia durante il tentativo di avviare o arrestare la traccia. Il tentativo di accedere al controllo della traccia non è riuscito con un codice di ritorno <insert_1>.

Risposta

Contattare il rappresentante IBM .

AMQ5660

-q TargetQName | -ts Stringa TargetTopic

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto del comando DSPMQRTE.

Risposta

Nessuna.

AMQ5675

È stato rilevato un utilizzo incoerente delle installazioni.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Quando si esegue il programma *<insert_3>* dall'installazione *<insert_4>*, IBM WebSphere MQ ha rilevato che, a causa della configurazione delle risorse dell'ambiente, sono state caricate dall'installazione *<insert_5>*. Il programma non può essere completato correttamente mentre il programma è in esecuzione utilizzando installazioni incongruenti.

Risposta

Se possibile, eseguire il programma *<insert_3>* dall'installazione *<insert_5>* o configurare l'ambiente in modo che tutte le risorse richieste dal programma *<insert_3>* vengano caricate dall'installazione *<insert_4>*.

AMQ5688

Impossibile associare il gestore code *<insert_3>* con l'installazione *<insert_4>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La richiesta di associare il gestore code *<insert_3>* con l'installazione *<insert_4>* non è riuscita. Ciò potrebbe essere causato dal fatto che la versione di MQ con cui il gestore code era precedentemente in esecuzione è successiva alla versione di installazione *<insert_4>*.

Risposta

Verificare che l'installazione specificata sia quella prevista e immettere nuovamente il comando.

AMQ5691

Il gestore code *<insert_4>* è associato a un'altra installazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando *<insert_3>* è stato immesso per il gestore code *<insert_4>*, ma il gestore code è associato ad un'installazione diversa da quella attualmente in uso, *<insert_5>*. Affinché il comando riesca, l'installazione da cui viene eseguito il comando deve corrispondere all'installazione a cui è associato il gestore code.

Risposta

Modificare l'installazione del comando eseguito utilizzando il comando setmqenv oppure associare il gestore code all'installazione corrente utilizzando il comando setmqm.

AMQ5700

nome_listener

Gravità

0: Informazioni

AMQ5701

nome_servizio

Gravità

0: Informazioni

AMQ5749

cmd_visualizzazione

Gravità

0: Informazioni

AMQ5750

parolachiave_filtro

Gravità

0: Informazioni

AMQ5751

operatore

Gravità

0: Informazioni

AMQ5752

valore_filtro

Gravità

0: Informazioni

AMQ5753

topic_name

Gravità

0: Informazioni

AMQ5754

obj_name

Gravità

0: Informazioni

AMQ5755

generic_topic_name

Gravità

0: Informazioni

AMQ5756

subscription_name

Gravità

0: Informazioni

AMQ5757

subscription_id

Gravità

0: Informazioni

AMQ5758

generic_topic_string

Gravità

0: Informazioni

AMQ5765

profilo_canale

Gravità

0: Informazioni

AMQ5805

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione attualmente in esecuzione per gestore code.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il comando ha avuto esito negativo perché il gestore code <insert_3> ha attualmente un broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ in esecuzione.

Risposta

Nessuna.

AMQ5806

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione avviato per il gestore code <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione avviato per il gestore code <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ5807

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione per gestore code <insert_3> terminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ sul gestore code <insert_3> è terminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ5808

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione del gestore code <insert_3> è già in fase di sospensione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il comando endmqbrk non è riuscito perché è già in corso un arresto ordinato del IBM WebSphere MQ broker di pubblicazione / sottoscrizione in esecuzione sul gestore code <insert_3> .

Risposta

Nessuna.

AMQ5808 (IBM i)

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione è già in fase di sospensione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il comando endmqbrk ha avuto esito negativo perché è già in corso un arresto ordinato del broker, in esecuzione sul gestore code <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ5809

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione per gestore code <insert_3> in fase di avvio.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando dspmqbrk è stato immesso per interrogare lo stato del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ . Il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ è attualmente in fase di inizializzazione.

Risposta

Nessuna.

AMQ5810

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione per il gestore code <insert_3> in esecuzione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando dspmqbrk è stato immesso per interrogare lo stato del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ . Il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ è attualmente in esecuzione.

Risposta

Nessuna.

AMQ5811

IBM WebSphere MQ Broker di Pubblicazione / Sottoscrizione per il gestore code <insert_3> sospensione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando dspmqbrk è stato immesso per interrogare lo stato del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ . Il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ sta attualmente eseguendo una chiusura controllata.

Risposta

Nessuna.

AMQ5812

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione per il gestore code <insert_3> in fase di arresto.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato immesso il comando dspmqbrk o il comando endmqbrk. Il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ sta attualmente eseguendo una chiusura immediata. Se il comando endmqbrk è stato immesso per richiedere l'arresto del broker, il comando non ha esito positivo poiché il broker sta già eseguendo una chiusura immediata.

Risposta

Nessuna.

AMQ5813

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione per il gestore code <insert_3> non attivo.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato immesso un comando di gestione del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ per eseguire una query o modificare lo stato del broker. Il broker di pubblicazione / sottoscrizione WebSphere MQ non è attualmente in esecuzione.

Risposta

Nessuna.

AMQ5814

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione per gestore code <insert_3> terminato in modo anomalo.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando dspmqbrk è stato immesso per interrogare lo stato del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ . Il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ è terminato in modo anomalo.

Risposta

Fare riferimento ai log di errore del gestore code per determinare il motivo per cui il broker è terminato in modo anomalo.

AMQ5815

Stanza del file di inizializzazione del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ non valida per gestore code (<insert_3>).

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il broker è stato avviato utilizzando il comando strmqbrk. La stanza broker del file di inizializzazione del gestore code non è valida. Il broker verrà terminato. L'attributo non valido è <insert_5>.

Risposta

Correggere la stanza del Broker nel file di inizializzazione del gestore code.

AMQ5815 (Windows)

La configurazione del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ per gestore code (<insert_3>) non è valida.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il broker è stato avviato utilizzando il comando strmqbrk. Le informazioni di configurazione del broker non sono valide. Il broker verrà terminato. L'attributo non valido è <insert_5>.

Risposta

Correggere l'attributo del broker utilizzando lo strumento di configurazione cfgmqbrk.

AMQ5815 (IBM i)

Stanza del file di inizializzazione del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ non valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il broker è stato avviato utilizzando il comando strmqbrk. La stanza broker nel file di inizializzazione del gestore code (<insert_3>) non è valida. Il broker verrà terminato. L'attributo non valido è <insert_5>.

Risposta

Correggere la stanza del Broker nel file di inizializzazione del gestore code.

AMQ5816

Impossibile aprire la coda di controllo del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ per il motivo < insert_1>,< insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il broker non è riuscito ad aprire la coda di controllo del broker (<insert_3>). Il tentativo di aprire la coda non è riuscito con codice di completamento <insert_1> e motivo <insert_2>. Le cause più probabili di questo errore sono che un programma applicativo ha aperto la coda di controllo del broker per l'accesso esclusivo o che la coda di controllo del broker è stata definita in modo non corretto. Il broker verrà terminato.

Risposta

Correggere il problema e riavviare il broker.

AMQ5817

Il broker ha rilevato una coda di flusso non valida.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

IBM WebSphere MQ ha rilevato un tentativo di utilizzare una coda (<insert_3>) come coda di flusso, ma gli attributi della coda la rendono inadatta per essere utilizzata come coda di flusso. Il motivo più probabile di questo errore è che la coda è: (1) Non è una coda locale; (2) Una coda condivisibile; (3) Una coda dinamica temporanea. Se la coda è stata creata utilizzando la creazione del flusso implicita, il flusso del modello potrebbe essere stato definito in modo non corretto. Il messaggio che ha causato la creazione del flusso verrà rifiutato o inserito nella coda di messaggi non recapitabili, in base alle opzioni di report del messaggio e alla configurazione del broker.

Risposta

Correggere l'errore e inoltrare nuovamente la richiesta.

AMQ5818

Impossibile aprire la coda di flusso del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ .

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker non è riuscito ad aprire una coda di flusso (<insert_3>). Il tentativo di aprire la coda non è riuscito con codice di completamento <insert_1> e motivo <insert_2>. Le cause più probabili di questo errore sono (1) un nuovo nome di flusso è stato aggiunto a SYSTEM.QPUBSUB.QUEUE.NAMELIST ma la coda di flusso non esiste (2) un'applicazione ha la coda aperta per l'accesso esclusivo.

Risposta

Correggere l'errore.

AMQ5819

Un flusso del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ è terminato in maniera anomala.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il flusso del broker (<insert_3>) è terminato in modo anomalo per il motivo <insert_1>. Il broker tenterà di riavviare il flusso. Se il flusso ha ripetutamente esito negativo, il broker aumenterà progressivamente il tempo tra i tentativi di riavvio del flusso.

Risposta

Ricerca le cause del problema e tentare di risolverlo. Se il problema persiste, salvare i file di emissione generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5820

IBM WebSphere MQ Flusso broker di pubblicazione / sottoscrizione (<insert_3>) riavviato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il broker ha riavviato un flusso terminato in modo anomalo. Questo messaggio viene spesso preceduto dal messaggio AMQ5867 o AMQ5819 che indica il motivo per cui il flusso è terminato.

Risposta

Correggere l'errore.

AMQ5821

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non è in grado di contattare il broker principale.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker è stato avviato specificando un broker principale. Il Broker non è stato in grado di inviare un messaggio al Broker principale (<insert_3>) per il motivo <insert_1>.

Risposta

Ricerca le cause del problema e tentare di risolverlo. È probabile che il problema sia causato dal nome del broker principale che non si risolve nel nome di una coda di trasmissione sul broker locale.

AMQ5822

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non è riuscito a registrare il broker principale.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker è stato avviato specificando un broker principale (<insert_3>). Il broker ha tentato di eseguire la registrazione come child del broker parent, ma ha ricevuto una risposta di eccezione (<insert_1>) che indica che ciò non è stato possibile. Il broker tenterà periodicamente di eseguire una nuova registrazione come child del parent. L'elemento child potrebbe non essere in grado di elaborare correttamente le pubblicazioni o le sottoscrizioni globali fino a quando questo processo di registrazione non viene completato normalmente.

Risposta

Ricerca le cause del problema e tentare di risolverlo. È possibile che questo problema sia causato dal fatto che il Broker principale non esiste ancora oppure che si è verificato un problema con la coda SYSTEM.BROKER.INTER.BROKER.COMMUNICATIONS sul Broker principale.

AMQ5823

L'attributo del percorso di uscita non è valido nella stanza del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ .

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'attributo del percorso di uscita broker <insert_3> non è valido. L'attributo deve essere specificato come: < path> < module name> (< function name>). Il broker verrà terminato immediatamente.

Risposta

Risolvere il problema con l'attributo e riavviare il broker.

AMQ5825

Non è stato possibile trovare l'indirizzo della funzione di uscita del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ .

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Impossibile trovare l'indirizzo della funzione di uscita broker <insert_4> nel modulo <insert_3> per il motivo < insert_1>:< insert_5>. Il broker verrà terminato immediatamente.

Risposta

Correggere il problema con la funzione di uscita broker <insert_4> nel modulo <insert_3> e riavviare il broker.

AMQ5826

IBM WebSphere MQ La pubblicazione / sottoscrizione non è riuscita a propagare una sottoscrizione a un altro gestore code.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore code non è riuscito a propagare la sottoscrizione al flusso (<insert_4>) nel broker (<insert_3>). Codici motivo <insert_1> e <insert_2>. Un'applicazione ha registrato o annullato la registrazione di una sottoscrizione al flusso (<insert_4>). Il gestore code ha tentato di propagare la modifica della sottoscrizione al Broker (<insert_3>), ma la richiesta non ha avuto esito positivo. I messaggi pubblicati nel flusso (<insert_4>) tramite il gestore code (<insert_3>) potrebbero non raggiungere questo gestore code.

Risposta

Utilizzare i codici di errore per determinare il motivo per cui si è verificato il problema ed eseguire l'azione appropriata per correggere il problema. Utilizzare il comando REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB) per aggiornare le sottoscrizioni proxy. ???????

AMQ5827

Una sottoscrizione interna del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ non è riuscita.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker non è riuscito ad eseguire la sottoscrizione al flusso (<insert_4>) sul broker (<insert_3>) con codici di errore <insert_1> e <insert_2>. I broker correlati acquisisce informazioni sulla configurazione reciproca sottoscrivendo le informazioni pubblicate l'uno dall'altro. Un broker ha rilevato che una di queste sottoscrizioni interne non è riuscita. Il broker immetterà nuovamente la sottoscrizione immediatamente. Il broker non può funzionare correttamente senza conoscere alcune informazioni sui broker adiacenti. Le informazioni di questo broker relative al broker (<insert_3>) non sono complete e ciò potrebbe portare a sottoscrizioni e pubblicazioni non propagate correttamente nella rete.

Risposta

Ricerca le cause del problema e tentare di risolverlo. La causa più probabile di questo errore è un problema con SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE al broker (<insert_3>) o un problema con la definizione dell'instradamento tra questo broker e il broker (<insert_3>).

AMQ5828

L'uscita broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ ha restituito una ExitResponse non valida.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'uscita broker ha restituito un ExitResponse <insert_1> non valido. Al messaggio è stato consentito di continuare ed è stato generato un FFST che contiene l'intera struttura del parametro di uscita.

Risposta

Risolvere il problema con l'uscita del broker.

AMQ5829

Utilizzo: amqfqpub [-m QMgrName]. Non eseguire questo comando manualmente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5830

Il comando endmqbrk non può più essere utilizzato. & MQQPUBSUB_short è abilitato / disattivato modificando l'attributo PSMODE del gestore code. L'impostazione di PSMODE su "COMPAT" disabilita l'interfaccia pubsub accodata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando endmqbrk (fornito con versioni precedenti di MQ) non è più utilizzato per abilitare / disabilitare la pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ . Invece di immettere il comando endmqbrk, l'attributo PSMODE del gestore code deve essere impostato su COMPAT.

Risposta

Nessuna.

AMQ5832

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non è riuscito a pubblicare le informazioni di configurazione su SYSTEM.BROKER.ADMIN.STREAM.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

I broker correlati acquisisce informazioni sulla configurazione reciproca sottoscrivendo le informazioni pubblicate l'uno dall'altro. Un broker ha rilevato che una di queste pubblicazioni interne non è riuscita. Il broker ripubblicherà le informazioni immediatamente. I broker non possono funzionare correttamente senza conoscere alcune informazioni sui broker vicini. Le informazioni che i broker vicini hanno di questo broker potrebbero non essere complete e ciò potrebbe portare alla mancata propagazione di alcune sottoscrizioni e pubblicazioni nella rete.

Risposta

Ricerca le cause del problema e tentare di risolverlo.

AMQ5833

È stato rilevato un loop nella gerarchia broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il broker, sul gestore code (<insert_3>), ha introdotto un loop nella gerarchia del broker. Questo broker verrà immediatamente terminato.

Risposta

Rimuovere il broker (<insert_3>) dalla gerarchia, eliminando il broker o rimuovendo la conoscenza dell'elemento principale del broker, utilizzando il comando clrmqbrk.

AMQ5834

Nomi di gestori code in conflitto nella gerarchia broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ .

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

I nomi dei gestori code (<insert_3>) e (<insert_4>) nella gerarchia broker iniziano entrambi con gli stessi 12 caratteri. I primi 12 caratteri del nome di un gestore code del broker devono essere univoci per garantire che non si crei confusione all'interno della gerarchia del broker e per garantire l'assegnazione dell'ID messaggio univoco.

Risposta

Utilizzare una convenzione di denominazione del gestore code che garantisca l'unicità dei primi 12 caratteri del nome del gestore code.

AMQ5835

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non è riuscito a informare l'elemento principale di una relazione per il motivo <insert_1>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code (<insert_3>) non è riuscito a notificare la relazione (<insert_4>) nella gerarchia del broker. Il messaggio di notifica verrà inserito nella coda di messaggi non recapitabili del parent. Un errore di notifica a un broker di una nuova relazione indica che non è possibile eseguire alcun rilevamento loop per la nuova relazione.

Risposta

Diagnosticare e correggere il problema sul gestore code parent. Una delle cause possibili è che il Broker principale non esista ancora.

AMQ5836

Nome gestore code duplicato ubicato nella gerarchia di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Sono state individuate più istanze del nome del gestore code (<insert_3>). Ciò potrebbe essere il risultato di un loop precedentemente risolto nella gerarchia broker o di più gestori code nella gerarchia broker con lo stesso nome.

Risposta

Se questo broker ha introdotto un loop nella gerarchia (generalmente identificato dal messaggio AMQ5833), questo messaggio può essere ignorato. Si consiglia vivamente che ogni gestore code in una gerarchia broker abbia un nome univoco. Non è consigliabile che più gestori code utilizzino lo stesso nome.

AMQ5837

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non è riuscito a sospendere la coda (<insert_3>) per il motivo <insert_1>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Quando un broker viene eliminato, viene eseguito il quiesce delle code di input del broker inibendo così le operazioni di estrazione da esse, e scrivendone il contenuto nella DLQ (dead-letter queue) (a seconda delle opzioni di report del messaggio). Il broker non è stato in grado di sospendere la coda indicata per il motivo indicato. Il tentativo di eliminare il broker avrà esito negativo.

Risposta

Appurare perché si è verificato il problema, eseguire l'azione appropriata per correggere il problema e immettere nuovamente il comando dltmqbrk. I motivi possibili includono i seguenti: la coda è aperta per l'input da un altro processo, non è definita alcuna DLQ (dead-letter queue) su questo gestore code oppure l'operatore sta impostando la coda in modo da inibire le estrazioni da essa mentre è in esecuzione il comando dltmqbrk. Se non è definita alcuna DLQ (dead-letter queue), il motivo verrà notificato come MQRC_UNKNOWN_OBJECT_NAME. Se il problema si verifica perché non è definita alcuna DLQ (dead-letter queue) su questo broker, l'operatore può definire una DLQ (dead-letter queue) oppure svuotare manualmente la coda che causa il problema.

AMQ5837 (IBM i)

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non è riuscito a disattivare la coda.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Quando un broker viene eliminato, viene eseguito il quiesce delle code di input del broker inibendo così le operazioni di estrazione da esse, e scrivendone il contenuto nella DLQ (dead-letter queue) (a seconda delle opzioni di report del messaggio). Il broker non è stato in grado di sospendere la coda (<insert_3>) per il motivo <insert_1>. Il tentativo di eliminare il broker avrà esito negativo.

Risposta

Appurare perché si è verificato il problema, eseguire l'azione appropriata per correggere il problema e immettere nuovamente il comando dltmqbrk. I motivi possibili includono i seguenti: la coda è aperta per l'input da un altro processo, non è definita alcuna DLQ (dead-letter queue) su questo gestore code oppure l'operatore sta impostando la coda in modo da inibire le estrazioni da essa mentre è in esecuzione il comando dltmqbrk. Se non è definita alcuna DLQ (dead-letter queue), il motivo verrà notificato come MQRC_UNKNOWN_OBJECT_NAME. Se il problema si verifica perché non è definita alcuna DLQ (dead-letter queue) su questo broker, l'operatore può definire una DLQ (dead-letter queue) oppure svuotare manualmente la coda che causa il problema.

AMQ5838

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non può essere eliminato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker non può essere eliminato poiché l'elemento secondario (<insert_3>) è ancora registrato. Non è possibile eliminare un broker fino a quando tutti gli altri broker registrati come child di tale broker non hanno annullato la registrazione come child.

Risposta

Utilizzare i comandi clrmqbrk e dltmqbrk per modificare la topologia del broker in modo che il broker (<insert_3>) non sia registrato come child del broker da eliminare.

AMQ5839

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione ha ricevuto una comunicazione tra broker non prevista.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Un broker ha ricevuto una comunicazione tra broker non prevista. Il messaggio è stato inviato dal broker (<insert_3>). Il messaggio verrà elaborato in base alle opzioni di report in tale messaggio. Il motivo più probabile di questo messaggio è che la topologia del broker è stata modificata mentre i messaggi di comunicazione tra broker erano in transito (ad esempio, su una coda di trasmissione) e che un messaggio relativo alla topologia del broker precedente è arrivato a un broker nella nuova topologia. Questo messaggio può essere accompagnato da un FFST informativo che include i dettagli della comunicazione non prevista.

Risposta

Se la topologia del broker è stata modificata ed il broker specificato nel messaggio non è più correlato al broker che ha inviato questo messaggio, il messaggio può essere ignorato. Se il comando clrmqbrk è stato emesso per rimuovere unilateralmente la conoscenza del broker (<insert_3>) da questo broker, il comando clrmqbrk deve essere utilizzato anche per rimuovere la conoscenza del broker dal broker (<insert_3>). Se il comando clrmqbrk è stato immesso per rimuovere unilateralmente la conoscenza di questo broker dal broker (<insert_3>), il comando clrmqbrk deve essere utilizzato anche per rimuovere la conoscenza del broker (<insert_3>) in questo broker.

AMQ5840

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non è in grado di cancellare la coda.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker non è riuscito ad eliminare la coda (<insert_3>) per il motivo <insert_2>. Il broker generalmente tenta di cancellare le code durante l'elaborazione di dltmqbrk, nel qual caso il comando dltmqbrk avrà esito negativo.

Risposta

La causa più probabile di questo errore è che qualche altro processo abbia la coda aperta. Determinare il motivo per cui la coda non può essere eliminata, rimuovere l'inibitore e ritentare

l'operazione non riuscita. In un ambiente multi - broker, è probabile che un MCA (message channel agent) abbia delle code aperte, che il broker deve eliminare per completare un comando dltmqbrk.

AMQ5841

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione (<insert_3>) eliminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il broker (<insert_3>) è stato eliminato utilizzando il comando dltmqbrk.

Risposta

Nessuna.

AMQ5842

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione (<insert_3>) non può essere eliminato per il motivo < insert_1>:< insert_5>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di eliminare il Broker (<insert_3>) ma la richiesta ha avuto esito negativo per il motivo < insert_1>:< insert_5>.

Risposta

Determinare il motivo per cui il comando dltmqbrk non può essere completato correttamente. I log dei messaggi per il gestore code potrebbero contenere informazioni più dettagliate che descrivono il motivo per cui non è possibile eliminare il broker. Risolvere il problema che impedisce il completamento del comando e immettere nuovamente il comando dltmqbrk.

AMQ5842 (IBM i)

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non può essere eliminato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di eliminazione del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ (<insert_3>) ma la richiesta ha avuto esito negativo per il motivo < insert_1>:< insert_5>.

Risposta

Determinare il motivo per cui il comando dltmqbrk non può essere completato correttamente. I log dei messaggi per il gestore code potrebbero contenere informazioni più dettagliate che descrivono il motivo per cui non è possibile eliminare il broker. Risolvere il problema che impedisce il completamento del comando e immettere nuovamente il comando dltmqbrk.

AMQ5843

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione (<insert_3>) non può essere avviato poiché è parzialmente eliminato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di avvio di un broker che si trova in uno stato di eliminazione parziale. Il precedente tentativo di eliminare il broker ha avuto esito negativo. L'eliminazione del broker deve essere completata prima che sia consentito il riavvio del broker. Una volta eseguita correttamente l'eliminazione del broker, viene generato il messaggio AMQ5841 che indica che il broker è stato eliminato. Se questo messaggio non viene ricevuto al completamento di un comando dltmqbrk, l'eliminazione del broker non è stata completata ed occorrerà immettere nuovamente il comando.

Risposta

Appurare perché il tentativo precedente di eliminazione del broker non è riuscito. Risolvere il problema e immettere di nuovo il comando dltmqbrk.

AMQ5843 (IBM i)

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non può essere avviato poiché è stato eliminato parzialmente.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di avviare il broker <insert_3> che si trova in uno stato di eliminazione parziale. Il precedente tentativo di eliminare il broker ha avuto esito negativo. L'eliminazione del broker deve essere completata prima che sia consentito il riavvio del broker. Una volta eseguita correttamente l'eliminazione del broker, viene generato il messaggio AMQ5841 che indica che il broker è stato eliminato. Se questo messaggio non viene ricevuto al completamento di un comando dltmqbrk, l'eliminazione del broker non è stata completata ed occorrerà immettere nuovamente il comando.

Risposta

Appurare perché il tentativo precedente di eliminazione del broker non è riuscito. Risolvere il problema e immettere di nuovo il comando dltmqbrk.

AMQ5844

La relazione tra due broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ è sconosciuta.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il comando clrmqbrk è stato immesso nel tentativo di rimuovere un broker che conosce una relazione di tale broker. Il relativo (<insert_4>) è sconosciuto al broker (<insert_3>). Se è stato specificato l'indicatore "- p", il broker non dispone attualmente di un elemento principale. Se è stato specificato l'indicatore "- c", il broker non riconosce l'elemento secondario denominato.

Risposta

Esaminare il motivo per cui il broker è sconosciuto.

AMQ5845

Sintassi: dltmqbrk -m QMgrName

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5847

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione (<insert_3>) ha rimosso la conoscenza della relazione (<insert_4>).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando clrmqbrk è stato utilizzato per rimuovere la conoscenza del broker (<insert_4>) dal broker (<insert_3>).

Risposta

Nessuna.

AMQ5847 (IBM i)

IBM WebSphere MQ Relazione broker di pubblicazione / sottoscrizione rimossa.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando clrmqbrk è stato utilizzato per rimuovere la conoscenza del broker (<insert_4>) dal broker (<insert_3>).

Risposta

Nessuna.

AMQ5848

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione (<insert_3>) non è riuscito a rimuovere i riferimenti alla relazione (<insert_4>) per il motivo < inserire 1>:< insert_5>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di rimuovere i riferimenti al broker (<insert_4>) dal broker (<insert_3>) utilizzando il comando clrmqbrk, ma la richiesta ha avuto esito negativo.

Risposta

Determinare perché il comando clrmqbrk non può essere completato correttamente. I log dei messaggi per il gestore code potrebbero contenere informazioni più dettagliate che descrivono il motivo per cui non è possibile eliminare il broker. Risolvere il problema che impedisce il completamento del comando e immettere nuovamente il comando clrmqbrk.

AMQ5848 (IBM i)

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non è riuscito a rimuovere i riferimenti ad un broker correlato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di rimuovere riferimenti al broker (<insert_4>) dal broker (<insert_3>) utilizzando il comando clrmqbrk, ma la richiesta ha avuto esito negativo per il motivo < insert_1>:< insert_5>.

Risposta

Determinare perché il comando clrmqbrk non può essere completato correttamente. I log dei messaggi per il gestore code potrebbero contenere informazioni più dettagliate che descrivono il motivo per cui non è possibile eliminare il broker. Risolvere il problema che impedisce il completamento del comando e immettere nuovamente il comando clrmqbrk.

AMQ5849

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non può modificare l'elemento principale.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di avviare il Broker (<insert_3>), designando il Broker (<insert_4>) come relativo parent. Il broker (<insert_3>) è stato precedentemente avviato, designando il broker (<insert_5>) come parent. Il comando strmqbrk non può essere utilizzato per modificare una relazione esistente.

Risposta

Non tentare di modificare la topologia del broker utilizzando il comando strmqbrk. I comandi dlmtmqbrk e clrmqbrk sono l'unico mezzo supportato per modificare la topologia del broker. Fare riferimento alla documentazione di tali comandi per una guida sulla modifica della topologia del broker.

AMQ5850

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione interrotto durante la creazione della coda.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker è stato interrotto durante la creazione della coda (<insert_3>) per ID utente (<insert_4>). Quando il Broker crea una coda, prima crea la coda con gli attributi di sicurezza predefiniti e poi imposta gli attributi di sicurezza appropriati per la coda. Se il broker deve essere interrotto durante questa operazione (ad esempio, il gestore code è chiuso), il broker non può rilevare in modo affidabile che gli attributi di sicurezza non siano stati impostati correttamente. Il broker stava creando una coda, ma è stato interrotto prima che potesse completare la creazione della coda e impostare l'autorità iniziale. Se l'interruzione si è verificata prima che potesse essere impostata l'autorizzazione iniziale della coda, potrebbe essere necessario per l'operatore impostare le autorizzazioni appropriate utilizzando il comando setmqaut.

Risposta

Confermare che la coda denominata abbia gli attributi di sicurezza appropriati e modificarli come necessario.

AMQ5851

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione interrotto durante la creazione della coda interna.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker è stato interrotto durante la creazione della coda interna (<insert_3>) per ID utente (<insert_4>). Quando il broker crea una coda interna, crea prima la coda con gli attributi di sicurezza predefiniti, quindi imposta gli attributi di sicurezza appropriati per la coda. Se il broker deve essere interrotto durante questa operazione (ad esempio, il gestore code viene arrestato), il broker tenta di eliminare e ridefinire la coda. Se la coda interna è disponibile agli utenti (ad esempio, il flusso predefinito o il flusso di gestione), è possibile che un utente inserisca un messaggio nella coda mentre si trova in questo stato non valido o che un'applicazione utente abbia la coda aperta. In questa situazione il broker non ridefinisce automaticamente la coda e non può essere riavviato fino a quando la coda non viene svuotata o chiusa.

Risposta

Esaminare i messaggi sulla coda indicata e intraprendere l'azione appropriata per rimuoverli dalla coda. Assicurarsi che nessuna applicazione abbia la coda aperta.

AMQ5852

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non è riuscito a propagare il comando di eliminazione della pubblicazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il broker non è riuscito a propagare il comando di eliminazione della pubblicazione per il flusso (<insert_3>) al broker correlato (<insert_4>) per il motivo <insert_1>. Quando un'applicazione emette un comando di eliminazione della pubblicazione per eliminare una pubblicazione globale, il comando deve essere propagato a tutti i broker nella gerarchia secondaria che supporta il flusso. Il broker che riporta l'errore non è riuscito ad inoltrare un comando di eliminazione della pubblicazione ad un broker correlato (<insert_4>) che supporta il flusso (<insert_3>). I comandi di eliminazione della pubblicazione vengono propagati senza MQRO_DISCARD_MSG e il messaggio di comando potrebbe essere stato scritto in una coda di messaggi non recapitabili. L'argomento per cui l'eliminazione della pubblicazione non è riuscita è (<insert_5>).

Risposta

Se l'eliminazione della pubblicazione non è riuscita perché il flusso è stato eliminato nel broker correlato, questo messaggio può essere ignorato. Ricercare il motivo per cui l'eliminazione della pubblicazione non è riuscita ed eseguire l'azione appropriata per ripristinare il comando non riuscito.

AMQ5853

IBM WebSphere MQ La pubblicazione / sottoscrizione non è riuscita a propagare un comando di eliminazione della pubblicazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il broker non è riuscito a propagare un comando di eliminazione della pubblicazione per il flusso (<insert_3>) a un broker precedentemente correlato. Quando un'applicazione emette un comando di eliminazione della pubblicazione per eliminare una pubblicazione globale, il comando viene propagato a tutti i broker nella gerarchia secondaria che supporta il flusso. La topologia del broker è stata modificata dopo l'eliminazione della pubblicazione, ma prima che un broker rimosso dalla modifica della topologia elaborasse il messaggio di eliminazione della pubblicazione trasmesso. L'argomento per cui l'eliminazione della pubblicazione non è riuscita è (<insert_5>).

Risposta

È responsabilità dell'utente disattivare l'attività del broker prima di modificare la topologia del broker utilizzando il comando clrmqbrk. Ricercare il motivo per cui questa attività di eliminazione pubblicazione non è stata disattivata. Il comando di eliminazione della pubblicazione sarà stato scritto nella coda di messaggi non instradabili sul broker che è stato rimosso dalla topologia. In questo caso, potrebbe essere necessaria un'ulteriore azione per propagare il comando di eliminazione della pubblicazione che non è stato disattivato prima dell'immissione del comando clrmqbrk. Se questo messaggio si verifica come risultato del comando dlmqbrk, la pubblicazione sarà stata eliminata come risultato del comando dlmqbrk e il messaggio di eliminazione pubblicazione sarà stato scritto nella coda di messaggi non instradabili sul gestore code in cui è stato eliminato il broker. In questo caso, è possibile eliminare il messaggio di pubblicazione sulla coda di messaggi non recapitabili.

AMQ5854

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non è riuscito a propagare un comando di cancellazione pubblicazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Quando un'applicazione emette un comando di eliminazione della pubblicazione per eliminare una pubblicazione globale, il comando deve essere propagato a tutti i broker nella gerarchia secondaria che supporta il flusso. Quando la pubblicazione di eliminazione è stata trasmessa, il broker (<insert_4>) era una relazione nota di questo flusso di supporto del broker dei messaggi (<insert_3>). Prima che il comando di eliminazione della pubblicazione arrivasse al broker correlato, la topologia del broker è stata modificata in modo che il broker (<insert_4>) non supportasse più il flusso (<insert_3>). L'argomento per cui l'eliminazione della pubblicazione non è riuscita è (<insert_5>).

Risposta

È responsabilità dell'utente sospendere l'attività del broker prima di cambiare la topologia del flusso del broker. Ricercare il motivo per cui questa attività di eliminazione pubblicazione non è stata disattivata. Il comando di eliminazione della pubblicazione sarà stato scritto nella coda di messaggi non recapitabili nel broker (<insert_4>).

AMQ5855

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione terminato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di esecuzione del broker (<insert_3>), ma il broker è terminato per il motivo <insert_1>:<insert_5>.

Risposta

Determinare il motivo per cui il broker è terminato. Le registrazioni dei messaggi per il gestore code potrebbero contenere informazioni più dettagliate sul motivo per cui non è possibile avviare il broker. Risolvere il problema che sta impedendo l'esecuzione del comando e fornire nuovamente il comando strmqbrk.

AMQ5856

Impossibile elaborare il messaggio del comando di pubblicazione del Broker. Codice motivo <insert_1>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ non è riuscito a elaborare un messaggio di pubblicazione per il flusso (<insert_3>). Il broker non è stato in grado di scrivere la pubblicazione nella coda di messaggi non recapitabili e non è stato autorizzato a eliminare la pubblicazione. Il broker arresterà temporaneamente il flusso e riavvierà il flusso e di conseguenza ritenterà la pubblicazione dopo un breve intervallo.

Risposta

Verificare il motivo per il quale si è verificato l'errore e perché la pubblicazione non può essere scritta nella coda di messaggi non recapitabili. Rimuovere manualmente la pubblicazione dalla coda di flusso oppure correggere il problema che sta impedendo al broker di scrivere la pubblicazione nella coda di messaggi non instradabili.

AMQ5857

Impossibile elaborare il messaggio del comando di controllo broker. Codice motivo <insert_1>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ non è riuscito ad elaborare un messaggio di comandi sul sistema SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE. Il broker non è stato in grado di scrivere il messaggio di comando nella coda di messaggi non recapitabili e non è stato possibile eliminare il messaggio di comando. Il broker arresterà temporaneamente il flusso e riavvierà il flusso e, di conseguenza, riproverà il messaggio di comando dopo un breve intervallo. Altri comandi di controllo broker non possono essere elaborati fino a quando questo messaggio di comando non è stato elaborato correttamente o rimosso dalla coda di controllo.

Risposta

Ricerca il motivo per cui si è verificato l'errore e il motivo per cui il messaggio di comando non può essere scritto nella coda di messaggi non recapitabili. Rimuovere manualmente il messaggio di comando dalla coda di flusso oppure correggere il problema che impedisce al broker di scrivere il messaggio di comando nella coda di messaggi non recapitabili.

AMQ5858

Il broker non è stato in grado di inviare la pubblicazione alla coda del sottoscrittore.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un errore durante l'invio di una pubblicazione alla coda del sottoscrittore (<insert_4>) sul gestore code (<insert_3>) per il motivo <insert_1>. Le opzioni di configurazione del broker impediscono il ripristino da questo errore eliminando la pubblicazione o inviandola alla coda di messaggi non recapitabili. Il broker, invece, eseguirà il backout dell'unità di lavoro con cui viene inviata la pubblicazione e ritenterà il messaggio di comando non riuscito un numero fisso di volte. Se il problema persiste ancora, il broker tenterà di eseguire il ripristino non riuscendo ad eseguire il messaggio di comando con un messaggio di risposta negativo. Se l'emittente del comando non ha richiesto risposte negative, il broker eliminerà o invierà alla coda di messaggi non recapitabili il messaggio di comando non riuscito. Se le opzioni di configurazione del broker lo impediscono, il broker riavvierà il flusso interessato, che rielaborerà il messaggio di comando non riuscito. Questo comportamento verrà ripetuto fino a quando l'errore non viene risolto. Durante questo periodo il flusso non sarà in grado di elaborare ulteriori pubblicazioni o sottoscrizioni.

Risposta

Di solito, l'errore è dovuto a un problema di risorse transitorie, ad esempio, la coda del sottoscrittore o una coda di trasmissione intermedia, che diventa piena. Utilizzare il codice motivo <insert_1> per stabilire quale azione di rimedio è richiesta. Se il problema persiste per lungo tempo, si noterà che il flusso viene continuamente riavviato dal broker. La prova di ciò sarà un numero elevato di messaggi AMQ5820, che indicano il riavvio del flusso, scritti nei log degli errori. In tali circostanze, sarà necessario un intervento manuale per consentire al broker di disporre della pubblicazione non

riuscita. A tale scopo, sarà necessario terminare il broker utilizzando il comando `endmqbrk` e riavviarlo con le opzioni di disposizione appropriate. Ciò consentirà alla pubblicazione di essere inviata al resto dei sottoscrittori, consentendo al broker di eliminare o inviare alla coda di messaggi non recapitabili la pubblicazione che non è stato possibile inviare.

AMQ5859

Il flusso del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ sta terminando a causa di un problema di risorse interne.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il flusso del broker (`<insert_3>`) ha esaurito le risorse interne e terminerà con codice di errore `<insert_1>`. Se il comando in corso è stato elaborato sotto il controllo del punto di sincronizzazione, verrà eseguito il backout e ritentato quando il flusso viene riavviato dal broker. Se il comando era in fase di elaborazione fuori dal controllo del punto di sincronizzazione, non sarà possibile riprovare quando il flusso viene riavviato.

Risposta

Questo messaggio va emesso solo in circostanze insolite. Se questo messaggio viene emesso ripetutamente per lo stesso flusso e il flusso non è particolarmente grande in termini di sottoscrizioni, argomenti e pubblicazioni conservate, salvare tutte le informazioni diagnostiche generate e utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#) o l'assistente di supporto IBM in [Pagina web di IBM SupportAssistant](#) per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM.

AMQ5862

IBM WebSphere MQ Broker di pubblicazione / sottoscrizione per il gestore code `<insert_3>` migrazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando `dspmqrk` è stato immesso per interrogare lo stato del broker. Il broker è attualmente in fase di migrazione.

Risposta

Nessuna.

AMQ5863

WebSphere Broker non pronti per la migrazione. Consultare i log dei messaggi per istruzioni.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il comando `migmqrk` ha avuto esito negativo perché il broker WebSphere non era pronto ad accettare i messaggi. Lo stato del broker di messaggi di pubblicazione / sottoscrizione WebSphere MQ viene esportato nel broker WebSphere Brokers in una serie di messaggi inviati alla coda `SYSTEM.BROKER.INTERBROKER.QUEUE`. Prima che inizi la migrazione, il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ controlla se il Broker di WebSphere è pronto ad accettare i messaggi su questa coda. Questo controllo non è riuscito per il motivo `<insert_1>`, quindi la migrazione è stata abbandonata.

Risposta

Il codice di errore `<insert_1>` deve essere utilizzato per determinare la natura del problema. Un valore pari a 1 indica la coda `SYSTEM.BROKER.INTERBROKER.QUEUE` non esiste. Ciò è probabilmente dovuto al fatto che nessun broker WebSphere è stato ancora definito su questo gestore code. Il valore 2 indica che il broker WebSphere Brokers non ha la coda aperta probabilmente perché non è stata avviata o perché il primo flusso di messaggi non è stato ancora distribuito. Se sono stati eseguiti entrambi questi passi, è possibile che il broker WebSphere Brokers sia stato creato in modo non corretto. In particolare, dovrebbe essere stato creato in modalità di migrazione. Se il broker non è stato creato con l'indicatore di migrazione impostato, sarà necessario eliminarlo

e ricrearlo prima di poter iniziare la migrazione. Per qualsiasi altro valore nel codice motivo, utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM. Tenere presente che fino a quando il problema non viene risolto, il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ può ancora essere riavviato con il comando `strmqbrk`.

AMQ5864

Non è stato possibile inviare il messaggio di risposta del broker. Il comando verrà emesso nuovamente.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Durante l'elaborazione di un comando di pubblicazione / sottoscrizione, il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ non è stato in grado di inviare un messaggio di replica alla coda (*<insert_4>*) sul gestore code (*<insert_3>*) per il motivo *<insert_1>*. Il broker non è stato in grado di scrivere il messaggio nella coda di messaggi non recapitabili. Poiché il comando viene elaborato sotto il controllo del punto di sincronizzazione, il broker tenterà di ritentare il comando nella speranza che il problema sia solo di natura transitoria. Se, dopo un numero impostato di tentativi, non è stato possibile inviare il messaggio di risposta, il messaggio di comando verrà eliminato se le opzioni del report lo consentono. Se il messaggio di comando non è eliminabile, il flusso verrà riavviato e l'elaborazione del messaggio di comando riprenderà.

Risposta

Utilizzare il codice motivo *<insert_1>* per stabilire quale azione di rimedio è richiesta. Se l'errore è dovuto a un problema di risorse (ad esempio, una coda è piena), è possibile che il problema sia già stato risolto. In caso contrario, questo messaggio verrà emesso ripetutamente ogni volta che il comando viene ritentato. In questo caso si consiglia di definire una coda di messaggi non recapitabili per ricevere il messaggio di risposta in modo che il broker possa elaborare altri comandi durante la ricerca del problema. Controllare l'applicazione da cui ha avuto origine il comando e assicurarsi che specifichi correttamente la coda di risposta.

AMQ5865

Non è stato possibile inviare il messaggio di risposta del broker.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Durante l'elaborazione di un comando di pubblicazione / sottoscrizione, il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ non è stato in grado di inviare un messaggio di replica alla coda (*<insert_4>*) sul gestore code (*<insert_3>*) per il motivo *<insert_1>*. Il broker non è stato in grado di scrivere il messaggio nella coda di messaggi non recapitabili. Poiché il comando non viene elaborato sotto il controllo del punto di sincronizzazione, il broker non è in grado di ritentare il comando.

Risposta

Utilizzare il codice motivo *<insert_1>* per stabilire quale azione di rimedio è richiesta. Se l'errore è dovuto a un problema di risorse (ad esempio, una coda è piena), è possibile che il problema sia già stato risolto. In caso contrario, controllare l'applicazione da cui ha avuto origine il comando e assicurarsi che specifichi correttamente la coda di risposta. È possibile che la definizione di una coda di messaggi non recapitabili per catturare il messaggio di risposta in caso di errore successivo sia utile per questa attività.

AMQ5866

Il messaggio di comando del broker è stato eliminato. Codice motivo *<insert_1>*.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ non è riuscito ad elaborare un messaggio di comando di pubblicazione / sottoscrizione, che ora è stato eliminato. Il broker inizierà nuovamente ad elaborare i nuovi messaggi di comando.

Risposta

Ricerca i precedenti messaggi di errore per indicare il problema con il messaggio di comando. Correggere il problema per evitare che l'errore si verifichi nuovamente.

AMQ5867

IBM WebSphere MQ Il flusso del broker di pubblicazione / sottoscrizione è terminato in modo anomalo.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il flusso del broker (<insert_3>) è terminato in modo anomalo per il motivo <insert_1>. Il broker tenterà di riavviare il flusso. Se il flusso dovesse avere ripetutamente esito negativo, il broker aumenterà progressivamente il tempo tra i tentativi di riavvio del flusso.

Risposta

Utilizzare il codice motivo <insert_1> per individuare il motivo per cui si è verificato il problema. Un codice di errore di 1 indica che il flusso è terminato perché non è stato possibile elaborare correttamente un messaggio di comando. Cercare nei log degli errori i messaggi precedenti per stabilire il motivo per cui il messaggio di comando non è riuscito. Un codice di errore 2 indica che il flusso è terminato perché non è possibile caricare l'uscita del broker. Fino a quando il problema con l'uscita del broker non sarà stato risolto, il flusso continuerà ad avere esito negativo.

AMQ5868

L'utente non è più autorizzato a sottoscrivere il flusso.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il broker ha tentato di pubblicare una pubblicazione per un sottoscrittore, ma il sottoscrittore non dispone più dell'autorità di ricerca per la coda di flusso (<insert_4>). La pubblicazione non viene inviata al sottoscrittore e la sua sottoscrizione viene annullata. Una pubblicazione di eventi contenente i dettagli della sottoscrizione che è stata rimossa viene pubblicata su SYSTEM.BROKER.ADMIN.STREAM. Mentre l'ID utente (<insert_3>) rimane non autorizzato, il broker continuerà ad annullare la registrazione delle sottoscrizioni associate a tale ID utente.

Risposta

Se l'autorizzazione dell'ID utente (<insert_3>) è stata intenzionalmente rimossa, considerare la possibilità di rimuovere immediatamente tutte le sottoscrizioni di tali ID utente immettendo un comando MQCMD_DEREGISTER_SUBSCRIBER, specificando l'opzione MQREGO_DEREGISTER_ALL per conto del sottoscrittore. Se l'autorizzazione è stata revocata accidentalmente, ripristinarla, ma tenere presente che alcune, se non tutte, le sottoscrizioni del sottoscrittore saranno state annullate dal broker.

AMQ5869

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione sta eseguendo il checkpoint delle registrazioni.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato apportato un numero elevato di modifiche alle registrazioni del publisher e del sottoscrittore del flusso (<insert_3>). Queste modifiche sono in fase di checkpoint, al fine di ridurre al minimo sia il tempo di riavvio del flusso che la quantità di spazio della coda interna utilizzata.

Risposta

Nessuna.

AMQ5870

(Errore non previsto)

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

N.d.

Risposta

N.d.

AMQ5871

(Problema risorsa)

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

N.d.

Risposta

N.d.

AMQ5872

(Il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ ha un child noto)

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

N.d.

Risposta

N.d.

AMQ5873

(Broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ attivo)

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

N.d.

Risposta

N.d.

AMQ5874

(Una o più code non possono essere disattivate)

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

N.d.

Risposta

N.d.

AMQ5875

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non può scrivere un messaggio nella coda di messaggi non recapitabili.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker ha tentato di inserire un messaggio nella coda di messaggi non recapitabili (<insert_3>) ma non è stato possibile scrivere il messaggio nella coda di messaggi non recapitabili per il motivo <insert_1>:<insert_4>. Il messaggio è stato scritto nella coda di messaggi non instradabili con il motivo <insert_2>:<insert_5>.

Risposta

Determinare il motivo per cui non è possibile scrivere il messaggio nella coda di messaggi non recapitabili. Inoltre, se il messaggio non è stato deliberatamente scritto nella coda di messaggi non recapitabili, ad esempio da un'uscita del broker di messaggi, determinare il motivo per cui il messaggio è stato scritto nella coda di messaggi non recapitabili e risolvere il problema che impedisce l'invio del messaggio alla destinazione.

AMQ5876

È stato rilevato un conflitto principale nella gerarchia broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il broker (<insert_3>) è stato avviato, denominando questo broker come principale. Questo broker è stato avviato denominando il broker (<insert_3>) come parent. Il broker invierà un messaggio di errore al broker (<insert_3>) che indica che è stato rilevato un conflitto. Il motivo più probabile di questo messaggio è che la topologia del broker è stata modificata mentre i messaggi di comunicazione tra broker erano in transito (ad esempio, su una coda di trasmissione) e che un messaggio relativo alla topologia del broker precedente è arrivato a un broker nella nuova topologia. Questo messaggio può essere accompagnato da un FFST informativo che include i dettagli della comunicazione non prevista.

Risposta

Se la topologia del broker è stata modificata e il broker denominato nel messaggio non identifica più questo broker come parent, questo messaggio può essere ignorato, ad esempio se è stato emesso il comando "clrmqbrk -m <insert_3> -p". Se il broker (<insert_3>) è stato definito come parent di questo broker e questo broker è stato definito come parent del broker (<insert_3>), i comandi clrmqbrk o dltmqbrk devono essere utilizzati per risolvere il conflitto.

AMQ5877

IBM WebSphere MQ Il flusso del broker di pubblicazione / sottoscrizione è terminato in modo anomalo.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Un flusso di broker (<insert_3>) è terminato in modo anomalo per il motivo <insert_1>. Le routine di ripristino del Broker non sono riuscite a reimpostare lo stato del flusso e il flusso non può essere riavviato automaticamente.

Risposta

Ricerca il motivo per cui il flusso non è riuscito e il motivo per cui la routine di recupero del broker non è stata ripristinata dopo l'errore. Eseguire un'azione appropriata per risolvere il problema. Eseguire un'azione appropriata per risolvere il problema. Se il problema persiste, salvare i file di emissione generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5878

IBM WebSphere MQ È stato rilevato un errore di ripristino del broker di pubblicazione / sottoscrizione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un problema precedente con il broker, ed è stato riavviato un flusso oppure il broker. Il flusso o il broker riavviato ha rilevato che la precedente istanza del flusso o del broker non è stata eliminata correttamente e che non sarà possibile riavviare.

Risposta

Indagare circa la causa del malfunzionamento che ha reso necessario il riavvio del flusso o del broker e stabilire il motivo per cui il broker o il flusso non è stato in grado di assestare le proprie risorse in seguito al malfunzionamento. Quando il broker esegue l'elaborazione con una uscita d'instradamento non riconosciuta (TipoConnessioneUscita Instradamento=STANDARD), il broker è in esecuzione con una modalità maggiormente tollerante verso esiti negativi inattesi ed è probabile che il riavvio riesca dopo un breve ritardo. Nel caso di un riavvio del flusso, il broker in genere tenterà periodicamente il mancato avvio. Nel caso di un riavvio del broker, sarà necessario ritentare manualmente il riavvio del broker dopo un breve ritardo. Quando il broker esegue l'elaborazione senza una uscita di instradamento, o con una uscita di routine riconosciuta (TipoConnessioneUscitaInstradamento=FASTPATH), il broker è in esecuzione con una modalità meno tollerante verso inattesi esiti negativi e per risolvere il problema sarà necessario il riavvio del gestore code. Quando il broker è in esecuzione con questa modalità, è importante che i processi del broker non siano sottoposti a inutili interruzioni asincrone, per esempio, distruggere. Se il problema persiste, salvare i file di emissione generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM.

AMQ5879

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione è stato migrato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il comando non è riuscito perché il broker MQ Pub / Sub sul gestore code *<insert_3>* è stato migrato. Dopo la migrazione, il solo comando che può essere emesso sul broker migrato è il comando dltmqbrk.

Risposta

Immettere il comando dltmqbrk per eliminare il broker migrato.

AMQ5880

L'utente non è più autorizzato a sottoscrivere il flusso.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il broker ha tentato di pubblicare una pubblicazione per un sottoscrittore ma il sottoscrittore non dispone più dell'autorizzazione altusr per la coda di flusso (*<insert_4>*). La pubblicazione non viene inviata al sottoscrittore e la sottoscrizione degli ID utente viene annullata. Una pubblicazione di eventi contenente i dettagli della sottoscrizione che è stata rimossa viene pubblicata su SYSTEM.BROKER.ADMIN.STREAM. Mentre l'ID utente (*<insert_3>*) rimane non autorizzato, il broker continuerà ad annullare la registrazione delle sottoscrizioni associate a tale ID utente.

Risposta

Se l'autorizzazione dell'ID utente (*<insert_3>*) è stata intenzionalmente rimossa, rimuovere immediatamente le sottoscrizioni immettendo un comando MQCMD_DEREGISTER_SUBSCRIBER per gli argomenti appropriati per conto del sottoscrittore. Se l'autorizzazione è stata revocata accidentalmente, ripristinarla, ma tenere presente che alcune, se non tutte, le sottoscrizioni del sottoscrittore saranno state annullate dal broker.

AMQ5881

La IBM WebSphere MQ combinazione di parametri di configurazione del broker di pubblicazione / sottoscrizione *<insert_1>* non è valida.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una combinazione di stanze broker nel file di inizializzazione del gestore code non è valida. Il broker non funzionerà finché tale condizione non sarà stata corretta.

Una combinazione di (1) indica che SyncPointIfPersistent è stato impostato su TRUE e DiscardNonPersistentInputMsg è stato impostato su FALSE. DiscardNonPersistentInputMsg deve essere impostato su TRUE quando SyncPointIfPersistent è impostato su TRUE.

Una combinazione di (2) indica che SyncPointIfPersistent è stato impostato su TRUE e DiscardNonPersistentResponse è stato impostato su FALSE. DiscardNonPersistentResponse deve essere impostato su TRUE quando SyncPointIfPersistent è impostato su TRUE.

Una combinazione di (3) indica che SyncPointIfPersistent è stato impostato su TRUE e DiscardNonPersistentPublication è stato impostato su FALSE. DiscardNonPersistentPublication deve essere impostato su TRUE quando SyncPointIfPersistent è impostato su TRUE.

Risposta

Modificare le stanze broker di messaggi in modo che siano conformi alle regole sopra indicate e ritentare il comando.

AMQ5881 (Windows)

La IBM WebSphere MQ combinazione di parametri di configurazione del broker di pubblicazione / sottoscrizione <insert_1> non è valida.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una combinazione dei parametri del broker nelle informazioni di configurazione del broker non è valida. Il broker non funzionerà finché tale condizione non sarà stata corretta.

Una combinazione di (1) indica che SyncPointIfPersistent è stato impostato su TRUE e DiscardNonPersistentInputMsg è stato impostato su FALSE. DiscardNonPersistentInputMsg deve essere impostato su TRUE quando SyncPointIfPersistent è impostato su TRUE.

Una combinazione di (2) indica che SyncPointIfPersistent è stato impostato su TRUE e DiscardNonPersistentResponse è stato impostato su FALSE. DiscardNonPersistentResponse deve essere impostato su TRUE quando SyncPointIfPersistent è impostato su TRUE.

Una combinazione di (3) indica che SyncPointIfPersistent è stato impostato su TRUE e DiscardNonPersistentPublication è stato impostato su FALSE. DiscardNonPersistentPublication deve essere impostato su TRUE quando SyncPointIfPersistent è impostato su TRUE.

Risposta

Modificare le informazioni di configurazione del broker di messaggi utilizzando lo strumento cfmgmqrk in modo che siano conformi alle regole sopra indicate e ritentare il comando.

AMQ5882

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione ha scritto un messaggio nella coda di messaggi non recapitabili.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker ha scritto un messaggio nella coda dei messaggi non instradabili (<insert_3>) per il motivo <insert_1>:<insert_5>. Nota. Per risparmiare spazio di log, dopo la prima occorrenza di questo messaggio per il flusso (<insert_4>), verrà scritto solo periodicamente.

Risposta

Se il messaggio non è stato scritto deliberatamente nella coda di messaggi non instradabili, ad esempio da un'uscita del broker di messaggi, determinare il motivo per cui il messaggio è stato scritto nella coda di messaggi non instradabili e risolvere il problema che impedisce l'invio del messaggio alla destinazione.

AMQ5883

IBM WebSphere MQ Stato broker di pubblicazione / sottoscrizione non registrato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Lo stato broker nel flusso (<insert_3>) non è stato registrato durante l'elaborazione di una pubblicazione esterna al punto di sincronizzazione. Una pubblicazione non permanente ha richiesto una modifica a un messaggio conservato o a una registrazione del publisher. Questa pubblicazione viene elaborata al di fuori del punto di sincronizzazione poiché il broker è stato configurato con l'impostazione dell'opzione SyncPointIfPersistent . Si è verificato un errore durante il rafforzamento della registrazione del publisher o della pubblicazione conservata nella coda interna del broker. Tutte le modifiche di stato tentate come risultato di questa pubblicazione verranno ripristinate. L'elaborazione della pubblicazione continuerà e il broker tenterà di consegnarla a tutti i sottoscrittori.

Risposta

Ricerca il motivo dell'errore. Ciò è probabilmente dovuto a un problema di risorse che si verifica sul broker. La causa più probabile è 'coda piena ' su una coda broker. Se le pubblicazioni riportano anche modifiche di stato, si consiglia di inviarle come pubblicazioni persistenti o disattivare l'opzione SyncPointIfPersistent . In questo modo, verranno eseguiti nel punto di sincronizzazione e il broker può riprovare in caso di errore come questo.

AMQ5884

IBM WebSphere MQ La coda di controllo del broker di pubblicazione / sottoscrizione non è una coda locale.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

IBM WebSphere MQ La pubblicazione / sottoscrizione ha rilevato che la coda 'SYSTEM.BROKER.CONTROL.QUEUE' esiste e non è una coda locale. Ciò rende la coda non adatta all'utilizzo come coda di controllo del broker. Il broker verrà terminato.

Risposta

Eliminare la definizione della coda esistente e, se necessario, ricrearla in modo che sia di tipo MQQT_LOCAL. Se non si crea nuovamente la coda, il broker creerà automaticamente uno dei tipi corretti quando viene avviato.

AMQ5885

Sintassi: runmqbrk (o strmqbrk) -m QMgrName [-f] [- l logfile]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5886

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione è in fase di migrazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il comando non può essere emesso in questo momento perché il broker MQ Pub / Sub sul gestore code <insert_3> è in fase di migrazione.

Risposta

Una volta avviata la migrazione, l'unico comando che può essere immesso sul broker MQ Pub / Sub è il comando endmqbrk per annullare la migrazione. Una volta terminato il broker se la migrazione non è stata completata, è possibile ritentare l'operazione utilizzando di nuovo il comando migmqbrk. In alternativa, è possibile annullarlo riavviando il broker utilizzando il comando strmqbrk.

AMQ5887

Migrazione avviata per il flusso <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La migrazione del flusso <insert_3> è stata avviata.

Risposta

Nessuna.

AMQ5888

Migrazione completata per lo stream <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Tutto lo stato del flusso <insert_3> è stato esportato nel broker WebSphere Brokers.

Risposta

Nessuna.

AMQ5889

Il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ è stato migrato correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La migrazione del broker è stata completata correttamente.

Risposta

Il broker è stato migrato. Le risorse da esso utilizzate possono ora essere liberate utilizzando il comando dltmqbrk.

AMQ5890

La migrazione del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ non è riuscita.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ è in fase di migrazione. Durante questa migrazione, tutti gli stati persistenti, ad esempio le sottoscrizioni, vengono esportati nel broker WebSphere Brokers come una serie di messaggi inviati alla coda <insert_3>. Non è stato possibile scrivere un messaggio di migrazione in questa coda per il motivo <insert_1>.

Risposta

Utilizzare il codice di errore MQPUT <insert_1> per stabilire perché non è possibile scrivere il messaggio sulla coda. Il codice motivo potrebbe indicare che il gestore code sta terminando, nel qual caso il comando migmqbrk dovrà essere rieseguito dopo il riavvio del gestore code. In alternativa, è possibile che si sia verificato un problema con la coda che potrebbe essere necessario correggere prima di ritentare la migrazione.

AMQ5891

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione non è riuscito a ricevere una risposta durante l'esportazione del proprio stato in broker WebSphere

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ è in fase di migrazione. Durante questa migrazione, tutti gli stati persistenti, ad esempio le sottoscrizioni, vengono esportate nel broker WebSphere Brokers come una serie di messaggi. Non è stato possibile recuperare un messaggio di risposta per uno dei messaggi di migrazione dalla coda <insert_3> per il motivo <insert_1>. La migrazione del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ non è riuscita.

Risposta

Utilizzare il codice di errore MQGET <insert_3> per stabilire perché non è stato possibile ricevere il messaggio di risposta dalla coda di risposta. Il codice motivo potrebbe indicare che il gestore code sta terminando in cui il comando migmqbrk dovrà essere rieseguito dopo il riavvio del gestore code. Un codice motivo 2033 indica che non è stato ricevuto alcun messaggio di risposta entro un intervallo

di attesa di 30 secondi. In questo caso, è più probabile che il problema si sia verificato nel broker WebSphere Brokers. Controllare i messaggi di errore emessi nel broker di WebSphere Brokers.

AMQ5892

La migrazione dello stream <insert_3> non è riuscita per il motivo <insert_1>:<insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La migrazione del flusso <insert_3> non è riuscita.

Risposta

Utilizzare il codice motivo <insert_1> per esaminare il motivo dell'errore. Una volta risolto il problema, eseguire nuovamente il comando migmqbrk per ritentare la migrazione.

AMQ5892 (IBM i)

La migrazione del flusso <insert_3> non è riuscita.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La migrazione dello stream <insert_3> non è riuscita per il motivo <insert_1>:<insert_4>.

Risposta

Utilizzare il codice motivo <insert_1> per esaminare il motivo dell'errore. Una volta risolto il problema, eseguire nuovamente il comando migmqbrk per ritentare la migrazione.

AMQ5893

IBM WebSphere MQ Il broker di pubblicazione / sottoscrizione (<insert_3>) non può essere migrato per il motivo <insert_1>:<insert_5>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di migrare il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ (<insert_3>) ma la richiesta non è riuscita per il motivo <insert_1>:<insert_5>.

Risposta

Determinare perché il comando migmqbrk non può essere completato correttamente. I log dei messaggi del gestore code potrebbero contenere informazioni più dettagliate che spiegano perché non è possibile migrare il broker. Risolvere il problema che impedisce al comando di completare e immettere nuovamente il comando migmqbrk.

AMQ5893 (IBM i)

Impossibile migrare il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di migrazione del broker (<insert_3>) ma la richiesta non è riuscita per il motivo <insert_1>:<insert_5>.

Risposta

Determinare perché il comando migmqbrk non può essere completato correttamente. I log dei messaggi del gestore code potrebbero contenere informazioni più dettagliate che spiegano perché non è possibile migrare il broker. Risolvere il problema che impedisce al comando di completare e immettere nuovamente il comando migmqbrk.

AMQ5894

Impossibile migrare il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ .

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ non può essere ancora migrato perché lo stato del flusso <insert_3> non è congruente con il broker correlato <insert_4>. Durante la migrazione di un broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ, viene eseguito un controllo per verificare che lo stato di ciascun flusso sia congruente con tutte le relazioni del broker. Questo controllo non è riuscito perché è stata rilevata un'incongruenza nello stato del flusso <insert_3> rispetto al broker <insert_4>. È probabile che il problema sia di natura transitoria, poiché il broker di pubblicazione / sottoscrizione di WebSphere MQ non ha ancora completato l'elaborazione di una modifica recente alla topologia della rete del broker. Ad esempio, il flusso in questione potrebbe essere stato creato o eliminato di recente nel broker correlato <insert_4> e questo broker deve ancora completare l'elaborazione per questa modifica. Un'altra causa potrebbe essere che questo broker, o broker <insert_4>, è stato appena aggiunto alla rete del broker e le sottoscrizioni devono ancora essere scambiate tra i due broker. In tal caso, i broker saranno incongruenti rispetto a tutti i flussi. Se non sono state apportate modifiche recenti alla topologia, è possibile che si sia verificato un errore corrente con la propagazione delle sottoscrizioni al broker <insert_4>.

Risposta

In tutti i casi, la migrazione del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ dovrà essere sospesa fino a quando non verrà risolta l'incongruenza. È necessario riavviare il broker utilizzando il comando strmqbrk in modo che possa risolvere il problema. Dopo un breve periodo di tempo, è possibile terminare il broker e ritentare la migrazione. Se i tentativi ripetuti di migrare il broker hanno esito negativo con questo messaggio, provare a risolvere il problema sottostante. Ricercare ricorrenze precedenti del messaggio AMQ5826 e seguire le istruzioni fornite. In tutti i casi, verificare che i canali tra i due broker siano in esecuzione.

AMQ5895

Impossibile migrare il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato rilevato un argomento che non può essere esportato nel broker WebSphere Brokers. L'argomento <insert_3> non può essere migrato perché contiene caratteri jolly riconosciuti dal Broker WebSphere. I caratteri jolly utilizzati da WebSphere Brokers sono i caratteri '+' e '#'. Lo stato associato all'argomento non viene migrato e la migrazione del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ ha esito negativo.

Risposta

Il broker IBM WebSphere MQ Pubblicazione / Sottoscrizione non può essere migrato mentre l'argomento <insert_3> è in uso. Tutte le applicazioni che utilizzano argomenti che contengono i caratteri '+' o '#' dovranno essere riprogettate per utilizzare stringhe di argomenti differenti. Finché il problema non viene risolto, il broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ può essere riavviato normalmente utilizzando il comando strmqbrk.

AMQ5896

Attributo sconosciuto per il parametro di configurazione del broker di pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ GroupId.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il broker ha tentato di creare il flusso <insert_4> appartenente al gruppo <insert_3>, questo gruppo è sconosciuto.

Risposta

Modificare l'attributo per il parametro di configurazione del broker GroupId in un gruppo esistente oppure creare il gruppo <insert_3>.

AMQ5897

Sottoscrizione (nome secondario <insert_5>, identità tradizionale <insert_4>, stringa argomento <insert_3>) non migrata, codice motivo <insert_2>

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La migrazione di una sottoscrizione non è riuscita e verrà ignorata (la migrazione non è riuscita con codice motivo <insert_2>). La sottoscrizione ha una stringa argomento <insert_3>, identità tradizionale <insert_4> e nome sottoscrizione <insert_5>.

Risposta

Migrare manualmente questa sottoscrizione oppure esaminare e correggere il problema ed eseguire nuovamente la migrazione.

AMQ5898

La modifica del gestore code principale non può essere eseguita durante la migrazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato fornito un gestore code differente con il parametro '- p' al gestore parent corrente.

Risposta

Immettere nuovamente il comando di migrazione senza l'opzione -p. Una volta eseguita la migrazione, utilizzare MQSC per modificare il gestore code principale del gestore code.

AMQ5900

Utilizzo: migmbbrk [-r] [-o] [-s] [-z] -b BrokerName

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ5901

Migrazione intestazione ACL di pubblicazione / sottoscrizione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Migrazione degli ACL di pubblicazione / sottoscrizione.

Da WebSphere Message Broker: <insert_3>

Al gestore code WebSphere MQ : <insert_4>

Data / ora: <insert_5>

Risposta

Seguire le istruzioni per migrare gli ACL

AMQ5902

Migrazione degli ACL di pubblicazione / sottoscrizione. Nessun ACL broker

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il modo più semplice per migrare a IBM WebSphere MQ è scegliere o creare un gruppo di utenti con membri che sono tutti gli ID utente che utilizzeranno i servizi di pubblicazione / sottoscrizione. Modificare il comando setmqaut mostrato qui per sostituire <AllPSUsers> con il gruppo scelto. Quindi, eseguire il comando risultante per modificare gli attributi di sicurezza dell'argomento root MQ in modo che siano equivalenti a quelli di WebSphere Brokers

```
setmqaut -m <insert_4> -n SYSTEM.BASE.TOPIC -t topic -g <AllPSUsers> + pub + sub
```

Risposta

Seguire le istruzioni per migrare gli ACL

AMQ5903

Migrazione degli ACL di pubblicazione / sottoscrizione. Nessun ACL negativo

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La root della struttura ad albero degli argomenti in *<insert_3>* è stata modificata nella stessa impostazione utilizzata da MQ. Inoltre, la struttura ad albero degli argomenti contiene solo ACL positivi. Quindi, è possibile migrare gli ACL direttamente da *<insert_3>* a *<insert_4>* come riportato di seguito.

1. Utilizzare i seguenti comandi MQSC per creare oggetti argomento nella struttura ad albero degli argomenti per *<insert_4>*.

Risposta

Seguire le istruzioni per migrare gli ACL

AMQ5904

Migrazione degli ACL di pubblicazione / sottoscrizione. Crea argomento MQSC

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nome oggetto argomento: *<insert_3>*

Stringa argomento: *<insert_4>*

Risposta

Seguire le istruzioni per migrare gli ACL

AMQ5905

Migrazione degli ACL di pubblicazione / sottoscrizione. setmqaut

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

setmqaut -m *<insert_3>* -n *<insert_4>* -t argomento *<insert_5>*

Risposta

Seguire le istruzioni per migrare gli ACL

AMQ5906

Migrazione degli ACL di pubblicazione / sottoscrizione. introduzione a setmqaut

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

2. Utilizzare i seguenti comandi setmqaut per creare autorizzazioni in *<insert_4>*.

Risposta

Seguire le istruzioni per migrare gli ACL

AMQ5907

Migrazione degli ACL di pubblicazione / sottoscrizione. ACL ridondanti

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

WebSphere Broker *<insert_3>* ha la protezione sull'argomento root impostata per consentire a tutti gli utenti di eseguire tutte le azioni (impostazione predefinita). Tuttavia, esistono ulteriori ACL

definiti altrove nella struttura ad albero degli argomenti che concedono l'accesso anche agli utenti denominati. Questi ACL sono ridondanti a causa dell'impostazione sulla root. Si consiglia di esaminare gli ACL definiti nel broker poiché potrebbero non implementare la sicurezza desiderata.

Risposta

Seguire le istruzioni per migrare gli ACL

AMQ5908

Migrazione degli ACL di pubblicazione / sottoscrizione. È richiesto un intervento manuale.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

WebSphere Brokers <insert_3> dispone di una struttura ACL che non può essere migrata direttamente a IBM WebSphere MQ. In genere, ciò si verifica quando il broker utilizza ACL negativi (che vengono visualizzati come "Nega" nella strumentazione del broker) anche se a volte può verificarsi quando la root della struttura ad albero dell'argomento ha più ACL. È necessario esaminare la struttura ACL del broker e migrala manualmente a <insert_4>.

Risposta

Seguire le istruzioni per migrare gli ACL

AMQ5909

Impossibile creare la coda temporanea <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile creare la coda temporanea <insert_3>.

Risposta

Eseguire nuovamente l'applicazione con la traccia del servizio abilitata e contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5910

Impossibile aprire il file di log della migrazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile aprire il file di log della migrazione.

Risposta

Il file di log è denominato amqmigmbbrk.log e viene creato nella directory di lavoro corrente. Determinare il motivo per cui non è stato possibile creare questo file ed eseguire nuovamente questa applicazione.

AMQ5911

Impossibile eliminare la coda temporanea <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile eliminare la coda temporanea <insert_3>.

Risposta

Se il file di log della migrazione mostra che l'applicazione è stata completata correttamente, eliminare manualmente la coda <insert_3> . In caso contrario, eseguire nuovamente l'applicazione con la traccia del servizio abilitata e contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5912

Impossibile aprire la coda <insert_3>. Codice motivo: <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile aprire la coda <insert_3>. Codice motivo: <insert_1>.

Risposta

Stabilire perché l'applicazione non è in grado di aprire la coda. La riesecuzione dell'applicazione durante la raccolta della traccia può essere utile. Se necessario, contattare il centro di assistenza IBM .

AMQ5913

WebSphere Brokers <insert_3> non risponde.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere Brokers <insert_3> non risponde.

Risposta

Verificare che WebSphere Brokers <insert_3> sia avviato e che funzioni normalmente. Se necessario, contattare il centro di assistenza IBM .

AMQ5914

Impossibile leggere un messaggio dalla coda <insert_3>. Codice motivo: <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile leggere un messaggio dalla coda <insert_3>. Codice motivo: <insert_1>.

Risposta

Determinare perché l'applicazione non è in grado di leggere dalla coda. La riesecuzione dell'applicazione durante la raccolta della traccia del servizio può essere utile. Se necessario, contattare il centro di assistenza IBM .

AMQ5915

Impossibile inserire un messaggio nella coda <insert_3>. Codice motivo: <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile inserire un messaggio nella coda <insert_3>. Codice motivo: <insert_1>.

Risposta

Determinare perché l'applicazione non può inserire nella coda. La riesecuzione dell'applicazione durante la raccolta della traccia del servizio può essere utile. Se necessario, contattare il centro di assistenza IBM .

AMQ5916

Impossibile chiudere la coda <insert_3>. Codice motivo: <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile chiudere la coda <insert_3>. Codice motivo: <insert_1>.

Risposta

Stabilire perché l'applicazione non è in grado di chiudere la coda. La riesecuzione dell'applicazione durante la raccolta della traccia può essere utile. Se necessario, contattare il centro di assistenza IBM .

AMQ5917

Impossibile inizializzare il programma di analisi XML.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile inizializzare il programma di analisi XML.

Risposta

Questo è un errore interno. Eseguire nuovamente l'applicazione durante la raccolta della traccia del servizio, quindi contattare il centro di assistenza IBM .

AMQ5918

Non è stato possibile analizzare un messaggio XML da WebSphere Brokers <insert_3> .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Non è stato possibile analizzare un messaggio XML da WebSphere Brokers <insert_3> .

Risposta

Un messaggio XML fornito da WebSphere Brokers <insert_3> ha generato un errore quando &MQ ha provato ad analizzarlo. Il messaggio XML che ha causato il problema è stato scritto in <insert_4>. Il problema si è verificato alla riga <insert_1> nella colonna <insert_2>. Contattare il centro di assistenza IBM e segnalare il problema.

AMQ5919

Il parser XML ha rilevato un errore e ha dovuto arrestarsi.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il parser XML ha rilevato un errore e ha dovuto arrestarsi.

Risposta

Un messaggio XML fornito da WebSphere Brokers <insert_3> ha generato un errore quando &MQ ha provato ad analizzarlo. Il messaggio XML è stato scritto in <insert_4>. Contattare il centro di assistenza IBM e riportare il problema.

AMQ5920

Impossibile cancellare la coda temporanea <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile cancellare la coda temporanea <insert_3>.

Risposta

Esaminare la coda e provare a cancellarla manualmente. Se il problema persiste, eseguire nuovamente l'applicazione con la traccia del servizio abilitata e contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5921

Impossibile creare il transcoder UTF-8 .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile creare il transcoder UTF-8 . Questo è un errore interno del programma di analisi del messaggio XML.

Risposta

Eseguire nuovamente l'applicazione con la traccia del servizio abilitata e contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5922

Impossibile migrare una stringa di argomenti da WebSphere Brokers perché è troppo lunga o contiene un carattere non riconosciuto. L'inizio della stringa è <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile elaborare una stringa di argomenti da WebSphere Brokers perché è troppo lunga o contiene un carattere non riconosciuto. L'inizio della stringa è <insert_3>.

Risposta

Migrare manualmente la stringa di argomenti. (La revisione del log di migrazione potrebbe fornire ulteriori informazioni sull'origine del problema.)

AMQ5923

Impossibile recuperare CCSID per gestore code <insert_3>. Codice di errore: <insert_1>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile recuperare CCSID per gestore code <insert_3>. Codice di errore: <insert_1>

Risposta

Eseguire nuovamente l'applicazione con la traccia abilitata per determinare la causa del problema. Se necessario, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ5924

L'oggetto argomento duplicato <insert_3> esiste già.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante il tentativo di creazione dell'oggetto argomento <insert_3> per la stringa argomento <insert_4> , il programma di utilità di migrazione ha rilevato che un oggetto argomento con tale nome esiste già e non è stato in grado di sostituirlo.

Risposta

Esaminare l'oggetto argomento per stabilire se rappresenta la stringa di argomenti corretta. Se lo fa, probabilmente è stato creato da una precedente esecuzione di questo programma di utilità ed è sicuro utilizzarlo così com'è o sovrascriverlo. In caso contrario, il conflitto dovrà essere risolto manualmente. Ulteriori dettagli su questo problema sono registrati nel file di log della migrazione.

AMQ5925

L'ambiente di esecuzione per WebSphere Brokers non è stato inizializzato

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo programma di utilità deve essere eseguito da una finestra di comandi che può eseguire i comandi WebSphere Brokers e non è questo il caso.

Risposta

Eseguire questo programma di utilità da una console di comandi WebSphere Brokers oppure eseguire manualmente lo script di comandi mqsiprofile prima di eseguire lo strumento di migrazione.

AMQ5926

Impossibile eseguire la sottoscrizione all'argomento per il messaggio di completamento della migrazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo programma di utilità effettua la sottoscrizione all'argomento, <insert_3>, per stabilire se lo stato di pubblicazione / sottoscrizione per questo broker è già stato migrato. Tuttavia la sottoscrizione non è riuscita con codice motivo %d.

Risposta

Questo è un errore non previsto. Contattare il centro di supporto IBM

AMQ5927

La migrazione per questo broker è stata completata correttamente in passato. Poiché lo switch -z non è stato specificato, questo tentativo verrà abbandonato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La migrazione per questo broker è stata completata correttamente in passato. Poiché lo switch -z non è stato specificato, questo tentativo verrà abbandonato.

Risposta

Se la precedente esecuzione ha prodotto risultati soddisfacenti, non c'è altro da fare. Se si desidera eseguire di nuovo la migrazione, specificare lo switch -z. È anche possibile utilizzare lo switch -o se si desidera sovrascrivere le risorse esistenti nel gestore code con quelle trovate durante la migrazione.

AMQ5928

Migrazione della sottoscrizione (sottonome <insert_5>, identità tradizionale <insert_4>, topicstring <insert_3>) non riuscita durante la sostituzione di una sottoscrizione esistente con motivo <insert_2>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Poiché il comando di migrazione è stato eseguito con l'indicatore force (-f), ha tentato di sostituire una sottoscrizione esistente. Sostituzione della sottoscrizione esistente non riuscita con il motivo <insert_2>. La sottoscrizione ha una stringa argomento <insert_3>, identità tradizionale <insert_4> e nome sottoscrizione <insert_5>.

Risposta

Utilizzare il log di migrazione per esaminare e correggere il problema ed eseguire nuovamente la migrazione.

AMQ5929

La migrazione di una sottoscrizione è stata ignorata poiché esiste una sottoscrizione esistente con lo stesso nome secondario. (La sottoscrizione non migrata aveva: sottonome <insert_5>, identità tradizionale <insert_4> e topicstring <insert_3>).

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il comando di migrazione è stato eseguito senza l'indicatore force (-f). Pertanto, le sottoscrizioni esistenti non vengono sovrascritte. Due sottoscrizioni non possono avere lo stesso nome secondario, pertanto la migrazione della sottoscrizione è stata ignorata.

Risposta

Se la sottoscrizione che è stata ignorata è ancora richiesta, la sottoscrizione esistente con lo stesso nome può essere rimossa e il comando di migrazione può essere rieseguito oppure il comando di migrazione può essere rieseguito con l'opzione force (-f) che causerà la migrazione di tutte le sottoscrizioni esistenti con lo stesso nome secondario.

AMQ5930

La migrazione del flusso <insert_3> ha rilevato errori non irreversibili, motivo <insert_1>:<insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Durante la migrazione del flusso <insert_3>, si è verificato un errore ma la migrazione del flusso è continuata

Risposta

Utilizzare i messaggi di errore precedenti, il log di migrazione o entrambi per individuare il motivo dell'errore. Una volta risolto il problema, immettere di nuovo il comando migmqbrk per ritentare la migrazione.

AMQ5931

Impossibile creare l'oggetto argomento per il flusso <insert_3> motivo <insert_1>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la migrazione viene creato un oggetto argomento per ogni flusso. La creazione dell'oggetto argomento che corrisponde al flusso <insert_3> non è riuscita per il motivo <insert_1>.

Risposta

Utilizzare il log di migrazione per esaminare e correggere il problema ed eseguire nuovamente la migrazione.

AMQ5932

Migrazione della sicurezza per lo stream <insert_3> non riuscita con motivo <insert_1>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la migrazione, l'accesso di sicurezza per lo stream viene migrato all'oggetto argomento corrispondente. Migrazione della sicurezza per il flusso <insert_3> non riuscita per il motivo <insert_1>.

Risposta

Utilizzare il log di migrazione per esaminare e correggere il problema ed eseguire nuovamente la migrazione.

AMQ5933

Impossibile aprire il log di migrazione: <insert_3>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Viene conservato un log delle azioni eseguite durante la migrazione di pubblicazione / sottoscrizione. (La sua posizione può essere impostata utilizzando il parametro della riga comandi "- l" - attualmente è impostato su <insert_3>). Impossibile aprire il log per la scrittura.

Risposta

Accertarsi che il file <insert_3> possa essere scritto ed eseguire nuovamente la migrazione. In alternativa, eseguire nuovamente la migrazione specificando un'altra ubicazione del file di log con il parametro "- l".

AMQ5934

Impossibile scrivere nel log di migrazione: <insert_3>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Viene conservato un log delle azioni eseguite durante la migrazione di pubblicazione / sottoscrizione. La sua ubicazione può essere impostata utilizzando il parametro della riga comandi "- l" - attualmente è impostato su <insert_3> . Non è stato possibile scrivere nel log.

Risposta

Verificare che il file <insert_3> possa essere utilizzato ed eseguire nuovamente la migrazione. In alternativa, eseguire nuovamente la migrazione specificando un'altra ubicazione del file di log con il parametro "- l".

AMQ5935

Nessuna delle seguenti proprietà della sottoscrizione è stata rilevata durante la migrazione

JoinExcl

JoinShared

NoAlter

VariableUserID

SubIdentity

SubName

Se le sottoscrizioni non utilizzano queste proprietà, non è richiesta alcuna ulteriore azione. Tuttavia, se si dispone di sottoscrizioni che si basano su queste proprietà, è necessario aggiornare WebSphere Brokers ed eseguire nuovamente la migrazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Queste proprietà sono visibili per lo strumento di migrazione solo se WebSphere Brokers è stato aggiornato al livello di fix pack più recente.

Risposta

Se le sottoscrizioni non utilizzano queste proprietà, non è richiesta alcuna azione.

Tuttavia, se una delle sottoscrizioni utilizza una di queste proprietà, è necessario aggiornare WebSphere Brokers ed eseguire nuovamente il processo di migrazione.

AMQ5936

Impossibile eseguire il commit di una lettura dalla coda <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato letto un messaggio dalla coda <insert_3> nel punto di sincronizzazione, ma il successivo tentativo di eseguire il commit di tale lettura non è riuscito.

Risposta

Eseguire nuovamente l'applicazione utilizzando lo switch -s che forzerà la cancellazione di tutte le code intermedie prima che vengano utilizzate. Se il problema persiste, contattare il centro di assistenza IBM .

AMQ5937

Esiste già una sottoscrizione duplicata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante il tentativo di creare una sottoscrizione denominata <insert_3> per la stringa di argomenti <insert_4> , il programma di utilità di migrazione ha rilevato che una sottoscrizione con tale nome esiste già e non è stata in grado di sostituirla.

Risposta

Esaminare la sottoscrizione per determinare se è corretta. Se lo è, probabilmente è stato creato da una precedente esecuzione di questo programma di utilità ed è sicuro utilizzarlo così com'è o sovrascriverlo. In caso contrario, il conflitto dovrà essere risolto manualmente. Ulteriori dettagli su questo problema sono registrati nel file di log della migrazione.

AMQ5938

Impossibile creare la sottoscrizione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il tentativo di creare una sottoscrizione alla stringa di argomenti <insert_4> utilizzando il nome sottoscrizione <insert_3>. Il codice motivo associato è <insert_1>.

Risposta

Utilizzare il codice motivo mostrato nel messaggio per stabilire la causa dell'errore e intraprendere l'azione appropriata per risolvere il problema.

AMQ5939

Messaggio non previsto letto dalla coda <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un messaggio letto dalla coda <insert_3> non era previsto in questa fase della migrazione.

Risposta

Il messaggio non previsto non dovrebbe essere sulla coda. Eseguire nuovamente l'applicazione utilizzando lo switch -s che forzerà la cancellazione di tutte le code intermedie prima che vengano utilizzate. Se il problema persiste, contattare il centro di assistenza IBM .

AMQ5940

Impossibile migrare le relazioni

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la migrazione delle relazioni di gerarchia è stato rilevato un errore. Per ulteriori dettagli, consultare il log di migrazione.

Risposta

Consultare il log di migrazione per i dettagli dell'errore, correggere il problema ed eseguire nuovamente il comando di migrazione.

AMQ5941

Impossibile assegnare un nome univoco per un punto di sottoscrizione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code assegna un nome oggetto argomento univoco per ogni punto di sottoscrizione fino a un massimo di 256 ed è stato raggiunto tale limite. Non è possibile migrare ulteriori punti di sottoscrizione a questo gestore code. Inoltre, tutte le risorse che dipendono da questo punto di sottoscrizione, ad esempio le pubblicazioni conservate, non verranno migrate.

Risposta

Se possibile, ridurre il numero di punti di sottoscrizione utilizzati dal broker WebSphere Brokers che è l'origine della migrazione.

AMQ5942

Un id utente, <insert_3>, fornito da WebSphere Brokers non è valido

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'ID utente, <insert_3>, non è valido per l'utilizzo con il gestore code.

Risposta

Esaminare il log di migrazione o la traccia del prodotto per stabilire perché l'id utente non è valido per questo gestore code. Se possibile, modificare l'id utente memorizzato nel broker ed eseguire nuovamente la procedura di migrazione.

AMQ5943

La migrazione non può essere eseguita poiché la pubblicazione / sottoscrizione di IBM WebSphere MQ è attualmente attiva

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

I comandi runmqbrk (e strmqbrk) migrano i dati di pubblicazione / sottoscrizione (ad esempio, sottoscrizioni e messaggi conservati) dalle versioni precedenti di &MQ. La migrazione può essere eseguita solo quando la pubblicazione / sottoscrizione IBM WebSphere MQ è inattiva.

Risposta

Se è richiesta la migrazione, è necessario prima disabilitare la pubblicazione / sottoscrizione di IBM WebSphere MQ , che può essere effettuata utilizzando il seguente MQSC: alter qmgr psmode (compat)

AMQ5944

La migrazione è stata completata con errori. La pubblicazione / sottoscrizione di IBM WebSphere MQ dovrà essere avviata manualmente

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il comando di migrazione è stato completato ma non è stato possibile migrare tutti i dati. I dettagli degli errori possono essere trovati nei messaggi di errore precedenti e nel log di migrazione.

Risposta

Esaminare i messaggi di errore precedenti ed esaminare il log di migrazione, quindi eseguire manualmente la migrazione dei dati rimanenti ancora richiesti (oppure se il problema era transitorio eseguendo nuovamente il comando di migrazione). Una volta completata la migrazione, è possibile avviare la pubblicazione / sottoscrizione di IBM WebSphere MQ emettendo il seguente comando MQSC: alter qmgr psmode (enabled)

AMQ5945

Il messaggio conservato per la stringa di argomenti <insert_3> sul flusso <insert_4> non è stato migrato per il codice di errore <insert_2>

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La migrazione di un messaggio conservato non è riuscita e verrà ignorata (la migrazione non è riuscita con codice motivo <insert_2>). Il messaggio conservato contiene la stringa argomento <insert_3>, nel flusso <insert_4>.

Risposta

Ripubblicare manualmente il messaggio per questo argomento oppure esaminare e correggere il problema ed eseguire nuovamente la migrazione.

AMQ5946

Non è stato possibile avviare & MQQPUBSUB_short per il motivo <insert_1>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Dopo la migrazione, non è stato possibile eseguire l'avvio di & MQQPUBSUB_short.

Risposta

Determinare (dal motivo) perché non è stato possibile avviare & MQQPUBSUB_short, correggere il problema e immettere manualmente il seguente comando MQSC: ALTER QMGR PSMODE (ENABLED)

AMQ5947

L'impostazione di PSMODE non è COMPAT per il gestore code <insert_1>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La proprietà del gestore code PSMODE deve essere impostata su COMPAT per il gestore code <insert_1> per consentire la migrazione di pubblicazione / sottoscrizione.

Risposta

Nessuna.

AMQ5948

Alcune proprietà dei messaggi conservati in formato RFH1 non possono essere richiamati dal broker. Se nel broker sono presenti messaggi conservati in formato RFH1 , è necessario verificare che la pubblicazione conservata che è stata migrata al gestore code sia effettivamente corretta.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Alcune proprietà dei messaggi conservati in formato RFH1 non possono essere richiamati dal broker. Se nel broker sono presenti messaggi conservati in formato RFH1, è necessario verificare che la pubblicazione conservata che è stata migrata al gestore code sia effettivamente corretta. Per maggiori dettagli, fare riferimento alla documentazione MQ.

Risposta

Verificare se il broker WMB ha effettivamente conservato le pubblicazioni pubblicate in formato RFH1 e, in tal caso, migrarle manualmente al gestore code.

AMQ5949

Impossibile impostare l'ambiente per il comando mqsisstop.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Lo strumento di migrazione tenta di arrestare il broker una volta completata la migrazione e deve impostare le variabili di ambiente. Il tentativo di impostare una o più di queste variabili non è riuscito.

Risposta

Esaminare il file di log della migrazione o eseguire nuovamente la migrazione con la traccia attivata per ottenere maggiori dettagli sul motivo dell'errore.

AMQ5950

Impossibile riprendere un'esecuzione di migrazione interrotta.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Lo strumento di migrazione ha rilevato che una precedente esecuzione era stata interrotta. Normalmente tenta di riprendere l'esecuzione della migrazione dal punto in cui è stata interrotta, ma in questa occasione non è stato in grado di farlo perché l'interruzione si è verificata durante l'elaborazione di più subIdentities per una sottoscrizione.

Risposta

Eseguire nuovamente la migrazione con lo switch -s attivato per impedire la ripresa dell'esecuzione precedente e anche con lo switch -o per forzare la sovrascrittura delle definizioni esistenti nel gestore code da parte delle definizioni portate dal broker.

AMQ5960

Il processore del comando di pubblicazione / sottoscrizione distribuito si è arrestato a causa di errori.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore grave, come riportato nei messaggi precedenti, durante l'elaborazione del comando di pubblicazione / sottoscrizione distribuito. Il processore del comando di pubblicazione / sottoscrizione non è stato in grado di continuare e termina.

Risposta

Correggere il problema riportato nei messaggi precedenti.

AMQ5961

Il processore di pubblicazione / sottoscrizione distribuito si è arrestato a causa di errori.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore grave, come riportato nei messaggi precedenti, durante l'elaborazione della pubblicazione di pubblicazione / sottoscrizione distribuita. Il processore di pubblicazione / sottoscrizione non è stato in grado di continuare e termina.

Risposta

Correggere il problema riportato nei messaggi precedenti.

AMQ5962

Il processo di fan out della sottoscrizione proxy di pubblicazione / sottoscrizione distribuita è in fase di arresto a causa di errori.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore grave, come riportato nei messaggi precedenti, durante il fan out della sottoscrizione proxy di pubblicazione / sottoscrizione distribuita. Il processo fan out della sottoscrizione proxy di pubblicazione / sottoscrizione non è stato in grado di continuare e termina.

Risposta

Correggere il problema riportato nei messaggi precedenti.

AMQ5963

Daemon pubblicazione / sottoscrizione accodato non disponibile.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il processo di pubblicazione / sottoscrizione distribuita non è riuscito a contattare il daemon di pubblicazione / sottoscrizione in coda. Se si verifica un problema con il daemon, è necessario evidenziarlo nei messaggi precedenti. Le connessioni gerarchiche non verranno ulteriormente elaborate fino a quando il problema non viene corretto.

Risposta

Correggere il problema riportato nei messaggi precedenti. Quando il daemon diventa disponibile, potrebbe essere necessario eseguire un REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB) per risincronizzare le sottoscrizioni.

AMQ5964

Gerarchia pubblicazione / sottoscrizione connessa.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stata stabilita una connessione della gerarchia di pubblicazione / sottoscrizione con il gestore code child o parent <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ5965

Gerarchia pub/sub disconnessa.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Una connessione della gerarchia di pubblicazione / sottoscrizione è terminata con il gestore code child o parent <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ5966

Una pubblicazione precedente è stata nuovamente elaborata in modo non corretto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stata ricevuta una pubblicazione, precedentemente elaborata da questo gestore code. Questo messaggio non verrà pubblicato di nuovo e verrà elaborato in base alle opzioni del report del

messaggio. Ulteriori messaggi possono essere scritti se questa pubblicazione viene inviata alla coda di messaggi non recapitabili. Ciò è causato da una configurazione non valida di una gerarchia e di un cluster di pubblicazione / sottoscrizione.

Risposta

Correggere la configurazione per rimuovere il loop. Controllare le proprietà del messaggio nella coda di messaggi non instradati per stabilire l'instradamento.

AMQ5967

Impossibile consegnare la sottoscrizione proxy al gestore code <insert_3>. Codice motivo: <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile consegnare la sottoscrizione proxy al gestore code <insert_3>. Codice motivo: <insert_1>. Ciò potrebbe comportare che le sottoscrizioni non ricevano le pubblicazioni da <insert_3>.

Risposta

Correggere la configurazione per consentire la distribuzione delle sottoscrizioni proxy a <insert_3>. Una volta risolto il problema, sarà necessario eseguire un REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB) per risincronizzare le sottoscrizioni.

AMQ5972

Inserimento richiesta fanout del processo Pubblica-sottoscrivi distribuito non riuscita.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile inserire la richiesta fanout di sottoscrizione nella coda di richiesta fanout di pubblicazione / sottoscrizione distribuita <insert_3>. Il codice motivo associato è <insert_1>.

Risposta

Correggere il problema riportato nei messaggi precedenti. Una volta risolto il problema, potrebbe essere necessario eseguire un REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB) per risincronizzare le sottoscrizioni.

AMQ5979

Sottoscrizione proxy da <insert_3> rifiutata perché PSCLUS (DISABLED).

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'attributo del gestore code PSCLUS è stato impostato su DISABLED per indicare che l'attività di pubblicazione / sottoscrizione non è prevista tra i gestori code in questo cluster. Tuttavia, è stata inviata una sottoscrizione cluster a questo gestore code su un canale da <insert_3>. La richiesta di sottoscrizione proxy verrà ignorata e nessuna sottoscrizione registrata localmente.

Risposta

Se è necessario abilitare il clustering di pubblicazione / sottoscrizione, modificare l'attributo PSCLUS su tutti i gestori code nel cluster in ENABLED. Potrebbe anche essere necessario immettere i comandi REFRESH CLUSTER e REFRESH QMGR, come descritto nella documentazione di PSCLUS. Se non si utilizzano cluster di pubblicazione / sottoscrizione, è necessario eliminare l'oggetto argomento del cluster e verificare che PSCLUS sia DISABILITATO su tutti i gestori code.

AMQ5980

Risincronizzazione della sottoscrizione proxy della pubblicazione/sottoscrizione distribuita effettuata all'avvio.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo di pubblicazione / sottoscrizione distribuita non è stato in grado di determinare che lo stato della sottoscrizione proxy era congruente durante l'arresto e il riavvio, pertanto è stata eseguita una risincronizzazione con i gestori code remoti. Ciò di solito si verifica quando un gestore code non è stato disattivato in modo corretto al precedente arresto o quando il sistema era particolarmente occupato.

Risposta

Nessuna.

AMQ5981

Disabilitazione della pubblicazione / sottoscrizione quando si partecipa a cluster di pubblicazione / sottoscrizione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Questo gestore code è un membro di un cluster di pubblicazione / sottoscrizione ma la pubblicazione / sottoscrizione è stata disabilitata. Altri gestori code all'interno del cluster continueranno a inviare pubblicazioni e sottoscrizioni proxy a questo gestore code. Si accumuleranno sulle code di sistema del cluster di pubblicazione / sottoscrizione e non saranno elaborate fino a quando la pubblicazione / sottoscrizione non sarà abilitata. Se queste code diventano un errore di canale completo, ciò influenzerà l'operazione di pubblicazione / sottoscrizione su altri gestori code nel cluster. Ciò influirà anche sul recapito di altri messaggi, non correlati a Pubblicazione / Sottoscrizione, inviati a questo gestore code da altri gestori code all'interno del cluster.

Risposta

Abilitare la pubblicazione / sottoscrizione impostando PSMODE su ENABLED o COMPAT con il comando ALTER QMGR, quindi immettere il comando REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB) per risincronizzare le sottoscrizioni.

AMQ5982

Disabilitazione della pubblicazione / sottoscrizione accodate durante la partecipazione a una gerarchia di pubblicazione / sottoscrizione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Questo gestore code è un membro di una gerarchia di pubblicazione / sottoscrizione, ma la pubblicazione / sottoscrizione accodata è stata disabilitata. Tutte le relazioni padre - figlio all'interno della gerarchia di pubblicazione / sottoscrizione continueranno a inviare pubblicazioni e sottoscrizioni proxy a questo gestore code. Si accumuleranno sulle code di sistema di pubblicazione / sottoscrizione accodate e non saranno elaborate fino a che non sarà abilitata la pubblicazione / sottoscrizione accodata. Se le code di sistema di pubblicazione / sottoscrizione accodate diventano un errore di canale completo, ciò influenzerà l'operazione di pubblicazione / sottoscrizione sulle relazioni padre - figlio che inviano i messaggi a questo gestore code. Ciò influenzerà anche la consegna di altri messaggi, non correlati alla pubblicazione / sottoscrizione, che devono essere consegnati utilizzando gli stessi canali.

Risposta

Abilitare la pubblicazione / sottoscrizione accodata impostando PSMODE su ENABLED con il comando ALTER QMGR. Quando la pubblicazione / sottoscrizione accodata è stata riavviata, utilizzare il comando DISPLAY PUBSUB ALL per confermare che è stata completata e quindi immettere il comando REFRESH QMGR TYPE (PROXYSUB) per risincronizzare le sottoscrizioni.

AMQ6000-6999: Servizi comuni**AMQ6004**

Si è verificato un errore durante l'inizializzazione o la chiusura di IBM WebSphere MQ .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato rilevato un errore durante l'inizializzazione o la fine di IBM WebSphere MQ. La routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ è stata richiamata.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6005 (IBM i)

Si è verificato un errore durante l'avvio di IBM WebSphere MQ.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un tentativo di avviare il processo di controllo della memoria (lavoro QMQM nel sottosistema QSYSWRK) non è riuscito.

Risposta

Controllare il registro lavori per questo lavoro e per il lavoro QMQM per le cause dell'errore; correggere l'errore e ripetere il comando. Se il problema non viene risolto, è possibile che ne sia stato registrato uno. Utilizzare WRKPRB per registrare l'identificativo del problema e per il salvataggio dei file QPSRVDMP, QPJOBLOG e QPDSPJOB. Salvare tutti i file di output generati e utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di assistenza IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6015

Il sistema operativo è troppo occupato o non dispone di risorse sufficienti per completare una richiesta di sistema.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Una richiesta di sistema <insert_3> è stata rifiutata dal sistema operativo con codice di ritorno <insert_1>. IBM WebSphere MQ ha ritentato la richiesta, ma ha continuato a non riuscire. Questo errore può indicare che il sistema operativo è troppo occupato o ha risorse insufficienti per completare la richiesta.

Risposta

Verificare se il sistema è vincolato dal carico di lavoro su questo sistema o dal carico di lavoro su un server che sta utilizzando e ridurre il carico di lavoro.

AMQ6024

Le risorse disponibili non sono sufficienti per completare una richiesta di sistema.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Una richiesta di sistema è stata rifiutata dal sistema operativo perché non sono disponibili risorse sufficienti per completare la richiesta. Utilizzare gli FFST precedenti, i messaggi di log degli errori o, su Windows, i messaggi di log degli eventi di sistema, per stabilire quale risorsa è insufficiente.

Risposta

Verificare se il sistema è stato configurato in base alla documentazione e aumentare la risorsa necessaria per consentire il corretto completamento della richiesta di sistema.

AMQ6025

Programma non trovato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è in grado di avviare il programma <insert_3> poiché non è stato trovato.

Risposta

Verificare che il nome del programma sia correttamente specificato ed eseguire nuovamente il programma.

AMQ6026

Una carenza di risorse ha impedito la creazione di un processo IBM WebSphere MQ .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un tentativo di creazione di un processo IBM WebSphere MQ è stato rifiutato dal sistema operativo a causa di un limite di processi (il numero di processi per ciascun utente o il numero totale di processi in esecuzione a livello di sistema) o perché il sistema non ha le risorse necessarie per creare un altro processo.

Risposta

Verificare se un limite dei processi sta impedendo la creazione dei processi e, in caso affermativo, perché il sistema presenta questo tipo di limitazione. Valutare un aumento di questo limite o una riduzione del carico di lavoro sul sistema.

AMQ6035

IBM WebSphere MQ non riuscito, nessuna memoria disponibile.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Una funzione interna del prodotto ha tentato di ottenere memoria, ma questa non era disponibile.

Risposta

Arrestare il prodotto e riavviarlo. Se questo non risolve il problema, salvare i file di output generati e utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ6037

IBM WebSphere MQ non è stato in grado di ottenere memoria sufficiente.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il prodotto non è in grado di ottenere sufficiente memoria. Potrebbe esser stata chiamata la routine di registrazione degli errori del prodotto.

Risposta

Arrestare il prodotto e riavviarlo. Se in tal modo non si risolve il problema, vedere se è stato registrato un problema. Se è stato registrato un problema, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo problema, e per salvare i file di emissione. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6047

Conversione non supportata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è in grado di convertire i dati stringa con tag in CCSID <insert_1> in dati in CCSID <insert_2>.

Risposta

Consultare l' IBM WebSphere MQ Application Programming Reference Appendice e le pubblicazioni del supporto lingua nazionale appropriate per verificare se i CCSID sono supportati dal sistema.

AMQ6048

Errore DBCS

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è in grado di convertire i dati stringa a causa di un errore DBCS. La conversione da CCSID <insert_1> a CCSID <insert_2>.

Risposta

Consultare l' IBM WebSphere MQ Application Programming Reference Appendice e le pubblicazioni del supporto lingua nazionale appropriate per verificare se i CCSID sono supportati dal sistema.

AMQ6049

Stringa DBCS - only non valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è in grado di convertire i dati di stringa in CCSID <insert_1> in dati in CCSID <insert_2>. I dati del descrittore messaggi devono essere in formato a byte singolo. CCSID <insert_2> è un CCSID solo DBCS.

Risposta

Controllare il CCSID del proprio lavoro o sistema e modificarlo in un SBCS di supporto o in una serie di caratteri misti. Fare riferimento all' IBM WebSphere MQ Application Programming Reference Appendice e alle pubblicazioni del National Language Support appropriate per le serie di caratteri e i CCSID supportati.

AMQ6050

Errore CCSID.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è in grado di convertire i dati di stringa in CCSID <insert_1> in dati in CCSID <insert_2>.

Risposta

Consultare l' IBM WebSphere MQ Application Programming Reference Appendice e le pubblicazioni del supporto lingua nazionale appropriate per verificare se i CCSID sono supportati dal sistema.

AMQ6051

Errore di lunghezza conversione.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è in grado di convertire i dati stringa in CCSID <insert_1> in dati in CCSID <insert_2>, a causa di un errore di lunghezza di input.

AMQ6052

Errore di lunghezza conversione.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è in grado di convertire i dati di stringa in CCSID <insert_1> in dati in CCSID <insert_2>.

AMQ6053

Errore CCSID

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è in grado di convertire i dati di stringa in CCSID <insert_1> in dati in CCSID <insert_2>.

Risposta

Uno dei CCSID non è supportato dal sistema. Consultare l' IBM WebSphere MQ Application Programming Reference Appendice e le pubblicazioni del supporto lingua nazionale appropriate per verificare se i CCSID sono supportati dal sistema.

AMQ6064

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato rilevato un errore ed è stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ .

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizza https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per vedere se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6088 (IBM i)

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Si è verificato un errore interno quando è stata effettuata una chiamata API <insert_3> .

Risposta

Utilizzare WRKPRB per registrare l'identificativo del problema e per il salvataggio dei file QPSRVDMP, QPJOBLOG e QPDSPJOB. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6089 (IBM i)

IBM WebSphere MQ non è stato in grado di visualizzare un messaggio di errore.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un tentativo di visualizzare un messaggio di errore non è riuscito. Questo può essere accaduto perché non è stato possibile trovare il file di messaggio AMQMSG. L'identificativo del messaggio è <insert_3>.

Risposta

Controllare che l'elenco librerie sia impostato correttamente per accedere al file di messaggio AMQMSG. Se è necessaria una modifica, eseguire nuovamente l'applicazione che non ha funzionato e registrare nuovamente il messaggio di errore. Se non si riesce a risolvere il problema, salvare i file di output generati e utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ6090

IBM WebSphere MQ non è stato in grado di visualizzare un messaggio di errore <insert_6>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ ha tentato di visualizzare il messaggio associato al codice di ritorno esadecimale <insert_6>. Il codice di ritorno indica che non esiste alcun testo di messaggio associato al messaggio. Associati alla richiesta sono inserimenti <insert_1> : <insert_2> : <insert_3> : <insert_4> : <insert_5>.

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6091

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La memoria privata ha rilevato un errore ed è in fase di chiusura a causa di <insert_3>. I dati di errore sono <insert_1>.

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6092 (Windows)

Conversione manuale richiesta per CCSID: <insert_1>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il CCSID <insert_1> esiste nel nuovo formato ma non è stato possibile riconciliarlo con il vecchio formato.

Risposta

Modificare manualmente la voce CCSID <insert_1> in conv\table\ccsid.tbl se si desidera conservare la vecchia conversione. Per assistenza, contattare il rappresentante del servizio.

AMQ6100

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ ha rilevato un errore e sta terminando in modo anomalo a causa di <insert_3>. I dati di errore sono <insert_1>.

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6103 (IBM i)

Errore di inoltramento lavoro IBM WebSphere MQ .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è in grado di inoltrare il lavoro <insert_3>.

AMQ6107

CCSID non supportato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è in grado di convertire i dati stringa in CCSID <insert_1> in dati in CCSID <insert_2>, poiché uno dei CCSID non viene riconosciuto.

Risposta

Consultare l' IBM WebSphere MQ Application Programming Reference Appendice e le pubblicazioni del supporto lingua nazionale appropriate per verificare se i CCSID sono supportati dal sistema.

AMQ6109

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato rilevato un errore ed è stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ .

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6110

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato rilevato un errore ed è stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ .

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6112 (IBM i)

IBM WebSphere MQ CCSID <insert_1> utilizza un valore predefinito.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Durante l'inizializzazione di IBM WebSphere MQ, non è stato trovato alcun CCSID lavoro valido, quindi il CCSID utilizzato è quello predefinito 37. Questo messaggio di avvertenza verrà emesso fino a quando non verrà impostato correttamente un CCSID valido.

Risposta

Impostare il CCSID del lavoro.

AMQ6114 (IBM i)

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato rilevato un errore ed è stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ.

Risposta

Utilizzare WRKPRB per registrare l'identificativo del problema e per il salvataggio dei file QPSRVDMP, QPJOBLOG e QPDSPJOB. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6115

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato rilevato un errore ed è stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ.

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6118

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno (<insert_1>)

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato rilevato un errore ed è stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ .

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6119

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno (<insert_3>)

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

IBM WebSphere MQ ha rilevato un errore non previsto durante la chiamata del sistema operativo. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ .

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6120

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato rilevato un errore ed è stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ .

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6121

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato rilevato un errore ed è stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ .

Risposta

IBM WebSphere MQ ha rilevato un conteggio di parametri <insert_1> non valido. Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto

IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6122

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato rilevato un errore ed è stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ.

Risposta

IBM WebSphere MQ ha rilevato il parametro *<insert_1>* non valido, con valore *<insert_2><insert_3>*. Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6125

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Si è verificato un errore interno con identificativo *<insert_1>*. Questo messaggio viene emesso insieme ad altri messaggi.

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6134 (IBM i)

La traccia continua nel buffer

Gravità

0: Informazioni

AMQ6135 (IBM i)

Arresto della traccia iniziale

Gravità

0: Informazioni

AMQ6136 (IBM i)

Arresto della traccia iniziale *<insert_3>* ora del sistema

Gravità

0: Informazioni

AMQ6137 (IBM i)

Ripresa traccia MQI

Gravità

0: Informazioni

AMQ6138 (IBM i)

Ripresa della traccia MQI <insert_3> ora del sistema

Gravità

0: Informazioni

AMQ6139 (IBM i)

Arresto della traccia MQI

Gravità

0: Informazioni

AMQ6140 (IBM i)

Arresto della traccia MQI <insert_3> ora di sistema

Gravità

0: Informazioni

AMQ6141 (IBM i)

Avvio della traccia MQI

Gravità

0: Informazioni

AMQ6142 (IBM i)

Avvio della traccia MQI <insert_3> ora del sistema

Gravità

0: Informazioni

AMQ6143 (IBM i)

Stack di funzioni IBM WebSphere MQ

Gravità

0: Informazioni

AMQ6144 (IBM i)

Nessuno stack disponibile

Gravità

0: Informazioni

AMQ6145 (IBM i)

Chiusura della traccia MQI

Gravità

0: Informazioni

AMQ6146 (IBM i)

Immissione dell'elaborazione di fine lavoro

Gravità

0: Informazioni

AMQ6147 (IBM i)

Terminazione della traccia MQI <insert_3> ora di sistema

Gravità

0: Informazioni

AMQ6148

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ ha rilevato un errore e sta terminando in modo anomalo a causa di <insert_3>. I dati di errore sono <insert_1>.

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6150 (Windows)

Il semaforo IBM WebSphere MQ è occupato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è stato in grado di acquisire un semaforo nel normale periodo di timeout di *<insert_1>* minuti.

Risposta

IBM WebSphere MQ continuerà ad attendere l'accesso. Se la situazione non si risolve e si sospetta che il sistema sia bloccato, esaminare il processo proprietario del semaforo. Il PID di questo processo verrà documentato nel FFST associato.

AMQ6150 (IBM i)

IBM WebSphere MQ risorsa *<insert_3>* occupato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è stato in grado di accedere a un oggetto IBM WebSphere MQ nel normale periodo di timeout di *<insert_1>* minuti.

Risposta

IBM WebSphere MQ continuerà ad attendere l'accesso. Assicurarsi che tutti i lavori che utilizzano IBM WebSphere MQ siano rilasciati. Se la situazione persiste, disattivare il gestore code.

AMQ6151 (IBM i)

IBM WebSphere MQ risorsa *<insert_3>* rilasciata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Una risorsa IBM WebSphere MQ, per la quale un altro processo è stato in attesa, per un periodo superiore a *<insert_1>* minuti è stata rilasciata.

Risposta

Non è necessaria alcuna correzione.

AMQ6152 (IBM i)

IBM WebSphere MQ non è riuscito a terminare il controllo di commit durante il tentativo di disattivare un gestore code.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è riuscito a terminare il controllo del commit durante la sospensione del gestore code *<insert_3>*.

Risposta

Ci sono due o più risorse attive sotto il controllo di commit. Utilizzare il comando Gestione lavoro (WRKJOB) con il parametro OPTION(*CMTCTL) per visualizzare le risorse attive sotto il controllo di commit. Verificare il log dei lavori per i messaggi emessi precedentemente.

AMQ6153 (IBM i)

Il tentativo di sospendere il gestore code <insert_3> ha avuto esito negativo

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di sospendere il gestore code <insert_3> non è riuscito

Risposta

Verificare il log dei lavori per i messaggi emessi precedentemente. Se la chiusura era stata immessa con l'opzione *CNTRLD, immettere nuovamente il comando con l'opzione *IMMED. Se era stato utilizzato un ritardo di nuovo tentativo TIMEOUT basso, immettere nuovamente la richiesta con un valore più elevato.

AMQ6154 (IBM i)

Il gestore code <insert_3> è stato disattivato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code è stato chiuso correttamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ6158 (IBM i)

SBCS CCSID non trovato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è in grado di trovare un CCSID SBCS che corrisponda al CCSID misto DBCS - SBCS <insert_1>.

Risposta

Controllare il CCSID del proprio lavoro o sistema e controllare che abbia un SBCS equivalente. Fare riferimento al manuale National Language Support Planning Guide riguardo ai character set ed ai CCSID supportati. Se il CCSID utilizzato dispone di un equivalente SBCS, salvare la registrazione lavoro che contiene questo messaggio e utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ6159 (IBM i)

Errore di inoltro lavoro IBM WebSphere MQ .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ per IBM i non è in grado di rilasciare il lavoro <insert_3>.

Risposta

Rivolgersi all'amministratore di sistema per eliminare il lavoro <insert_3>. Assicurarsi di disporre dell'autorizzazione *JOBCTL e riprovare.

AMQ6160

SPIEGAZIONE:

Gravità

0: Informazioni

AMQ6161

AZIONE:

Gravità

0: Informazioni

AMQ6162

Si è verificato un errore nella lettura di un file INI.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore nella lettura del file MQS.INI o del file QM.INI del gestore code.

Risposta

Se è stato modificato il contenuto del file INI, controllare e correggere la modifica. Se il file INI non è stato modificato, usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare tutti i file di output generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6162 (Tandem)

Si è verificato un errore nella lettura di un file INI.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la lettura del file MQSINI o di un file QMINI del gestore code.

Risposta

Se è stato modificato il contenuto del file INI, controllare e correggere la modifica. Se il file INI non è stato modificato, usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6162 (Windows)

Si è verificato un errore durante la lettura dei dati di configurazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la lettura dei dati di configurazione.

Risposta

Se i dati di configurazione sono stati modificati, controllare e correggere la modifica. Se i dati di configurazione non sono stati modificati, usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6163

Si è verificato un errore durante il blocco di un file INI.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un errore in fase di blocco del file MQS.INI o di un file QM.INI del gestore di code

Risposta

Se le autorizzazioni al file INI sono state modificate, controllare e correggere la modifica. Se il file INI non è stato modificato, usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare tutti i file di output generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6163 (Tandem)

Si è verificato un errore durante il blocco di un file INI.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il blocco del file MQSINI o di un file QMINI del gestore code.

Risposta

Se le autorizzazioni al file INI sono state modificate, controllare e correggere la modifica. Se il file INI non è stato modificato, usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6163 (Windows)

Si è verificato un errore durante il blocco dei dati di configurazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il blocco dei dati di configurazione.

Risposta

Se sono state modificate le autorizzazioni di registro, controllare e correggere la modifica. Se il registro non è stato modificato, usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6164

Una stanza prevista in un file INI manca o contiene errori.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Manca una stanza prevista da MQS.INI o un gestore code QM.INI o la stanza contiene errori.

Risposta

Se è stato modificato il contenuto del file INI, controllare e correggere la modifica.

AMQ6164 (Tandem)

Una stanza prevista in un file INI manca o contiene errori.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Una sezione prevista manca dal file MQSINI o da un file QMINI del gestore code oppure la stanza contiene errori.

Risposta

Se è stato modificato il contenuto del file INI, controllare e correggere la modifica.

AMQ6164 (Windows)

Una stanza prevista nei dati di configurazione manca o contiene errori.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Una sezione prevista manca dai dati di configurazione o la stanza contiene errori.

Risposta

Se i dati di configurazione sono stati modificati, controllare e correggere la modifica.

AMQ6165

Impossibile accedere a un file INI.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'accesso al file MQS.INI oppure ad un file QM.INI del gestore code è stato negato.

Risposta

Se le autorizzazioni al file INI sono state modificate, controllare e correggere la modifica.

AMQ6165 (Tandem)

Impossibile accedere a un file INI.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'accesso al file MQSINI o a un file QMINI del gestore code è stato negato.

Risposta

Se le autorizzazioni al file INI sono state modificate, controllare e correggere la modifica.

AMQ6165 (Windows)

Impossibile accedere ai dati di configurazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'accesso ai dati di configurazione è negato.

Risposta

Se sono state modificate le autorizzazioni dei dati di configurazione, controllare e correggere le modifiche.

AMQ6166

Manca un file INI.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

MQS.INI o un gestore code QM.INI .

Risposta

Se il file INI è stato modificato, recuperare il file precedente e ritentare l'operazione.

AMQ6166 (Tandem)

Manca un file INI.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Manca il file MQSINI o un file QMINI del gestore code.

Risposta

Se il file INI è stato modificato, recuperare il file precedente e ritentare l'operazione.

AMQ6166 (Windows)

Manca una voce nei dati di configurazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Manca una voce richiesta nei dati di configurazione.

Risposta

Se sono stati modificati i dati di configurazione, recuperare i dati di configurazione precedenti e ritentare l'operazione.

AMQ6172

Nessun codeset trovato per la locale corrente.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Non è stato possibile determinare alcuna serie di codici per la locale corrente. Accertarsi che la locale in uso sia supportata.

Risposta

Nessuna.

AMQ6173

Nessun CCSID trovato per il codeset *<insert_3>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Codeset *<insert_3>* non ha CCSID supportato. Accertarsi che la locale in uso sia supportata. I CCSID possono essere aggiunti aggiornando il file `/var/mqm/conv/table/ccsid.tbl`.

Risposta

Nessuna.

AMQ6174

La libreria *<insert_3>* non è stata trovata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La libreria caricabile dinamicamente *<insert_3>* non è stata trovata. Possibili cause dell'errore:

- (a) La libreria non è presente nel percorso specificato.
- (b) La libreria è presente, ma l'architettura della libreria non corrisponde all'architettura del processo che è *<insert_5>* bit.
- (c) La libreria è presente ma ha una dipendenza da altre librerie che non sono presenti nella stessa directory.

Risposta

Verificare che il file esista e che sia completo o contenuto nella directory appropriata. Controllare che l'architettura della libreria e quella del processo corrispondano. Controllare inoltre se la libreria ha delle dipendenze da altre librerie.

AMQ6174 (UNIX and Linux)

La libreria condivisa caricabile dinamicamente *<insert_3>* non è stata trovata. Il sistema ha restituito il numero errore *<insert_2>* e il messaggio di errore *<insert_4>*.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio si applica ai sistemi UNIX . La libreria condivisa *<insert_3>* non è stata trovata.

Risposta

Controllare che il file esista e se sia totalmente qualificato o sia nella giusta directory; controllare anche le autorizzazioni di accesso del file.

AMQ6175 (AIX)

Il sistema non è riuscito a caricare dinamicamente la libreria condivisa *<insert_3>*. Il sistema ha restituito il numero errore *<insert_2>* e il messaggio di errore *<insert_4>*. Il gestore code continuerà senza questo modulo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio riguarda i sistemi AIX. La libreria condivisa *<insert_3>* non è stata caricata correttamente a causa di un problema con la libreria.

Risposta

Verificare le autorizzazioni di accesso al file e che il file non sia stato danneggiato.

AMQ6175 (UNIX and Linux)

Il sistema non è riuscito a caricare dinamicamente la libreria condivisa *<insert_3>*. Il sistema ha restituito il messaggio di errore *<insert_4>*. Il gestore code continuerà senza questo modulo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio si applica ai sistemi UNIX and Linux . La libreria condivisa *<insert_3>* non è stata caricata correttamente a causa di un problema con la libreria.

Risposta

Verificare le autorizzazioni di accesso al file e che il file non sia stato danneggiato.

AMQ6175 (Windows)

Il sistema non è riuscito a caricare dinamicamente la libreria *<insert_3>*. Il sistema ha restituito il messaggio di errore *<insert_4>*. Il gestore code continuerà senza questo modulo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio si applica solo ai sistemi Windows NT e Windows 2000. Il file caricabile dinamicamente *<insert_3>* non è stato caricato correttamente a causa di un errore interno. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ .

Risposta

Controllare che il file non sia stato danneggiato, quindi usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema, salvando i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6177 (Windows)

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato rilevato un errore ed è stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ .

Risposta

I dettagli dell'errore sono stati memorizzati in <insert_3>. Una sintesi è fornita nella seguente sezione dei dati. Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6179

Il sistema non ha trovato il simbolo <insert_5> nella libreria caricata dinamicamente <insert_3>. Il sistema ha restituito il numero errore <insert_2> e il messaggio di errore <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La libreria <insert_3> non contiene il simbolo <insert_5> oppure non è stata esportata.

Risposta

Verificare che il nome del simbolo <insert_5> sia corretto e che sia stato esportato dalla libreria.

AMQ6179 (UNIX and Linux)

Il sistema non è riuscito a trovare il simbolo <insert_5> nella libreria condivisa caricata dinamicamente <insert_3>. Il sistema ha restituito il messaggio di errore <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio si applica ai sistemi UNIX and Linux . La libreria condivisa <insert_3> non contiene il simbolo <insert_5> o non è stata esportata.

Risposta

Verificare che il nome del simbolo <insert_5> sia corretto e che sia stato esportato dalla libreria.

AMQ6180 (Windows)

Conversione predefinita non supportata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è in grado di convertire i dati stringa con tag in CCSID <insert_1> in dati in CCSID <insert_2>.

Risposta

Controllare i CCSID predefiniti specificati nel file ccsid.tbl e verificare che la conversione sia supportata tra questi CCSID.

AMQ6182

Errore rilevato nella riga <insert_1> di ccsid.tbl

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La riga <insert_1> contiene un errore. Il contenuto della riga è <insert_3>. L'elaborazione continua ma la riga in errore viene ignorata.

Risposta

Correggere la riga ed eseguire nuovamente il programma o il comando che dà questo messaggio.

AMQ6183

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato rilevato un errore ed è stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ . Il processo non riuscito è il processo <insert_1>.

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6184

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno nel gestore code <insert_3>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato rilevato un errore ed è stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ . Il processo non riuscito è il processo <insert_1>.

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6184 (IBM i)

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno sul gestore code <insert_3> ed è stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ . Il processo non riuscito è il processo <insert_1>.

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6187

L'utente non è autorizzato per il gestore code RestrictedMode.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Tutti gli utenti devono essere nel gruppo_applicazione RestrictedMode.

AMQ6188 (AIX)

Il sistema non è riuscito a caricare dinamicamente la libreria condivisa <insert_3> poiché non è stato possibile individuare il punto di ingresso nella libreria, simbolo 'MQStart', all'interno della libreria. Il gestore code continuerà senza questa libreria.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio riguarda i sistemi AIX. La libreria condivisa <insert_3> non è stata caricata correttamente a causa di un problema con la libreria.

Risposta

Verificare che il punto di ingresso nella libreria, simbolo 'MQStart', esista e sia stato esportato dalla libreria.

AMQ6188 (UNIX and Linux)

Il sistema non è riuscito a caricare dinamicamente la libreria condivisa <insert_3> poiché non è stato possibile individuare il punto di ingresso nella libreria, simbolo 'MQStart', all'interno della libreria. Il sistema ha restituito il messaggio di errore <insert_4>. Il gestore code continuerà senza questa libreria.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio si applica ai sistemi UNIX and Linux . La libreria condivisa <insert_3> non è stata caricata correttamente a causa di un problema con la libreria.

Risposta

Verificare che il punto di ingresso nella libreria, simbolo 'MQStart', esista e sia stato esportato dalla libreria.

AMQ6188 (Windows)

Il sistema non è riuscito a caricare in modo dinamico la libreria <insert_3> a causa di un problema con la dll. L'errore era <insert_1>. Il gestore code continuerà senza questo modulo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio si applica solo ai sistemi Windows NT e Windows 2000. Il file caricabile dinamicamente <insert_3> non è stato caricato correttamente a causa di un problema con la dll.

Risposta

Verificare che la dll sia nella posizione corretta con le autorizzazioni file corrette e così via e che non sia stata danneggiata.

AMQ6190 (Windows)

Programma <insert_3> non trovato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma <insert_3> non è stato trovato.

Risposta

Verificare che il programma specificato sia disponibile sul sistema. Se il nome del programma non è completo, assicurarsi che la variabile di ambiente PATH includa la directory in cui si trova il programma.

AMQ6191 (Windows)

Avvio del programma <insert_3> non riuscito, codice di ritorno <insert_1>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma <insert_3> è stato richiamato, ma l'avvio non è riuscito. Il codice di errore è <insert_1>.

Risposta

Verificare che il programma specificato sia disponibile sul sistema e che siano disponibili risorse di sistema sufficienti. Laddove applicabile, verificare che l'utente sia autorizzato ad eseguire il programma.

AMQ6192 (Windows)

IBM WebSphere MQ Programmi di utilità

Gravità

0: Informazioni

AMQ6193 (Windows)

La voce di registro <insert_3> non è stata trovata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

IBM WebSphere MQ per Windows NT e Windows 2000 imposta la voce di registro <insert_3> quando il prodotto è installato, ma la voce è ora mancante.

Risposta

Se il registro è stato modificato, ripristinare la versione precedente. Se il prodotto è stato appena installato, verificare se l'installazione è stata eseguita correttamente e reinstallare il prodotto, se necessario.

AMQ6196

Si è verificato un errore durante l'elaborazione di un file INI temporaneo <insert_3>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la creazione di una copia di backup di un file INI. Il file di backup <insert_4> esiste già

Risposta

È possibile che sia stato creato un backup del file INI con il nome <insert_4> oppure un'operazione precedente potrebbe non essere riuscita. Spostare o eliminare il file <insert_4> e tentare nuovamente l'operazione. Se il file INI non è stato modificato, usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare tutti i file di output generati. Utilizzare Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ6207 (AIX)

Impossibile collegare il segmento di memoria condivisa poiché la tabella Segmento è piena.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

IBM WebSphere MQ ha provato a collegare un segmento di memoria ma non è stato in grado di farlo perché tutte le aree di segmento disponibili sono in uso. I programmi a 32 bit su AIX possono collegare fino a un massimo di 10 segmenti di memoria condivisa. Se l'applicazione ha modificato il layout dell'area dati, ad esempio riservando più spazio di indirizzo per l'heap del programma, questo numero massimo può essere ulteriormente ridotto.

Risposta

Esaminare le esigenze della propria applicazione per verificare se è possibile ridurre il numero di segmenti collegati. In alternativa, creando l'applicazione come programma 64bit , viene rimosso il limite di 10 segmenti di memoria condivisa.

AMQ6209

È stato ricevuto e ignorato un segnale asincrono non previsto (<insert_1> : <insert_3>).

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il processo <insert_2> ha ricevuto un segnale asincrono non previsto e lo ha ignorato. Ciò non ha causato un errore, ma l'origine del segnale deve essere determinata poiché è probabile che il segnale sia stato generato esternamente a IBM WebSphere MQ

Risposta

Determinare la fonte del segnale e impedirne la ripetizione.

AMQ6212

Impossibile caricare la Libreria <insert_3> poiché l'ambiente C + + non è inizializzato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è tentato di caricare la libreria condivisa C++ identificata. Tuttavia, il tentativo non è riuscito perché l'ambiente C++ non è stato inizializzato per il processo corrente.

Risposta

Verificare che l'applicazione sia collegata all'ambiente di runtime C++ appropriato.

AMQ6218 (AIX)

Variabile EXTSHM rilevata con valore non riconosciuto <insert_3> ed è stata reimpostata su <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

I processi che accedono ai blocchi di controllo del gestore code interno devono utilizzare il modello AIX Extended Shared Memory e, mentre uno di tali processi era in fase di avvio, IBM WebSphere MQ ha rilevato che la variabile EXTSHM era impostata ma non conteneva un valore appropriato. Questo valore è stato reimpostato e il processo continuerà con la nuova impostazione.

Risposta

Non sono richieste ulteriori azioni. Per evitare che questo messaggio venga emesso in futuro, correggere il valore della variabile EXTSHM nell'ambiente.

AMQ6224 (Tandem)

La variabile di ambiente non è stata impostata correttamente.

Gravità

10: Avvertenza

Risposta

Verificare che le variabili di ambiente corrispondano al file di configurazione.

AMQ6230

Messaggio <insert_3> eliminato <insert_1> volte negli ultimi <insert_4> secondi.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il messaggio <insert_3> è stato emesso <insert_2> volte negli ultimi <insert_4> secondi ma solo la prima istanza del messaggio è stata scritta nel log. I messaggi eliminati potrebbero aver incluso argomenti di messaggi differenti.

Risposta

Se si desidera visualizzare tutte le occorrenze di questo messaggio, è necessario alterare la definizione dell'attributo SuppressMessage nella configurazione del gestore code.

AMQ6232 (UNIX and Linux)

ID utente del sistema operativo: <insert_3> non trovato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stata effettuata una richiesta al sistema operativo per ricercare i dettagli relativi all'id utente identificato, ma la richiesta non è riuscita.

Risposta

Utilizzando gli strumenti forniti dal sistema operativo, verificare l'esistenza dell'id utente identificato e, se mancante, ricrearlo.

AMQ6233 (UNIX and Linux)

Gruppo di autorizzazione del Sistema operativo <insert_3> non trovato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato richiesto al sistema operativo di ricercare i dettagli del gruppo identificato, ma la richiesta non è riuscita.

Risposta

Utilizzando gli strumenti forniti dal sistema operativo, verificare l'esistenza del gruppo identificato e, se mancante, ricrearlo.

AMQ6234 (UNIX and Linux)

Nome del estore code specificato sconosciuto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un nome gestore code non valido <insert_3> è stato specificato nei parametri del comando.

Risposta

Immettere di nuovo il comando specificando un nome valido per il gestore code.

AMQ6235 (UNIX and Linux)

Directory <insert_3> mancante.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La directory specificata risulta mancante.

Risposta

Immettere di nuovo il comando selezionando l'opzione per creare le directory mancanti.

AMQ6236 (UNIX and Linux)

La directory mancante <insert_3> è stata creata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La directory identificata era mancante ma è stata creata.

Risposta

Nessuna

AMQ6237 (UNIX and Linux)

File <insert_3> mancante.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il file specificato risulta mancante.

Risposta

Immettere di nuovo il comando selezionando l'opzione per creare i file mancanti.

AMQ6238 (UNIX and Linux)

Il file mancante *<insert_3>* è stato creato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il file specificato risultava mancante ma è stato creato.

Risposta

Nessuna

AMQ6239 (Windows, UNIX and Linux)

Autorizzazione negata nel tentativo di accedere all'ubicazione del sistema di file *<insert_3>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un tentativo di interrogare l'oggetto del file system identificato non è riuscito perché il comando immesso non dispone dell'autorizzazione per accedere all'oggetto.

Risposta

Controllare l'autorizzazione sull'oggetto e dell'utente che esegue il comando e immettere nuovamente il comando.

AMQ6240 (UNIX and Linux)

Per eseguire questo comando, è necessario che l'utente disponga dei privilegi del sistema operativo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Per eseguire questo comando, è necessario che l'utente sia collegato con i privilegi appropriati.

Risposta

Accedere come utente appropriato e reimmettere il comando.

AMQ6241 (UNIX and Linux)

L'oggetto filesystem *<insert_3>* è un collegamento simbolico.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la verifica del filesystem, è stato trovato un oggetto che indica un collegamento simbolico.

Risposta

Non si tratta di un errore tuttavia, è necessario verificare che il collegamento simbolico sia stato previsto e che la destinazione del collegamento simbolico sia corretto.

AMQ6242 (UNIX and Linux)

Proprietà non corretta per *<insert_3>*. Corrente (*<insert_2>*) Previsto (*<insert_2>*)

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'oggetto filesystem *<insert_3>* è di proprietà dell'utente con uid *<insert_1>* quando era previsto che fosse di proprietà dell'utente con uid *<insert_2>*.

Risposta

Correggere la proprietà utilizzando i comandi del sistema operativo oppure immettere di nuovo il comando selezionando l'opzione al fine di correggere la proprietà errata.

AMQ6243 (UNIX and Linux)

Proprietà gruppo non corretta per <insert_3>. Corrente (<insert_2>) Previsto (<insert_2>)

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'oggetto filesystem <insert_3> appartiene al gruppo con gid <insert_1> quando era previsto che appartenesse al gruppo con gid <insert_2>.

Risposta

Correggere la proprietà utilizzando i comandi del sistema operativo oppure immettere di nuovo il comando selezionando l'opzione al fine di correggere la proprietà errata.

AMQ6244 (UNIX and Linux)

Autorizzazioni non corrette sull'oggetto <insert_3>. Corrente (<insert_4>) Previsto (<insert_5>)

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'oggetto file system <insert_3> ha le autorizzazioni file errate.

Risposta

Correggere la proprietà utilizzando i comandi del sistema operativo oppure immettere di nuovo il comando selezionando l'opzione al fine di correggere la proprietà errata.

AMQ6245 (UNIX and Linux)

Errore durante l'esecuzione della chiamata di sistema <insert_3> sul file <insert_4> errore <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'esecuzione del richiamo del sistema <insert_3> nel file <insert_4> ha avuto esito negativo ed è stato restituito il codice errore <insert_2> .

Risposta

Esaminare la causa dell'errore utilizzando il codice errore del sistema operativo <insert_1> e immettere nuovamente il comando.

AMQ6251 (UNIX and Linux)

Il sistema non è riuscito a caricare dinamicamente la libreria condivisa <insert_3>. Il gestore code continuerà senza questo modulo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio si applica ai sistemi UNIX and Linux . La libreria condivisa <insert_3> non è stata caricata in quanto è probabilmente una libreria <insert_1>-bit, è richiesta una libreria <insert_2>-bit. Si noti che IBM WebSphere MQ ha tentato di individuare una libreria <insert_2>-bit denominata <insert_4> o <insert_5>, ma l'operazione non è riuscita. Il seguente messaggio fornisce i dettagli dell'errore originale.

Risposta

Fornire il nome di una libreria a bit <insert_2>.

AMQ6252 (UNIX and Linux)

Il sistema non è riuscito a caricare dinamicamente la libreria condivisa <insert_3>. Il gestore code continuerà senza questo modulo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio si applica ai sistemi UNIX and Linux . La libreria condivisa <insert_3> non è stata caricata in quanto è probabilmente una libreria <insert_1>-bit, è richiesta una libreria <insert_2>-bit. Si noti che IBM WebSphere MQ ha trovato e caricato una <insert_2>libreria a bit denominata <insert_4> , ma anche questa operazione non è riuscita con il messaggio di errore restituito dal sistema <insert_5>. Il seguente messaggio fornisce i dettagli dell'errore originale.

Risposta

Fornire il nome di una libreria a bit <insert_2>.

AMQ6253 (UNIX and Linux)

Il sistema non è riuscito a caricare dinamicamente la libreria condivisa <insert_3>. Il gestore code continuerà senza questo modulo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio si applica ai sistemi UNIX and Linux . La libreria condivisa <insert_3> non è stata caricata in quanto è probabilmente una libreria <insert_1>-bit, è richiesta una libreria <insert_2>-bit. Tenere presente che IBM WebSphere MQ ha tentato di localizzare e caricare una libreria <insert_2>denominata in uno dei seguenti modi: <insert_4>. Non è stato possibile caricare la prima libreria poiché si tratta probabilmente di una libreria a bit <insert_1>, la seconda libreria è una libreria a bit <insert_2>, ma anche questa non è stata caricata con il messaggio di errore restituito dal sistema <insert_5>. Il seguente messaggio fornisce i dettagli dell'errore originale.

Risposta

Fornire il nome di una libreria a bit <insert_2>.

AMQ6254 (UNIX and Linux)

Il sistema non è riuscito a caricare dinamicamente la libreria condivisa <insert_3>, la libreria <insert_4> è stata utilizzata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio si applica ai sistemi UNIX and Linux . La libreria condivisa <insert_3> non è stata caricata in quanto è probabilmente una libreria <insert_1>-bit, è richiesta una libreria <insert_2>-bit. Si noti che IBM WebSphere MQ ha correttamente individuato e caricato una libreria <insert_2>denominata <insert_4>.

Risposta

Fornire il nome di una libreria <insert_2>-bit o inserire la libreria (in alternativa, è possibile utilizzare un collegamento simbolico) nella posizione appropriata: librerie a 32 bit in /var/mqm/exits; librerie a 64 bit in /var/mqm/exits64.

AMQ6255 (UNIX and Linux)

Il sistema non è riuscito a caricare dinamicamente la libreria condivisa <insert_3>. Il gestore code continuerà senza questo modulo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio si applica ai sistemi UNIX and Linux . La libreria condivisa <insert_3> non è stata caricata in quanto è probabilmente una libreria <insert_1>-bit, è richiesta una libreria <insert_2>-bit. Il seguente messaggio fornisce i dettagli dell'errore originale.

Risposta

Fornire il nome di una libreria a bit <insert_2>.

AMQ6256 (Windows)

Il sistema non è riuscito a caricare dinamicamente la libreria condivisa <insert_3>. Il gestore code continuerà senza questo modulo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio si applica ai sistemi Windows . La libreria condivisa <insert_3> non è stata caricata in quanto è probabilmente una libreria <insert_1>-bit, è richiesta una libreria <insert_2>-bit. Si noti che IBM WebSphere MQ ha tentato di trovare una <insert_2>libreria a bit denominata <insert_4>, ma non è riuscito. Il seguente messaggio fornisce i dettagli dell'errore originale.

Risposta

Fornire il nome di una libreria a bit <insert_2>.

AMQ6257

Soppressione messaggi abilitata per i numeri di messaggio (<insert_3>).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il messaggio contiene un elenco di ID messaggio per cui le voci ripetute all'interno dell'intervallo di soppressione <insert_1> verranno eliminate.

Risposta

Se si desidera visualizzare tutte le ricorrenze di questo messaggio, è necessario modificare la definizione dell'attributo SuppressMessage nella configurazione del gestore code.

AMQ6258

Esclusione messaggio abilitata per i numeri di messaggio (<insert_3>).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il messaggio contiene un elenco di ID di messaggio che sono stati esclusi. Le richieste di scrittura di tali messaggi nel log degli errori verranno eliminate.

Risposta

Se si desidera visualizzare tutte le istanze di questo messaggio, è necessario modificare la definizione dell'attributo ExcludeMessage nella configurazione del gestore code.

AMQ6259

Messaggio <insert_3> non può essere <insert_4>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il messaggio <insert_3> non può essere escluso o eliminato ma è stato specificato nella configurazione ExcludeMessage o SuppressMessage per il gestore code. Il Gestore code continuerà, tuttavia la richiesta di eliminare o escludere questo messaggio verrà ignorata.

Risposta

Aggiornare la configurazione del gestore code per rimuovere l'ID del messaggio specificato.

AMQ6260

Argomento della guida non trovato

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Non è stato possibile individuare l'argomento della guida richiesto.

Per ulteriore assistenza, fare riferimento ai manuali IBM WebSphere MQ .

Risposta

Verificare che IBM WebSphere MQ InfoCenter sia installato.

AMQ6261 (UNIX and Linux)

Si è verificata un'eccezione durante il tentativo di caricare dinamicamente la libreria condivisa <insert_3>. Il gestore code continuerà senza questo modulo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio si applica ai sistemi UNIX and Linux . Numero eccezione <insert_1> nome <insert_4>, si è verificato un tentativo di caricamento dinamico della libreria condivisa <insert_3>.

Risposta

Verificare che la libreria condivisa non sia stata danneggiata. Se la libreria condivisa contiene funzioni initializer, assicurarsi che queste non stiano causando il problema e che siano conformi al prototipo di funzione previsto.

AMQ6261 (Windows)

Si è verificata un'eccezione durante il tentativo di caricare la DLL <insert_3>. Il gestore code continuerà senza questo modulo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio è valido solo per i sistemi Windows. Numero eccezione <insert_1> errore <insert_4>, si è verificato un tentativo di caricamento della DLL <insert_3>.

Risposta

Verificare che il DLL non sia danneggiato. Se la DLL contiene funzioni initializer, assicurarsi che non siano la causa del problema e che siano conformi al prototipo di funzione previsto.

AMQ6263

Sintassi: dspmqras [-t CollectionType]

Gravità

20: Errore

Risposta

Nessuna.

AMQ6266 (Windows)

Errore <insert_1> durante l'accesso ai dati di traccia condivisi, <insert_3>

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il modulo dei servizi comuni IBM WebSphere MQ deve accedere a un'area di memoria condivisa denominata in modo che varie funzioni, inclusa la traccia, possano essere coordinate tra tutti i processi su una macchina o su una sessione.

Per un'installazione del server, questa area deve essere stata creata dal processo dei servizi IBM WebSphere MQ (amqsvc.exe) ed è quindi condivisa globalmente, su un'installazione solo client o dove i servizi IBM WebSphere MQ non sono in esecuzione, deve essere creata solo per questa sessione.

Questo errore implica che la memoria condivisa denominata (di solito mqm.SHRSEG.0) è stata creata da un altro processo sul sistema in modo che l'accesso ad essa dai processi IBM WebSphere MQ sia negato.

Risposta

Esaminare quale processo sulla macchina ha creato la memoria condivisa denominata e, se si tratta di un processo IBM WebSphere MQ o di un'applicazione IBM WebSphere MQ , esaminare il motivo per cui le autorizzazioni sono state impostate per non consentire ad altri di connettersi.

Se il processo che ha creato questa area non è correlato a IBM WebSphere MQ, ricercare il motivo per cui è stata creata questa specifica area denominata.

AMQ6271

Rilevata JVM a 64-bit, ma essa non utilizza l'adattatore Resource Recovery Services

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'unico adattatore zOS supportato in modalità a 64 bit è l'adattatore Resource Recovery Services

Risposta

Non specificare la proprietà di sistema com.ibm.mq.adapter

AMQ6272

com.ibm.mq.adapter impostato su *<insert_0>*, che non è valido

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'adattatore non è valido in questo ambiente

Risposta

Impostare com.ibm.mq.adapter su un valore valido

AMQ6276

nome gruppo *<insert_3>* dimensione *<insert_1>* è troppo lungo per essere utilizzato per *<insert_4>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_4> non è stato autorizzato per l'utilizzo da parte del nome gruppo *<insert_3>*. Ciò non influirà sugli utenti che sono membri del gruppo mqm.

Risposta

Salvare tutti i file di output generati e utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di assistenza IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ6277

nome funzione *<insert_5>* restituito *<insert_1>* durante la creazione del SID per il gruppo *<insert_3>* durante la creazione dell'oggetto '\$4'.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_4> non è stato autorizzato per l'utilizzo da parte del nome gruppo *<insert_3>*. Ciò non influirà sugli utenti che sono membri del gruppo mqm.

Risposta

Salvare tutti i file di output generati e utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di assistenza IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ6280

Sintassi: **amqxdbg** ([-x] (- i pid [.tid] | -p nome_programma) | -s)

Gravità

00: Informazioni

Spiegazione

L'utente ha fornito una serie di argomenti non corretta al comando **amqxdbg** .

```
-i - Request a program FDC from the process identified by  
      'pid' and 'tid'.
```

```
-p - Request a program FDC from the process identified by the
    supplied program name. To match more than one program name
    the wildcard character '*' may be used at the end of the
    'program_name' specification.
-x - Delete the entry identified by the -i or -p parameters
-s - Show the status of debug entries
```

Risposta

Immettere nuovamente il comando utilizzando gli argomenti appropriati.

AMQ6281

Voce di debug definita.

Gravità

00: Informazioni

Spiegazione

Il comando **amqxdbg** è stato completato correttamente ed è stata aggiunta una voce di debug.

Risposta

Nessuna.

AMQ6282

Voce di debug rimossa.

Gravità

00: Informazioni

Spiegazione

Il comando **amqxdbg** è stato completato correttamente ed è stata rimossa una voce di debug.

Risposta

Nessuna.

AMQ6283

Voce di debug non trovata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La voce di debug identificata non è stata trovata e non è stata eliminata.

Risposta

Nessuna.

AMQ6284

La voce di debug non può essere definita. È stato raggiunto il numero massimo di voci.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando **amqxdbg** ha tentato di aggiungere una voce di debug ma non è stato possibile raggiungere il limite del numero di voci che possono essere definite.

Risposta

Utilizzare l'opzione '- x' per rimuovere le voci di debug che non sono più richieste e immettere nuovamente il comando.

AMQ6285

Il processo <insert_1> non esiste.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando **amqxdbg** ha tentato di aggiungere una voce di debug ma non è stato in grado di farlo perché il processo con identificativo processo <insert_1> non è in esecuzione.

Risposta

Verificare l'identificativo del processo fornito e immettere nuovamente il comando.

AMQ6286

Il filesystem nell'ubicazione <insert_3> è di sola lettura.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un tentativo di scrittura nel filesystem ha avuto esito negativo poiché è di sola lettura. Le cause probabili sono che l'ubicazione è stata specificata in modo non corretto o che il file system è stato configurato in modo non corretto.

Risposta

Identificare dove è stata specificata l'ubicazione e verificare che sia corretta. Controllare che il filesystem sia stato specificato correttamente.

AMQ6287

IBM WebSphere MQ V< inserimento_5>.

Gravità

00: Informazioni

Spiegazione

Informazioni sul sistema IBM WebSphere MQ :

```
Host Info      :- <insert_3>
Installation   :- <insert_4>
Version       :- <insert_5>
```

Risposta

Nessuna.

AMQ6290

Rilevata installazione sconosciuta <insert_3> .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante l'applicazione del programma <insert_4>, IBM WebSphere MQ ha rilevato che, a causa della configurazione dell'ambiente, le risorse sono state caricate da <insert_3>. MQ non è riuscito a determinare il nome dell'installazione per tali risorse. Il programma non può essere completato correttamente mentre il programma è in esecuzione utilizzando le risorse di un'installazione sconosciuta.

Risposta

Configurare l'ambiente in modo che tutte le risorse richieste dal programma <insert_4> siano caricate da un'installazione correttamente installata.

AMQ6290 (UNIX)

Percorso di installazione sconosciuto <insert_3> rilevato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante l'esecuzione di <insert_4>, MQ ha rilevato che le relative risorse sono state caricate da <insert_3>, MQ non è riuscito a determinare da <insert_5> il nome di installazione e l'identificativo per tali risorse. Il programma non può essere completato correttamente mentre il programma è in esecuzione utilizzando le risorse di un'installazione sconosciuta.

Risposta

Verificare che <insert_5> esista e che abbia una voce di installazione con 'Path=< insert_3>'. Se '<insert_5>' è stato danneggiato, eseguire **crtmqinst -r** per ricostruire il file.

AMQ6291

Errore <insert_1> durante l'inizializzazione del processo IBM WebSphere MQ .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato riscontrato un errore imprevisto durante l'inizializzazione del processo. Il processo terminerà immediatamente. L'errore era <insert_1>. La routine di registrazione degli errori di MQ potrebbe essere stata richiamata.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare eventuali file di emissione generati. Utilizzare Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare i file fino a che il problema non è stato risolto.

AMQ6292

Il gestore code è associato ad un'altra installazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato immesso un comando che ha provato a connettersi a un gestore code, ma l'installazione da cui è stato emesso il comando non corrisponde a quella a cui è associato il gestore code. Tentativo di connessione non riuscito.

Risposta

Immettere nuovamente il comando dall'installazione a cui è associato il gestore code.

AMQ6293

Impossibile creare un collegamento simbolico poiché un file con il nome <insert_3> esiste già.
Numero errore: <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di creare un collegamento simbolico con il nome <insert_3> , ma non è stato possibile creare il collegamento simbolico poiché esiste già un file con lo stesso nome.

Risposta

Verificare se il file denominato <insert_3> è stato creato per errore. In tal caso, rimuoverlo prima di immettere nuovamente il comando. Il Numero errore può fornire maggiori dettagli sulla causa dell'errore.

AMQ6294

Impossibile creare un collegamento simbolico con nome <insert_3>. Numero errore: <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è tentato di creare un link simbolico con il nome <insert_3> ma non è stato possibile creare il link simbolico.

Risposta

Il numero di errore per l'errore può fornire dettagli sul motivo per cui non è stato possibile creare il collegamento simbolico. Correggere il problema prima di immettere nuovamente il comando.

AMQ6295

Impossibile eliminare il collegamento simbolico con nome <insert_3>. Numero errore: <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è tentato di rimuovere un link simbolico con il nome *<insert_3>* ma non è stato possibile rimuovere il link simbolico.

Risposta

Il numero di errore per l'errore può fornire dettagli sul motivo per cui non è stato possibile rimuovere il collegamento simbolico. Correggere il problema prima di immettere nuovamente il comando.

AMQ6296

Impossibile rimuovere il file *<insert_3>* poiché non è un link simbolico.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è tentato di rimuovere un link simbolico con il nome *<insert_3>* ma non è stato rimosso perché il file non era un link simbolico.

Risposta

Controllare la definizione del collegamento simbolico e, se non è corretto, rimuovere il file prima di immettere nuovamente il comando.

AMQ6297

Il collegamento simbolico con il nome *<insert_3>* non può essere rimosso. La destinazione *<insert_4>* non corrisponde alla destinazione prevista *<insert_5>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è tentato di eliminare un link simbolico con il nome *<insert_3>* ma non è stato rimosso perché la destinazione del link simbolico *<insert_4>* non corrisponde alla destinazione prevista *<insert_5>*.

Risposta

Verificare la definizione del collegamento simbolico e, se non è corretto, rimuovere manualmente il collegamento simbolico prima di immettere nuovamente il comando.

AMQ6299

Si è verificato un errore durante la creazione o la verifica della struttura di directory relativa al gestore code.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Durante la creazione, avvio o eliminazione del gestore code, si è verificato un errore mentre si stava creando o controllando un file o una directory. Il gestore code non ha potuto accedere al percorso *<insert_3>*.

Risposta

Nessuna.

AMQ6666 (IBM i)

Non è possibile accedere ai profili di sistema IBM WebSphere MQ richiesti.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

I profili di sistema IBM WebSphere MQ richiesti QMQM, QMQMADM o entrambi non sono stati trovati o sono stati disabilitati. IBM WebSphere MQ non può continuare l'elaborazione del comando senza i profili esistenti e abilitati sul sistema. Il codice di errore principale è *<insert_3>*, il codice di errore minore è *<insert_4>*. I codici di errore principali e i relativi significati sono i seguenti: *DISABLED - Il profilo utente è stato disabilitato. *PWDEXP - La parola d'ordine per il profilo utente è scaduta. *EXIST - Il profilo utente non esiste. Se non viene visualizzato alcuno di questi codici di errore, il codice di errore principale contiene l'identificativo dell'eccezione. Il codice di errore secondario identifica il profilo utente a cui non è possibile accedere.

Risposta

Verificare che entrambi i profili QMQM e QMQMADM esistano e siano entrambi abilitati utilizzando il comando DSPUSRPRF oppure contattare l'amministratore di sistema IBM WebSphere MQ .

AMQ6708

È stata rilevata una condizione di disco pieno durante la formattazione di un nuovo file di log nell'ubicazione <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code ha provato a formattare un nuovo file di log nella directory <insert_3>. L'unità o il file system che contiene questa directory non dispone di spazio libero sufficiente per contenere il nuovo file di log.

Risposta

Aumentare la quantità di spazio disponibile per i file di log e ripetere la richiesta.

AMQ6708 (IBM i)

È stata rilevata una condizione di disco pieno durante la formattazione di un nuovo file di log.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code ha provato a formattare un nuovo file di log nella directory <insert_3>. L'unità o il file system che contiene questa directory non dispone di spazio libero sufficiente per contenere il nuovo file di log.

Risposta

Aumentare la quantità di spazio disponibile per i file di log e ripetere la richiesta.

AMQ6709

Il log per il gestore code è pieno.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio viene emesso quando un tentativo di scrivere un record di log viene rifiutato perché il log è pieno. Il gestore code tenterà di risolvere il problema.

Risposta

Questa situazione può verificarsi durante un periodo di traffico di messaggi insolitamente elevato. Tuttavia, se si riempie il log in modo permanente, potrebbe essere necessario aumentare la dimensione del log. È possibile aumentare il numero di file di log modificando i valori nel file di configurazione del gestore code. Sarà quindi necessario arrestare e riavviare il gestore code. In alternativa, se è necessario ingrandire i file di log, sarà necessario eliminare e ricreare il gestore code.

AMQ6710

Il gestore code non riesce ad accedere alla directory <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code non è stato in grado di accedere alla directory <insert_3> per il log. Ciò potrebbe verificarsi perché la directory non esiste o perché il gestore code non dispone di autorizzazioni sufficienti.

Risposta

Verificare che la directory esista e che il gestore code disponga dell'autorità di lettura e scrittura. Assicurarsi che l'attributo LogPath nel file di configurazione del gestore code corrisponda al percorso di log previsto.

AMQ6767

Impossibile aprire il file di log <insert_3> per l'utilizzo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile aprire il file di log <insert_3> per l'utilizzo. I motivi possibili includono il file mancante, il gestore code a cui è stata negata l'autorizzazione ad aprire il file o il contenuto del file non corretto.

Risposta

Se il file di log è stato richiesto per avviare il gestore code, assicurarsi che il file di log esista e che il gestore code sia in grado di leggere e scrivere su di esso. Se il file di log era richiesto per ricreare un oggetto dalla relativa immagine del supporto e non si dispone di una copia del file di log richiesto, eliminare l'oggetto invece di ricrearlo.

AMQ6774

Il file di log <insert_3> non contiene il record di log richiesto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il file di log <insert_3> non contiene il record di log con un LSN che sia <insert_4>. Ciò è dovuto al fatto che i numeri dei file di log sono stati riportati a capo e il nome del file di log <insert_3> è stato riutilizzato da un file più recente. Una volta riutilizzato un nome file di log, non è possibile accedere ai dati nelle versioni precedenti del file per utilizzare questo nome. L'operazione che ha richiesto questo record di log non può essere completata.

AMQ6782

I numeri del file di log sono stati riportati a capo.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

A ogni file di log formattato viene assegnato un numero che costituisce parte del relativo nome file. I numeri vengono assegnati in modo sequenziale e consistono in sette cifre che forniscono un massimo di 10 milioni di nomi di file di log differenti. Una volta assegnati tutti i numeri disponibili, il gestore code inizia nuovamente l'allocazione dei numeri a partire da zero. Una volta che un numero di file è stato riassegnato, non è più possibile accedere ai dati nei file di log precedenti assegnati allo stesso numero. I numeri di file riportati al numero di sequenza del log <insert_3>.

Risposta

È necessario prendere periodicamente le immagini dei supporti di tutti gli oggetti IBM WebSphere MQ. È necessario assicurarsi che le immagini dei supporti di tutti gli oggetti che potrebbe essere necessario ricreare non si estendano a più di 10 milioni di file di log.

AMQ6901 (IBM i)

IBM WebSphere MQ per IBM i

AMQ6902 (IBM i)

IBM WebSphere MQ per IBM i - Esempi

AMQ6903 (IBM i)

Installazione o disinstallazione non riuscita, le risorse IBM WebSphere MQ sono ancora attive.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un tentativo di installazione o disinstallazione di IBM WebSphere MQ ha avuto esito negativo perché le risorse IBM WebSphere MQ di una precedente installazione di IBM WebSphere MQ sono ancora attive. Questo errore può indicare che un gestore code di una precedente installazione di IBM WebSphere MQ è ancora in esecuzione o ha lavori attivi.

Risposta

Assicurarsi che tutti i gestori code delle precedenti installazioni di IBM WebSphere MQ siano stati disattivati e che il sottosistema QMQM non sia attivo utilizzando i comandi WRKSBS e ENDSBS. Fare

riferimento alla sezione relativa all'installazione nella pubblicazione IBM WebSphere MQ for IBM i Quick Beginnings per ulteriori dettagli.

AMQ6904 (IBM i)

L'installazione di IBM WebSphere MQ per IBM i non è riuscita a causa di una release precedente installata.

Spiegazione

Alcune release di IBM WebSphere MQ per IBM i richiedono la migrazione prima di poter installare una release successiva.

Risposta

Se si desidera conservare le informazioni IBM WebSphere MQ correnti, è necessario eseguire il processo di migrazione - consultare il manuale Quick Beginnings.

Se non si desidera conservare le informazioni IBM WebSphere MQ correnti, rimuovere la versione corrente di IBM WebSphere MQ prima di ritentare l'installazione.

AMQ6905 (IBM i)

Trovati <insert_3> nuovi IBM WebSphere MQ lavori da terminare e <insert_4> IBM WebSphere MQ lavori attualmente in fase di chiusura.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

I lavori con blocchi sulla libreria QMQM vengono terminati in modo che IBM WebSphere MQ possa essere eliminato o aggiornato.

Risposta

Nessuna.

AMQ6906 (IBM i)

<insert_3> lavori ancora in fase di chiusura.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

I lavori riportano lo stato di 'già in fase di eliminazione ' dopo il timeout.

Risposta

Se il sistema è fortemente caricato, attendere e reimmettere il comando CALL QMQM/AMQIQES4 per provare a eliminare i lavori utilizzando le risorse IBM WebSphere MQ . Se questo messaggio viene emesso nuovamente, emettere il comando WRKOBJLCK per la libreria QMQM per vedere quali lavori non sono stati cancellati e terminarli manualmente.

AMQ6907 (IBM i)

Vengono installate tutte le PTF prerequisiti IBM WebSphere MQ sui programmi OS/400 .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ6908 (IBM i)

IBM WebSphere MQ PTF prerequisito <insert_4> per programma <insert_3> non è installato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

PTF <insert_3>-<insert_4> non è installato sul sistema nello stato 'Applicato permanentemente' 'Applicato temporaneamente' o 'Sostituito'. L'installazione di IBM WebSphere MQ procederà, ma è necessario installare la PTF prima di avviare IBM WebSphere MQ

Risposta

Utilizzare il comando GO CMDPTF per visualizzare i comandi per ordinare e applicare la PTF richiesta < insert_3>-< insert_4>.

AMQ6909 (IBM i)

Ripristino spazio utente non riuscito, IBM WebSphere MQ è in esecuzione.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un tentativo di recupero dello spazio utente non è riuscito perché IBM WebSphere MQ era in esecuzione.

Risposta

Disattivare IBM WebSphere MQ per IBM i e riprovare. Consultare la sezione "Sospensione di IBM WebSphere MQ" in IBM WebSphere MQ per IBM i Quick Beginnings.

AMQ6910 (IBM i)

Il tentativo di uscire dal gestore code non è riuscito.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di sospendere il gestore code non è riuscito perché il lavoro corrente ha dei blocchi sulla libreria QMQM.

Risposta

Scollarsi dal lavoro corrente, collegarsi e provare a disattivare nuovamente il gestore code. Consultare la sezione "Sospensione di IBM WebSphere MQ" in IBM WebSphere MQ per IBM i Quick Beginnings.

AMQ6911 (IBM i)

Il quiesce di IBM WebSphere MQ sta eseguendo un RCDMQMIMG. Potrebbe verificarsi un ritardo prima del completamento.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ quiesce sta eseguendo una RCDMQMIMG (Record Object Image) per tutti gli oggetti. Potrebbe esserci un certo ritardo fino a prima del completamento.

Risposta

Nessuna.

AMQ6912 (IBM i)

IBM WebSphere MQ Messaggistica Java e servizi Web

AMQ6913 (IBM i)

IBM WebSphere MQ Messaggistica Java e servizi Web

AMQ6914 (IBM i)

Applicazione PTF non riuscita, le risorse IBM WebSphere MQ sono ancora attive.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un tentativo di applicare le PTF ad una installazione IBM WebSphere MQ non è riuscito perché le risorse IBM WebSphere MQ sono ancora attive. Questo errore può indicare che uno o più gestori code non sono stati completamente disattivati, che alcune risorse IBM WebSphere MQ non sono state rilasciate, che alcuni lavori IBM WebSphere MQ sono ancora in esecuzione o che un sistema secondario IBM WebSphere MQ è ancora attivo.

Risposta

Assicurarsi che tutti i gestori code siano stati completamente chiusi, utilizzando il comando ENDMQM con ENDCCTJOB(*YES). Assicurarsi che tutti i sottosistemi IBM WebSphere MQ (incluso

il sottosistema QMQM) non siano attivi utilizzando i comandi WRKSBS e ENDSBS. Ripetere l'azione di applicazione PTF. Nota - La cancellazione del programma su licenza (DLTLICPGM) non è un'elusione per questa condizione, perché gli stessi controlli elencati come possibile causa, verranno eseguiti prima di cancellare un'installazione di IBM WebSphere MQ .

AMQ6915 (IBM i)

Eliminazione PTF non riuscita, le risorse IBM WebSphere MQ sono ancora attive.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un tentativo di rimuovere le PTF da un'installazione IBM WebSphere MQ ha avuto esito negativo perché le risorse IBM WebSphere MQ sono ancora attive. Questo errore può indicare che uno o più gestori code non sono stati completamente disattivati, che alcune risorse IBM WebSphere MQ non sono state rilasciate, che alcuni lavori IBM WebSphere MQ sono ancora in esecuzione o che un sistema secondario IBM WebSphere MQ è ancora attivo.

Risposta

Assicurarsi che tutti i gestori code siano stati completamente chiusi, utilizzando il comando ENDMQM con ENDCCTJOB(*YES). Assicurarsi che tutti i sottosistemi IBM WebSphere MQ (incluso il sottosistema QMQM) non siano attivi utilizzando i comandi WRKSBS e ENDSBS. Ripetere l'azione di rimozione PTF. Nota - La cancellazione del programma su licenza (DLTLICPGM) non è un'elusione per questa condizione, perché gli stessi controlli elencati come possibile causa, verranno eseguiti prima di cancellare un'installazione IBM WebSphere MQ .

AMQ6988

sì

Gravità

0: Informazioni

AMQ6988 (IBM i)

Sì

AMQ6989

no

Gravità

0: Informazioni

AMQ6989 (IBM i)

No

AMQ6992 (IBM i)

Errore del parametro <insert_3> del programma.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

IBM WebSphere MQ per il programma IBM i <insert_3> ha un numero non corretto di parametri o un errore nel valore del parametro.

Risposta

Visualizzare il joblog, utilizzando il comando DSPJOBLOG, per ulteriori informazioni sul problema.

AMQ6993 (IBM i)

Il programma <insert_3> è terminato in modo anomalo.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un programma IBM WebSphere MQ per IBM i , <insert_3>, sta terminando in modo anomalo.

Risposta

Visualizzare il joblog, utilizzando il comando DSPJOBLOG, per ulteriori informazioni sul motivo della chiusura anomala del lavoro o del sottosistema. Correggere l'errore e ripetere la richiesta.

AMQ6994 (Windows)

5724-H72 (C) Copyright IBM Corp. 1994, 2024. Tutti i diritti riservati.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ6995 (IBM i)

È stato richiamato xcsFFST ; consultare il log del lavoro.

Gravità

0: Informazioni

AMQ6998 (IBM i)

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

IBM WebSphere MQ per IBM i sta diagnosticando un errore imprevisto.

Risposta

Salvare il log del lavoro e utilizzare Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ6999 (IBM i)

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ interno.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ ha rilevato un malfunzionamento interno, da cui non è stato possibile eseguire il ripristino.

Risposta

Utilizzare WRKPRB per controllare se è stato creato un problema. Se ne è stato creato uno, registrare l'identificativo del problema e salvare i file QPSRVDMP, QPJOBLOG e QPDSPJOB. Se non è stato creato un problema, salvare il joblog. Utilizzare Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

Prodotto AMQ7000-7999: WebSphere MQ**AMQ7001**

L'ubicazione specificata per creare il gestore code non è valida.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La directory in cui devono essere creati i gestori code non è valida. Potrebbe non esistere o potrebbe esserci un problema con l'autorizzazione.

Risposta

L'ubicazione è specificata nel file ini a livello di computer. Correggere il file e inviare nuovamente la richiesta.

AMQ7001 (Windows)

L'ubicazione specificata per creare il gestore code non è valida.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La directory in cui devono essere creati i gestori code non è valida. Potrebbe non esistere o potrebbe esserci un problema con l'autorizzazione.

Risposta

L'ubicazione è specificata nei dati di configurazione. Correggere i dati di configurazione e inviare nuovamente la richiesta.

AMQ7002

Si è verificato un errore durante la gestione di un file.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Si è verificato un errore interno durante il tentativo di creare o eliminare un file del gestore code. È probabile che l'errore sia stato causato da un disco con spazio insufficiente o da problemi con l'autorizzazione al file system sottostante.

Risposta

Identificare il file che ha causato l'errore, utilizzando tecniche di determinazione dei problemi. Ad esempio, verificare se sono presenti file FFST, che potrebbero identificare il file del gestore code che causa l'errore. Questo errore potrebbe essere causato anche se gli utenti hanno creato, rinominato o eliminato tale file. Correggere l'errore nel file system e inoltrare nuovamente la richiesta.

AMQ7002 (Windows)

Si è verificato un errore durante la gestione di un file.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Si è verificato un errore interno durante il tentativo di creare o eliminare un file del gestore code.

In caso di errore nell'eliminazione di un file, un motivo comune per questo errore è che un processo non MQ, come Windows explorer o un programma di controllo dei virus, sta accedendo al file. Nel caso in cui l'oggetto che non può essere eliminato sia una directory, un processo non MQ potrebbe accedere a un file all'interno della directory o in una delle relative sottodirectory.

È anche possibile che l'errore sia stato causato da un disco con spazio insufficiente o da problemi con l'autorizzazione al file system sottostante.

Risposta

Identificare il file che ha causato l'errore, utilizzando tecniche di determinazione dei problemi. Ad esempio, verificare se sono presenti file FFST, che potrebbero identificare il file del gestore code che causa l'errore. Questo errore potrebbe essere causato anche se gli utenti hanno creato, rinominato o eliminato tale file. Correggere l'errore nel file system e inoltrare nuovamente la richiesta.

AMQ7005

Il gestore code è in esecuzione.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Si è tentato di eseguire un'azione che richiede che il gestore code venga arrestato; tuttavia, è attualmente in esecuzione. Probabilmente si è tentato di eliminare o avviare un gestore code che è attualmente in esecuzione.

Risposta

Se il gestore code deve essere arrestato, arrestare il gestore code ed emettere nuovamente il comando non riuscito.

AMQ7006

Attributo mancante <insert_5> sulla stanza che inizia alla riga <insert_1> del file ini <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La stanza <insert_4> che inizia alla linea <insert_1> del file di configurazione <insert_3> non contiene l'attributo <insert_5> richiesto.

Risposta

Controllare il contenuto del file e ripetere l'operazione.

AMQ7006 (Windows)

Attributo mancante <insert_5> dai dati di configurazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Nella sezione <insert_4> nei dati di configurazione manca l'attributo <insert_5> richiesto.

Risposta

Verificare il contenuto dei dati di configurazione e ripetere l'operazione.

AMQ7008

Il gestore code esiste già.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Si è tentato di creare un gestore code che esiste già.

Risposta

Se è stato specificato il nome gestore code errato, correggere il nome e inviare nuovamente la richiesta.

AMQ7010

Il gestore code non esiste.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Si è tentato di eseguire un'azione per un gestore code che non esiste. È possibile che sia stato specificato il nome del gestore code errato.

Risposta

Se è stato specificato il nome errato, correggerlo ed emettere di nuovo il comando. Se il gestore code deve esistere, crearlo, quindi emettere di nuovo il comando.

AMQ7011

I file del gestore code non sono stati completamente eliminati.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Durante l'eliminazione del gestore code, si è verificato un errore di eliminazione di un file o una directory. Il gestore code potrebbe non essere stato completamente eliminato.

Risposta

Seguire le procedure per la determinazione dei problemi per identificare il file o la directory e completare l'eliminazione del gestore code.

AMQ7012

L'intervallo di trigger specificato non è valido.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato specificato un valore per l'intervallo di trigger che non è valido. Il valore deve essere non inferiore a zero e non superiore a 999.999.999.

Risposta

Correggere il valore e inviare nuovamente la richiesta.

AMQ7013

È presente un errore nel nome della coda di messaggi non recapitabili specificata.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato specificato un nome per la coda di messaggi non recapitabili che non è valido.

Risposta

Correggere il nome e inviare nuovamente la richiesta.

AMQ7014

È presente un errore nel nome della coda di trasmissione predefinita specificata.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato specificato un nome per la coda di trasmissione predefinita che non è valido.

Risposta

Correggere il nome e presentare nuovamente il comando.

AMQ7015

Si è verificato un errore nel numero massimo di handle dell'oggetto aperto specificato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato specificato un valore per il numero massimo di handle dell'oggetto aperto non valido. Il valore deve essere non inferiore a zero e non superiore a 999.999.999.

Risposta

Correggere il valore ed emettere nuovamente il comando.

AMQ7016

Si è verificato un errore nel numero massimo di messaggi senza commit specificato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato specificato un valore per il numero massimo di messaggi senza commit non valido. Il valore deve essere non inferiore a uno e non superiore a 999.999.999.

Risposta

Correggere il valore ed emettere nuovamente il comando.

AMQ7017

Registro non disponibile.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il gestore code non è riuscito a utilizzare il log. Ciò potrebbe essere dovuto alla mancanza o al danneggiamento di un file di log o all'inaccessibilità del percorso di log del gestore code.

Risposta

Assicurarsi che l'attributo LogPath nel file di configurazione del gestore code sia corretto. Se un file di log è mancante o inutilizzabile per altri motivi, ripristinare una copia di backup del file o l'intero gestore code.

AMQ7018

Impossibile completare l'operazione del gestore code.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di eseguire un'operazione su un gestore code. Le risorse richieste per eseguire l'operazione non sono disponibili.

AMQ7019

Si è verificato un errore durante la creazione o la verifica della struttura di directory relativa al gestore code.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Durante la creazione o l'avvio del gestore code si è verificato un errore durante la creazione o il controllo di un file o di una directory. Ulteriori informazioni dettagliate sulla causa dell'errore vengono scritte nei log degli errori del gestore code.

Risposta

Identificare il motivo per cui i file del gestore code non possono essere creati o il motivo per cui il controllo non è riuscito. È probabile che non vi sia spazio sufficiente sul disco specificato o che si sia verificato un problema con le autorizzazioni di accesso su un file o su una directory. Correggere il problema e inviare nuovamente il comando.

AMQ7020

L'operazione è stata eseguita, ma una o più transazioni restano in dubbio.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore code ha provato a risolvere tutte le transazioni coordinate internamente che sono in dubbio. Le transazioni in dubbio permangono anche dopo che il gestore code ha tentato di consegnare il risultato di tali transazioni ai gestori risorse interessati. Le transazioni restano in dubbio quando il gestore code non è in grado di consegnare il risultato della transazione a ciascuno dei gestori risorse partecipanti. Ad esempio, un gestore risorse potrebbe non essere disponibile in questo momento. Un'altra possibilità è che un precedente tentativo di risolvere la transazione abbia causato un errore imprevisto, in questo caso non verrà effettuato alcun tentativo di risolvere la transazione fino a quando il gestore code non viene riavviato.

Risposta

Utilizzare il comando DSPMQTRN per visualizzare le restanti transazioni in dubbio.

AMQ7020 (IBM i)

L'operazione è stata eseguita, ma una o più transazioni restano in dubbio.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore code ha provato a risolvere tutte le transazioni coordinate internamente che sono in dubbio. Le transazioni in dubbio permangono anche dopo che il gestore code ha tentato di consegnare il risultato di tali transazioni ai gestori risorse interessati. Le transazioni restano in dubbio quando il gestore code non è in grado di consegnare il risultato della transazione a ciascuno dei gestori risorse partecipanti. Ad esempio, un gestore risorse potrebbe non essere disponibile in questo momento.

Risposta

Utilizzare il comando WRKMQMTRN (Gestione transazioni) per visualizzare le restanti transazioni in dubbio.

AMQ7021

Si è verificato un errore durante l'eliminazione della struttura della directory per il gestore code.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Durante l'eliminazione del gestore code, si è verificato un errore di eliminazione di un file o una directory. Il gestore code potrebbe non essere stato completamente eliminato.

Risposta

Seguire le procedure per la determinazione dei problemi per identificare il file o la directory e completare l'eliminazione del gestore code.

AMQ7022

Il numero di identificazione del gestore risorse non è riconosciuto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il numero di identificazione del gestore risorse fornito non è stato riconosciuto.

Risposta

Assicurarsi di aver immesso un numero di identificazione gestore risorse valido. Utilizzare il comando DSPMQTRN per visualizzare un elenco di gestori risorse e i relativi numeri di identificazione.

AMQ7023

Il gestore risorse era in uno stato non valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore risorse, il cui numero di identificazione è stato fornito, si trovava in uno stato non valido.

Risposta

Assicurarsi di aver immesso il corretto numero di identificazione del gestore risorse. Utilizzare il comando DSPMQTRN per visualizzare un elenco di gestori risorse e i relativi numeri di identificazione. Un gestore risorse si trova in uno stato non valido, se è ancora disponibile per risolvere la transazione, utilizzare l'indicatore facoltativo -a per risolvere questa e tutte le altre transazioni in dubbio coordinate internamente.

AMQ7024

Gli argomenti forniti ad un comando non sono validi.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

A un comando sono stati forniti argomenti che non è stato in grado di interpretare. È probabile che sia stato specificato un indicatore non accettato dal comando o che siano stati inclusi ulteriori indicatori.

Risposta

Correggere il comando e inviarlo nuovamente. Ulteriori informazioni sugli argomenti che causano l'errore potrebbero essere trovate nei log degli errori per la coda o il gestore code a cui si fa riferimento nel comando.

AMQ7025

Errore nell'argomento testo descrittivo (-c parameter) del comando crtmqm.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il testo descrittivo fornito per il comando crtmqm era errato.

Risposta

Correggere l'argomento testo descrittivo ed emettere nuovamente il comando.

AMQ7026

Nome principal o nome gruppo non valido.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato specificato il nome di un principal o di un gruppo che non esiste.

Risposta

Correggere il nome e inviare nuovamente la richiesta.

AMQ7027

Argomento <insert_3> fornito al comando <insert_4> non valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'argomento <insert_3> è stato fornito al comando <insert_4> che non è stato possibile interpretare. Questo argomento non è accettato dal comando oppure è stato incluso un indicatore supplementare.

Risposta

Correggere il comando e inviarlo nuovamente.

AMQ7028

Il gestore code non è disponibile per l'utilizzo.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stata richiesta un'azione che richiede l'esecuzione del gestore code, tuttavia, il gestore code non è attualmente in esecuzione.

Risposta

Avviare il gestore code richiesto e inoltrare nuovamente il comando.

AMQ7030

Richiesta di eseguire il quiesce accettata. Il gestore code verrà arrestato una volta completato tutto il lavoro in sospeso.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato richiesto l'arresto del gestore code quando non vi è più lavoro per esso. Nel frattempo, rifiuterà le nuove applicazioni che tentano di avviarsi, anche se consente a coloro che sono già in esecuzione di completare il loro lavoro.

Risposta

Nessuna.

AMQ7031

Il gestore code è in fase di arresto.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato immesso un comando che richiede l'esecuzione del gestore code, tuttavia, è attualmente in fase di arresto. Il comando non può essere eseguito.

Risposta

Nessuno

AMQ7041

L'oggetto esiste già.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stata eseguita un'operazione Definisci oggetto, ma il nome selezionato per l'oggetto è già in uso da un oggetto sconosciuto a WebSphere MQ. Il nome oggetto selezionato da MQ era <insert_3>, nella directory <insert_4>, di tipo oggetto <insert_5>.

Risposta

Rimuovere l'oggetto in conflitto dal sistema MQ, quindi ripetere l'operazione.

AMQ7042

Immagine supporto non disponibile per l'oggetto <insert_3> di tipo <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'immagine del supporto per l'oggetto <insert_3>, tipo <insert_4>, non è disponibile per il ripristino del supporto. Non è possibile accedere a un file di log contenente parte dell'immagine del supporto.

Risposta

Un messaggio precedente indica che non è stato possibile accedere al file di log. Ripristinare una copia del file di log e tutti i successivi file di log dal backup. Se ciò non è possibile, è necessario eliminare l'oggetto.

AMQ7042 (IBM i)

Immagine supporto non disponibile per l'oggetto <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'immagine del supporto per l'oggetto <insert_3>, tipo <insert_4>, non è disponibile per il ripristino del supporto. Non è possibile accedere a un file di log contenente parte dell'immagine del supporto.

Risposta

Un messaggio precedente indica che non è stato possibile accedere al file di log. Ripristinare una copia del file di log e tutti i successivi file di log dal backup. Se ciò non è possibile, è necessario eliminare l'oggetto.

AMQ7044

Ripristino supporto non consentito.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il ripristino dei supporti non è possibile su un gestore code utilizzando un log circolare. Gli oggetti danneggiati devono essere eliminati su tale gestore code.

Risposta

Nessuna.

AMQ7047

Un comando ha rilevato un errore imprevisto.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Si è verificato un errore interno durante l'elaborazione di un comando.

Risposta

Attenersi alle procedura di determinazione dei problemi per identificare la causa dell'errore.

AMQ7048

Il nome del gestore code non è valido o non è noto

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il nome del gestore code specificato non è conforme alle regole richieste da WebSphere MQ oppure il gestore code non esiste. Le regole per la denominazione degli oggetti MQ sono descritte nel manuale WebSphere MQ Command Reference.

Risposta

Correggere il nome e presentare nuovamente il comando.

AMQ7048 (Windows)

Il nome del gestore code non è valido o non è noto

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il nome del gestore code specificato non è conforme alle regole richieste da WebSphere MQ oppure il gestore code non esiste. Le regole per la denominazione degli oggetti MQ sono descritte nel manuale WebSphere MQ Command Reference.

Questo messaggio può verificarsi anche quando si specifica un'opzione per un comando che contiene un percorso. Per assicurarsi che il nome del gestore code venga passato correttamente a MQ dall'interprete dei comandi Microsoft Windows, eseguire l'escape di tutti i separatori di directory nel percorso (" \\") o non racchiudere il percorso tra virgolette.

Risposta

Correggere il nome e presentare nuovamente il comando.

AMQ7053

È stato eseguito il commit della transazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato eseguito il commit della transazione preparata.

Risposta

Nessuna.

AMQ7054

È stato eseguito il backout della transazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La transazione preparata è stata ripristinata.

Risposta

Nessuna.

AMQ7055

Il numero di transazione non è riconosciuto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il numero della transazione fornito non è stato riconosciuto come appartenente ad una transazione in dubbio o completata euristicamente.

Risposta

Assicurarsi di aver immesso un numero di transazione valido. È possibile che il numero di transazione immesso corrisponda a una transazione di cui è stato eseguito il commit o il backout prima di immettere il comando per risolverlo. È anche possibile che il numero di transazione immesso corrisponda a una transazione che non si trova nello stato appropriato per le opzioni specificate.

Ad esempio, non è possibile eseguire il commit o il backout di una transazione già completata euristicamente.

AMQ7056

Il numero transazione < *insert_1*>, < *insert_2*> è in dubbio.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio è utilizzato per riportare il numero di una transazione in dubbio.

Risposta

Nessuna.

AMQ7059

Si è verificato un errore nella lettura di un file INI.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore nella lettura del file MQS.INI o del file QM.INI del gestore code.

Risposta

Se è stato modificato il contenuto del file INI, controllare e correggere la modifica. Se il file INI non è stato modificato, usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare tutti i file di output generati. Utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ7059 (Tandem)

Si è verificato un errore nella lettura di un file INI.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la lettura del file MQSINI o di un file QMINI del gestore code.

Risposta

Se è stato modificato il contenuto del file INI, controllare e correggere la modifica. Se il file INI non è stato modificato, usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di emissione generati. Utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ7059 (Windows)

Si è verificato un errore durante la lettura dei dati di configurazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la lettura dei dati di configurazione.

Risposta

Se i dati di configurazione sono stati modificati, controllare e correggere la modifica. Se i dati di configurazione non sono stati modificati, usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati. Utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il

problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ7060

Si è verificato un errore durante il blocco di un file INI.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore in fase di blocco del file MQS.INI o di un file QM.INI del gestore di code

Risposta

Se le autorizzazioni al file INI sono state modificate, controllare e correggere la modifica. Se il file INI non è stato modificato, usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare tutti i file di output generati. Utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ7060 (Tandem)

Si è verificato un errore durante il blocco di un file INI.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il blocco del file MQSINI o di un file QMINI del gestore code.

Risposta

Se le autorizzazioni al file INI sono state modificate, controllare e correggere la modifica. Se il file INI non è stato modificato, usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di emissione generati. Utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ7060 (Windows)

Si è verificato un errore durante il blocco dei dati di configurazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il blocco dei dati di configurazione.

Risposta

Se le autorizzazioni dei dati di configurazione sono state modificate, controllare e correggere la modifica. Se i dati di configurazione non sono stati modificati, usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati. Utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ7061

Una stanza prevista in un file INI manca o contiene errori.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Manca una stanza prevista da MQS.INI o un gestore code QM.INI o la stanza contiene errori.

Risposta

Se è stato modificato il contenuto del file INI, controllare e correggere la modifica.

AMQ7061 (Tandem)

Una stanza prevista in un file INI manca o contiene errori.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una sezione prevista manca dal file MQSINI o da un file QMINI del gestore code oppure la stanza contiene errori.

Risposta

Se è stato modificato il contenuto del file INI, controllare e correggere la modifica.

AMQ7061 (Windows)

Una stanza prevista nei dati di configurazione manca o contiene errori.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una sezione prevista manca dai dati di configurazione o la stanza contiene errori.

Risposta

Se i dati di configurazione sono stati modificati, controllare e correggere la modifica.

AMQ7062

Impossibile accedere a un file INI.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'accesso al file MQS.INI oppure ad un file QM.INI del gestore code è stato negato.

Risposta

Se le autorizzazioni al file INI sono state modificate, controllare e correggere la modifica.

AMQ7062 (Tandem)

Impossibile accedere a un file INI.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'accesso al file MQSINI o a un file QMINI del gestore code è stato negato.

Risposta

Se le autorizzazioni al file INI sono state modificate, controllare e correggere la modifica.

AMQ7062 (Windows)

Impossibile accedere ai dati di configurazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'accesso ai dati di configurazione è negato.

Risposta

Se le autorizzazioni dei dati di configurazione sono state modificate, controllare e correggere la modifica.

AMQ7063

Manca un file INI.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

MQS.INI o un gestore code QM.INI .

Risposta

Se il file INI è stato modificato, recuperare il file precedente e ritentare l'operazione.

AMQ7063 (Tandem)

Manca un file INI.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Manca il file MQSINI o un file QMINI del gestore code.

Risposta

Se il file INI è stato modificato, recuperare il file precedente e ritentare l'operazione.

AMQ7063 (Windows)

Dato di configurazione mancante.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Mancano i dati di configurazione per WebSphere MQ .

Risposta

Se sono stati modificati i dati di configurazione, recuperare i dati di configurazione precedenti e ritentare l'operazione.

AMQ7064

Percorso log non valido o inaccessibile.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il percorso log fornito non è stato utilizzato dal gestore code. I motivi possibili includono il percorso non esistente, il gestore code che non è in grado di scrivere nel percorso o il percorso che risiede su un dispositivo remoto.

Risposta

Accertarsi che il percorso di log esista e che il gestore code disponga dell'autorizzazione per la lettura e la scrittura su di esso. Se il gestore code esiste già, assicurarsi che l'attributo LogPath nel file di configurazione del gestore code corrisponda al percorso di log previsto.

AMQ7064 (IBM i)

Identificativo ASP (Auxiliary Storage Pool) non trovato.

Spiegazione

L'identificativo del lotto di memoria ausiliaria fornito non esiste sul sistema e non può essere utilizzato dal gestore code per creare un ricevitore di giornale.

Risposta

Specificare *SYSTEM o l'identificativo di un ASP (auxiliary storage pool) esistente e ripetere la richiesta. È possibile utilizzare WRKDSKSTS per controllare l'assegnazione delle unità disco ai lotti di memoria ausiliaria.

AMQ7065

Spazio insufficiente sul disco.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'operazione non può essere completata a causa di spazio su disco insufficiente.

Risposta

Rendere disponibile più spazio su disco oppure ridurre i requisiti del disco del comando immesso.

AMQ7066

Non ci sono transazioni preparate o completate euristicamente corrispondenti.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Non ci sono transazioni preparate da risolvere o transazioni completate euristicamente che corrispondono ai parametri forniti.

Risposta

Nessuna.

AMQ7068

Il file di autorizzazioni contiene una stanza di autorizzazione non valida.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato rilevato un errore di sintassi in uno dei file contenenti le informazioni di autorizzazione per il gestore code.

Risposta

Correggere il contenuto errato nel file delle autorizzazioni.

AMQ7069

Il gestore code è stato creato correttamente, ma non può essere impostato come predefinito.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il gestore code è stato definito come predefinito per il computer al momento della sua creazione. Tuttavia, anche se il gestore code è stato creato, si è verificato un errore nel tentativo di impostarlo come predefinito. Al momento potrebbe non esserci un gestore code predefinito definito per la macchina.

Risposta

Probabilmente c'è un problema con il file ini a livello di computer. Verificare l'esistenza del file, le relative autorizzazioni di accesso e il suo contenuto. Se il suo file di backup esiste, riconciliare il contenuto dei due file, quindi eliminare il backup. Infine, aggiornare manualmente il file ini a livello di macchina per specificare il gestore code predefinito desiderato oppure eliminare e creare nuovamente il gestore code.

AMQ7069 (Windows)

Il gestore code è stato creato correttamente, ma non può essere impostato come predefinito.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il gestore code è stato definito come predefinito per il computer al momento della sua creazione. Tuttavia, anche se il gestore code è stato creato, si è verificato un errore nel tentativo di impostarlo come predefinito. Al momento potrebbe non esserci un gestore code predefinito definito per la macchina.

Risposta

Probabilmente si è verificato un problema con i dati di configurazione. Aggiornare i dati di configurazione per specificare il gestore code predefinito desiderato oppure eliminare e ricreare il gestore code.

AMQ7072

Stanza file qm.ini non valida. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al log degli errori.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stata rilevata una stanza file qm.ini non valida. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al log degli errori.

Risposta

Correggere l'errore e ripetere l'operazione.

AMQ7072 (Tandem)

Stanza del file QMINI non valido. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al log degli errori.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stata trovata una stanza del file QMINI non valida. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al log degli errori.

Risposta

Correggere l'errore e ripetere l'operazione.

AMQ7072 (Windows)

Stanza non valida. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al log degli errori.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stata trovata una sezione non valida. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al log degli errori.

Risposta

Correggere l'errore e ripetere l'operazione.

AMQ7073

Dimensione del log non valida.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il numero di file di log o la dimensione dei file di log è al di fuori dei valori accettati.

Risposta

Verificare che i parametri di log si trovino all'interno dell'intervallo valido.

AMQ7074

Chiave stanza sconosciuta <insert_4> alla riga <insert_1> del file ini <insert_3>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La riga <insert_1> del file di configurazione <insert_3> conteneva una stanza denominata <insert_3>. Questa stanza non è riconosciuta.

Risposta

Controllare il contenuto del file e ripetere l'operazione.

AMQ7074 (Windows)

Chiave stanza sconosciuta <insert_4> all'indirizzo <insert_3> nei dati di configurazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La chiave <insert_3> conteneva una stanza denominata <insert_4>. Questa stanza non è riconosciuta.

Risposta

Verificare il contenuto dei dati di configurazione e ripetere l'operazione.

AMQ7074 (IBM i)

Chiave stanza sconosciuta.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La linea <insert_1> del file di configurazione <insert_3> conteneva una chiave stanza <insert_4>. Questa stanza non è riconosciuta.

Risposta

Controllare il contenuto del file e ripetere l'operazione.

AMQ7075

Attributo sconosciuto nel file ini.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La riga <insert_1> del file di configurazione <insert_3> conteneva un attributo denominato <insert_4> non valido. Questo attributo non è riconosciuto in questo contesto.

Risposta

Controllare il contenuto del file e ripetere l'operazione.

AMQ7075 (Windows)

Attributo sconosciuto <insert_4> in <insert_3> nei dati di configurazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La chiave <insert_3> nei dati di configurazione conteneva un attributo denominato <insert_4> non valido. Questo attributo non è riconosciuto in questo contesto.

Risposta

Verificare il contenuto dei dati di configurazione e ripetere l'operazione.

AMQ7076

Valore non valido per l'attributo nel file ini.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La riga <insert_1> del file di configurazione <insert_3> conteneva il valore <insert_5> che non è valido per l'attributo <insert_4>.

Risposta

Controllare il contenuto del file e ripetere l'operazione.

AMQ7076 (Windows)

Valore <insert_5> non valido per l'attributo <insert_4> in <insert_3> nei dati di configurazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La chiave <insert_3> nei dati di configurazione conteneva il valore <insert_5> non valido per l'attributo <insert_4>.

Risposta

Verificare il contenuto dei dati di configurazione e ripetere l'operazione.

AMQ7077

Non si ha l'autorizzazione per eseguire l'operazione richiesta.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Si è tentato di emettere un comando per il gestore code. Non si è autorizzati a eseguire questo comando.

Risposta

Contattare l'amministratore di sistema affinché esegua il comando. In alternativa, richiede al proprio amministratore di sistema l'autorizzazione a eseguire il comando.

AMQ7078

È stato immesso un tipo di oggetto non valido con un nome profilo generico.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato immesso un tipo di oggetto *ALL o *MQM e un nome oggetto contenente caratteri generici e questa è una combinazione non valida.

Risposta

Correggere il comando e inviarlo nuovamente.

AMQ7080

Nessun oggetto elaborato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Non è stato elaborato alcun oggetto, perché nessun oggetto corrispondeva ai criteri forniti o perché gli oggetti trovati non richiedevano l'elaborazione.

Risposta

Nessuna.

AMQ7081

Oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> ricreato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> è stato ricreato dalla relativa immagine del supporto.

Risposta

Nessuna.

AMQ7082

Oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> non danneggiato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> non può essere ricreato in quanto non è danneggiato.

Risposta

Nessuno

AMQ7083

Un comando ha rilevato un problema di risorse.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando non è riuscito a causa di un problema di risorse. Tra le possibili cause vi è che il log è pieno o il comando sta esaurendo la memoria.

Risposta

Esaminare i messaggi precedenti per diagnosticare il problema. Correggere il problema e ripetere l'operazione.

AMQ7084

Oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> danneggiato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'oggetto <insert_3>, immettere <insert_4> è stato danneggiato. L'oggetto deve essere eliminato o, se il gestore code supporta il ripristino del supporto, ricreato dalla relativa immagine del supporto.

Risposta

Eliminare l'oggetto o ricrearlo dalla relativa immagine del supporto.

AMQ7085

Oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> non trovato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile trovare l'oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> .

Risposta

Nessuna.

AMQ7086

Immagine supporto per oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> registrato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'immagine del supporto per l'oggetto <insert_3>, tipo <insert_4>, definita nel Gestore code <insert_5>, è stata registrata.

Risposta

Nessuna.

AMQ7087

Oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> è un oggetto temporaneo

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> è un oggetto temporaneo. Le operazioni di ripristino dei supporti non sono consentite sugli oggetti temporanei.

Risposta

Nessuna.

AMQ7088

Oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> in uso.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> in uso. Un'applicazione l'ha aperta oppure, se è una coda locale, vi sono messaggi di cui non è stato eseguito il commit.

Risposta

Verificare che l'oggetto non sia aperto da alcuna applicazione e che non vi sia alcun messaggio di cui non è stato eseguito il commit sull'oggetto, se si tratta di una coda locale. Quindi, riprovare a eseguire l'operazione.

AMQ7089

Ripristino supporto già in corso.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un'altra operazione di ripristino del supporto è già in corso. È consentita solo un'operazione di ripristino del supporto alla volta.

Risposta

Attendere il completamento dell'operazione di ripristino del supporto esistente e ripetere l'operazione.

AMQ7090 (Windows)

Il CCSID del gestore code non è valido.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il CCSID che deve essere utilizzato dal QMGR non è valido, perché:

- 1) È un CCSID DBCS.
- 2) La codifica CCSID non è relativa ASCII o ASCII. Le codifiche EBCDIC o UCS2 non sono valide su questa macchina.
- 3) La codifica CCSID è sconosciuta.

Risposta

Controllare che il CCSID sia valido per la macchina su cui si sta lavorando.

AMQ7090 (IBM i)

Il CCSID del gestore code non è valido.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il CCSID che deve essere utilizzato dalla QMGR non è valido per la piattaforma IBM i . La codifica CCSID deve essere un valore EBCDIC valido.

Risposta

Verificare che il CCSID immesso sia un valore EBCDIC valido.

AMQ7091

Si sta eseguendo l'autorizzazione per il gestore code, ma è stato specificato un nome oggetto.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La modifica delle autorizzazioni per un gestore code può essere eseguita solo dal quel gestore code. Non si può specificare un nome oggetto.

Risposta

Correggere il comando e inviarlo nuovamente.

AMQ7092

È richiesto un nome oggetto ma non ne è stato specificato alcuno.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il comando richiede il nome di un oggetto, ma non ne è stato specificato alcuno.

Risposta

Correggere il comando e inviarlo nuovamente.

AMQ7093

È richiesto un tipo di oggetto ma non ne è stato specificato alcuno.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il comando richiede il tipo dell'oggetto, ma non ne è stato specificato alcuno.

Risposta

Correggere il comando e inviarlo nuovamente.

AMQ7094

È stato specificato un tipo di oggetto non valido o più di un tipo di oggetto.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il tipo di oggetto specificato non è valido oppure sono stati specificati più tipi di oggetto in un comando che ne supporta solo uno.

Risposta

Correggere il comando e inviarlo nuovamente.

AMQ7095

È richiesto un nome entità ma non ne è stato specificato alcuno.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il comando richiede uno o più nomi di entità, ma non ne è stato specificato alcuno. Le entità possono essere principal o gruppi.

Risposta

Correggere il comando e inviarlo nuovamente.

AMQ7096

È richiesta una specifica di autorizzazione, ma non ne è stata fornita alcuna.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il comando imposta le autorizzazioni sugli oggetti WebSphere MQ . Tuttavia, non sono state specificate le autorizzazioni da impostare.

Risposta

Correggere il comando e inviarlo nuovamente.

AMQ7097

È stata fornita una specifica di autorizzazione non valida.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La specifica di autorizzazione fornita nel comando conteneva uno o più elementi che non è stato possibile interpretare.

Risposta

Correggere il comando e inviarlo nuovamente.

AMQ7098

Il comando accetta solo un nome entità. Ne sono stati specificati più di uno.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il comando può accettare un solo nome principal o gruppo. Ne sono stati specificati più di uno.

Risposta

Correggere il comando e inviarlo nuovamente.

AMQ7099

L'entità <insert_3> ha le seguenti autorizzazioni per l'oggetto <insert_4>:

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Messaggio informativo. Segue l'elenco delle autorizzazioni.

Risposta

Nessuna.

AMQ7100

Nuove funzioni fino al livello di comando *<insert_1>* abilitato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il livello di comando del gestore code è stato aumentato e qualsiasi nuova funzione introdotta è stata abilitata per l'utilizzo.

Risposta

Nessuna.

AMQ7104

Il gestore risorse *<insert_1>* è stato preparato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio notifica lo stato di un gestore risorse rispetto a una transazione in dubbio.

Risposta

Nessuna.

AMQ7105

Il gestore risorse *<insert_1>* ha eseguito il commit.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio notifica lo stato di un gestore risorse rispetto a una transazione in dubbio.

Risposta

Nessuna.

AMQ7106

È stato eseguito il rollback del gestore risorse *<insert_1>* .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio notifica lo stato di un gestore risorse rispetto a una transazione in dubbio.

Risposta

Nessuna.

AMQ7107

Gestore risorse *<insert_1>* è *<insert_3>*.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio notifica il numero identificativo e il nome di un gestore risorse.

Risposta

Nessuna.

AMQ7108

Le eventuali transazioni in dubbio sono state risolte.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Tutte le eventuali transazioni coordinate internamente che erano in dubbio sono state ora risolte. Questo messaggio notifica il corretto completamento del comando RSVMQTRN quando viene utilizzata l'opzione -a.

Risposta

Nessuna.

AMQ7108 (IBM i)

Le eventuali transazioni in dubbio sono state risolte.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Tutte le eventuali transazioni coordinate internamente che erano in dubbio sono state ora risolte.

Risposta

Nessuna.

AMQ7109

È stata fornita una decisione per conto del gestore risorse non disponibile.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Una decisione per una transazione coordinata internamente che era in dubbio è stata ora fornita per conto del gestore risorse non disponibile. Questo messaggio notifica il corretto completamento del comando RSVMQTRN quando viene utilizzata l'opzione -r.

Risposta

Nessuna.

AMQ7110

Immagine supporto per il file di sincronizzazione registrato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'immagine del supporto per il file di sincronizzazione è stata registrata.

Risposta

Nessuna.

AMQ7111

Il gestore risorse <insert_1> ha partecipato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio notifica lo stato di un gestore risorse rispetto a una transazione in dubbio.

Risposta

Nessuna.

AMQ7112

Il numero transazione <insert_1>,<insert_2> ha rilevato un errore.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio viene utilizzato per notificare il numero di una transazione in dubbio che ha rilevato un errore con uno o più gestori risorse.

Risposta

Fare riferimento al log degli errori del gestore code per ulteriori informazioni su quali gestori risorse sono in errore. Verificare che i gestori risorse in errore funzionino correttamente, riavviare il gestore code. Se il problema persiste, usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema, e per salvare i file di emissione. Rivolgersi all'assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ7113

L'argomento Nome database, -rn, manca dal comando crtmqm

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'indicatore richiesto, -rn, è stato omissso dal comando crtmqm

Risposta

Aggiungere l'indicatore e il nome database associato e inoltrarlo nuovamente.

AMQ7114

L'argomento Password database, -rp, manca dal comando crtmqm.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'indicatore richiesto, -rp, è stato omissso dal comando crtmqm

Risposta

Aggiungere l'indicatore e la password del database associato e inoltrarlo di nuovo.

AMQ7115

L'argomento Tipo di database, -rt, manca dal comando crtmqm

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'indicatore richiesto, -rt, è stato omissso dal comando crtmqm

Risposta

Aggiungere l'indicatore e il tipo di database associato e inoltrarlo di nuovo

AMQ7116

L'argomento Tipo di database, -rt, è più lungo di 8 caratteri

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'argomento fornito con l'indicatore -rt, è più lungo di 8 caratteri

Risposta

Ridurre la lunghezza dell'argomento del tipo di database e inoltrarlo di nuovo

AMQ7117

Impossibile caricare la libreria condivisa MSD.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La libreria condivisa MSD non è stata individuata o non è stata caricata correttamente.

Risposta

Verificare che il tipo di database sia stato specificato correttamente durante la creazione di un gestore code poiché viene utilizzato per formare il nome della libreria condivisa da caricare. Ulteriori informazioni sull'errore potrebbero essere trovate nei log FFST. Inoltre, verificare che la libreria condivisa MSD sia installata correttamente.

AMQ7118

Il numero di transazione < *insert_1*>,< *insert_2*> è sottoposto a commit euristicamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio è utilizzato per riportare il numero di una transazione su cui è stato eseguito il commit euristicamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ7119

Il numero transazione < *insert_1*>,< *insert_2*> viene sottoposto a rollback in modo euristico.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio è utilizzato per riportare il numero di una transazione su cui è stato eseguito il rollback euristicamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ7120

La licenza del periodo di prova per questa copia di WebSphere MQ è scaduta.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ è stata concessa in licenza per essere utilizzata in modalità di prova solo per un periodo limitato. Questo periodo è scaduto.

Risposta

Installare una licenza di produzione per questa copia di WebSphere MQ

AMQ7121

Il periodo di prova per questa copia di WebSphere MQ è ora scaduto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ è stata concessa in licenza solo per un periodo limitato. Questo periodo è ora scaduto.

Risposta

Installare una licenza di produzione per questa copia di WebSphere MQ

AMQ7122

L'accordo di licenza del periodo di prova non è stato accettato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Quando viene visualizzato l'accordo di licenza del periodo di prova, l'utente deve accettarlo prima di poter utilizzare questa copia di WebSphere MQ .

Risposta

Inoltrare nuovamente il comando e accettare l'accordo.

AMQ7123

È rimasto un giorno nel periodo di prova per questa copia di WebSphere MQ

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ è concessa in licenza solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7124

Questo è l'ultimo giorno del periodo di prova per questa copia di WebSphere MQ

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ è concessa in licenza solo per un periodo limitato.

Risposta

Installare una licenza di produzione per questa copia di WebSphere MQ

AMQ7125

Sono rimasti <insert_1> giorni nel periodo di prova per questa copia di WebSphere MQ

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ è concessa in licenza solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7126

Questa copia di WebSphere MQ è ora in esecuzione in modalità di produzione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stata installata una licenza di produzione per questa copia di WebSphere MQ

Risposta

Nessuna.

AMQ7127

Premere Invio dopo aver letto i messaggi

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Sono stati visualizzati uno o più messaggi. Scompariranno quando l'utente premerà il tasto Invio.

Risposta

Premere il tasto Invio quando i messaggi non servono più.

AMQ7128

Nessuna licenza installata per questa copia di WebSphere MQ

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'installazione di WebSphere MQ non è valida poiché non è stata installata alcuna licenza di produzione, beta o periodo di prova.

Risposta

Verificare che i passi di installazione descritti nella documentazione Quick Beginnings siano stati seguiti e, se il problema persiste, utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ7129

Il periodo di prova per questa copia di WebSphere MQ è già stato avviato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ è concessa in licenza solo per un periodo limitato e il periodo di prova è stato avviato precedentemente.

Risposta

Nessuna.

AMQ7130

Questa copia di WebSphere MQ è in esecuzione in modalità di produzione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stata installata una licenza di produzione per questa copia di WebSphere MQ . Non è possibile avviare un periodo beta o di prova.

Risposta

Nessuna.

AMQ7131

Accordo di licenza internazionale per la valutazione dei programmi

Parte 1 - Condizioni generali

Leggere attentamente l'accordo prima di utilizzare il programma. IBM CONCEDERÀ IN LICENZA IL PROGRAMMA SOLO SE SI ACCETTANO PRIMA LE CLAUSOLE DEL PRESENTE ACCORDO. Utilizzando il Programma, l'utente accetta tali termini. SE NON SI ACCETTANO LE CLAUSOLE DEL PRESENTE ACCORDO, RESTITUIRE IMMEDIATAMENTE IL PROGRAMMA NON UTILIZZATO A IBM.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7132

Il Programma è di proprietà di International Business Machines Corporation o di una delle sue consociate (IBM) o di un fornitore IBM ed è protetto da copyright e concesso in licenza, non venduto.

Per "Programma" si intende il programma originale e tutte le sue copie, intere o parziali. Un Programma è costituito da istruzioni leggibili dalla macchina, le sue componenti, i dati, il contenuto audio - visivo (come immagini, testo, registrazioni o immagini) e i relativi materiali su licenza.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7133

Il presente Accordo include la Parte 1 - Condizioni Generali e la Parte 2 - Clausole specifiche del Paese ed è l'accordo completo relativo all'utilizzo di questo Programma e sostituisce qualsiasi precedente comunicazione orale o scritta tra il Cliente e IBM. I termini della Parte 2 possono sostituire o modificare quelli della Parte 1.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7134

1. Licenza

Utilizzo del Programma

IBM concede una licenza non esclusiva e non trasferibile per l'utilizzo del programma.

È possibile 1) utilizzare il Programma solo per scopi di valutazione interna, test o dimostrazione, su base di prova o "prova e acquista" e 2) effettuare e installare un numero ragionevole di copie del Programma a supporto di tale utilizzo, a meno che IBM non identifichi un numero specifico di copie nella documentazione che accompagna il Programma. I termini di questa licenza si applicano a ciascuna copia effettuata. L'utente riprodurrà l'avviso di copyright e qualsiasi altra legenda di proprietà su ogni copia, o copia parziale, del Programma.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7135

IL PROGRAMMA PUÒ CONTENERE UN DISPOSITIVO DISABILITANTE CHE NE IMPEDIRÀ L'UTILIZZO ALLA SCADENZA DI QUESTA LICENZA. NON SI MANOMETTERÀ QUESTO DISPOSITIVO DI DISABILITAZIONE O IL PROGRAMMA. È NECESSARIO PRENDERE PRECAUZIONI PER EVITARE QUALSIASI PERDITA DI DATI CHE POTREBBE VERIFICARSI QUANDO IL PROGRAMMA NON PUÒ PIÙ ESSERE UTILIZZATO.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7136

L'utente 1) manterrà una registrazione di tutte le copie del Programma e 2) si assicurerà che chiunque utilizzi il Programma lo faccia solo per l'uso autorizzato e in conformità con i termini del presente Accordo.

Non è possibile 1) utilizzare, copiare, modificare o distribuire il Programma ad eccezione di quanto previsto nel presente Accordo; 2) assemblare a ritroso, compilare a ritroso o in altro modo tradurre il Programma, salvo quanto espressamente consentito dalla legge senza possibilità di rinuncia contrattuale; o 3) concedere in sublicenza, noleggiare o concedere in leasing il Programma.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7137

Questa licenza inizia con il primo utilizzo del Programma e termina 1) con la durata o la data specificata nella documentazione che accompagna il Programma o 2) quando il Programma si disabilita automaticamente. A meno che IBM non specifichi nella documentazione allegata al Programma che è possibile conservare il Programma (nel qual caso, potrebbe essere applicato un costo aggiuntivo), si distruggerà il Programma e tutte le copie effettuate entro dieci giorni dal termine di questa licenza.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7138

2. Nessuna garanzia

IN BASE ALLE GARANZIE INDEROGABILI DI LEGGE, IBM NON FORNISCE GARANZIE O CONDIZIONI ESPRESSE O IMPLICITE, INCLUSE, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, GARANZIE DI NON VIOLAZIONE E GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ ED IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, RELATIVE AL PROGRAMMA O AL SUPPORTO TECNICO, SE PRESENTE. IBM NON FORNISCE ALCUNA GARANZIA RELATIVA ALLA CAPACITÀ DEL PROGRAMMA DI ELABORARE, FORNIRE E / O RICEVERE CORRETTAMENTE I DATI ENTRO E TRA I SECOLI 20TH E 21ST .

Questa esclusione si applica anche a qualsiasi subappaltatore, fornitore o sviluppatore di programmi di IBM (collettivamente denominati "Fornitori").

Produttori, fornitori o editori di programmi non-IBM potrebbero fornire le proprie garanzie.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7139

3. Limitazione di responsabilità

NÉ IBM né i suoi fornitori sono responsabili per qualsiasi danno diretto o indiretto, inclusi, a titolo Esemplificativo, mancati profitti, mancati risparmi o qualsiasi danno incidentale, speciale o economico conseguente, anche se IBM è INFORMATATA DELLA LORO POSSIBILITÀ. Alcune giurisdizioni non consentono l'esclusione o la limitazione di danni incidentali o consequenziali, quindi la suddetta esclusione o limitazione potrebbe non essere applicabile a voi.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7140

4. Generale

Nessuna disposizione del presente Accordo pregiudica i diritti legali dei consumatori che non possono essere derogati o limitati per contratto.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7141

IBM può terminare la licenza se non si rispettano i termini del presente Accordo. Se IBM esegue tale operazione, è necessario distruggere immediatamente il programma e tutte le copie che ne sono state effettuate.

Non è possibile esportare il programma.

Né il licenziatario né IBM intraprenderanno un'azione legale ai sensi del presente Accordo più di due anni dopo che si è verificata la causa dell'azione, a meno che non sia diversamente previsto dalla legge locale senza la possibilità di rinuncia o limitazione contrattuale.

Né il licenziatario né IBM sono responsabili per il mancato adempimento di eventuali obblighi dovuti a cause al di fuori del proprio controllo.

Non è previsto alcun costo aggiuntivo per l'utilizzo del programma per la durata di questa licenza.

IBM non fornisce servizi di programma o supporto tecnico, a meno che IBM non specifichi diversamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7142

Rispondere "sì" per accettare l'Accordo. Rispondere 'no' se non si accettano i termini dell'accordo. Rispondere 'no' e inoltrare di nuovo il comando, se si desidera leggere di nuovo l'accordo.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'accordo di licenza del periodo di prova è stato visualizzato all'utente e l'utente deve ora accettare o rifiutare l'accordo.

Risposta

Rispondere 'sì' o 'no' e premere 'Invio'.

AMQ7143

Premere Invio per continuare

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Parte dell'accordo di licenza del periodo di prova è stato visualizzato all'utente. L'utente deve premere Invio per indicare che è pronto per la parte successiva dell'accordo da visualizzare.

Risposta

Premere il tasto Invio quando si è pronti per visualizzare la parte successiva dell'Accordo.

AMQ7144

Le leggi del paese in cui si acquisisce il Programma regolano il presente Accordo, tranne 1) in Australia, le leggi dello Stato o del Territorio in cui viene eseguita la transazione regolano il presente Accordo; 2) in Albania, Armenia, Bielorussia, Bosnia - Erzegovina, Bulgaria, Croazia, Repubblica Ceca, Georgia, Ungheria, Kazakistan, Kirghizia, ex Repubblica Jugoslava di Macedonia (FYROM), Moldavia, Polonia, Romania, Russia, Repubblica Slovacca, Slovenia, Ucraina e Repubblica Federale di Jugoslavia, le leggi dell'Austria disciplinano il presente Accordo; 3) nel Regno Unito, tutte le controversie relative al presente Accordo saranno regolate dalla legge inglese e saranno sottoposte alla giurisdizione esclusiva dei tribunali inglesi; 4) in Canada, le leggi della Provincia dell'Ontario regolano il presente Accordo; e 5) negli Stati Uniti e Porto Rico e nella Repubblica Popolare Cinese, le leggi dello Stato di New York regolano il presente Accordo.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7145

Parte 2 - Termini unici per paese

AUSTRALIA:

Nessuna garanzia (Sezione 2):

Il seguente paragrafo è aggiunto alla presente sezione:

Sebbene IBM specifichi che non vi sono garanzie, è possibile che l'utente disponga di determinati diritti in base al Trade Practices Act del 1974 o ad altre leggi e che tali diritti siano limitati solo nella misura consentita dalla legislazione applicabile.

Limitazione di responsabilità (articolo 3):

Il seguente paragrafo è aggiunto alla presente sezione:

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7146

Laddove IBM violi una condizione o una garanzia implicita nel Trade Practices Act del 1974, la responsabilità di IBM è limitata alla riparazione o alla sostituzione della merce o alla fornitura di beni equivalenti. Se tale condizione o garanzia si riferisce al diritto di vendita, al possesso silenzioso o al titolo chiaro, o se i beni sono di un tipo normalmente acquistati per uso o consumo personale, domestico o domestico, non si applica nessuna delle limitazioni di cui al presente paragrafo.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7147

NUOVA ZELANDA:

Nessuna garanzia (Sezione 2):

Il seguente paragrafo è aggiunto alla presente sezione:

Sebbene IBM specifichi che non vi sono garanzie, è possibile che l'utente disponga di alcuni diritti ai sensi del Consumer Guarantees Act del 1993 o di altre leggi che non possono essere escluse o limitate. La legge sulle garanzie dei consumatori del 1993 non si applica ai beni o ai servizi forniti da IBM, se si richiedono beni e servizi ai fini di un'azienda come definito nella legge.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7148

Limitazione di responsabilità (articolo 3):

Il seguente paragrafo è aggiunto alla presente sezione:

Se i prodotti o i servizi non vengono acquistati ai fini di un'attività commerciale come definito nel Consumer Guarantees Act del 1993, le limitazioni in questa sezione sono soggette alle limitazioni in tale legge.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7149

GERMANIA: Nessuna garanzia (Sezione 2):

In questa sezione sono aggiunti i seguenti paragrafi:

Il periodo di garanzia minimo per i Programmi è di sei mesi.

Nel caso in cui un Programma venga consegnato senza specifiche, si garantisce solo che le informazioni del Programma descrivono correttamente il Programma e che il Programma può essere utilizzato in base alle informazioni del Programma. È necessario verificare l'usabilità in base alle informazioni del Programma entro il periodo di "garanzia di rimborso".

Limitazione di responsabilità (articolo 3):

Il seguente paragrafo è aggiunto alla presente sezione:

Le limitazioni e le esclusioni specificate nell'Accordo non si applicheranno ai danni causati da IBM con dolo o colpa grave e per espressa garanzia.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7150

INDIA:

Generale (Sezione 4):

Quanto segue sostituisce il quarto paragrafo della presente Sezione:

Se non viene intentata alcuna azione legale, entro due anni dalla data in cui è stata intentata l'azione, per qualsiasi pretesa che una delle parti possa avere nei confronti dell'altra, i diritti della parte interessata nei confronti di tale pretesa saranno incamerati e l'altra parte sarà liberata dai suoi obblighi nei confronti di tale pretesa.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7151

IRLANDA:

Nessuna garanzia (Sezione 2):

Il seguente paragrafo è aggiunto alla presente sezione:

Ad eccezione di quanto espressamente previsto in questi termini e condizioni, sono escluse tutte le condizioni legali, incluse tutte le garanzie implicite, ma fatta salva la generalità di quanto precede, tutte le garanzie implicite dal Sale of Goods Act del 1893 o dal Sale of Goods and Supply of Services Act del 1980.

ITALIA:

Limitazione di responsabilità (articolo 3):

La presente sezione è sostituita dalla seguente:

Se non diversamente previsto dalla legge, IBM non è responsabile per eventuali danni che potrebbero verificarsi.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7152

REGNO UNITO:

Limitazione di responsabilità (articolo 3):

Il seguente paragrafo è aggiunto alla fine del primo paragrafo:

La limitazione di responsabilità non si applica a qualsiasi violazione degli obblighi di IBM impliciti nella sezione 12 del Sales of Goods Act del 1979 o nella sezione 2 del Supply of Goods and Services Act del 1982.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fa parte dell'accordo di licenza del periodo di prova che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di prova. Un periodo di prova consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7153

Non è stato possibile installare una licenza per questa copia di WebSphere MQ

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Non è stato possibile installare una licenza di produzione, beta o del periodo di prova per questa copia di WebSphere MQ poiché non è stato possibile creare o aggiornare il file 'nodelock' nella directory 'qmgrs/@SYSTEM'.

Risposta

Verificare la proprietà e le autorizzazioni della directory qmgrs/@SYSTEM'.

AMQ7154

La licenza di produzione per questa copia di WebSphere MQ è scaduta.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La licenza di produzione per questa copia di WebSphere MQ ha una scadenza. Questa data è stata inoltrata.

Risposta

Rivolgersi all'assistenza IBM.

AMQ7155

Il file di licenze non è stato trovato oppure non è valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il programma richiede che la licenza sia presente, disponibile e che sia valida. Puoi anche ottenere questo errore se tenti di utilizzare Advanced Message Security (ad esempio, setmqspl) ma non hai il componente AMS installato.

Risposta

Verificare che i passi di installazione descritti nella documentazione siano stati seguiti e, se il problema persiste, utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ7156

Questa copia di WebSphere MQ è già in esecuzione in modalità Produzione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Una licenza di produzione è stata precedentemente installata per questa copia di WebSphere MQ

Risposta

Nessuna.

AMQ7157

La licenza di produzione non è valida per questa copia di WebSphere MQ

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La licenza *<insert_3>* è stata installata ma non è una licenza di produzione valida per questa copia di WebSphere MQ

Risposta

Inoltrare nuovamente il comando SETMQPRD specificando il nome di una licenza di produzione valida.

AMQ7158

La licenza Periodo di prova non è valida per questa copia di WebSphere MQ

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La licenza *<insert_3>* è stata installata ma non è una licenza di prova valida per questa copia di WebSphere MQ

Risposta

Verificare che sia disponibile la versione corretta del file.

AMQ7159

Una applicazione FASTPATH è terminata inaspettatamente.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Un'applicazione FASTPATH è terminata in un modo che non ha consentito al gestore code di ripulire le risorse di proprietà di tale applicazione. Qualsiasi risorsa detenuta dall'applicazione può essere rilasciata solo arrestando e riavviando il gestore code.

Risposta

Indagare sul perché l'applicazione è terminata inaspettatamente. Evitare di terminare le applicazioni FASTPATH in un modo che impedisca a WebSphere MQ di rilasciare le risorse detenute dall'applicazione.

AMQ7160

Oggetto gestore code

Gravità

0: Informazioni

AMQ7161

Catalogo oggetti

Gravità

0: Informazioni

AMQ7162

Il comando setmqaut è stato completato con esito positivo.

Gravità

0: Informazioni

AMQ7163 (IBM i)

WebSphere MQ <insert_2> avviato per <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il PID del lavoro è <insert_2> il CCSID è <insert_1>. Il nome lavoro è <insert_4>.

Risposta

Nessuno

AMQ7164 (IBM i)

WebSphere MQ è in attesa dell'avvio di un lavoro.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

WebSphere MQ è in attesa <insert_1> secondi per avviare il lavoro <insert_3> per Gestore code: <insert_5>

Risposta

Verificare che la coda lavori associata alla descrizione lavoro <insert_4> non sia congelata e che il valore del numero massimo di lavori attivi appropriato nella voce della coda lavori sia sufficiente per consentire l'avvio del lavoro. Verificare che il sottosistema associato alla coda lavori sia attivo e che abbia un valore sufficiente specificato per il numero massimo di lavori che possono essere attivi contemporaneamente.

AMQ7165

La licenza Beta per questa copia di WebSphere MQ è scaduta.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ è stata concessa in licenza per essere utilizzata per il test Beta solo per un periodo limitato. Questo periodo è scaduto.

Risposta

Installare una licenza di produzione per questa copia di WebSphere MQ

AMQ7166

Il periodo beta per questa copia di WebSphere MQ ora è scaduto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ è stata concessa in licenza solo per un periodo limitato. Questo periodo è ora scaduto.

Risposta

Installare una licenza di produzione per questa copia di WebSphere MQ

AMQ7167

Il 'Contratto di licenza per il rilascio anticipato dei programmi' non è stato accettato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Quando viene visualizzato l' IBM International License Agreement for Early Release of Programs, l'utente deve accettarlo prima di poter utilizzare questa copia di WebSphere MQ .

Risposta

Inoltrare nuovamente il comando e accettare l'accordo.

AMQ7168

È rimasto un giorno nel periodo di test beta per questa copia di WebSphere MQ

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ è concessa in licenza solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7169

Questo è il giorno finale del periodo di test beta per questa copia di WebSphere MQ

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ è concessa in licenza solo per un periodo limitato.

Risposta

Installare una licenza di produzione per questa copia di WebSphere MQ

AMQ7170 (IBM i)

L'opzione non è valida per questa transazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'opzione Resolve non è valida per transazioni esterne. Le opzioni Commit e Backout non sono valide per le transazioni interne o le transazioni completate euristicamente. L'opzione Dimentica è valida solo per le transazioni completate euristicamente.

Risposta

Selezionare un'altra opzione per questa transazione.

AMQ7171

IBM International License Agreement per il rilascio anticipato dei Programmi

Parte 1 - Condizioni generali

Leggere attentamente l'accordo prima di utilizzare il programma. IBM CONCEDERÀ IN LICENZA IL PROGRAMMA SOLO SE SI ACCETTANO PRIMA LE CLAUSOLE DEL PRESENTE ACCORDO. Utilizzando il Programma, l'utente accetta tali termini. SE NON SI ACCETTANO LE CLAUSOLE DEL PRESENTE ACCORDO, RESTITUIRE IMMEDIATAMENTE IL PROGRAMMA NON UTILIZZATO A IBM.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7172

Il Programma è di proprietà di International Business Machines Corporation o di una delle sue consociate (IBM) o di un fornitore IBM ed è protetto da copyright e concesso in licenza, non venduto.

Per "Programma" si intende il programma originale e tutte le sue copie, intere o parziali. Un Programma è costituito da istruzioni leggibili dalla macchina, le sue componenti, i dati, il contenuto audio - visivo (come immagini, testo, registrazioni o immagini) e i relativi materiali su licenza.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7173

Il termine "Early Release" significa che il programma non è formalmente rilasciato o generalmente disponibile. Il termine non implica che il Programma sarà formalmente rilasciato o reso generalmente disponibile. IBM non garantisce che un Programma formalmente rilasciato o reso generalmente disponibile sia simile o compatibile con le versioni della release precedente.

IL PRESENTE ACCORDO INCLUDE PARTE 1 - CONDIZIONI GENERALI E PARTE 2 - CLAUSOLE SPECIFICHE DEL PAESE ED È L'ACCORDO COMPLETO RELATIVO ALL' UTILIZZO DI QUESTO PROGRAMMA E SOSTITUISCE QUALSIASI PRECEDENTE COMUNICAZIONE ORALE O SCRITTA TRA L'UTENTE E IBM. LE CLAUSOLE DELLA PARTE 2 POSSONO SOSTITUIRE O MODIFICARE QUELLE DELLA PARTE 1.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7174

1.License

Utilizzo del Programma

IBM concede una licenza non esclusiva e non trasferibile per l'utilizzo del programma.

È possibile

1) utilizzare il Programma solo per scopi di valutazione interna o di test e

2) effettuare e installare un numero ragionevole di copie del programma a supporto di tale uso, a meno che IBM non identifichi un numero specifico di copie nella documentazione che accompagna il programma. I termini di questa licenza si applicano a ciascuna copia effettuata. L'utente riprodurrà l'avviso di copyright e qualsiasi altra legenda di proprietà su ogni copia, o copia parziale, del Programma.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7175

IL PROGRAMMA PUÒ CONTENERE UN DISPOSITIVO DISABILITANTE CHE NE IMPEDIRÀ L'UTILIZZO ALLA SCADENZA DI QUESTA LICENZA. NON SI MANOMETTERÀ QUESTO DISPOSITIVO DI DISABILITAZIONE O IL PROGRAMMA. È NECESSARIO PRENDERE PRECAUZIONI PER EVITARE QUALSIASI PERDITA DI DATI CHE POTREBBE VERIFICARSI QUANDO IL PROGRAMMA NON PUÒ PIÙ ESSERE UTILIZZATO.

Si

- 1) conservare una registrazione di tutte le copie del Programma e
- 2) assicurarsi che chiunque utilizzi il Programma lo faccia solo per uso autorizzato e in conformità con i termini del presente Accordo.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7176

Non è possibile

- 1) utilizzare, copiare, modificare o distribuire il Programma ad eccezione di quanto previsto nel presente Accordo;
- 2) assemblare a ritroso, compilare a ritroso o in altro modo tradurre il Programma salvo quanto espressamente consentito dalla legge senza possibilità di rinuncia contrattuale; o
- 3) sublicenziare, noleggiare o affittare il programma.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7177

Questa licenza inizia con il primo uso del Programma e termina

- 1) a partire dalla durata o dalla data specificata nella documentazione che accompagna il Programma,
- 2) quando il Programma si disabilita automaticamente, o
- 3) quando IBM rende il Programma generalmente disponibile. A meno che IBM non specifichi nella documentazione allegata al Programma che è possibile conservare il Programma (nel qual caso,

potrebbe essere applicato un costo aggiuntivo), si distruggerà il Programma e tutte le copie effettuate entro dieci giorni dal termine di questa licenza.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7178

2.No

IN BASE ALLE GARANZIE INDEROGABILI DI LEGGE, IBM NON FORNISCE GARANZIE O CONDIZIONI ESPRESSE O IMPLICITE, INCLUSE, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ ED IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, RELATIVE AL PROGRAMMA O AL SUPPORTO TECNICO, SE PRESENTE. IBM NON FORNISCE ALCUNA GARANZIA RELATIVA ALLA CAPACITÀ DEL PROGRAMMA DI ELABORARE, FORNIRE E / O RICEVERE CORRETTAMENTE I DATI ENTRO E TRA I SECOLI 20TH E 21ST .

Questa esclusione si applica anche a qualsiasi subappaltatore, fornitore o sviluppatore di programmi di IBM (collettivamente denominati "Fornitori").

Produttori, fornitori o editori di programmi nonIBM potrebbero fornire le proprie garanzie.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7179

3.Limitation

NÉ IBM né i suoi fornitori sono responsabili per qualsiasi danno diretto o indiretto, inclusi, a titolo Esemplificativo, mancati profitti, mancati risparmi o qualsiasi danno incidentale, speciale o economico conseguente, anche se IBM è INFORMATATA DELLA LORO POSSIBILITÀ. Alcune giurisdizioni non consentono l'esclusione o la limitazione di danni incidentali o consequenziali, quindi la suddetta esclusione o limitazione potrebbe non essere applicabile a voi.

4.Rights nei dati

Con la presente si assegna a IBM tutto il diritto, titolo e interesse (inclusa la proprietà del copyright) in qualsiasi dato, suggerimento e materiale scritto relativo all'utilizzo del Programma fornito a IBM. Se IBM lo richiede, si firmerà un documento appropriato per assegnare tali diritti.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7180

5.General

Nessuna disposizione del presente Accordo pregiudica i diritti legali dei consumatori che non possono essere derogati o limitati per contratto.

IBM può terminare la licenza se non si rispettano i termini del presente Accordo. Se IBM esegue tale operazione, è necessario distruggere immediatamente il programma e tutte le copie che ne sono state effettuate.

Non si esporta il programma.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7181

Né il licenziatario né IBM intraprenderanno un'azione legale ai sensi del presente Accordo più di due anni dopo che si è verificata la causa dell'azione, a meno che non sia diversamente previsto dalla legge locale senza la possibilità di rinuncia o limitazione contrattuale.

Né il licenziatario né IBM sono responsabili per il mancato adempimento di eventuali obblighi dovuti a cause al di fuori del proprio controllo.

Non è previsto alcun costo aggiuntivo per l'utilizzo del programma per la durata di questa licenza.

Nessuno di noi addebiterà l'altro per i diritti sui dati o qualsiasi lavoro eseguito come risultato del presente Accordo.

IBM non fornisce servizi di programma o supporto tecnico, a meno che IBM non specifichi diversamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7182

Le leggi del paese in cui si acquisisce il Programma regolano il presente Accordo, eccetto

1) in Australia, le leggi dello Stato o del Territorio in cui viene eseguita la transazione regolano il presente Accordo;

2) in Albania, Armenia, Bielorussia, Bosnia - Erzegovina, Bulgaria, Croazia, Repubblica ceca, Georgia, Ungheria, Kazakistan, Kirghizia, ex Repubblica jugoslava di Macedonia (FYROM), Moldova, Polonia, Romania, Russia, Repubblica slovacca, Slovenia, Ucraina e Repubblica federale di Jugoslavia, le leggi dell'Austria disciplinano il presente accordo;

3) nel Regno Unito, tutte le controversie relative al presente Accordo saranno regolate dalla legge inglese e saranno sottoposte alla giurisdizione esclusiva dei tribunali inglesi;

4) in Canada, le leggi della Provincia dell'Ontario regolano il presente Accordo; e

5) negli Stati Uniti e Porto Rico, e nella Repubblica Popolare Cinese, le leggi dello stato di New York disciplinano questo Accordo.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7183

Parte 2 - Condizioni specifiche del paese

AUSTRALIA: Esclusione della Garanzia (Articolo 2): Il seguente paragrafo si aggiunge a questa Sezione: Sebbene IBM specifichi che non vi sono garanzie, è possibile che si disponga di alcuni diritti ai sensi del Trade Practices Act del 1974 o di altre leggi e che siano limitati solo nella misura consentita dalla legislazione applicabile.

Limitazione di responsabilità (Articolo 3): Il seguente paragrafo viene aggiunto a questo Articolo: Dove IBM viola una condizione o una garanzia implicita nel Trade Practices Act del 1974, la responsabilità di IBM è limitata alla riparazione o alla sostituzione della merce o alla fornitura di beni equivalenti. Se tale condizione o garanzia si riferisce al diritto di vendita, al possesso silenzioso o al titolo chiaro, o se i beni sono di un tipo normalmente acquistati per uso o consumo personale, domestico o domestico, non si applica nessuna delle limitazioni di cui al presente paragrafo.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7184

GERMANIA: Esclusione della Garanzia (Sezione 2): I seguenti paragrafi si aggiungono a questa Sezione: Il periodo di garanzia minimo per i Programmi è di 6 mesi. Nel caso in cui un Programma venga fornito senza Specifiche, la IBM garantirà solo che le informazioni del Programma descrivono correttamente il Programma e che il Programma può essere utilizzato in base alle informazioni del Programma. È necessario verificare l'usabilità in base alle informazioni del Programma entro il periodo di "garanzia di rimborso".

Limitazione di responsabilità (Articolo 3): Il seguente paragrafo si aggiunge a questo Articolo: Le limitazioni ed esclusioni specificate nell'Accordo non si applicheranno ai danni causati da IBM con frode o negligenza grave e per garanzia espressa.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7185

INDIA: Generale (Sezione 5): Quanto segue sostituisce il quarto paragrafo di questa Sezione: Se non viene intentata alcuna azione legale, entro due anni dall'insorgere della causa, per qualsiasi pretesa che una delle parti possa avere nei confronti dell'altra, i diritti dell'interessato in merito a tale pretesa saranno decaduti e l'altra parte sarà liberata dai suoi obblighi in relazione a tale pretesa.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7186

IRLANDA: Esclusione della Garanzia (Sezione 2): Il seguente paragrafo si aggiunge a questa Sezione: Salvo quanto espressamente previsto in questi termini e condizioni, sono escluse tutte le condizioni legali, incluse tutte le garanzie implicite, ma fatta salva la generalità di quanto sopra, tutte le garanzie implicite dal Sale of Goods Act del 1893 o dal Sale of Goods and Supply of Services Act del 1980.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7187

ITALIA: Limitazione di Responsabilità (Articolo 3): questa Sezione è sostituita da quanto segue: Se non diversamente previsto dalla legge inderogabile, IBM non è responsabile per eventuali danni che potrebbero verificarsi.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7188

GIAPPONE: Diritti nei dati (Sezione 4): Il paragrafo seguente si aggiunge a questo Articolo: Si accetta anche di assegnare a IBM i diritti relativi alle opere derivate, come definito agli Articoli 27 e 28 della Legge sul Copyright giapponese. Lei accetta anche di non esercitare i suoi diritti morali.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7189

NUOVA ZELANDA: Esclusione della Garanzia (Sezione 2): Il seguente paragrafo si aggiunge a questa Sezione: Sebbene IBM specifichi che non vi sono garanzie, è possibile che si disponga di alcuni diritti ai sensi del Consumer Guarantees Act del 1993 o di altre leggi che non possono essere escluse o limitate. Il Consumer Fideiussioni Act 1993 non si applica a beni o servizi forniti da IBM, se si richiedono beni e servizi ai fini di un'attività commerciale come definito in tale legge.

Limitazione di Responsabilità (Sezione 3): Il seguente paragrafo si aggiunge a questa Sezione: Quando i Programmi non vengono acquisiti per scopi commerciali come definito nel Consumer Guarantees Act del 1993, le limitazioni in questa Sezione sono soggette alle limitazioni in tale Legge.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo è parte dell'accordo di licenza per il rilascio anticipato dei programmi che deve essere accettato prima che possa essere avviato un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7190

REGNO UNITO: Limitazione di Responsabilità (Articolo 3): Il seguente paragrafo si aggiunge a questa Sezione alla fine del primo paragrafo: La limitazione di responsabilità non si applicherà a qualsiasi violazione degli obblighi di IBM implicati dalla Sezione 12 del Sale of Goods Act del 1979 o dalla Sezione 2 del Supply of Goods and Services Act del 1982.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo fa parte dell'accordo di licenza Early Release of Programs (VZ125-5544-01 10/97 (MK002)) che deve essere accettato prima di poter iniziare un periodo di test beta. Una versione di test beta consente di utilizzare una copia di WebSphere MQ solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7191

Sono rimasti *<insert_1>* giorni nel periodo di test beta per questa copia di WebSphere MQ

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ è concessa in licenza solo per un periodo limitato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7192

Il periodo di test beta per questa copia di WebSphere MQ è già stato avviato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ è concessa in licenza solo per un periodo limitato e il periodo di verifica Beta è stato avviato in precedenza.

Risposta

Nessuna.

AMQ7193

Rispondere "sì" per accettare l'Accordo. Rispondere 'no' se non si accettano i termini dell'accordo. Rispondere 'no' e inoltrare di nuovo il comando, se si desidera leggere di nuovo l'accordo.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'accordo di licenza internazionale IBM per il rilascio anticipato dei programmi è stato visualizzato all'utente e l'utente deve ora accettare o rifiutare l'Accordo.

Risposta

Rispondere 'sì' o 'no' e premere 'Invio'.

AMQ7194

Premere Invio per continuare

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Parte dell' IBM International License Agreement for Early Release of Programs è stata visualizzata all'utente. L'utente deve premere Invio per indicare che è pronto per la parte successiva dell'accordo da visualizzare.

Risposta

Premere il tasto Invio quando si è pronti per visualizzare la parte successiva dell'Accordo.

AMQ7195

La licenza di test beta non è valida per questa copia di WebSphere MQ

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La licenza <insert_3> è stata installata ma non è una licenza di prova valida per questa copia di WebSphere MQ

Risposta

Verificare che sia disponibile la versione corretta del file.

AMQ7196

Installando questo prodotto, si accettano i termini dell'Accordo internazionale di licenza e delle informazioni sulla licenza fornite con il prodotto.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ7197

Non è stato possibile installare una licenza di produzione o di prova per questa copia di WebSphere MQ

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ è una versione beta e non può essere utilizzata con una licenza di produzione o di prova.

Risposta

Disinstallare la versione beta di WebSphere MQ e installare la versione di produzione o di prova.

AMQ7198

Numero di unità di licenza non sufficiente.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il numero di processori acquistati (<insert_1>) è inferiore al numero di processori (<insert_2>) in questa macchina.

Risposta

Assicurarsi che siano state acquistate unità di licenza sufficienti e utilizzare il comando MQ setmqcap per impostare la quantità di processore acquistata per questa installazione. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla documentazione Quick Beginnings.

AMQ7198 (IBM i)

Numero di unità di licenza non sufficiente.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La dotazione processore acquistata per questa installazione è zero.

Risposta

Accertarsi che siano state acquistate unità di licenza sufficienti e utilizzare il comando CHGMQMCPAP MQ per impostare la quantità di processori acquistati per questa installazione. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla documentazione Quick Beginnings.

AMQ7199

Il numero di processori acquistati è impostato su *<insert_1>*.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il numero consentito di processori acquistati per questa installazione è stato impostato su *<insert_1>* utilizzando il comando MQ setmqcap.

Risposta

Nessuna.

AMQ7199 (IBM i)

Il numero di processori acquistati è impostato su *<insert_1>*.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il numero consentito di processori acquistati per questa installazione è stato impostato su *<insert_1>* utilizzando il comando CHGMQMCPAP MQ .

Risposta

Nessuna.

AMQ7200

Il numero consentito di processori acquistati è *<insert_1>*

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il numero di processori acquistati è attualmente impostato su *<insert_1>*

Risposta

Assicurarsi che siano state acquistate unità di licenza sufficienti e, se necessario, utilizzare il comando MQ setmqcap per modificare la quantità di processori acquistati per questa installazione. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla documentazione Quick Beginnings.

AMQ7200 (IBM i)

Il numero consentito di processori acquistati è *<insert_1>*

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il numero di processori acquistati è attualmente impostato su *<insert_1>*

Risposta

Assicurarsi che siano state acquistate unità di licenza sufficienti e, se necessario, utilizzare il comando CHGMQMCPAQ MQ per modificare la quantità di processori acquistati per questa installazione. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla documentazione Quick Beginnings.

AMQ7201

Il numero di processori in questo computer è <insert_1>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il sistema operativo riporta che il numero di processori in questa macchina è <insert_1>

Risposta

Nessuna.

AMQ7202

Il numero di unità di licenza è sufficiente per tutti gli upgrade futuri possibili su questa macchina.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il numero consentito di processori acquistati per questa installazione è stato impostato su -1, che consente qualsiasi configurazione di processore consentita.

Risposta

Nessuna.

AMQ7203

Numero di processori acquistati non impostato (utilizzare setmqcap).

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La dotazione processore acquistata per questa installazione non è stata configurata.

Risposta

Assicurarsi che siano state acquistate unità di licenza sufficienti e utilizzare il comando MQ setmqcap per impostare la quantità di processore acquistata per questa installazione. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla documentazione Quick Beginnings.

AMQ7203 (IBM i)

Dotazione processore acquistata non configurata (utilizzare CHGMQMCPAQ).

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La dotazione processore acquistata per questa installazione non è stata configurata.

Risposta

Accertarsi che siano state acquistate unità di licenza sufficienti e utilizzare il comando CHGMQMCPAQ MQ per impostare la quantità di processori acquistati per questa installazione. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla documentazione Quick Beginnings.

AMQ7203 (IBM i)

Dotazione processore acquistata non configurata (utilizzare CHGMQMCPAQ).

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La dotazione processore acquistata per questa installazione non è stata configurata.

Risposta

Accertarsi che siano state acquistate unità di licenza sufficienti e utilizzare il comando CHGMQMCAP MQ per impostare la quantità di processori acquistati per questa installazione. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla documentazione Quick Beginnings.

AMQ7204

WebSphere MQ gestore code <insert_3> non può essere avviato da questa installazione. È stato precedentemente avviato da una release più recente di WebSphere MQ.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code è stato precedentemente avviato da una release più recente di WebSphere MQ a livello di comando <insert_1>. Questa installazione non è compatibile con i dati della release più recente. La migrazione tra queste release non è possibile.

Risposta

Se i dati del gestore code vengono condivisi utilizzando una memoria in rete, assicurarsi che tutte le installazioni utilizzate per avviare il gestore code siano parte della stessa release. Il gestore code può essere avviato installando una release di WebSphere MQ che supporta il livello di comando <insert_1> o superiore.

AMQ7205

WebSphere MQ gestore code <insert_3> non può essere avviato perché il servizio di autorizzazione non è compatibile con l'impostazione di ClusterQueueAccessControl.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code ha un servizio di autorizzazione alla versione <insert_1> e il gestore code è configurato per utilizzare ClusterQueueAccessControl= RQMName. La versione del servizio di autorizzazione non è compatibile con questa impostazione per ClusterQueueAccessControl quindi il gestore code non può essere avviato.

Risposta

Aggiornare l'impostazione per ClusterQueueAccessControl in modo che sia XmitQ invece di RQMName oppure aggiornare il servizio di autorizzazione alla versione minima MQZAS_VERSION_6.

AMQ7206

Nome gruppo troncato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

WebSphere MQ supporta solo nomi gruppo con una lunghezza massima di 12 caratteri. Il sistema operativo sta tentando di restituire un gruppo più lungo.

Risposta

Ridurre il nome del gruppo a 12 caratteri o meno.

AMQ7207 (Windows)

ID utente più lungo di 12 caratteri.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

WebSphere MQ supporta solo nomi utente con una lunghezza massima di 12 caratteri. Questa operazione viene tentata da un utente con un nome più lungo.

Risposta

Ridurre il nome utente a 12 caratteri o meno.

AMQ7208

Il gestore code non è riuscito a trasmettere un messaggio PCF ad un altro gestore code.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore code ha tentato di inserire un messaggio PCF in <insert_3> per avviare il canale <insert_4> nel gestore code del cluster <insert_5>. L'operazione put non è riuscita con motivo <insert_1>. Quando il gestore code risolve una coda cluster in un gestore code cluster remoto, il messaggio viene inserito nel sistema SYSTEM.CLUS.TRANSMIT.QUEUE. Se il canale per il gestore code del cluster remoto non è in esecuzione, il gestore code tenta di avviare il canale inviando un messaggio PCF a <insert_3>.

Risposta

Risolvere il problema con <insert_3> e, se necessario, avviare il canale manualmente.

AMQ7209

Il gestore code ha tentato di aprire SYSTEM.CHANNEL.INITQ non riuscito con motivo <insert_3>

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Quando il gestore code risolve una coda cluster in un gestore code cluster remoto, il messaggio viene inserito nel sistema SYSTEM.CLUS.TRANSMIT.QUEUE. Se il canale del gestore code del cluster remoto non è in esecuzione, il gestore code tenta di avviare il canale inviando un messaggio PCF al SISTEMA SYSTEM.CHANNEL.INITQ

Risposta

Risolvere il problema con SYSTEM.CHANNEL.INITQ e, se necessario, avviare i canali manualmente.

AMQ7210

Non è stato possibile caricare il modulo di uscita del carico di lavoro cluster.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il modulo di uscita del carico di lavoro del cluster <insert_3> non è stato caricato per il motivo <insert_4>.

Risposta

Risolvere il problema con il modulo Cluster Workload exit <insert_3>

AMQ7211

Il gestore code attende ancora una risposta dal processo del server di uscita del carico di lavoro del cluster.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore code è configurato per eseguire l'uscita carico di lavoro cluster in modalità SAFE. Ciò significa che l'uscita carico di lavoro cluster viene eseguita da un processo server (amqzlw0). Il gestore code è in attesa di <insert_1> secondi che questo processo del server risponda a una richiesta di esecuzione dell'uscita carico di lavoro cluster. È possibile che l'uscita sia bloccata o in loop.

Risposta

Terminare il gestore code, risolvere il problema con l'uscita del carico di lavoro del cluster e riavviare il gestore code

AMQ7212

Non è possibile trovare l'indirizzo della funzione di uscita cluster.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Impossibile trovare l'indirizzo della funzione di uscita cluster <insert_4> nel modulo <insert_3> per il motivo <insert_1> <insert_5>.

Risposta

Correggere il problema con la funzione di uscita cluster <insert_4> nel modulo <insert_3>

AMQ7214

Impossibile caricare il modulo per l'uscita API <insert_3> .

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Non è stato possibile caricare il modulo <insert_4> per l'uscita API <insert_3> per il motivo <insert_5>.

Risposta

Risolvere il problema con il modulo API Exit <insert_3>.

AMQ7215

Impossibile trovare la funzione API Exit <insert_3> <insert_4> nel modulo <insert_5>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Impossibile trovare la funzione API Exit <insert_3> <insert_4> nel modulo <insert_5>. Il codice di ritorno interno era <insert_1>.

Risposta

Correggere il problema con l'uscita API <insert_3>.

AMQ7215 (IBM i)

Impossibile trovare una funzione nell'uscita API <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Impossibile trovare la funzione API Exit <insert_3> <insert_4> nel modulo <insert_5>. Il codice di ritorno interno era <insert_1>.

Risposta

Correggere il problema con l'uscita API <insert_3>.

AMQ7216

Una funzione di inizializzazione dell'Uscita API ha restituito un errore.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La funzione API Exit <insert_3> <insert_4> nel modulo <insert_5> ha restituito CompCode <insert_1> e ReasonCode <insert_2>.

Risposta

Correggere il problema con l'uscita API <insert_3>

AMQ7217

La risposta impostata dall'uscita non è valida.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'uscita API <insert_3> modulo <insert_4> funzione <insert_5> ha restituito un codice di risposta <insert_1> non valido nel campo ExitResponse dei parametri dell'uscita API (MQAXP).

Risposta

Esaminare il motivo per cui l'uscita API <insert_3> imposta un codice di risposta non valido.

AMQ7219

profilo: <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

AMQ7220

tipo di oggetto: <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

AMQ7221

entità: <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

AMQ7222

tipo di entità: <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

AMQ7223

autorizzazione: <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

AMQ7224

profilo: <insert_3>, tipo oggetto: <insert_4>

Gravità

0: Informazioni

AMQ7225

Nessun record di autorizzazione corrispondente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessun record di autorizzazione corrisponde ai parametri specificati.

AMQ7226

Il nome del profilo non è valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il nome del profilo contiene caratteri non validi, contiene una specifica di caratteri jolly non valida o è di lunghezza non valida.

Risposta

Correggere il nome profilo e inoltrarlo nuovamente.

AMQ7227

WebSphere MQ ha rilevato il seguente errore di rete: <insert_3>

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

MQ non è riuscito a completare correttamente un'operazione di rete a causa dell'errore specificato. Se l'errore viene rilevato su sistemi che fanno parte di un dominio Windows 2000, può indicare una configurazione WINS o DNS non corretta.

Risposta

Assicurarsi che la rete stia funzionando correttamente. Sulla piattaforma Windows controllare le impostazioni DNS e / o WINS per assicurarsi che i controller di dominio, utilizzati per le funzioni di autenticazione o autorizzazione, siano accessibili.

AMQ7228 (IBM i)

Visualizzare i record di autorizzazione MQ per <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

AMQ7229

<insert_1> record di log a cui si accede sul gestore code <insert_3> durante la fase di ripetizione del log.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

<insert_1> i record di log sono stati acceduti fino ad ora sul gestore code <insert_3> durante la fase di ripetizione del log per riportare il gestore code ad uno stato precedentemente noto.

Risposta

Nessuna.

AMQ7230

La ripetizione del log per il gestore code <insert_3> è stata completata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La fase di ripetizione del log del processo di riavvio del gestore code è stata completata per il gestore code <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ7231

<insert_1> record di log a cui si accede sul gestore code <insert_3> durante la fase di recupero.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

<insert_1> i record di log sono stati utilizzati fino ad ora sul gestore code <insert_3> durante la fase di recupero dello stato del gestore transazioni.

Risposta

Nessuna.

AMQ7232

Stato del gestore transazioni ripristinato per il gestore code <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo stato delle transazioni al momento dell'arresto del gestore code è stato ripristinato per il gestore code <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ7233

<insert_1> di <insert_2> transazioni in corso risolte per il gestore code <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

<insert_1> le transazioni di <insert_2> in fase di elaborazione nel momento in cui il gestore code <insert_3> è terminato sono state risolte.

Risposta

Nessuna.

AMQ7234

<insert_1> messaggi dalla coda <insert_4> caricati sul gestore code <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

<insert_1> i messaggi dalla coda <insert_4> sono stati caricati sul gestore code <insert_3>.

Questo messaggio potrebbe essere emesso durante il checkpoint di WebSphere MQ . Per ulteriori dettagli, consultare [Utilizzo del punto di controllo per garantire un ripristino completo](#) .

Risposta

Nessuna.

AMQ7235 (IBM i)

La libreria del gestore code <insert_3> già esiste.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La libreria <insert_3> esiste già.

Risposta

Specificare una libreria che non esista già.

AMQ7236

WebSphere MQ <insert_3> attivato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

WebSphere MQ <insert_3> è stato attivato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7237

WebSphere MQ <insert_3> non è un gestore code di backup.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ gestore code <insert_3> non è un gestore code di backup e quindi non può essere attivato. Un motivo possibile potrebbe essere che il gestore code è configurato per la registrazione circolare.

Risposta

Ripetere il comando senza l'opzione '- a'.

AMQ7238

WebSphere MQ <insert_3> ripetizione completata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

WebSphere MQ <insert_3> la ripetizione è stata completata.

Risposta

Nessuna.

AMQ7249

WebSphere MQ <insert_3> non può essere avviato per la ripetizione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ <insert_3> non può essere avviato per la ripetizione. Un motivo possibile potrebbe essere che il gestore code è configurato per la registrazione circolare.

Risposta

Ripetere il comando senza l'opzione '- r'.

AMQ7250

WebSphere MQ <insert_3> non è stato attivato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ gestore code <insert_3> non può essere avviato perché è stato precedentemente avviato per la ripetizione ma non è stato attivato.

Risposta

Attivare il gestore code e provare ad avviare nuovamente il gestore code.

AMQ7253

Il comando <insert_3> necessita di uno dei seguenti argomenti: <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando <insert_3> richiedeva almeno uno dei seguenti argomenti, nessuno dei quali è stato fornito: <insert_4>.

Risposta

Consultare la documentazione di WebSphere MQ System Administration per i dettagli sull'utilizzo del comando, correggere il comando e riprovare.

AMQ7254

L'avvio del gestore code WebSphere MQ <insert_3> non è stato consentito.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di avviare un gestore code <insert_1>-bit, ciò non era consentito in quanto in precedenza era un gestore code <insert_2>-bit. La migrazione tra la versione precedente <insert_2>-bit alla versione corrente <insert_1>-bit non è possibile e risulterebbe in un gestore code danneggiato irreversibile.

Risposta

Eliminare questo gestore code o disinstallare la versione a bit <insert_1>corrente e reinstallare la versione a bit <insert_2>precedente.

AMQ7255

Gli argomenti forniti a un comando non sono compatibili.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

A un comando sono stati forniti argomenti che non è stato in grado di interpretare. È probabile che siano stati specificati uno o più indicatori che non possono essere utilizzati contemporaneamente.

Risposta

Correggere il comando e inviarlo nuovamente. Ulteriori informazioni sugli argomenti che causano l'errore potrebbero essere trovate nei log degli errori per il gestore code a cui si fa riferimento nel comando.

AMQ7256

La directory di traccia <insert_3> ha autorizzazioni limitate <insert_4>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La directory <insert_3> sul sistema dispone delle autorizzazioni <insert_4>. Alcuni programmi potrebbero tentare di scrivere i file di traccia in questa directory e non riescono a causa di queste autorizzazioni limitate.

Risposta

Se si desidera che tutti i programmi WebSphere MQ presenti sul sistema siano in grado di eseguire la scrittura della traccia, è probabile che le suddette autorizzazioni limitino i programmi in tale senso. Controllare nuovamente le autorizzazioni e reimpostarle sui valori predefiniti del prodotto, come appropriato.

AMQ7257 (Windows)

Il servizio MQ per l'installazione <insert_2> (<insert_3>) deve essere in esecuzione.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il comando <insert_1> richiede che il servizio MQ, amqsvc.exe il processo amqpsrvn.exe, che viene avviato, siano in esecuzione.

Risposta

Verificare che il servizio MQ sia in esecuzione prima di emettere il comando. Avviare il servizio in uno dei seguenti modi:

- Da un prompt dei comandi di gestione, immettere: <insert_3>\bin\strmqsvc.exe
- Dalla console Gestione computer, selezionare e avviare il servizio denominato 'IBM WebSphere MQ (<insert_2>)' dall'elenco di servizi visualizzato.

AMQ7258

WebSphere MQ <insert_3> in esecuzione come standby.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code <insert_3> è in esecuzione come istanza in standby, pronta a diventare l'istanza primaria se l'istanza primaria esistente ha esito negativo.

Risposta

Nessuna.

AMQ7259

WebSphere MQ gestore code <insert_3> non è stato in grado di ottenere il blocco dei dati.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code <insert_3> non è stato avviato perché non è stato possibile ottenere un blocco sui dati nel file - system. La causa più probabile è che il gestore code sia in esecuzione su un altro computer.

Risposta

Nessuna.

AMQ7260

WebSphere MQ gestore code <insert_3> non è autorizzato a diventare uno standby.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

WebSphere MQ <insert_3> non è stato in grado di ottenere un blocco sui relativi dati nel file system. Non è stato consentito diventare un'istanza standby in attesa di ottenere il blocco.

Risposta

Nessuna.

AMQ7261

La transazione completata euristicamente è stata dimenticata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La transazione completata euristicamente è stata ora dimenticata dal gestore code.

Risposta

Nessuna.

AMQ7262

<insert_1> Transazioni completate euristicamente per il gestore code <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Sono presenti <insert_1> transazioni completate euristicamente per il gestore code <insert_3>. Queste transazioni rimarranno euristicamente completate fino a quando il gestore code non riceve l'istruzione di dimenticarle dal gestore transazioni o dall'amministratore del sistema.

Risposta

Nessuna.

AMQ7263

La directory non si trova su un file system locale (<insert_5>).

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La directory <insert_4> viene visualizzata su un file system <insert_5> . Anche se WebSphere MQ consente di creare questa directory su un file system non locale, non è consigliato. Fare riferimento al manuale System Administration Guide per ulteriori informazioni sulla configurazione di WebSphere MQ per l'utilizzo di file system di rete condivisi.

Risposta

Nessuna.

AMQ7264

Il percorso della directory IPC è troppo lungo.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La directory IPC <insert_3> è troppo lunga per questo ambiente. La lunghezza del percorso di directory IPC è di <insert_1> caratteri, tuttavia la lunghezza massima consentita è solo di <insert_2> caratteri.

Risposta

La lunghezza del percorso della directory IPC può essere ridotta specificando un prefisso di directory IPC più corto durante la creazione del gestore code o abbreviando il nome del gestore code.

AMQ7265

Selezione estesa messaggi disponibile.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stata effettuata una connessione da un'applicazione in grado di eseguire una selezione estesa di messaggi per conto di IBM WebSphere MQ, incluso il contenuto del messaggio. La selezione estesa dei messaggi è ora disponibile per le sottoscrizioni.

Risposta

Nessuna.

AMQ7266

Selezione estesa messaggi non disponibile.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'applicazione che si è connessa per eseguire una selezione estesa di messaggi è ora disconnessa. La selezione di messaggi estesi non è più disponibile per le sottoscrizioni.

Risposta

Nessuna.

AMQ7267

IBM WebSphere MQ informazioni di configurazione aggiunte.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ informazioni di configurazione sono state aggiunte correttamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ7268

IBM WebSphere MQ informazioni di configurazione rimosse.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ le informazioni di configurazione sono state rimosse correttamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ7269

È stata avviata un'istanza in standby del gestore code <insert_5> . L'istanza attiva è in esecuzione in un'altra ubicazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Si è tentato di avviare il gestore code ma è già in esecuzione altrove. Un'istanza in standby del gestore code è stata avviata, pronta per diventare l'istanza attiva se l'istanza attiva esistente ha esito negativo.

Risposta

Nessuna.

AMQ7270

Il gestore code WebSphere MQ <insert_3> è già in esecuzione altrove. Consente istanze in standby.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ <insert_3> non è stato in grado di ottenere un blocco sui suoi dati nel file system durante l'avvio. Il blocco viene mantenuto dall'istanza attiva del gestore code. L'istanza attiva del gestore code è stata avviata consentendo le istanze in standby.

Risposta

Se si sta tentando di avviare più istanze di un gestore code per renderlo altamente disponibile, è necessario avviare tutte le istanze utilizzando **stirmqm -x**.

AMQ7271

IBM WebSphere MQ non esistono.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non esistono.

Risposta

Nessuna.

AMQ7272

IBM WebSphere MQ già esistenti.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

IBM WebSphere MQ già esistenti.

Risposta

Nessuna.

AMQ7273

È necessario fornire l'attributo di configurazione <insert_3> .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

IBM WebSphere MQ attributo di configurazione <insert_3> è richiesto per questa stanza.

Risposta

Fornire un valore per questo attributo e immettere nuovamente il comando.

AMQ7274

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_3> ha già il numero massimo di istanze in standby.

Gravità

20: Errore

Estrapolazione

Si è tentato di avviare il gestore code ma è già in esecuzione altrove. Non è possibile avviare un'altra istanza in standby perché il gestore code ha già raggiunto il numero massimo di istanze in standby.

Risposta

Nessuno

AMQ7276

IBM WebSphere MQ non può passare.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Non è possibile commutare il gestore code. Ciò potrebbe essere dovuto al fatto che il gestore code non dispone di un'istanza in standby o che il gestore code è in fase di chiusura.

Risposta

Nessuno

AMQ7279

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_3> ha perso la proprietà del blocco dati.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'istanza del gestore code <insert_3> ha perso la proprietà di un blocco sui propri dati nel filesystem a causa di un errore transitorio. Non è stato in grado di riottenere il blocco e si fermerà automaticamente per prevenire il rischio di danneggiamento dei dati.

Risposta

Verificare che un'altra istanza del gestore code sia diventata attiva. Riavviare questa istanza del gestore code come istanza in standby. Se questo problema si ripresenta, potrebbe indicare che il file

system non è sufficientemente affidabile per supportare il blocco dei file da parte di un gestore code a più istanze.

AMQ7280

WebSphere MQ gestore code <insert_3> non risponde.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code sta monitorando la propria capacità di risposta. Non risponde in modo sufficientemente rapido e si arresta automaticamente se continua a non rispondere.

Risposta

Nessuna.

AMQ7282

Il nome libreria 'insert_3' non è il valore previsto 'insert_4'.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il nome della libreria del gestore code fornito <insert_3> non corrisponde al valore previsto di <insert_4> utilizzato quando il gestore code <insert_5> è stato precedentemente creato o avviato.

Se si sta configurando un gestore code di backup o a più istanze e la libreria del gestore code è deliberatamente diversa tra i sistemi, ciò ha come conseguenza che i journal del gestore code devono essere configurati.

Risposta

Controllare che il nome libreria <insert_3> sia corretto per questa istanza del gestore code. Se il nome della libreria non è corretto, utilizzare il comando RMVQMFINF per rimuovere le informazioni non corrette e ADDQMFINF per reimmettere le informazioni di configurazione corrette.

AMQ7285

I dati contenuti nel file <insert_3> non possono essere elaborati dal comando <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il file <insert_3> è stato letto dal programma insert_4 ma il contenuto del file non è corretto. È possibile che questo errore si verifichi perché il file <insert_4> è stato specificato in modo non corretto come argomento per il comando <insert_4> oppure è possibile che il file sia danneggiato.

Risposta

Accertarsi che il file <insert_3> sia del formato richiesto e inoltrare nuovamente il comando.

AMQ7286

Si è verificato un errore durante il ripristino della memoria cache del cluster, consultare i log degli errori per i dettagli

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Sono stati rilevati uno o più errori durante il ripristino della cache del cluster. Ciò non impedirà l'avvio del gestore code, ma la cache del cluster contenuta in questo gestore code è incompleta, il che potrebbe causare incongruenze nelle risorse del cluster visibili e di proprietà di questo gestore code. Consultare i messaggi nei log degli errori per i dettagli dell'errore rilevato.

Risposta

Contattare il centro di assistenza IBM per risolvere il problema.

AMQ7287

Il livello di comando non rientra nell'intervallo di valori accettabili. Il valore deve essere almeno <insert_3> e non deve superare <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il livello di comando specificato non è compreso nell'intervallo di valori accettabili per l'installazione di questo comando.

Risposta

Immettere nuovamente il comando specificando un livello di comando compreso nell'intervallo accettabile.

AMQ7288

Il livello di comandi del gestore code è già <insert_2>. Non è stata abilitata alcuna nuova funzione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il livello di comando del gestore code è già maggiore o uguale al valore specificato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7289

Il servizio MQ per l'installazione <insert_3> non è stato avviato con errore <insert_1>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il tentativo di avvio del servizio MQ (amqsvc . exe) per l'installazione 'insert_3' non è riuscito, l'errore del sistema operativo era <insert_1>.

Il testo del messaggio formattato per l'errore <insert_1> è <insert_4> (se vuoto, indica che non era disponibile alcun testo del messaggio).

Risposta

Affinché il servizio MQ venga avviato, è necessario che sia stato configurato per l'esecuzione mediante la procedura guidata Prepara WebSphere MQ . Se ciò non è già avvenuto, il servizio potrebbe essere configurato con un ID utente non valido o potrebbe essere in stato 'Disabilitato'.

Verificare che il servizio denominato 'IBM WebSphere MQ (insert_3)' sia stato correttamente configurato e sia abilitato, quindi emettere nuovamente il comando.

AMQ7290

Il servizio MQ per l'installazione <insert_3> è avviato correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il servizio MQ per l'installazione <insert_3> è stato avviato correttamente o è già in esecuzione.

Risposta

Nessuna.

AMQ7291**Gravità**

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il tentativo di terminare il servizio MQ (amqsvc . exe) per installare <insert_3> non è riuscito, l'errore del sistema operativo era <insert_1>. Il testo del messaggio formattato per l'errore <insert_1> è <insert_4> (se vuoto, indica che non era disponibile alcun testo del messaggio).

Risposta

Verificare che il servizio denominato 'IBM WebSphere MQ <insert_3>' sia stato correttamente configurato e sia abilitato, quindi immettere nuovamente il comando.

AMQ7292

Il servizio MQ per l'installazione <insert_3> è terminato correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il servizio MQ per l'installazione <insert_3> è terminato correttamente o è già stato arrestato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7293

Sintassi: strmqsvc

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ7294

Sintassi: endmqsvc

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ7295

IBM WebSphere MQ Il gestore code <insert_3> non può essere avviato perché la migrazione non è supportata.

Gravità**Spiegazione**

È stato effettuato un tentativo di avviare MQ gestore code <insert_3> . Ciò non era consentito in quanto in precedenza questo gestore code era stato avviato da una versione precedente di MQ. La migrazione tra queste release non è supportata.

Risposta

Se i dati del gestore code sono condivisi, verificare che questo gestore code sia stato avviato sul corretto sistema operativo. Il gestore code può essere avviato installando una release compatibile di IBM WebSphere MQ. Consultare: <https://www.ibm.com/software/integration/wmq/requirements>

AMQ7305

Non è stato possibile inserire il messaggio trigger su una coda di iniziazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il tentativo di inserire un messaggio trigger nella coda <insert_4> sul gestore code <insert_5> non è riuscito con codice motivo <insert_1>. Il messaggio verrà inserito nella coda di messaggi non recapitabili.

Risposta

Verificare che la coda di iniziazione sia disponibile e operativa.

AMQ7306

La coda di messaggi non recapitabili deve essere una coda locale.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Un messaggio non recapitato non è stato inserito nella coda di messaggi non recapitabili <insert_4> sul gestore code <insert_5>, poiché la coda non è una coda locale. Il messaggio verrà eliminato.

Risposta

Informare l'amministratore di sistema.

AMQ7307

Non è stato possibile inserire un messaggio nella coda di messaggi non recapitabili.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il tentativo di inserire un messaggio sulla coda dei messaggi non instradabili <insert_4> nel gestore code <insert_5> non è riuscito con codice motivo <insert_1>. Il messaggio verrà eliminato.

Risposta

Verificare che la coda di messaggi non recapitabili sia disponibile e operativa.

AMQ7308

Condizione trigger <insert_1> non soddisfatta.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Almeno una delle condizioni richieste per la creazione di un messaggio di trigger non è stata soddisfatta, quindi non è stato generato un messaggio di trigger. Se si prevedeva un messaggio trigger, consultare il manuale WebSphere MQ Application Programming Guide per un elenco delle condizioni richieste. (Si noti che disporre che la condizione <insert_1> sia soddisfatta potrebbe non essere sufficiente perché le condizioni vengono verificate in un ordine arbitrario e il controllo si arresta quando viene rilevata la prima condizione non soddisfatta).

Risposta

Se è richiesto un messaggio di trigger, assicurarsi che tutte le condizioni per la creazione di uno siano soddisfatte.

AMQ7310

Non è stato possibile inserire il messaggio di report in una coda di risposta.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il tentativo di inserire un messaggio di report nella coda <insert_4> sul gestore code <insert_5> non è riuscito con codice motivo <insert_1>. Il messaggio verrà inserito nella coda di messaggi non recapitabili.

Risposta

Verificare che la coda di risposta sia disponibile e operativa.

AMQ7315

Impossibile inserire i messaggi sulla coda di account. Motivo (<insert_1>)

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il tentativo di inserire un messaggio contenente dati di account nella coda <insert_3> non è riuscito con codice motivo <insert_1>. I dati del messaggio sono stati eliminati.

Questo messaggio di errore verrà scritto solo una volta per i tentativi di inserire un messaggio nella coda come parte della stessa operazione non riuscita per lo stesso motivo.

Risposta

Verificare che la coda <insert_3> sia disponibile e operativa.

AMQ7316

Impossibile inserire i messaggi sulla coda statistica. Motivo (<insert_1>)

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il tentativo di inserire un messaggio contenente dati statistici nella coda <insert_3> non è riuscito con codice motivo <insert_1>. I dati del messaggio sono stati eliminati.

Questo messaggio di errore verrà scritto solo una volta per i tentativi di inserire un messaggio nella coda come parte della stessa operazione non riuscita per lo stesso motivo.

Risposta

Verificare che la coda <insert_3> sia disponibile e operativa.

AMQ7320

Impossibile accedere alla coda di pubblicazione conservata. Motivo (<insert_1>)

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un tentativo di accesso ai messaggi sulla coda di pubblicazione conservata dal sistema (<insert_3>) non è riuscito con codice di errore <insert_4> (<insert_1>).

Risposta

Verificare che la coda <insert_3> sia disponibile e operativa.

AMQ7327

Impossibile aprire l'oggetto argomento <insert_3> (a cui fa riferimento <insert_4>)

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Ciascuna voce in <insert_4> deve avere un oggetto argomento esistente, creato prima che la voce venga aggiunta all'elenco nomi.

L'oggetto argomento <insert_3> non esiste e deve essere creato prima che sia possibile utilizzare il flusso o il punto secondario

Risposta

Verificare che l'oggetto argomento <insert_3> sia disponibile. Rimuovere la voce e aggiungerla nuovamente all'elenco nomi <insert_4> per notificare al gestore code di controllare nuovamente l'oggetto argomento.

AMQ7341 (krcI_CLUSSDR_XMITQ_SWITCHED)

La coda di trasmissione per il canale <insert_1> è <insert_3>.

Gravità

00: Informazioni

Spiegazione

La commutazione della coda di trasmissione per il canale < inserisci uno> è stata richiesta a causa di una modifica alla configurazione della coda di trasmissione cluster predefinita del gestore code o all'attributo del nome del canale cluster di una coda di trasmissione cluster.

Questo messaggio viene scritto perché il gestore code ha completato la commutazione della coda di trasmissione per il canale < insert one> nella coda < insert three>.

Durante la commutazione, il gestore code ha spostato i messaggi < n> da < inserire due> a < inserire tre>.

Risposta

Non è necessaria alcuna azione aggiuntiva.

AMQ7342 (krcE_CLUSSDR_XMITQ_SWITCH_FAILED)

WebSphere MQ non è stato in grado di visualizzare un messaggio di errore 20007342

Gravità

40: Errore

Spiegazione

IBM WebSphere MQ ha tentato di visualizzare il messaggio associato al codice di ritorno X' 20007342 '. Il codice di ritorno indica che non esiste alcun testo di messaggio associato con il messaggio. Associati alla richiesta sono gli inserimenti < n>: < m>: < insertone>: < insert two>: < insert three>.

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Consultare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#), o [Pagina web di IBM SupportAssistant](#), per scoprire se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ7343 (krce_DYNAMIC_Q_NOT_CREATED)

La richiesta di creare una coda dinamica denominata < insert one> non è riuscita con codice motivo < n>.

Gravità

40: Errore

Spiegazione

È stata effettuata una richiesta per creare una coda dinamica con nome < insert one>, in base alla coda modello < insert two>, ma l'operazione non è riuscita con codice di errore < n>. I possibili motivi dell'errore includono:

- Esiste già una coda di tipo diverso con lo stesso nome.
- Non è stato possibile accedere alla coda modello.
- Non erano disponibili risorse sufficienti per completare correttamente la richiesta.

Risposta

Utilizzare il codice di errore fornito per correggere la causa dell'errore ed emettere nuovamente la richiesta.

AMQ7345 (krce_OPEN_OLD_CLUSTER_XMITQ_FAILED)

Impossibile aprire la coda di trasmissione < insert two> per canale < insert one>.

Gravità

40: Errore

Spiegazione

Per elaborare la commutazione della coda di trasmissione, è necessario aprire la coda di trasmissione originale < insert two> per spostare i messaggi in sospeso nella nuova coda di trasmissione. La richiesta di apertura non è riuscita con codice motivo < n>. La commutazione della coda di trasmissione per il canale < inserisci uno> non può continuare.

Risposta

Per consentire l'avanzamento dello switch, utilizzare il codice motivo fornito per identificare la causa dell'errore e risolvere il problema. Se il problema non può essere risolto o se la coda di trasmissione originale è stata eliminata, utilizzare il comando **runswch1** con il parametro **-n** per fare in modo che la coda di trasmissione per il canale venga commutata senza tentare di spostare i messaggi dalla coda di trasmissione originale alla nuova coda di trasmissione.

Attenzione: Quando si utilizza questa opzione, è responsabilità dell'amministratore IBM WebSphere MQ gestire i messaggi in sospeso sulla coda di trasmissione originale.

AMQ7346 (krce_OPEN_NEW_CLUSTER_XMITQ_FAILED)

Impossibile aprire la nuova coda di trasmissione < inserire due> per il canale < inserire uno>.

Gravità

40: Errore

Spiegazione

Per elaborare la commutazione della coda di trasmissione, è necessario aprire la nuova coda di trasmissione < *insert three* > per ricevere i messaggi in sospeso dalla vecchia coda di trasmissione. La richiesta di apertura non è riuscita con codice motivo < *n* >. La commutazione della coda di trasmissione per il canale < *inserisci uno* > non può continuare.

Risposta

Per consentire alla commutazione di proseguire, utilizzare il codice motivo fornito per identificare la causa del malfunzionamento e risolvere il problema.

AMQ7347 (krcE_INTERNAL_MQGET_FAILED)

MQGET dalla coda < *insert one* > non riuscito con codice motivo < *n* >.

Gravità

40: Errore

Spiegazione

Una richiesta MQGET interna richiamata come parte di un'operazione del gestore code non è riuscita con codice motivo < *n* >.

Risposta

Questo messaggio di errore viene emesso insieme ad altri messaggi di errore che spiegano le implicazioni di questo errore. Utilizzare il nome coda < *inserire uno* > e il codice motivo < *n* > fornito in questo messaggio insieme ai messaggi che seguono per risolvere il problema.

AMQ7348 (krcE_INTERNAL_MQPUT_FAILED)

MQPUT nella coda < *insert one* > non riuscito con codice motivo < *n* >.

Gravità

40: Errore

Spiegazione

Una richiesta MQPUT interna richiamata come parte di un'operazione del gestore code non è riuscita con codice motivo < *n* >.

Risposta

Questo messaggio di errore viene emesso insieme ad altri messaggi di errore che spiegano le implicazioni di questo errore. Utilizzare il nome coda < *inserire uno* > e il codice motivo < *n* > fornito in questo messaggio insieme ai messaggi che seguono per risolvere il problema.

AMQ7349 (krcE_INTERNAL_MQCMIT_FAILED)

MQCMIT non riuscito con codice di errore < *n* >.

Gravità

40: Errore

Spiegazione

Una richiesta MQCMIT interna richiamata come parte di un'operazione del gestore code non è riuscita con codice motivo < *n* >.

Risposta

Questo messaggio di errore viene emesso insieme ad altri messaggi di errore che spiegano le implicazioni di questo errore. Utilizzare il codice di errore < *n* > fornito in questo messaggio insieme ai messaggi che seguono per risolvere il problema.

AMQ7350 (krcI_CLUSSDR_XMITQ_SWITCH_STARTED)

La commutazione della coda di trasmissione dalla coda < *insert two* > alla coda < *insert three* > per il canale < *insert one* > è stata avviata.

Gravità

00: Informazioni

Spiegazione

La commutazione della coda di trasmissione per il canale < *inserisci uno* > è richiesta a causa di una modifica alla configurazione della coda di trasmissione cluster predefinita del gestore code o all'attributo del nome del canale cluster di una coda di trasmissione cluster. Questo messaggio viene scritto quando viene avviato il processo di commutazione della coda di trasmissione.

Risposta

Nessuna.

AMQ7351 (krcI_CLUSSDR_XMITQ_SWITCH_MM_STARTED)

Lo spostamento dei messaggi per il canale < *insert one* > dalla coda di trasmissione < *insert two* > alla coda di trasmissione < *insert three* > è stato avviato.

Gravità

00: Informazioni

Spiegazione

La commutazione della coda di trasmissione per il canale < *inserisci uno* > è richiesta a causa di una modifica alla configurazione della coda di trasmissione cluster predefinita del gestore code o all'attributo del nome del canale cluster di una coda di trasmissione cluster. Questo messaggio viene scritto quando viene avviato il processo di spostamento dei messaggi dalla vecchia coda di trasmissione < *insert two* > alla nuova coda di trasmissione.

Se l'operazione di commutazione viene eseguita come parte di un canale mittente del cluster in fase di avvio, il canale continua l'esecuzione e il trasferimento dei messaggi mentre lo spostamento dei messaggi è completato. Se l'operazione di commutazione è in esecuzione come parte del comando **runswch1**, il comando **runswch1** viene completato una volta spostati tutti i messaggi.

Risposta

Nessuna.

AMQ7352 (krcI_CLUSSDR_XMITQ_MM_STATUS)

< *n* > i messaggi sono stati spostati dalla coda < *insert two* > alla coda < *insert three* >.

Gravità

00: Informazioni

Spiegazione

La commutazione della coda di trasmissione per il canale < *insert one* > richiede che i messaggi vengano spostati dalla vecchia coda di trasmissione alla nuova coda di trasmissione. I messaggi < *m* > sono stati spostati dalla coda < *insert two* > alla coda < *insert three* > < *n* > volte. La coda era vuota, ma è arrivato un messaggio prima che lo switch potesse essere completato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7353 (krcE_SYNCFILE_UPDATE_FAILED)

Impossibile aggiornare il file di sincronizzazione del canale durante la commutazione della coda di trasmissione per il canale < *insert one* >.

Gravità

40: Errore

Spiegazione

Il gestore code non è stato in grado di aggiornare il file di sincronizzazione del canale durante il completamento della modifica della coda di trasmissione da < *insert two* > a < *insert three* > per canale < *insert one* >. Il codice motivo dell'errore era < *n* >.

Risposta

Utilizzare il codice di errore fornito e qualsiasi altro messaggio di errore per correggere la causa dell'errore, prima di utilizzare il comando **rcrmqobj** per ripristinare il contenuto del file di sincronizzazione del canale. Esegui il comando:

```
rcrmqobj -m QMgrName -t syncfile
```

Il comando ricrea il file di sincronia per il gestore code; consultare [rcrmqobj](#).

AMQ7432 (IBM i)

Voce di journal WebSphere MQ non disponibile per la ripetizione.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stata tentata un'operazione di ripetizione del giornale, ma l'operazione richiedeva voci di giornale dai ricevitori di giornale che non sono attualmente presenti sul sistema.

Risposta

Ripristinare i ricevitori di giornale richiesti dal backup. Ritentare, quindi, l'operazione.

AMQ7433 (IBM i)

Si è verificato un errore durante l'esecuzione di una riproduzione del giornale.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

WebSphere MQ ha rilevato un problema durante la lettura di una o più voci di journal durante l'esecuzione di un'operazione di ripetizione del journal.

Risposta

Se è stato già creato un ricevente di journal per un gestore code oppure se si sta eseguendo un riavvio a freddo di un gestore code, cancellare il file QMQMCHKPT dalla subdirectory del gestore code in /QIBM/UserData/mqm/qmgrs/ e tentare di riavviare gestore code. Se il problema persiste, usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema, e per salvare i file di emissione. Utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ7434 (IBM i)

Il programma di uscita del controllo del commit MQ è stato richiamato in modo non corretto. Codice <insert_1>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il programma di uscita del controllo di commit WebSphere MQ è stato richiamato con parametri non corretti.

Risposta

Se il programma è stato richiamato da OS/400 come parte di un commit o di un rollback, salvare la registrazione del lavoro e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ, o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ7435 (IBM i)

Il programma di uscita del controllo di commit MQ non è riuscito. Codice <insert_1>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il programma di uscita del controllo di commit WebSphere MQ non è riuscito a causa di un errore imprevisto.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ7459 (IBM i)

WebSphere MQ ricevitore di giornale <insert_3> è il più vecchio della catena

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il ricevitore di giornale più vecchio nella catena di ricevitori è <insert_3> nella libreria <insert_4>.

Risposta

Nessuno

AMQ7460 (IBM i)

Informazioni sul giornale di avvio di WebSphere MQ .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio viene emesso periodicamente da WebSphere MQ per consentire di identificare quali ricevitori di giornale possono essere rimossi dal sistema poiché non sono più necessari per il ripristino dell'avvio.

Risposta

Nessuno

AMQ7461 (IBM i)

Oggetto WebSphere MQ ricreato - riapplicare le autorizzazioni.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un oggetto precedentemente danneggiato è stato ricreato, automaticamente o mediante l'utilizzo esplicito del comando RCRMQMOBJ (nuova creazione oggetto). Le autorizzazioni applicate a questo oggetto non sono state ricreate.

Risposta

Utilizzare il comando GRMOMAUT (Concessione autorizzazione), come appropriato, per ricreare le autorizzazioni richieste per questo oggetto MQ .

AMQ7462 (IBM i)

Informazioni sul giornale di ripristino dei supporti WebSphere MQ .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio viene emesso periodicamente da WebSphere MQ per consentire di identificare i ricevitori di giornale che possono essere rimossi dal sistema poiché non sono più necessari per il ripristino dei supporti.

Risposta

Nessuno

AMQ7463

Il log per il gestore code <insert_3> è pieno.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio viene emesso quando un tentativo di scrivere un record di log viene rifiutato perché il log è pieno. Il gestore code tenterà di risolvere il problema.

Risposta

Questa situazione potrebbe verificarsi durante un periodo di traffico di messaggi insolitamente elevato. Tuttavia, se si riempie il log in modo permanente, potrebbe essere necessario aumentare la dimensione del log. È possibile aumentare il numero di file di log modificando i valori nel file di configurazione del gestore code. Sarà quindi necessario arrestare e riavviare il gestore code. In alternativa, se è necessario ingrandire i file di log, sarà necessario eliminare e ricreare il gestore code.

AMQ7464

Il log per il gestore code <insert_3> non è più pieno.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio viene emesso quando un log era precedentemente pieno, ma ora è stato accettato un tentativo di scrittura di un record di log. La situazione di log pieno è stata risolta.

Risposta

Nessuno

AMQ7465

Il log per il gestore code <insert_3> è pieno.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un tentativo di risolvere una situazione di log pieno non è riuscito. Ciò è dovuto alla presenza di una transazione di lunga durata.

Risposta

Cerca di garantire che la durata delle tue transazioni non sia eccessiva. Eseguire il commit o il rollback di tutte le vecchie transazioni per rilasciare lo spazio di log per ulteriori record di log.

AMQ7466

Si è verificato un errore con la dimensione del file di log.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il log per il gestore code <insert_3> è troppo piccolo per supportare la velocità dati corrente. Questo messaggio viene emesso quando le attività di controllo che gestiscono il log non sono in grado di tenere il passo con la velocità corrente dei dati scritti.

Risposta

Il numero di file di log primari configurati deve essere aumentato per evitare possibili situazioni di log pieno.

AMQ7467

Il file di log più vecchio richiesto per avviare il gestore code <insert_3> è <insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il file di log <insert_4> contiene il record di log più vecchio richiesto per riavviare il gestore code. I record di log più vecchi di questo potrebbero essere richiesti per il ripristino del supporto.

Risposta

È possibile spostare i file di log più vecchi di <insert_4> in un supporto di archiviazione per liberare spazio nella directory di log. Se si sposta uno dei file di log richiesti per ricreare gli oggetti dalle relative immagini di supporto, sarà necessario ripristinarli per ricreare gli oggetti. Un file di log più vecchio è un file con un numero di log numericamente più piccolo (ma che consente il ritorno a capo del numero di log a 9999999).

AMQ7468

Il file di log più vecchio richiesto per eseguire il ripristino del supporto del gestore code <insert_3> è <insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il file di log <insert_4> contiene il record di log più vecchio richiesto per ricreare qualsiasi oggetto dalle relative immagini del supporto. Qualsiasi file di log precedente a questo non sarà accessibile dalle operazioni di ripristino del supporto.

Risposta

Utilizzare queste informazioni insieme alle informazioni nel messaggio AMQ7467 più recente. I file di log archiviabili sono tutti più vecchi di BOTH <insert_4> e il file di log menzionato nel messaggio AMQ7467 .

AMQ7469

Transazioni sottoposte a rollback per rilasciare lo spazio di log.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo spazio di log relativo al gestore code è quasi pieno. È stato eseguito il rollback di una o più transazioni di lunga durata per rilasciare lo spazio di log in modo che il gestore code possa proseguire l'elaborazione delle richieste.

Risposta

Cerca di garantire che la durata delle tue transazioni non sia eccessiva. Aumentare la dimensione del log per consentire alle transazioni di durare più a lungo prima che il log inizi a diventare pieno.

AMQ7472

Oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> danneggiato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> è stato contrassegnato come danneggiato. Ciò indica che il gestore code non è stato in grado di accedere all'oggetto nel file system o che è stata rilevata un'incongruenza di qualche tipo con i dati nell'oggetto.

Risposta

Se viene rilevato un oggetto danneggiato, l'azione eseguita dipende dal fatto che il gestore code supporti o meno il recupero dai supporti e magnetici e da quando è stato rilevato il danno. Se il gestore code non supporta il recupero dai supporti magnetici, è necessario eliminare l'oggetto in quanto non è possibile effettuare alcun recupero. Se il gestore code supporta il recupero dai supporti magnetici e il danno è rilevato durante l'elaborazione eseguita in fase di avvio del gestore code, il gestore code inizierà automaticamente il recupero dai supporti magnetici dell'oggetto. Se il gestore code supporta il ripristino dei supporti e il danneggiamento viene rilevato una volta avviato il gestore code, è possibile ripristinarlo da un'immagine del supporto utilizzando il comando rcrmqobj oppure è possibile eliminarlo.

AMQ7472 (IBM i)

Oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> danneggiato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'oggetto <insert_3>, tipo <insert_4> è stato contrassegnato come danneggiato. Ciò indica che il gestore code non è stato in grado di accedere all'oggetto nel file system o che è stata rilevata un'incongruenza di qualche tipo con i dati nell'oggetto.

Risposta

Se viene rilevato un oggetto danneggiato, l'azione eseguita dipende dal fatto che il gestore code supporti o meno il recupero dai supporti e magnetici e da quando è stato rilevato il danno. Se il gestore code non supporta il recupero dai supporti magnetici, è necessario eliminare l'oggetto in quanto non è possibile effettuare alcun recupero. Se il gestore code supporta il recupero dai supporti magnetici e il danno è rilevato durante l'elaborazione eseguita in fase di avvio del gestore code, il gestore code inizierà automaticamente il recupero dai supporti magnetici dell'oggetto. Se il gestore code supporta il ripristino dei supporti e il danneggiamento viene rilevato una volta avviato il gestore code, è possibile ripristinarlo da un'immagine di supporto utilizzando il comando RCRMQMOBJ oppure è possibile eliminarlo.

AMQ7477 (IBM i)

La sessione WebSphere MQ non è più attiva.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il programma di uscita del controllo di commit è stato richiamato durante un'operazione di commit o di rollback. Il gestore code è stato arrestato durante la registrazione del programma. Ciò potrebbe aver determinato il rollback di alcune operazioni di messaggi non sottoposte a commit.

Risposta

Informare l'amministratore di sistema che le operazioni dei messaggi di cui non è stato eseguito il commit potrebbero essere state sottoposte a rollback quando il gestore code è stato arrestato.

AMQ7484

Impossibile inserire il messaggio nella coda eventi del logger. Motivo (<insert_2>)

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il tentativo di inserire un messaggio di evento programma di registrazione nella coda <insert_3> non è riuscito con codice motivo <insert_2>. I dati del messaggio sono stati eliminati.

Risposta

Verificare che la coda <insert_3> sia disponibile e operativa. Le attuali informazioni sullo stato del programma di registrazione possono essere visualizzate con il comando DISPLAY QMSTATUS runmqsc.

AMQ7485

È stato eseguito il roll forward delle transazioni per rilasciare spazio di log.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo spazio di log relativo al gestore code è quasi pieno. È stato eseguito il roll forward di una o più transazioni preparate a lunga esecuzione per rilasciare spazio di log per consentire al gestore code di continuare a elaborare richieste. Dei record di log equivalenti per le transazioni preparate a lunga esecuzione sono stati creati nel log attivo.

Risposta

Quando si leggerà questo messaggio, è possibile che la transazione preparata a lunga esecuzione sia già stata risolta. In caso contrario, questo messaggio riappare ripetutamente ogni volta che lo spazio di log per il gestore code sta per riempirsi.

I seguenti passi presuppongono che vi sia una transazione preparata che non viene risolta automaticamente. Occorre investigare di quale tipo di transazione si tratta ed eseguire i passi appropriati per il tipo di transazione.

Utilizzare il comando DSPMQTRN per controllare le transazioni in dubbio gestite esternamente e il comando DISPLAY CHS runmqsc per controllare i canali in dubbio.

Ci sono diverse possibili risposte:

1. Se la transazione di lunga durata è di proprietà del software del gestore transazioni esterno, il gestore code non può decidere automaticamente di risolverla (eseguirne il commit o il rollback). Il gestore code ricorda le operazioni da esso eseguite per questa transazione fino all'indicazione dell'esito da parte del software di gestore transazioni al gestore code (ossia, eseguire il commit oppure il commit della transazione). Bisogna pertanto occuparsi di questo problema mediante il software di gestore transazioni esterno, immettendo dei comandi su di esso oppure (se tali comandi non esistono) riavviandolo.
2. Se la transazione di lunga durata è di proprietà di un canale in dubbio, esaminarne lo stato. Se non viene risolto automaticamente, valutare l'utilizzo del comando RESOLVE CHANNEL.
3. Se la transazione di lunga durata è di proprietà del gestore code locale per conto di un'applicazione che utilizza MQBEGIN, è possibile che il gestore code abbia perso il contatto con il software del

gestore risorse esterno che ha partecipato alla transazione. Investigare e correggere la connettività dal gestore code al software di gestore risorse esterno.

4. Se nessuna delle altre opzioni ha esito positivo, utilizzare il comando `rsvmqtrn` per indicare al gestore code di eseguire il commit o il rollback del proprio lavoro eseguito all'interno della transazione in dubbio. Fare riferimento alla descrizione del comando `rsvmqtrn` nella documentazione del prodotto.

AMQ7486

La transazione `1111.2222` impediva il rilascio dello spazio di log.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stata rilevata una transazione di lunga esecuzione. È stato generato il messaggio AMQ7469 o AMQ7485 che indica se è stato eseguito il rollback o il roll-forward della transazione nel log per consentire il rilascio dello spazio del log. L'identificativo della transazione interna è `1111.2222` che può essere correlato all'output '`dspmqtrn -a`'. La transazione è iniziata alle `<insert_1>` e ha scritto per la prima volta nel log di recupero del gestore code alle `<insert_2>`. Il seguente contesto di transazione potrebbe essere utile per identificare l'applicazione che causa questo comportamento: `<insert_3>`. Questo messaggio può essere correlato al precedente messaggio AMQ7469 o AMQ7485 nei log degli errori del gestore code.

Risposta

Identificare l'applicazione responsabile per l'unità di lavoro a lunga esecuzione e assicurarsi che questa applicazione stia creando e completando le transazioni in modo puntuale. Se l'applicazione sta funzionando come previsto, potrebbe essere appropriato aumentare la dimensione del log di ripristino del gestore code.

AMQ7487

L'applicazione `<insert_1>` impediva il rilascio dello spazio di log.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stata rilevata una transazione a lunga esecuzione; lo scopo di questo messaggio è quello di aiutare a identificare l'applicazione associata a questa transazione a lunga esecuzione. È stato generato il messaggio AMQ7469 o AMQ7485 che indica se è stato eseguito il rollback o il roll-forward della transazione nel log per consentire il rilascio dello spazio del log. È stato generato il messaggio AMQ7486 che identifica il contesto della transazione di cui è stato eseguito il rollback o il roll-forward. L'applicazione associata a questa transazione era in esecuzione con `Pid 1111, Tid 2222`, con nome applicazione `<insert_1>` e con descrizione applicazione `<insert_2>`. Il seguente contesto dell'applicazione può essere utile anche per identificare l'applicazione che causa questo comportamento: `<insert_3>`. Questo messaggio può essere correlato al messaggio AMQ7486 precedente nei log degli errori del gestore code.

Risposta

Identificare l'applicazione responsabile per l'unità di lavoro a lunga esecuzione e assicurarsi che questa applicazione stia creando e completando le transazioni in modo puntuale. Se l'applicazione sta funzionando come previsto, potrebbe essere appropriato aumentare la dimensione del log di ripristino del gestore code.

AMQ7540

Il programma WebSphere MQ `<insert_3>` ha tentato di accedere al file o alla directory (`<insert_4>`), ma non esiste.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

`<insert_3>` non è in esecuzione come root UserID, quindi non è possibile creare il file o la directory non esistente (`<insert_4>`).

Risposta

Se si ritiene che vi siano installazioni di MQ esistenti su questa macchina o si desidera creare una nuova voce di installazione di MQ , eseguire nuovamente il comando come root UserID .

AMQ7541

Il programma WebSphere MQ <insert_3> ha tentato di accedere al file o alla directory (<insert_4>), tuttavia l'accesso viene negato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_3> non è in esecuzione come UserIDroot e non dispone dell'accesso al file o alla directory (<insert_4>).

Risposta

Correggere le autorizzazioni per consentire l'accesso a (<insert_4>) oppure eseguire nuovamente il comando con autorizzazione sufficiente.

AMQ7542

Il programma WebSphere MQ <insert_3> ha rilevato che le autorizzazioni del file o della directory (<insert_4>) non erano quelle previste.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_3> non è in esecuzione come UserIDroot, quindi non è possibile correggere le autorizzazioni di file o directory (<insert_4>).

Risposta

Correggere le autorizzazioni a (<insert_4>) oppure eseguire di nuovo il comando con autorizzazione sufficiente per correggere le autorizzazioni.

AMQ7543

Il programma WebSphere MQ <insert_3> ha rilevato che il file (<insert_4>) era danneggiato ma è stato riparato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

<insert_3> ha rilevato che il file (<insert_4>) era danneggiato e quindi è stato riparato.

Risposta

Mentre <insert_3> è stato riparato (<insert_4>), è possibile che si desideri verificare che l'output del programma WebSphere MQ dspmqinst rifletta lo stato delle installazioni di WebSphere MQ su questa macchina.

AMQ7544

Il programma WebSphere MQ <insert_3> ha rilevato che i dati di configurazione contenuti in (<insert_4>) sono danneggiati.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_3> deve accedere ai dati di configurazione di MQ contenuti in (<insert_4>), tuttavia i dati sono stati danneggiati.

Risposta

Rivolgersi all'assistenza IBM.

AMQ7545

Al programma WebSphere MQ <insert_3> è stato fornito un percorso di installazione non valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_3> è stato fornito con percorso di installazione (<insert_4>), tuttavia corrisponde ad una voce con un nome di installazione differente.

Risposta

Correggere il percorso di installazione e rieseguire il comando.

AMQ7546

Al programma WebSphere MQ <insert_3> è stato fornito un nome installazione non valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_3> è stato fornito con il nome installazione (<insert_4>), tuttavia corrisponde a una voce con un percorso di installazione differente.

Risposta

Correggere il nome dell'installazione e rieseguire il comando.

AMQ7547

La voce è stata creata correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

<insert_3> ha creato correttamente la voce.

Risposta

Nessuna.

AMQ7548

Voce eliminata correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

<insert_3> ha eliminato correttamente la voce.

Risposta

Nessuna.

AMQ7549

La voce non esiste.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_3> non è stato in grado di trovare una voce corrispondente ai parametri forniti.

Risposta

Utilizzare il programma WebSphere MQ dspmqinst per visualizzare tutte le installazioni di WebSphere MQ su questa macchina, quindi eseguire nuovamente il comando con parametri validi.

AMQ7550

La voce è ancora attiva e non è stata eliminata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_3> ha rilevato che la voce da eliminare è ancora un'installazione attiva e pertanto non è stata eliminata.

Risposta

Disinstallare l'installazione ed eseguire nuovamente il comando.

AMQ7551

Voce disinstallata correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

<insert_3> ha disinstallato correttamente la voce.

Risposta

Nessuna.

AMQ7552

WebSphere MQ <insert_3> non si è completato correttamente.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_3> ha rilevato dei problemi con il file (<insert_4>) e quindi non è stato possibile completare correttamente il comando.

Risposta

Controllare i log degli errori di WebSphere MQ e verificare se sono presenti file FFST per ulteriori dettagli.

AMQ7553

WebSphere MQ <insert_3> non si è completato correttamente.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_3> ha riportato un errore non previsto e quindi non è stato possibile completare correttamente il comando.

Risposta

Controllare i log degli errori di WebSphere MQ e verificare se sono presenti file FFST per ulteriori dettagli.

AMQ7554

Al programma di WebSphere MQ <insert_3> è stato fornito un testo descrittivo di installazione non valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_3> è stato fornito con il testo descrittivo dell'installazione (<insert_4>), tuttavia supera la lunghezza massima consentita (<insert_1>).

Risposta

Correggere il testo descrittivo di installazione e rieseguire il comando.

AMQ7555

```
Usage: crtmqinst ((-n InstName | -p InstPath) [-d Text] )&P -d Descriptive text.
&N -n Installation name.
&N -p Installation path.
```

Gravità

0

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ7556

```
Usage: dl1mqinst (-n InstName | -p InstPath)
&P -n Installation name.
&N -p Installation path.
```

Gravità

0

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ7557

```
Usage: dspmqinst [-n InstName | -p InstPath]
&P -n Installation name.
&N -p Installation path.
```

Gravità

0

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ7558

WebSphere MQ <insert_3> ha rilevato un'installazione non valida nel percorso (<insert_4>). Il livello minimo supportato di MQ per la coesistenza con un'altra versione di MQ è la versione: <insert_5>. Questo messaggio potrebbe essere il risultato dell'installazione di MQ su una macchina su cui è già installata una versione precedente di MQ ; oppure un FixPack potrebbe essere stato rimosso dall'installazione nel percorso (<insert_4>).

La configurazione di questa macchina non è supportata. È necessario disinstallare o aggiornare il livello minimo supportato, l'installazione nel percorso (<insert_4>) oppure disinstallare le installazioni di MQ secondarie.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

<insert_3> ha rilevato un'installazione non valida in percorso (<insert_4>). Il livello minimo supportato di MQ per la coesistenza con un'altra versione di MQ è la versione: <insert_5>. Questo messaggio potrebbe essere il risultato dell'installazione di MQ su una macchina su cui è già installata una versione precedente di MQ ; oppure un FixPack potrebbe essere stato rimosso dall'installazione nel percorso (<insert_4>).

Risposta

La configurazione di questa macchina non è supportata. È necessario disinstallare o aggiornare il livello minimo supportato, l'installazione nel percorso (<insert_4>) oppure disinstallare eventuali installazioni secondarie di MQ .

AMQ7559

Il programma WebSphere MQ <insert_3> ha rilevato un'installazione non valida.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

<insert_3> ha rilevato un'installazione non valida nel percorso (<insert_4>). Il livello minimo supportato di MQ per la coesistenza con un'altra versione di MQ è la versione: <insert_5>. Questo messaggio potrebbe essere il risultato dell'installazione di MQ su una macchina su cui è già installata una versione precedente di MQ ; oppure un FixPack potrebbe essere stato rimosso dall'installazione nel percorso (<insert_4>).

Risposta

La configurazione di questa macchina non è supportata. È necessario disinstallare o aggiornare il livello minimo supportato, l'installazione nel percorso (<insert_4>) oppure disinstallare le installazioni di MQ secondarie.

AMQ7560

WebSphere MQ <insert_3> non è riuscito ad ottenere un blocco sul file (<insert_4>).

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_3> ha tentato di bloccare il file (<insert_4>) per garantire che qualsiasi lettura o scrittura del file non risultasse in un danneggiamento del file.

Risposta

Le autorizzazioni file potrebbero non essere corrette o un altro processo potrebbe impedire a <insert_3> di ottenere il blocco. In quest' ultimo caso, il valore qui fornito per l'identificativo del processo (<insert_1>) sarà un valore diverso da zero, in questo caso eseguire nuovamente il comando al termine di tale processo.

AMQ7561

WebSphere MQ <insert_3> non completato correttamente a causa della mancanza di risorse di sistema.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_3> non è stato in grado di ottenere le risorse di sistema come: storage; handle; spazio su disco e quindi non è stato possibile completare correttamente il comando.

Risposta

Controllare i log degli errori di WebSphere MQ e verificare se sono presenti file FFST per ulteriori dettagli. Rieseguire il comando quando sono disponibili risorse di sistema sufficienti.

AMQ7562

Il programma WebSphere MQ <insert_3> ha tentato di accedere ai dati di configurazione di MQ contenuti in (<insert_4>), tuttavia l'accesso viene negato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

<insert_3> deve accedere ai dati di configurazione di MQ contenuti in (<insert_4>) ma non dispone dell'autorizzazione per accedervi.

Risposta

Correggere le autorizzazioni per consentire l'accesso a (<insert_4>) oppure eseguire nuovamente il comando con autorizzazione sufficiente.

AMQ7563

Voce modificata correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

<insert_3> ha modificato correttamente la voce.

Risposta

Nessuno

AMQ7601

Il gestore risorse XA duplicato non è valido.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La linea <insert_1> del file di configurazione <insert_3> conteneva un gestore risorse XA duplicato <insert_5>. Non è valido per l'attributo <insert_4>. A ciascun gestore risorse XA deve essere assegnato un nome univoco.

Risposta

Controllare il contenuto del file e ripetere l'operazione.

AMQ7601 (Windows)

Gestore risorse XA duplicato <insert_5> non valido per attributo <insert_4> in <insert_3> nei dati di configurazione.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La chiave <insert_3> nei dati di configurazione conteneva un gestore risorse XA duplicato <insert_5>. Non è valido per l'attributo <insert_4>. A ciascun gestore risorse XA deve essere assegnato un nome univoco.

Risposta

Verificare il contenuto dei dati di configurazione e ripetere l'operazione.

AMQ7602 (IBM i)

Il programma di uscita del controllo del commit MQ è stato richiamato in modo non corretto.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il programma di uscita del controllo di commit WebSphere MQ è stato richiamato con parametri non corretti.

Risposta

Se il programma è stato richiamato da OS/400 come parte di un commit o di un rollback, salvare la registrazione del lavoro e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ, o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ7603

WebSphere MQ è stato impostato con un gestore risorse non valido <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il file switch XA <insert_4> per il gestore risorse <insert_3> indica che è stato effettuato un tentativo di configurare un altro gestore code come gestore risorse esterno. Ciò non è consentito, pertanto il gestore code verrà terminato.

Risposta

Rimuovere la stanza XAResourceManager dal file di configurazione qm.ini e riavviare il gestore code.

AMQ7603 (Windows)

WebSphere MQ è stato configurato con il gestore risorse <insert_3> che non è valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il file switch XA <insert_4> per il gestore risorse <insert_3> indica che è stato effettuato un tentativo di configurare un altro gestore code come gestore risorse esterno. Ciò non è consentito, quindi il gestore code verrà terminato.

Risposta

Rimuovere la stanza XAResourceManager dai dati di configurazione e riavviare il gestore code.

AMQ7604

Il gestore risorse XA <insert_3> non era disponibile quando richiamato per <insert_4>. Il gestore code continua senza questo gestore risorse.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore risorse XA <insert_3> ha indicato che non è disponibile, restituendo XAER_RMERR su una richiesta xa_open o XAER_RMFAIL quando viene richiamato per qualcos' altro. Di solito, ciò indica che il gestore risorse è stato arrestato. In questo caso, il gestore risorse non può partecipare a nuove transazioni. Tutte le transazioni in corso in cui è stato coinvolto verranno ripristinate e tutte le transazioni in cui è in dubbio verranno risolte solo quando viene ristabilito il contatto con il gestore risorse. Un ulteriore messaggio verrà emesso quando il gestore code è stato in grado di eseguire questa operazione. Se il problema si è verificato su una richiesta xa_open e il gestore risorse deve essere disponibile, potrebbe esserci un problema di configurazione.

Risposta

Provare a stabilire il motivo per cui il gestore risorse non è disponibile. È possibile che sia stata definita una XAOpenString non valida per il gestore risorse nel file di configurazione 'qm.ini'. In questo caso, arrestare e riavviare il gestore code in modo che qualsiasi modifica venga apportata. In alternativa, il gestore code potrebbe raggiungere un vincolo di risorsa con questo gestore risorse. Ad esempio, il gestore risorse potrebbe non essere in grado di gestire tutti i processi del gestore code connessi contemporaneamente, potrebbe essere necessario modificare uno dei suoi parametri di ottimizzazione.

AMQ7604 (IBM i)

Il gestore risorse XA non era disponibile quando è stato richiamato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore risorse XA <insert_3> ha indicato che non è disponibile, restituendo XAER_RMERR su una richiesta xa_open o XAER_RMFAIL quando richiamato per <insert_4>. Il gestore code continua senza questo gestore risorse. Di solito, ciò indica che il gestore risorse è stato arrestato. In questo caso, il gestore risorse non può partecipare a nuove transazioni. Tutte le transazioni in corso in cui è stato coinvolto verranno ripristinate e tutte le transazioni in cui è in dubbio verranno risolte solo quando viene ristabilito il contatto con il gestore risorse. Un ulteriore messaggio verrà emesso quando il gestore code è stato in grado di eseguire questa operazione. Se il problema si è verificato su una richiesta xa_open e il gestore risorse deve essere disponibile, potrebbe esserci un problema di configurazione.

Risposta

Provare a stabilire il motivo per cui il gestore risorse non è disponibile. È possibile che sia stata definita una XAOpenString non valida per il gestore risorse nel file di configurazione 'qm.ini'. In questo caso, arrestare e riavviare il gestore code in modo che qualsiasi modifica venga apportata. In alternativa, il gestore code potrebbe raggiungere un vincolo di risorsa con questo gestore risorse. Ad esempio, il gestore risorse potrebbe non essere in grado di gestire tutti i processi del gestore code connessi contemporaneamente, potrebbe essere necessario modificare uno dei suoi parametri di ottimizzazione.

AMQ7605

Il gestore risorse XA <insert_3> ha restituito un codice di ritorno non previsto <insert_1>, quando richiamato per <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ ha ricevuto un codice di ritorno non previsto durante il richiamo del gestore risorse XA <insert_3> nel punto di ingresso <insert_4>. Ciò indica un errore interno, all'interno di MQ o del gestore risorse.

Risposta

Provare a stabilire l'origine dell'errore. Una traccia dell'errore potrebbe essere utilizzata per esaminare i flussi XA tra MQ e il gestore risorse. MQ ha assegnato un RMIId di <insert_2> a questo gestore risorse. Ciò sarà utile quando verranno isolati i flussi associati al gestore risorse interessato. Se l'errore si verifica in una richiesta xa_commit o xa_rollback allora il gestore code non tenterà di rinviare le istruzioni di convalida o ripristino per questa transazione finché il gestore code non verrà riavviato.

La transazione dubbia è identificata dal seguente XID di X< *insert_5*>. Se si ritiene che l'errore si trovi nel gestore code, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non cancellare nessuna informazione che descrive il problema finché il problema non sia risolto.

AMQ7605 (IBM i)

Il gestore risorse XA ha restituito un codice di ritorno non previsto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ ha ricevuto un codice di ritorno non previsto <*insert_1*> quando si richiama il gestore risorse XA <*insert_3*> al relativo punto di ingresso <*insert_4*>. Ciò indica un errore interno, all'interno di MQ o del gestore risorse.

Risposta

Provare a stabilire l'origine dell'errore. Una traccia dell'errore potrebbe essere utilizzata per esaminare i flussi XA tra MQ e il gestore risorse. MQ ha assegnato un RMIId di <*insert_2*> a questo gestore risorse. Ciò sarà utile quando verranno isolati i flussi associati al gestore risorse interessato. Se l'errore si verifica in una richiesta xa_commit o xa_rollback allora il gestore code non tenterà di rinviare le istruzioni di convalida o ripristino per questa transazione finché il gestore code non verrà riavviato. La transazione dubbia è identificata dal seguente XID di X< *insert_5*>. Se si ritiene che l'errore si trovi nel gestore code, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non cancellare nessuna informazione che descrive il problema finché il problema non sia risolto.

AMQ7606

È stato eseguito il commit di una transazione ma è stato eseguito il backout di uno o più gestori risorse.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ stava elaborando l'operazione di commit per una transazione che coinvolge gestori risorse esterni. Uno o più di questi gestori risorse non sono riusciti a soddisfare la richiesta di commit e hanno invece eseguito il rollback dei relativi aggiornamenti. Il risultato della transazione è ora misto e le risorse di proprietà di questi gestori risorse potrebbero non essere sincronizzate. MQ emetterà ulteriori messaggi per indicare quali gestori risorse non sono riusciti a eseguire il commit dei propri aggiornamenti.

Risposta

La transazione con il risultato misto è identificata dal seguente XID di X< *insert_3*>. I messaggi che identificano i gestori risorse in errore conterranno anche questo stesso XID. Se la transazione è stata completata, non verrà visualizzata dal comando dspmqtrn e tutti gli altri partecipanti alla transazione avranno eseguito il commit dei propri aggiornamenti. Se la transazione viene visualizzata dal comando dspmqtrn, ci sono alcuni partecipanti ancora nello stato preparato. Per preservare l'integrità dei dati, è necessario eseguire i passi di ripristino locali per i gestori risorse in errore.

AMQ7607

È stato eseguito il rollback di una transazione ma è stato eseguito il commit di uno o più gestori risorse.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ stava eseguendo il rollback di una transazione che coinvolge gestori risorse esterni. Uno o più di questi gestori risorse non è riuscito a soddisfare la richiesta di rollback ed ha invece eseguito il commit dei relativi aggiornamenti. Il risultato della transazione è ora misto e le risorse di proprietà di questi gestori risorse potrebbero non essere sincronizzate. MQ emetterà ulteriori messaggi per indicare quali gestori risorse non sono stati in grado di eseguire il rollback degli aggiornamenti.

Risposta

La transazione con il risultato misto è identificata dal seguente XID di X< *insert_3*>. I messaggi che identificano i gestori risorse in errore conterranno anche questo stesso XID. Se la transazione è stata completata, non verrà visualizzata dal comando `dspmqrn` e tutti gli altri partecipanti alla transazione avranno eseguito il rollback dei loro aggiornamenti. Se la transazione viene visualizzata dal comando `dspmqrn`, ci sono alcuni partecipanti ancora nello stato preparato. Per preservare l'integrità dei dati, è necessario eseguire i passi di ripristino locali per i gestori risorse in errore.

AMQ7608

Il gestore risorse XA ha restituito un codice di ritorno euristico.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio è associato a un messaggio AMQ7606 precedente che riporta un risultato di transazione misto. Identifica uno dei gestori risorse (<*insert_4*>) di cui non è stato eseguito il commit degli aggiornamenti. La transazione associata a questo errore è identificata dal seguente XID di X< *insert_3*>.

Risposta

Utilizzare il codice di ritorno <*insert_1*> restituito dal gestore risorse per determinare gli effetti dell'errore. Il codice di ritorno indica che il gestore risorse ha preso una decisione euristica sul risultato della transazione che non è in accordo con la decisione di commit del gestore code. Per preservare l'integrità dei dati, è necessario eseguire le operazioni di ripristino locali per questo gestore risorse.

AMQ7609

Il gestore risorse XA ha restituito un codice di ritorno euristico.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Questo messaggio è associato ad un messaggio AMQ7607 precedente che riporta un risultato di transazione misto. Identifica uno dei gestori risorse (<*insert_4*>) di cui non è stato eseguito il rollback degli aggiornamenti. La transazione associata a questo errore è identificata dal seguente XID di X< *insert_3*>.

Risposta

Utilizzare il codice di ritorno <*insert_1*> restituito dal gestore risorse per determinare gli effetti dell'errore. Il codice di ritorno indica che il gestore risorse ha preso una decisione euristica sul risultato della transazione che non è in accordo con la decisione di rollback del gestore code. Per preservare l'integrità dei dati, è necessario eseguire le operazioni di ripristino locali per questo gestore risorse.

AMQ7612

Eccezione chiamata switch

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificata l'eccezione <*insert_1*> durante il richiamo dello switch del gestore risorse <*insert_3*>.

Risposta

Verificare che lo switch del gestore risorse non sia stato danneggiato.

AMQ7622

WebSphere MQ non è riuscito a caricare il file di caricamento dello switch XA per il gestore risorse <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il caricamento del file switch XA <insert_4>. Se l'errore si è verificato durante l'avvio, il gestore code verrà terminato. In tutte le altre occasioni il gestore code continuerà senza questo gestore risorse, il che significa che non sarà più in grado di partecipare a transazioni globali. Il gestore code ritenterà inoltre il caricamento del file switch a intervalli regolari, in modo che il gestore risorse possa partecipare nuovamente nel caso in cui il problema di caricamento venga risolto.

Risposta

Ricerca un precedente messaggio che indicava il motivo dell'errore di caricamento. Viene emesso il messaggio AMQ6175 se il carico non è riuscito a causa di un errore di sistema. In questo caso, seguire le istruzioni fornite nel messaggio AMQ6175 per risolvere il problema. In assenza di messaggi precedenti o di informazioni FFST relative a questo problema, verificare che il nome del file di caricamento switch sia corretto e che sia presente in una directory da cui può essere caricato dinamicamente dal gestore code. Il metodo più semplice per eseguire questa operazione è definire il file di caricamento switch come un nome completo. Tenere presente che se il gestore code è ancora in esecuzione, sarà necessario riavviarlo in modo che le modifiche apportate ai relativi dati di configurazione possano essere selezionate.

AMQ7623

WebSphere MQ non è stato configurato con il gestore risorse XA.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore code ha notato che il gestore risorse XA <insert_3> è stato rimosso dal file qm.ini del gestore code. Tuttavia, è stato registrato come coinvolto nelle transazioni <insert_1> che sono ancora in dubbio. Il gestore code non può risolvere queste transazioni. Il gestore code continua senza questo gestore risorse.

Risposta

Innanzitutto, verificare che il file di configurazione qm.ini del gestore code interessato non sia stato erroneamente modificato, causando la rimozione di una stanza 'XAResourceManager' o il 'Nome' di qualsiasi gestore risorse modificato. Se il file qm.ini è stato modificato per errore, sarà necessario reinserire il gestore risorse <insert_3> nel file qm.ini prima di arrestare e riavviare il gestore code in modo che la modifica venga rilevata. Se è stato rimosso intenzionalmente un gestore risorse dal file qm.ini, considerare le implicazioni di integrità dell'azione poiché il gestore risorse interessato potrebbe trovarsi in uno stato dubbio. Se si è certi che non è questo il caso, è possibile utilizzare il comando 'rsvmqtrn' per consegnare un risultato per conto del gestore risorse in modo che il gestore code possa dimenticare le transazioni interessate. Se non si è certi che tale azione non causerà un problema di integrità, è necessario considerare la possibilità di reinstallare il gestore risorse nel file qm.ini in modo che il gestore code possa contattare il gestore risorse e risolvere automaticamente le transazioni interessate al successivo riavvio del gestore code.

AMQ7623 (Windows)

WebSphere MQ non è stato configurato con il gestore risorse XA <insert_3> che potrebbe essere coinvolto in transazioni dubbie. Il gestore code continua senza questo gestore risorse.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore code ha riconosciuto che il gestore risorse XA <insert_3> è stato rimosso dalla voce di registro del gestore code. Tuttavia, è stato registrato come coinvolto nelle transazioni <insert_1> che sono ancora in dubbio. Il gestore code non può risolvere queste transazioni.

Risposta

Verificare che la voce dei dati di configurazione del gestore code interessato non sia stata modificata per errore, causando la rimozione di una stanza 'XAResourceManager' o la modifica del 'Nome' di qualsiasi gestore risorse.

Se la voce dei dati di configurazione è stata modificata per errore, è necessario reinserire il gestore risorse *<insert_3>* nei dati di configurazione prima di arrestare e quindi riavviare il gestore code per accedere alla modifica.

Se un gestore risorse è stato rimosso intenzionalmente dai dati di configurazione, considerare le implicazioni di integrità dell'azione poiché il gestore risorse interessato potrebbe trovarsi in uno stato dubbio.

Se si è sicuri che non è questo il caso, è possibile utilizzare il comando 'rsvmqtrn' per indicare al gestore risorse di informare il gestore code che può dimenticare le transazioni in questione.

Se l'utilizzo del comando 'rsvmqtrn' potrebbe causare un problema di integrità, è necessario considerare la possibilità di reintegrare il gestore risorse nei dati di configurazione, in modo che il gestore code possa contattare il gestore risorse e risolvere automaticamente le transazioni interessate al successivo riavvio del gestore code.

AMQ7624

Si è verificata un'eccezione durante una chiamata *<insert_4>* al gestore risorse XA *<insert_3>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stata rilevata una eccezione durante una chiamata ad un gestore risorse XA. Il gestore code continuerà dopo aver assunto un codice di ritorno di XAER_RMERR dalla chiamata.

Risposta

Dovrebbe essere stato prodotto un FFST che documenti l'eccezione. Utilizzare questo e ogni ulteriore FFST per provare e stabilire i motivi dell'esito negativo. Una traccia del problema sarà utile per identificare i flussi XA tra il gestore code ed il gestore risorse interessati. MQ ha assegnato un RMIId di *<insert_1>* a questo gestore risorse. Utilizzare questo per isolare i flussi interessati. Innanzitutto contattare il fornitore del gestore delle risorse per la risoluzione del problema. Se si ritiene tuttavia che il problema si trovi nel gestore code, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare informazioni che descrivano il problema finché non è stato risolto.

AMQ7625

Il gestore risorse XA *<insert_3>* è diventato nuovamente disponibile.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

WebSphere MQ è riuscito a riprendere il contatto con un gestore risorse divenuto non disponibile. Tutte le transazioni in dubbio che coinvolgono questo gestore risorse verranno risolte. Il gestore risorse potrà ora partecipare a nuove transazioni.

Risposta

Nessuna.

AMQ7626

Errore di inizializzazione del gestore risorse XA. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al log degli errori.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code non è riuscito ad inizializzare uno o più gestori risorse XA definiti nel file di configurazione qm.ini .

Risposta

Correggere l'errore e riavviare il gestore code.

AMQ7626 (Windows)

Errore di inizializzazione del gestore risorse XA. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al log degli errori.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code non è riuscito ad inizializzare uno o più gestori risorse XA definiti nei dati di configurazione.

Risposta

Correggere l'errore e riavviare il gestore code.

AMQ7627

Il gestore risorse XA <insert_3> non era disponibile quando è stato richiamato per xa_open. Il gestore code continua senza questo gestore risorse.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore risorse XA <insert_3> ha indicato che non è disponibile, restituendo XAER_RMERR su una richiesta xa_open. Di solito, ciò indica che il gestore risorse è stato arrestato. In questo caso, il gestore risorse non può partecipare a nuove transazioni. Tutte le transazioni in corso in cui è stato coinvolto verranno ripristinate e tutte le transazioni in cui è in dubbio verranno risolte solo quando viene ristabilito il contatto con il gestore risorse. Un ulteriore messaggio verrà emesso quando il gestore code è stato in grado di eseguire questa operazione. Se il gestore risorse deve essere disponibile, allora potrebbe esserci un problema di configurazione o un'altra possibilità è che si stia utilizzando un'istanza a 32 bit di Db2, ciò non è supportato su questa piattaforma, poiché i processi WebSphere MQ sono a 64 bit e Db2 non supporta i processi a 64 bit con le relative istanze a 32 bit.

Risposta

Provare a stabilire il motivo per cui il gestore risorse non è disponibile. È possibile che sia stata definita una XAOpenString non valida per il gestore risorse nel file di configurazione 'qm.ini'. In questo caso, arrestare e riavviare il gestore code in modo che qualsiasi modifica venga apportata. In alternativa, il gestore code potrebbe raggiungere un vincolo di risorsa con questo gestore risorse. Ad esempio, il gestore risorse potrebbe non essere in grado di gestire tutti i processi del gestore code connessi contemporaneamente, potrebbe essere necessario modificare uno dei suoi parametri di ottimizzazione.

AMQ7701

Il comando DMPMQLOG è in fase di avvio.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG è stato avviato e sta elaborando la richiesta.

Risposta

Nessuna.

AMQ7702

Il comando DMPMQLOG è terminato correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG ha terminato l'elaborazione della richiesta e non è stato rilevato alcun errore.

Risposta

Nessuna.

AMQ7703

Il comando DMPMQLOG ha utilizzato l'opzione *<insert_3>* con un valore non valido *<insert_4>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG è stato avviato specificando un valore opzione non valido. Il valore *<insert_4>* per l'opzione *<insert_3>* manca o ha un formato non corretto.

Risposta

Consultare la sintassi del comando e riprovare il comando.

AMQ7704

Il comando DMPMQLOG ha utilizzato un'opzione *<insert_3>* non valida.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DMPMQLOG specificando un'opzione non valida *<insert_3>*.

Risposta

Consultare la sintassi del comando e quindi riprovare il comando.

AMQ7705

Uso: dmpmqlog [- b | -s StartLSN | -n ExtentNumber] [- e EndLSN] [- f LogFilePath] [- m QMgrName]

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ7706

Il comando DMPMQLOG ha utilizzato un nome gestore code non corretto *<insert_3>* o percorso *<insert_4>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG ha utilizzato *<insert_3>* come nome del gestore code e, se visualizzato, *<insert_4>* come percorso di directory per *<insert_3>*. *<insert_3>* e / o *<insert_4>* non sono corretti; se *<insert_4>* non viene visualizzato, allora *<insert_3>* non è corretto.

I possibili motivi dell'errore includono:

che *<insert_3>* non è un nome gestore code esistente;

le voci per *<insert_3>* nel file di inizializzazione del sistema (INI) MQ non sono corrette;

<insert_4> non è un percorso corretto per *<insert_3>*.

Se è stato avviato il comando specificando l'opzione -m (opzione nome gestore code) con un valore, questo valore sarà stato utilizzato come nome gestore code, altrimenti verrà utilizzato il nome gestore code predefinito.

Risposta

Verificare che *<insert_3>* sia un nome gestore code esistente. Controllare il file INI (inizializzazione del sistema) MQ per assicurarsi che *<insert_3>* e le relative voci associate siano corrette. Se viene visualizzato *<insert_4>*, verificare che si tratti di un percorso di directory di sistema MQ corretto per *<insert_3>*.

AMQ7706 (Windows)

Il comando DMPMQLOG ha utilizzato un nome gestore code non corretto *<insert_3>* o percorso *<insert_4>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG ha utilizzato <insert_3> come nome del gestore code e, se visualizzato, <insert_4> come percorso di directory per <insert_3>. <insert_3> e / o <insert_4> non sono corretti; se <insert_4> non viene visualizzato, allora <insert_3> non è corretto.

I possibili motivi dell'errore includono:

che <insert_3> non è un nome gestore code esistente;

le voci per <insert_3> nei dati di configurazione di MQ non sono corrette;

<insert_4> non è un percorso corretto per <insert_3>.

Se è stato avviato il comando specificando l'opzione -m (opzione nome gestore code) con un valore, questo valore sarà stato utilizzato come nome gestore code, altrimenti verrà utilizzato il nome gestore code predefinito.

Risposta

Verificare che <insert_3> sia un nome gestore code esistente. Controllare i dati di configurazione di MQ per assicurarsi della correttezza di <insert_3> e delle voci associate. Se viene visualizzato <insert_4>, verificare che si tratti di un percorso di directory di sistema MQ corretto per <insert_3>.

AMQ7706 (IBM i)

Il comando DMPMQLOG ha utilizzato un percorso o un nome gestore code non corretto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG ha utilizzato <insert_3> come nome del gestore code e, se visualizzato, <insert_4> come percorso di directory per <insert_3>. <insert_3> e / o <insert_4> non sono corretti; se <insert_4> non viene visualizzato, allora <insert_3> non è corretto.

I possibili motivi dell'errore includono:

che <insert_3> non è un nome gestore code esistente;

le voci per <insert_3> nel file di inizializzazione del sistema (INI) MQ non sono corrette;

<insert_4> non è un percorso corretto per <insert_3>.

Se è stato avviato il comando specificando l'opzione -m (opzione nome gestore code) con un valore, questo valore sarà stato utilizzato come nome gestore code, altrimenti verrà utilizzato il nome gestore code predefinito.

Risposta

Verificare che <insert_3> sia un nome gestore code esistente. Controllare il file INI (inizializzazione del sistema) MQ per assicurarsi che <insert_3> e le relative voci associate siano corrette. Se viene visualizzato <insert_4>, verificare che si tratti di un percorso di directory di sistema MQ corretto per <insert_3>.

AMQ7707

Il comando DMP MQLOG non è riuscito: CompCode = 0x<insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG ha rilevato un errore ed è stata richiamata la routine di registrazione MQ. Le cause possibili includono un file di log danneggiato, un problema durante l'inizializzazione per il gestore code o un errore interno di MQ.

Risposta

Controllare che il gestore code utilizzato da DMPMQLOG, come specificato nell'utilizzare l'opzione di comando -m o predefinita, esista e non sia attualmente in esecuzione. Nel caso non esistesse, provare di nuovo il comando specificando un gestore code esistente. Se è in esecuzione, arrestare il

gestore code e quindi provare di nuovo il comando. In caso contrario, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo problema, e per salvare i file di emissione che sono stati generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Prendi nota del codice di completamento (CompCode) e quindi utilizza https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per vedere se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ7708

Il comando DMPMQLOG ha utilizzato un nome gestore code predefinito non valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DMPMQLOG senza specificare l'opzione -m (opzione nome gestore code), pertanto è stato utilizzato il proprio nome gestore code predefinito di MQ . Comunque, questo nome predefinito o non ha potuto essere trovato oppure è invalido.

Risposta

Verificare che il nome gestore code predefinito esista e sia valido, quindi ripetere il comando.

AMQ7709

Il comando DMPMQLOG ha utilizzato una combinazione di opzioni non valida.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG è stato avviato specificando una combinazione non valida delle opzioni -b (opzione LSN di base), -s (opzione LSN di avvio) e -n (opzione numero di estensione). È possibile specificare solo 1 o nessuna di queste opzioni.

Risposta

Consultare la sintassi del comando e quindi riprovare il comando.

AMQ7710

Il comando DMPMQLOG ha utilizzato l'opzione -n che non è valida per la registrazione circolare.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG è stato avviato specificando l'opzione -n (extent number option) ma non è valido quando il log di MQ è definito come circolare.

Risposta

Utilizzare una differente opzione e quindi provare di nuovo il comando.

AMQ7711

Il comando DMPMQLOG ha utilizzato l'opzione -m con un valore troppo lungo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG è stato avviato specificando l'opzione -m (opzione nome gestore code) con un valore superiore a *<insert_1>* caratteri.

Risposta

Specificare un nome gestore code più corto, quindi ripetere il comando.

AMQ7712

Il comando DMPMQLOG ha utilizzato l'opzione -f con un valore troppo lungo.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DMPMQLOG specificando l'opzione -f (opzione del percorso del file di log) con un valore superiore a *<insert_1>* caratteri.

Risposta

Specificare un nome percorso del file di log più corto, quindi ripetere il comando.

AMQ7713

Il comando DMPMQLOG non è stato in grado di assegnare memoria sufficiente.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG non è stato in grado di assegnare della memoria.

Risposta

Liberare parte della memoria e ritentare il comando.

AMQ7714

Il comando DMPMQLOG ha raggiunto la fine del log.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG ha elaborato tutti i dati di log e ora ha raggiunto la fine del log.

Risposta

Nessuna.

AMQ7715

Il comando DMPMQLOG non può aprire il file *<insert_3>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG non è riuscito ad aprire il file *<insert_3>* per la lettura.

Risposta

Verificare che il file esista, che possa essere aperto per la lettura e che si disponga dell'autorizzazione per accedervi, quindi ripetere il comando.

AMQ7716

Il comando DMPMQLOG è terminato in modo non corretto.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG è terminato con la richiesta ma è stato rilevato un errore. Il messaggio precedente, immesso dal comando consente di identificare l'errore.

Risposta

Consultare il messaggio precedente immesso dal comando.

AMQ7717

Il comando DMPMQLOG non è stato inizializzato: CompCode = 0x*<insert_1>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG non è riuscito durante l'inizializzazione e la routine di registrazione MQ è stata richiamata. Possibili motivi di ciò includono il fatto che il proprio gestore code sia già in esecuzione. Il codice di completamento può essere utilizzato per identificare l'errore.

Risposta

Controllare che il gestore code utilizzato da DMPMQLOG, come specificato nell'utilizzare l'opzione di comando-m o predefinita, esista e non sia attualmente in esecuzione. Se è in esecuzione,

arrestare il gestore code e quindi provare di nuovo il comando. In caso contrario, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo problema, e per salvare i file di emissione. Utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ7718

Il comando DMPMQLOG utilizza un valore predefinito di *<insert_3>* per il nome del gestore code.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG è stato avviato senza specificare l'opzione -m (opzione nome gestore code), pertanto viene utilizzato un valore predefinito di *<insert_3>*. Questo valore è ottenuto dal nome gestore code predefinito.

Risposta

Nessuna.

AMQ7718 (IBM i)

Il comando DMPMQLOG utilizza il nome gestore code predefinito.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG è stato avviato senza specificare l'opzione -m (opzione nome gestore code), pertanto viene utilizzato un valore predefinito di *<insert_3>*. Questo valore si ottiene dal proprio nome gestore code predefinito di MQ.

Risposta

Nessuna.

AMQ7719

Il comando DMPMQLOG sta usando un valore predefinito di *<insert_3>* per l'ubicazione del dump iniziale.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato avviato il comando DMPMQLOG senza specificare l'opzione -b (opzione LSN di base), l'opzione -s (opzione di avvio LSN) o l'opzione -n (opzione numero di estensione), quindi viene utilizzato un valore predefinito di *<insert_3>*. Questo valore è l'LSN (Log Sequence Number) del primo record nella parte attiva del log e viene utilizzato come ubicazione da cui avviare il dump.

Risposta

Nessuna.

AMQ7719 (IBM i)

Il comando DMPMQLOG sta utilizzando l'ubicazione di avvio dump predefinita.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato avviato il comando DMPMQLOG senza specificare l'opzione -b (opzione LSN di base), l'opzione -s (opzione di avvio LSN) o l'opzione -n (opzione numero di estensione), quindi viene utilizzato un valore predefinito di *<insert_3>*. Questo valore è l'LSN (Log Sequence Number) del primo record nella parte attiva del log e viene utilizzato come ubicazione da cui avviare il dump.

Risposta

Nessuna.

AMQ7720

Il comando DMPMQLOG utilizza l'estensione <insert_1> ma l'estensione corrente è <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DMPMQLOG specificando l'opzione -n (opzione del numero di estensione) con un valore di <insert_1> ma questo valore è maggiore di <insert_2>, che rappresenta l'estensione attualmente utilizzata.

Risposta

Quando si utilizza l'opzione -n, specificarne il valore come minore o uguale al numero di estensione attualmente utilizzato.

AMQ7721

Il comando DMPMQLOG non ha trovato alcun record di log nel numero di estensione <insert_1>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Durante la sua normale elaborazione, il comando DMPMQLOG non ha trovato alcun record di log in questa estensione.

Risposta

Nessuna.

AMQ7722

Il comando DMPMQLOG non riesce a trovare il catalogo oggetti per il gestore code <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG utilizza il gestore code denominato <insert_3> ma non riesce a trovare il file di catalogo oggetti del gestore. Questo file dovrebbe essere stato creato al momento della creazione del gestore code.

Risposta

Fare riferimento a "System Management Guide" per una descrizione dell'ubicazione e del nome del file del catalogo oggetti. Verificare che il file esista e che sia disponibile per l'utilizzo da parte di questo comando. Se non esiste, sarà necessario creare nuovamente il gestore code.

AMQ7722 (IBM i)

Il comando DMPMQLOG non riesce a trovare il catalogo oggetti per il gestore code.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG utilizza il gestore code denominato <insert_3> ma non riesce a trovare il file di catalogo oggetti del gestore. Questo file dovrebbe essere stato creato al momento della creazione del gestore code.

Risposta

Fare riferimento a "System Management Guide" per una descrizione dell'ubicazione e del nome del file del catalogo oggetti. Verificare che il file esista e che sia disponibile per l'utilizzo da parte di questo comando. Se non esiste, sarà necessario creare nuovamente il gestore code.

AMQ7723

Il comando DMPMQLOG non riesce a trovare l'LSN (Log Sequence Number) richiesto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG è stato avviato con un LSN ma non è stato trovato nel log.

Risposta

Verificare la presenza di un LSN esistente e ripetere il comando.

AMQ7724

Il comando DMPMQLOG non può utilizzare il numero di estensione richiesto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG è stato avviato con un numero di estensione ma è oltre la fine del log.

Risposta

Ricerca un numero di estensione esistente e ripetere il comando.

AMQ7725

Il comando DMPMQLOG non riesce a trovare un vecchio LSN (Log Sequence Number).

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DMPMQLOG è stato avviato specificando un LSN più vecchio dell'LSN di base del log. Tuttavia, non è stato possibile trovare l'LSN specificato.

Risposta

Verificare la presenza di un LSN esistente e ripetere il comando.

AMQ7726

Il comando DMPMQLOG ha utilizzato l'opzione -s con un valore non corretto per la registrazione circolare.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DMPMQLOG specificando l'opzione -s (opzione avvio LSN) con un valore inferiore all'LSN di base di un log definito come circolare. I valori LSN inferiori all'LSN base possono essere specificati solo quando si utilizza un log lineare.

Risposta

Quando si utilizza l'opzione -s con un log circolare, specificare un valore di opzione uguale o superiore all'LSN di base del log e ripetere il comando.

AMQ7751 (IBM i)

Il programma MIGRATEMQM è in avvio.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato avviato il programma MIGRATEMQM.

Risposta

Nessuna.

AMQ7752 (IBM i)

MIGRATEMQM è stato completato correttamente

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il programma MIGRATEMQM ha completato la migrazione del gestore code e non sono stati rilevati errori.

Risposta

Nessuna.

AMQ7753 (IBM i)

MIGRATEMQM non è riuscito a causa di errori.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Consultare i messaggi elencati in precedenza nel log dei lavori. Correggere gli errori e riavviare il programma MIGRATEMQM.

Risposta

Nessuna.

AMQ7754 (IBM i)

MIGRATEMQM ha rilevato un errore e non è in grado di continuare.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Esaminare i messaggi precedentemente elencati in questa registrazione lavoro o nelle registrazioni lavori associate. Correggere gli errori e riavviare il programma MIGRATEMQM.

Risposta

Nessuna.

AMQ7755 (IBM i)

Impossibile individuare un ricevitore di giornale richiesto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il programma MIGRATEMQM ha tentato di individuare i ricevitori di giornale da utilizzare per la migrazione, ma l'operazione ha richiesto l'accesso a un giornale o a un ricevitore di giornale che non è attualmente presente sul sistema.

Risposta

Ripristinare il giornale o il ricevitore di giornale richiesto dal backup. Quindi riavviare il programma MIGRATEMQM.

AMQ7756 (IBM i)

Impossibile individuare una voce di giornale richiesta.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il programma MIGRATEMQM non è stato in grado di richiamare una voce di giornale richiesta per la migrazione. L'operazione potrebbe non essere riuscita perché un ricevitore di giornale richiesto non è attualmente presente sul sistema.

Risposta

Ripristinare il ricevitore di giornale richiesto dal backup. Quindi riavviare il programma MIGRATEMQM.

AMQ7757 (IBM i)

Il gestore code <insert_3> già esiste.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il programma MIGRATEMQM non è in grado di creare un gestore code con lo stesso nome utilizzato nella release precedente poiché è già stato creato un gestore code con questo nome.

Risposta

Eliminare il gestore code. Quindi riavviare il programma MIGRATEMQM.

AMQ7758 (IBM i)

Avvio del gestore code.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code "<insert_3>" è in fase di avvio.

Risposta

Nessuna.

AMQ7759 (IBM i)

Ricreazione degli oggetti WebSphere MQ .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Gli oggetti WebSphere MQ vengono ricreati dalle immagini del supporto contenute nel log.

Risposta

Nessuna.

AMQ7760 (IBM i)

Ricreazione dei canali di WebSphere MQ .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

I canali WebSphere MQ vengono ricreati dal file di definizione del canale precedente.

Risposta

Nessuna.

AMQ7761 (IBM i)

Codice di ritorno non previsto dal comando <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando <insert_3> ha restituito un codice di ritorno non previsto, <insert_1>.

Risposta

Esaminare i messaggi precedentemente elencati in questa registrazione lavoro o nelle registrazioni lavori associate.

AMQ7762 (IBM i)

Errore non previsto dalla migrazione del canale.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La migrazione delle definizioni del canale o dei dati di sincronizzazione del canale ha rilevato un errore non previsto.

Risposta

Esaminare i messaggi precedentemente elencati in questa registrazione lavoro o nelle registrazioni lavori associate.

AMQ7770

File inviato <insert_3>

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il file è stato inviato correttamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ7771

File ricevuto.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il file è stato ricevuto correttamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ7772

Elenco file completo

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Visualizza un elenco dei file completi.

Risposta

Nessuna.

AMQ7773

Elenco file non completo

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Visualizza un elenco dei file non completi.

Risposta

Nessuna.

AMQ7774

Elenco di altri messaggi

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Visualizza un elenco di altri file.

Risposta

Nessuna.

AMQ7775

Nessuna voce nell'elenco.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Nessuna voce nell'elenco.

Risposta

Nessuna.

AMQ7776

Eliminato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

File eliminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ7777

Nessuna voce da eliminare.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Nessuna voce da eliminare.

Risposta

Nessuna.

AMQ7778

Errore di sintassi. La sintassi corretta è:

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Forniti argomenti errati.

Risposta

Una o più opzioni sono state specificate in modo errato durante l'immissione del comando send o receive. Verificare le opzioni utilizzate e rimettere il comando.

AMQ7779

Impossibile collegarsi al gestore code predefinito.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Gestore code non disponibile.

Risposta

Verificare che il gestore code sia presente e che il listener sia in esecuzione.

AMQ7780

Impossibile connettersi al gestore code <insert_3>

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Gestore code non disponibile.

Risposta

Verificare che il gestore code sia presente e che il listener sia in esecuzione.

AMQ7781

Memoria dell'applicazione non disponibile.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Memoria insufficiente per eseguire l'azione richiesta.

Risposta

- 1) Verificare che la dimensione del messaggio non sia eccessiva
- 2) Chiudere le altre applicazioni e ripetere il comando

AMQ7783

Nome coda richiesto.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un nome di coda non è stato specificato durante l'immissione di un comando send o receive.

Risposta

Immettere di nuovo il comando con l'opzione QueueName.

AMQ7784

Impossibile aprire la coda <insert_3>

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Impossibile aprire la coda <insert_3>

Risposta

Verificare che la coda esista.

AMQ7785

Impossibile aprire il file <insert_3>

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Impossibile aprire il file <insert_3>

Risposta

Verificare che il file esista, che si trovi nel percorso corretto e che siano disponibili le autorizzazioni appropriate.

AMQ7786

Impossibile inserire nella coda <insert_3>

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Impossibile inserire nella coda <insert_3>

Risposta

- 1) Verificare che il gestore code disponga di spazio di log sufficiente per l'invio di messaggi di grandi dimensioni
- 2) Verificare che la coda non abbia inibito l'inserimento
- 3) Controllare che la coda non sia piena
- 4) Controllare che la dimensione del messaggio della coda sia maggiore della dimensione del messaggio
- 5) Verificare che l'utente disponga dell'autorità sufficiente per inserire i messaggi sulla coda

AMQ7787

Nessun nome file specificato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Nessun nome file specificato.

Risposta

Un nome file non è stato specificato durante l'immissione del comando send. Immettere di nuovo il comando con l'opzione FileName.

AMQ7788

La lunghezza del messaggio è troppo piccola per inviare i dati.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La lunghezza del messaggio è troppo piccola per inviare i dati.

Risposta

Aumentare la dimensione del messaggio ed immettere di nuovo il comando send, utilizzando l'opzione -l MessageSize per specificare una dimensione superiore del messaggio.

AMQ7789

Il file inviato è stato modificato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il file inviato è stato modificato prima che sia stato inviato il file completo.

Risposta

Verificare l'integrità del file ed immettere di nuovo il comando send.

AMQ7790

Impossibile ottenere dalla coda <insert_3>

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Esito negativo della richiesta di elenco, reperimento, eliminazione o estrazione.

Risposta

- 1) Verificare che la coda sia stata inibita
- 2) Verificare che l'utente disponga dell'autorità WebSphere MQ sufficiente per richiamare i messaggi dalla coda

AMQ7791

Impossibile scrivere su file.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Esito negativo della richiesta di reperimento o estrazione.

Risposta

- 1) Verificare che il file non sia protetto da scrittura. In Windows Explorer, fare clic con il tastino destro del mouse sul nome file e selezionare Proprietà. Verificare che l'utente disponga dell'autorizzazione sufficiente per scrivere sul file system di destinazione.
- 2) Verificare l'esistenza del file system di destinazione
- 3) Verificare che il file system di destinazione non sia pieno

AMQ7792

CorrelId è errato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

CorrelId è errato.

Risposta

- 1) Verificare che sia stato specificato un ID di correlazione valido quando si riceve un file con l'opzione -c.
- 2) Deve avere una lunghezza di 48 caratteri.
- 3) Utilizzare l'opzione -v del comando receive per visualizzare l'ID di correlazione.

AMQ7793

MsgId è errato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

MsgId è errato.

Risposta

1) Verificare che sia stato specificato un ID messaggio valido durante la ricezione di un messaggio 'altro' con l'opzione -u.

2) Deve avere una lunghezza di 48 caratteri.

AMQ7794

Nessun messaggio da ricevere.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Non è presente alcun file FTA sulla coda specificata.

Risposta

Verificare con il mittente l'invio corretto del file.

AMQ7795

Impossibile eliminare il file poiché non risulta univoco.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Impossibile eliminare il file poiché non risulta univoco.

Risposta

Nessuna.

AMQ7796

Impossibile sostituire un file esistente.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Impossibile sostituire un file esistente.

Risposta

Immettere di nuovo il comando con l'opzione -y.

AMQ7797

Impossibile caricare la libreria WebSphere MQ.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Impossibile caricare la libreria WebSphere MQ.

Risposta

Nessuna.

AMQ7798

Impossibile individuare <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Questa applicazione richiede <insert_3>.

Risposta

Verificare che <insert_3> sia disponibile e installato correttamente.

AMQ7799

Impossibile avviare <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Questa applicazione non può avviare <insert_3>.

Risposta

Verificare che <insert_3> sia disponibile e installato correttamente.

AMQ7800

CorrelId <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ7801

Dir <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ7802

UserData <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ7803

FileName <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ7804

Lunghezza <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ7805

MsgId <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ7806

Impossibile avviare il server di gestione web WebSphere MQ : <insert_1>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo non riuscito di avviare il server di gestione web sulla porta <insert_1>.

Risposta

Controllare che il prodotto sia installato correttamente; le chiavi e i valori di registro richiesti sono corretti e la porta del server Web non è già in uso. Se il problema persiste, salvare i file di emissione generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ7807

Server di amministrazione Web WebSphere MQ in esecuzione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Server di amministrazione Web WebSphere MQ in esecuzione. Ascolto sulla porta <insert_4>, la directory root è <insert_5>.

Risposta

Non è richiesta alcuna azione.

AMQ7808

Errore di runtime interno nella gestione Web di WebSphere MQ : <insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'amministrazione Web di WebSphere MQ ha riportato il seguente errore di runtime interno: <insert_4>.

Risposta

Verificare che: il prodotto sia installato correttamente e che le chiavi di registro e i valori richiesti siano corretti. Se il problema persiste, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ7809

È stato raggiunto il limite di utenti di gestione Web di pubblicazione / sottoscrizione di WebSphere MQ .

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato raggiunto il numero massimo di utenti di amministrazione Web simultanei (<insert_4>).

Risposta

Utilizzare la pagina delle proprietà 'Server di gestione Web' nella console di gestione Microsoft per aumentare il valore del parametro 'MaxClients' dell'amministrazione Web.

AMQ7810 (Windows)

Impossibile creare la classe, codice motivo: <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante il tentativo di creare la classe <insert_3> su <insert_4> è stato rilevato il codice errore <insert_1>. Il messaggio di errore associato generato dal sistema operativo è: <insert_5>

Risposta

Consultare la documentazione di sistema per determinare l'azione richiesta per risolvere il problema.

AMQ7880 (Windows)

Codice di errore <insert_1> avvio del servizio <insert_4>/<insert_3> WebSphere MQ .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il servizio non è stato in grado di avviare <insert_4>/<insert_3>. Il messaggio di errore riportato è il seguente: <insert_5>

Risposta

Utilizzare WebSphere MQ Explorer per determinare il motivo per cui non è stato possibile avviare il servizio. Se il ripristino per questo servizio è attivo, MQ tenta di eseguire il ripristino.

AMQ7881 (Windows)

Impossibile arrestare <insert_4>/<insert_3> WebSphere MQ , codice di ritorno <insert_1>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il servizio WebSphere MQ non è stato in grado di arrestare <insert_4>/<insert_3>. Il messaggio di errore riportato è il seguente: <insert_5>

Risposta

Utilizzare WebSphere MQ Explorer per determinare il perché non è stato possibile arrestare il servizio.

AMQ7882 (Windows)

Tentativo di ripristino del servizio <inserimento 4>/<insert_3> WebSphere MQ .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il servizio WebSphere MQ ha rilevato che <insert_4>/<insert_3> non è riuscito e sta tentando di riavviarlo.

Risposta

Non è richiesta alcuna azione.

AMQ7883 (Windows)

<insert_4>/<insert_3> Il servizio WebSphere MQ è stato avviato dal recupero.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il servizio WebSphere MQ ha ripristinato correttamente <insert_4>/<insert_3>.

Risposta

Non è richiesta alcuna azione.

AMQ7884 (Windows)

Impossibile ripristinare il servizio <insert_4>/<insert_3> WebSphere MQ .

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il servizio WebSphere MQ ha tentato di ripristinare <insert_4>/<insert_3>, ma tutti i tentativi non sono riusciti. Non ci sono più tentativi di ripristinare questo servizio.

Risposta

Utilizzare WebSphere MQ Explorer per individuare il motivo per cui il servizio non è riuscito e non è stato possibile riavviarlo.

AMQ7885 (Windows)

Impossibile cancellare il gestore code <insert_4>, errore <insert_1>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il tentativo di eliminare il gestore code <insert_4> non è riuscito. WebSphere MQ ha restituito il codice di errore <insert_1>: <insert_5>

Risposta

Verificare che il nome del gestore code sia stato specificato correttamente e riprovare.

AMQ7886 (Windows)

Impossibile creare il gestore code <insert_4>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Impossibile creare il gestore code <insert_4> . WebSphere MQ ha restituito l'errore <insert_1>: <insert_5>

Risposta

Controllare i log degli eventi dell'applicazione e dell'errore per individuare il motivo dell'errore restituito e le risposte suggerite da utilizzare per correggere l'errore. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ7890 (Windows)

Impossibile aprire il file associato contenente i dati delle prestazioni di WebSphere MQ .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La dll contatore estensibile di WebSphere MQ non è stata in grado di aprire un file associato utilizzato per raccogliere i dati sulle prestazioni della coda. Il sistema potrebbe essere in esecuzione a corto di memoria virtuale.

Risposta

Nessuna azione richiesta. Le statistiche delle prestazioni per le code MQ non verranno visualizzate.

AMQ7891 (Windows)

Impossibile creare un mutex per accedere ai dati delle prestazioni di WebSphere MQ .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La dll del contatore estensibile di WebSphere MQ non è stata in grado di creare un mutex richiesto per sincronizzare la raccolta dei dati delle prestazioni della coda

Risposta

Nessuna azione richiesta. Le statistiche delle prestazioni per le code MQ non verranno visualizzate.

AMQ7892 (Windows)

Impossibile eseguire l'associazione al file di memoria condivisa contenente i dati delle prestazioni di WebSphere MQ .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La dll del contatore estensibile di WebSphere MQ non è stata in grado di associare il file di memoria condivisa richiesto per la raccolta dei dati delle prestazioni della coda.

Risposta

Nessuna azione richiesta. Le statistiche delle prestazioni per le code MQ non verranno visualizzate.

AMQ7893 (Windows)

Impossibile aprire la chiave "Performance" per i servizi WebSphere MQ . Codice stato: <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La dll del contatore estensibile WebSphere MQ non è stata in grado di ottenere i valori del contatore delle prestazioni dalla chiave "Performance" per servizi WebSphere MQ . Il codice di stato è il valore di ritorno dalla chiamata di registro Windows RegOpenKeyEx.

Risposta

Nessuna azione richiesta. Le statistiche delle prestazioni per le code MQ non verranno visualizzate.

AMQ7894 (Windows)

Impossibile leggere il valore "Prestazioni \ Primo contatore" per servizi WebSphere MQ . Codice stato: <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La dll contatore estensibile WebSphere MQ non è stata in grado di ottenere i valori del contatore delle prestazioni dalla chiave "Prestazioni \ Primo contatore" per i servizi WebSphere MQ . Il codice di stato è il valore di ritorno dalla chiamata di registro Windows RegOpenKeyEx.

Risposta

Nessuna azione richiesta. Le statistiche delle prestazioni per le code MQ non verranno visualizzate.

AMQ7895 (Windows)

Impossibile leggere il valore di "Performance \ First Help" per i servizi WebSphere MQ . Codice stato: <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La dll del contatore estensibile WebSphere MQ non è stata in grado di ottenere i valori del contatore delle prestazioni dalla chiave "Performance \ First Help" per i servizi WebSphere MQ . Il codice di stato è il valore di ritorno dalla chiamata di registro Windows RegOpenKeyEx.

Risposta

Nessuna azione richiesta. Le statistiche delle prestazioni per le code MQ non verranno visualizzate.

AMQ7901

L'uscita di conversione dati <insert_3> non è stata caricata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma di uscita di conversione dati, <insert_3>, non è stato caricato. La funzione interna ha restituito un'eccezione <insert_4>.

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ7903

Impossibile trovare l'uscita di conversione dati *<insert_3>* .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La conversione dei dati del messaggio è stata richiesta per un messaggio WebSphere MQ con un formato definito dall'utente, ma non è stato possibile trovare il programma di uscita di conversione dati necessario, *<insert_3>*. La funzione interna ha restituito un'eccezione *<insert_4>*.

Risposta

Verificare che l'uscita di conversione dati necessaria *<insert_3>* esista.

AMQ7904

Impossibile trovare o caricare l'uscita di conversione dati *<insert_3>* .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stata richiesta la conversione dei dati del messaggio per un messaggio WebSphere MQ con un formato definito dall'utente, ma il programma di uscita di conversione dati necessario, *<insert_3>*, non è stato trovato o caricato. La chiamata alla funzione *<insert_4>* ha fornito un codice di ritorno *<insert_1>*.

Risposta

Verificare che la routine di uscita di conversione dati necessaria esista in una delle indirizzi standard per i moduli caricati dinamicamente. Se necessario, esaminare l'output generato per esaminare il descrittore del messaggio (struttura MQMD) del messaggio MQ per la conversione richiesta. Ciò potrebbe aiutare a determinare dove ha avuto origine il messaggio.

AMQ7905

Eccezione non prevista *<insert_4>* nell'uscita di conversione dati.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma di uscita conversione dati, *<insert_3>*, è terminato con un'eccezione non prevista *<insert_4>*. Il messaggio non è stato convertito.

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ7907

Eccezione non prevista nell'uscita di conversione dati.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La routine di uscita conversione dati, <insert_3>, è terminata con un'eccezione non prevista. Il messaggio non è stato convertito.

Risposta

Correggere l'errore nella routine di uscita conversione dati.

AMQ7908 (Windows)

Visualizzare i dettagli del server CRL di Active Directory.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Visualizzare i dettagli del server CRL di Active Directory.

Risposta

Nessuna.

AMQ7909 (Windows)

Non sono presenti dettagli del server CRL di Active Directory da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Non è stato possibile trovare alcuna definizione del server CRL di Active Directory.

Risposta

Nessuna.

AMQ7910 (Windows)

Sintassi: setmqscp [- a [- m QmgrName | *] | -r [- m QmgrName | *] | -d]

Gravità

0: Informazioni

AMQ7911 (Windows)

Non è stato possibile individuare l' Active Directory predefinito sul dominio.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Non è stato possibile trovare alcun controller di dominio con Active Directory sul dominio di cui il computer è membro.

Risposta

Il supporto Active Directory per le connessioni client MQ MQI non può essere utilizzato senza un Active Directory predefinito disponibile sul proprio dominio.

AMQ7912 (Windows)

Non è stato possibile inizializzare la libreria di supporto Active Directory .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Impossibile inizializzare le librerie di supporto di WebSphere MQ per le connessioni client Active Directory .

Risposta

Verificare che il software prerequisito del client Active Directory sia stato installato sulla macchina prima di tentare di utilizzare questa funzione.

AMQ7913 (Windows)

Non è possibile creare il contenitore WebSphere MQ Active Directory .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

WebSphere MQ non è stato in grado di creare un contenitore IBM-MQClientConnections come child del contenitore di sistema del dominio in Active Directory.

Risposta

Accertarsi di disporre delle autorizzazioni per creare contenitori secondari del contenitore di sistema e modificare la proprietà otherWellKnownObjects del contenitore di sistema.

AMQ7914 (Windows)

La migrazione della tabella di connessione client per il gestore code <insert_3> non è riuscita con codice di errore <insert_1><insert_4>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La tabella di connessione client per questo gestore code non è stata migrata in questo momento.

Risposta

Verificare che la tabella di connessione client esista e che non sia danneggiata e che si disponga dell'autorizzazione per creare nuovi oggetti in Active Directory sul proprio dominio.

AMQ7915 (Windows)

Creato punto di connessione del servizio per la connessione <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il punto di connessione del servizio è stato creato correttamente per questa connessione client.

Risposta

Nessuna.

AMQ7916 (Windows)

Non è stato possibile aprire la tabella di definizione del canale Active Directory .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Non è stato possibile individuare il contenitore IBM-MQClientConnections Active Directory nel catalogo globale.

Risposta

Verificare che setmqscp sia stato utilizzato per creare l'oggetto contenitore e che si disponga dell'autorizzazione per leggere il contenitore e i relativi oggetti secondari.

AMQ7917 (Windows)

Visualizzare i dettagli del canale directory attiva.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Visualizzare i dettagli del canale directory attiva.

Risposta

Nessuna.

AMQ7918 (Windows)

Non è stato possibile eliminare il contenitore WebSphere MQ Active Directory .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è verificato un problema durante il tentativo di eliminazione del container MQ Active Directory . Il contenitore deve essere vuoto prima di poter essere eliminato dalla directory.

Risposta

Nessuna.

AMQ7919 (Windows)

Non sono presenti dettagli del canale client Active Directory da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Non è stato possibile trovare alcuna definizione di canale client di Active Directory.

Risposta

Nessuna.

AMQ7920 (Windows)

Uso: setmqcrl [-m QmgrName] [-a] [-d] [-r]

Gravità

0: Informazioni

AMQ7921

È stato individuato un campo di evidenziazione errato in una struttura MQDXP.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La struttura MQDXP passata alla routine di conversione di formati interni contiene un campo di evidenziazione errato.

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ7922

Un messaggio PCF non è completo.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La conversione dei dati del messaggio non può convertire un messaggio in formato PCF (Programmable Command Format) perché il messaggio è lungo solo *<insert_1>* byte e non contiene un'intestazione PCF. Il messaggio è stato troncato o contiene dati non validi.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Utilizzare il file contenente il descrittore del messaggio per determinare l'origine del messaggio e per vedere come i dati non validi sono stati inclusi nel messaggio.

AMQ7923

Un messaggio aveva una codifica di numeri interi non riconosciuta - *<insert_1>*.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La conversione dei dati del messaggio non è in grado di convertire un messaggio perché il valore di codifica intero del messaggio, *<insert_1>*, non è stato riconosciuto.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Utilizzare il file contenente il descrittore del messaggio per determinare l'origine del messaggio e per vedere come i dati non validi sono stati inclusi nel messaggio.

AMQ7924

Lunghezza errata nell'intestazione PCF (length = <insert_1>).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La conversione dei dati del messaggio non può convertire un messaggio in formato PCF (Programmable Command Format) perché la struttura dell'intestazione PCF contiene un campo di lunghezza non corretta. Il messaggio è stato troncato oppure contiene dati non validi.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Utilizzare il file contenente il descrittore del messaggio per determinare l'origine del messaggio e per vedere come i dati non validi sono stati inclusi nel messaggio.

AMQ7925

La versione del messaggio <insert_1> non è supportata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La conversione dei dati del messaggio non è in grado di convertire un messaggio perché il campo Versione del messaggio contiene un valore non valido.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Utilizzare il file contenente il descrittore del messaggio per determinare l'origine del messaggio e per vedere come i dati non validi sono stati inclusi nel messaggio.

AMQ7926

Un messaggio PCF ha un valore di conteggio parametri non valido <insert_1>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La conversione dei dati del messaggio non può convertire un messaggio in formato PCF (Programmable Command Format) perché il campo di conteggio parametri dell'intestazione PCF non è corretto.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Utilizzare il file contenente il descrittore del messaggio per determinare l'origine del messaggio e per vedere come i dati non validi sono stati inclusi nel messaggio.

AMQ7927

Tipo errato nel numero di struttura PCF <insert_1> (tipo = <insert_2>).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Una struttura PCF (Programmable Command Format) inoltrata al convertitore di formati interni conteneva un campo di tipo non corretto.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Utilizzare il file contenente il descrittore del messaggio per determinare l'origine del messaggio e per vedere come i dati non validi sono stati inclusi nel messaggio.

AMQ7928

Lunghezza errata nel numero di struttura PCF <insert_1> (lunghezza = <insert_2>).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Una struttura PCF (Programmable Command Format) inoltrata al convertitore di formati interni conteneva un campo di lunghezza non corretto.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Utilizzare il file contenente il descrittore del messaggio per determinare l'origine del messaggio e per vedere come i dati non validi sono stati inclusi nel messaggio.

AMQ7929

Una struttura PCF è incompleta.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La conversione dei dati del messaggio non è in grado di convertire un messaggio in PCF (Programmable Command Format) perché il numero di struttura <insert_1>, del valore Tipo <insert_2>, all'interno del messaggio è incompleto. Il messaggio è stato troncato o contiene dati non validi.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Utilizzare il file contenente il descrittore del messaggio per determinare l'origine del messaggio e per vedere come i dati non validi sono stati inclusi nel messaggio.

AMQ7930

CCSID errato nel numero di struttura PCF <insert_1> (CCSID = <insert_2>).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Una struttura PCF (Programmable Command Format) inoltrata al convertitore di formati interni contiene un CCSID non corretto.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Utilizzare il file contenente il descrittore del messaggio per determinare l'origine del messaggio e per vedere come i dati non validi sono stati inclusi nel messaggio.

AMQ7931

Lunghezza errata nel numero di struttura PCF <insert_1> (lunghezza = <insert_2>).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La conversione dei dati del messaggio non può convertire un messaggio in formato PCF (Programmable Command Format) perché una delle strutture del messaggio contiene un campo di lunghezza non corretta.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Utilizzare il file contenente il descrittore del messaggio per determinare l'origine del messaggio e per vedere come i dati non validi sono stati inclusi nel messaggio.

AMQ7932

Conteggio errato nel numero della struttura PCF <insert_1> (conteggio = <insert_2>).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La conversione dei dati del messaggio non può convertire un messaggio in PCF (Programmable Command Format) perché una struttura StringList del messaggio contiene un campo di conteggio non corretto.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Utilizzare il file contenente il descrittore del messaggio, le intestazioni del messaggio e la struttura non corretta per determinare l'origine del messaggio e per vedere in che modo i dati non validi sono stati inclusi nel messaggio.

AMQ7933

Lunghezza della stringa errata nella struttura PCF.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La conversione dei dati del messaggio non può convertire un messaggio in PCF (Programmable Command Format) perché il numero di struttura <insert_1> del messaggio contiene un valore di lunghezza stringa non corretto <insert_2>.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Utilizzare il file che contiene il descrittore del messaggio, le intestazioni del messaggio e la struttura non corretta per determinare l'origine del messaggio e per vedere in che modo i dati non validi sono stati inclusi nel messaggio.

AMQ7934

Combinazione non corretta di MQCCSI_DEFAULT con MQCCSI_EMBEDDED o MQEPH_CCSDID_EMBEDDED.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La conversione dei dati del messaggio non è riuscita a convertire un messaggio in formato PCF (Programmable Command Format) perché la struttura <insert_1> del messaggio conteneva un campo CodedCharSetId di MQCCSI_DEFAULT mentre il messaggio stesso aveva un CodedCharSetId di MQCCSI_EMBEDDED o il campo Indicatori della struttura MQEPH contenente l'indicatore specificato PCF MQEPH_CCSDID_EMBEDDED. Si tratta di combinazioni non corrette.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Utilizzare il file che contiene il descrittore del messaggio, le intestazioni del messaggio e la struttura non corretta per determinare l'origine del messaggio e per vedere in che modo i dati non validi sono stati inclusi nel messaggio.

AMQ7935

CCSID errato nell'intestazione del messaggio (CCSID = <insert_1>).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La conversione dei dati del messaggio non è riuscita a convertire un messaggio perché il descrittore del messaggio conteneva un campo CodedCharSetId non corretto.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema. Utilizzare il file contenente il descrittore del messaggio per determinare l'origine del messaggio e per vedere come i dati non validi sono stati inclusi nel messaggio.

AMQ7936

Il file <insert_3> esiste già.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file di emissione esiste già, ma REPLACE non è stato specificato.

Risposta

Specificare REPLACE per sovrascrivere il file esistente oppure selezionare un nome file di emissione differente.

AMQ7937

La lunghezza della struttura <insert_1> nel messaggio in formato MQFMT_IMS_VAR_STRING non è valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Questo errore viene rilevato durante il tentativo di conversione dei dati. L'intervallo valido per la lunghezza è compreso tra 4 (senza dati stringa) e 32767. Il messaggio viene restituito non convertito con codice motivo MQRC_CONVERTED_STRING_TOO_BIG.

Risposta

Controllare il contenuto del messaggio prima della conversione dei dati e correggere il formato del messaggio. Quando si convertono i dati utilizzando due o più byte per carattere, tenere presente che il numero di byte in ogni carattere può cambiare durante la conversione dei dati. Ciò causa la modifica della lunghezza del messaggio.

AMQ7943

Utilizzo: crtmqcvx SourceFile TargetFile

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ7953

È stata analizzata una struttura.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando crtmqcvx ha analizzato una struttura.

Risposta

Nessuna.

AMQ7954

<insert_1> strutture sono state analizzate.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando crtmqcvx ha analizzato <insert_1> strutture.

Risposta

Nessuna.

AMQ7955

Campo non previsto <insert_1>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il campo all'interno della struttura è di un tipo non riconosciuto.

Risposta

Correggere il campo e ripetere il comando.

AMQ7956

Dimensione array non corretta.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un campo array della struttura ha un valore di dimensione non corretto.

Risposta

Correggere il campo e ripetere il comando.

AMQ7957

Avvertenza alla riga <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La struttura contiene un altro campo dopo un campo a lunghezza variabile. Un campo a lunghezza variabile deve essere l'ultimo campo della struttura.

Risposta

Correggere la struttura e ripetere il comando.

AMQ7958

Errore alla riga <insert_1> nel campo <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il nome campo <insert_3> è un campo di tipo 'float'. I campi di tipo mobile non sono supportati da questo comando.

Risposta

Correggere la struttura per eliminare i campi di tipo mobile oppure scrivere la propria routine per supportare la conversione di questi campi.

AMQ7959

Errore alla riga <insert_1> nel campo <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il campo nome <insert_3> è un campo di tipo 'double'. I campi di tipo double non sono supportati da questo comando.

Risposta

Correggere la struttura per eliminare i campi di tipo doppio oppure scrivere la propria routine per supportare la conversione di questi campi.

AMQ7960

Errore alla riga *<insert_1>* nel campo *<insert_3>*.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il nome campo *<insert_3>* è un campo 'puntatore'. I campi di tipo puntatore non sono supportati da questo comando.

Risposta

Correggere la struttura per eliminare i campi di tipo puntatore oppure scrivere la propria routine per supportare la conversione di questi campi.

AMQ7961

Errore alla riga *<insert_1>* nel campo *<insert_3>*.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il nome del campo *<insert_3>* è un campo 'bit'. I campi bit non sono supportati da questo comando.

Risposta

Correggere la struttura per eliminare i campi bit oppure scrivere la propria routine per supportare la conversione di questi campi.

AMQ7962

Nessun file di input specificato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Questo comando richiede la specifica di un file di input.

Risposta

Specificare il nome del file di input e ripetere il comando.

AMQ7963

Nessun file di output specificato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Questo comando richiede che venga specificato un nome file di output.

Risposta

Specificare il nome del file di output e ripetere il comando.

AMQ7964

Opzione non prevista *<insert_3>*.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'opzione specificata non è valida per questo comando.

Risposta

Ripetere il comando con un'opzione valida.

AMQ7965

Numero non corretto di argomenti.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Al comando è stato passato un numero di argomenti non corretto.

Risposta

Ripetere il comando, inoltrando il numero corretto di argomenti.

AMQ7968

Impossibile aprire il file <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è possibile aprire <insert_3>.

Risposta

Verificare di disporre dell'autorizzazione corretta per il file e ripetere il comando.

AMQ7969

Errore di sintassi.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Questa riga del file di input contiene un errore di sintassi del linguaggio.

Risposta

Correggere l'errore di sintassi e ripetere il comando.

AMQ7970

Errore di sintassi alla riga <insert_1>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Questo messaggio identifica dove, nel file di input, è stato rilevato un errore precedentemente riportato.

Risposta

Correggere l'errore ed immettere di nuovo il comando.

AMQ7985 (Windows)

Il contenitore WebSphere MQ Active Directory esiste già.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il contenitore IBM-MQClientConnections Active Directory esiste già e non è necessario ricrearlo.

Risposta

Nessuna.

AMQ7986 (Windows)

Il contenitore WebSphere MQ Active Directory è stato creato correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il contenitore IBM-MQClientConnections Active Directory è stato creato correttamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ7987 (Windows)

Punto di connessione del servizio rimosso per la connessione <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il punto di connessione del servizio è stato rimosso correttamente per questa connessione client.

Risposta

Nessuna.

AMQ7988 (Windows)

Errore durante la rimozione del punto di connessione del servizio per la connessione <insert_3>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Non è possibile rimuovere il punto di connessione del servizio per questa connessione client.

Risposta

Nessuna.

AMQ7989 (Windows)

Il contenitore WebSphere MQ Active Directory è stato rimosso con esito positivo.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il contenitore IBM-MQClientConnections Active Directory è stato rimosso con esito positivo.

Risposta

Nessuna.

AMQ7990 (Windows)

Il contenitore WebSphere MQ Active Directory non esiste.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il contenitore IBM-MQClientConnections Active Directory non esiste.

Risposta

Nessuna.

AMQ7A01 (IBM i)

Converti tipo di dati MQ

AMQ7A02 (IBM i)

Visualizza versione MQ

AMQ7A03 (IBM i)

Crea listener MQ

AMQ7A04 (IBM i)

Nome listener

AMQ7A05 (IBM i)

Controllo listener

AMQ7A06 (IBM i)

Backlog listener

AMQ7A07 (IBM i)

Modifica listener MQ

AMQ7A08 (IBM i)

Copia listener MQ

AMQ7A09 (IBM i)

Dal listener

AMQ7A0A (IBM i)

Al listener

AMQ7A0B (IBM i)

Visualizza listener MQ .

AMQ7A0C (IBM i)

Elimina listener MQ

AMQ7A0D (IBM i)

LSRNAME non consentito con PORT

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un oggetto listener non può essere specificato con una porta.

Risposta

Specificare un oggetto listener o un numero porta.

AMQ7A0E (IBM i)

LSRNAME non consentito con IPADDR

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Impossibile specificare un oggetto listener con un indirizzo IP.

Risposta

Specificare un oggetto listener o un indirizzo IP.

AMQ7A0F (IBM i)

Utilizzo dell'oggetto Listener MQ

AMQ7A10 (IBM i)

Crea servizio MQ

AMQ7A11 (IBM i)

Modifica servizio MQ

AMQ7A12 (IBM i)

Copia servizio MQ

AMQ7A13 (IBM i)

Nome servizio

AMQ7A14 (IBM i)

Avvia programma

AMQ7A15 (IBM i)

Argomenti di Avvia programma

AMQ7A16 (IBM i)

Termina programma

AMQ7A17 (IBM i)

Argomenti di Termina programma

AMQ7A18 (IBM i)

Output standard

AMQ7A19 (IBM i)

Errore standard

AMQ7A1A (IBM i)

Tipo servizio

AMQ7A1B (IBM i)

Controllo servizio

AMQ7A1C (IBM i)

Dal servizio

AMQ7A1D (IBM i)

Al servizio

AMQ7A1E (IBM i)

Visualizza servizio MQ

AMQ7A1F (IBM i)

Consenti standby gestore code

AMQ7A20 (IBM i)

Elimina servizio MQ

AMQ7A21 (IBM i)

Utilizzo dell'oggetto MQ Service

AMQ7A23 (IBM i)

Avviare il servizio MQ

AMQ7A24 (IBM i)

Termina servizio MQ

AMQ7A25 (IBM i)

Controllo programma di avvio canale

AMQ7A26 (IBM i)

Controllo server di comandi

AMQ7A27 (IBM i)

Visualizza stato gestore code

AMQ7A28 (IBM i)

Visualizza stato listener

AMQ7A29 (IBM i)

Visualizzazione stato servizio

AMQ7A2A (IBM i)

LSRNAME non consentito con OPTION

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un oggetto listener non può essere specificato con un'opzione di fine.

Risposta

Specificare un oggetto listener o un'opzione di terminazione.

AMQ7A2B (IBM i)

Avvio servizio

AMQ7A2C (IBM i)

Gestione handle di connessione

AMQ7A2D (IBM i)

ID connessione

AMQ7A2E (IBM i)

Termina connessione gestore code

AMQ7A2F (IBM i)

Utilizzo di MQ Connections

AMQ7A30 (IBM i)

Compressione intestazione

AMQ7A31 (IBM i)

Compressione messaggi

AMQ7A32 (IBM i)

Compressione messaggi *ANY non valida per il tipo di canale.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il valore di compressione messaggi *ANY è valido solo per i tipi di canale *RCVR, *RQSTR e *SVRCN.

Risposta

Specificare un elenco di compressione messaggi valido.

AMQ7A33 (IBM i)

Controllo canale

AMQ7A34 (IBM i)

Statistiche canale

AMQ7A35 (IBM i)

Classif. carico lavoro cluster

AMQ7A36 (IBM i)

Priorità carico lavoro cluster

AMQ7A37 (IBM i)

Peso canale cluster

AMQ7A38 (IBM i)

Canali del carico di lavoro del cluster

AMQ7A39 (IBM i)

Utilizzo coda carico di lavoro cluster

AMQ7A3A (IBM i)

Controllo coda

AMQ7A3B (IBM i)

Informazioni gestore code

AMQ7A3C (IBM i)

Controllo mittente cluster

AMQ7A3D (IBM i)

Informazioni coda

AMQ7A3E (IBM i)

Informazioni mittente cluster

AMQ7A3F (IBM i)

Intervallo statistiche

AMQ7A40 (IBM i)

Visualizzazione informazioni instradamento MQ

AMQ7A41 (IBM i)

Identificativo di correlazione

AMQ7A42 (IBM i)

Persistenza messaggio

AMQ7A43 (IBM i)

Priorità messaggio

AMQ7A44 (IBM i)

Opzione di report

AMQ7A45 (IBM i)

Coda di risposta

AMQ7A46 (IBM i)

Gestore code di risposta

AMQ7A47 (IBM i)

Scadenza messaggio

AMQ7A48 (IBM i)

Passa scadenza

AMQ7A49 (IBM i)

Accumulazione instradamento

AMQ7A4A (IBM i)

Messaggio di risposta

AMQ7A4B (IBM i)

Recapita messaggio

AMQ7A4C (IBM i)

Inoltra messaggio

AMQ7A4D (IBM i)

Attività massime

AMQ7A4E (IBM i)

Dettagli instradamento

AMQ7A4F (IBM i)

Sfoggia soltanto

AMQ7A50 (IBM i)

Visualizza messaggio

AMQ7A51 (IBM i)

Gestore code di destinazione

AMQ7A52 (IBM i)

Visualizza informazioni

AMQ7A53 (IBM i)

Tempo di attesa

AMQ7A54 (IBM i)

RTEINF(*YES) richiesto per RPLYMSG(*YES).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

RPLYMSG (*YES) non può essere specificato senza RTEINF (*YES).

Risposta

Se viene specificato RPLYMSG(*YES), deve essere specificato anche RTEINF(*YES).

AMQ7A55 (IBM i)

RPLYQ richiesto per RPLYMQM.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

RPLYMQM non può essere specificato senza RPLYQ.

Risposta

Se viene specificato RPLYMQM, deve essere specificato anche RPLYQ.

AMQ7A56 (IBM i)

CRRLID specificato con parametri non validi.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il parametro CRRLID è stato specificato con uno o più parametri MSGPST, MSGPRTY, OPTION, RPLYQ, RPLYMQM, EXPIRY, EXPRPT, RTEINF RPLYMSG, DLVRMSG, FWDMSG, MAXACTS, DETAIL e BIND che non sono validi con CRRLID.

Risposta

Specificare soltanto i parametri validi con CRRLID.

AMQ7A57 (IBM i)

DSPMSG(*NO) specificato con parametri non validi.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

DSPMSG(*NO) è stato specificato con uno o più di BROWSE, DSPINF e WAIT, che non sono validi con DSPMSG(*NO).

Risposta

Specificare solo i parametri che sono validi con DSPMSG(*NO).

AMQ7A58 (IBM i)

RPLYQ richiesto per DSPMSG(*NO) e RPLYMSG(*YES).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

DSPMSG (*NO) e RPLYMSG (*YES) non possono essere specificati senza RPLYQ.

Risposta

Se vengono specificati DSPMSG(*NO) e RPLYMSG(*YES), deve essere specificato anche RPLYQ.

AMQ7A59 (IBM i)

RPLYQ richiesto per DSPMSG(*NO) e OPTION non *NONE.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

DSPMSG (*NO) e OPTION non *NONE non possono essere specificati senza RPLYQ.

Risposta

Se vengono specificati DSPMSG(*NO) e OPTION non *NONE, deve essere specificato anche RPLYQ.

AMQ7A5A (IBM i)

Eeguire i comandi WebSphere MQ .

AMQ7A5B (IBM i)

Classe messaggi non permanente

AMQ7A5C (IBM i)

NPMCLASS non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro NPMCLASS non può essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro NPMCLASS dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7A5D (IBM i)

MONQ non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MONQ non può essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro MONQ dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7A5E (IBM i)

STATQ non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro STATQ non può essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro STATQ dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7A5F (IBM i)

ACCTQ non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro ACCTQ non può essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro ACCTQ dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7A60 (IBM i)

Tutti i gestori code sono stati disattivati.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Tutti i gestori code sono stati disattivati correttamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ7A61 (IBM i)

MQMNAME non valido per TRCEARLY (*YES).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MQMNAME può essere specificato solo per TRCEARLY (*NO). TRCEARLY (*YES) si riferisce a tutti i gestori code.

Risposta

Se TRCEARLY (*YES) è richiesto, rimuovere MQMNAME dal comando.

AMQ7A62 (IBM i)

MQMNAME non valido per SET (*END).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MQMNAME può essere specificato solo per SET (*ON) o SET (*OFF). SET (*END) si applica a tutti i gestori code.

Risposta

Se è richiesto SET (*END), rimuovere MQMNAME dal comando.

AMQ7A63 (IBM i)

Opzione di binding

AMQ7A64 (IBM i)

TGTMQMNAME valido solo per il tipo di canale *CLTCN.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il valore del parametro TGTMQMNAME può essere specificato solo con il tipo di canale *CLTCN.

Risposta

Rimuovere il parametro TGTMQMNAME dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, specificare un valore differente per CHLTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7A65 (IBM i)

Il valore specificato per il parametro JOB non è valido.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato specificato un valore per il parametro JOB, ma il formato del parametro non è corretto. Il valore di questo parametro può essere uno dei formati seguenti:

nome - lavoro - generico

Nome lavoro / Utente / Numero

Nome - lavoro/Utente/Numero/Identificativo - sottoprocesso.

Notare che l'identificativo del sottoprocesso non può essere specificato senza un nome lavoro completo.

Risposta

Specificare un valore in uno dei formati accettabili e ripetere il comando. Se si sta richiedendo questo comando, occorre prima immettere dei caratteri nel campo del nome lavoro per eliminare un valore non valido specificato in qualche altro punto della voce del parametro.

AMQ7A66 (IBM i)

Prefisso directory di dati

AMQ7A67 (IBM i)

Prefisso directory IPC

AMQ7A68 (IBM i)

Consenti commutazione completa

AMQ7A69 (IBM i)

Periferica ASP

AMQ7B00 (IBM i)

Conto MQI

AMQ7B01 (IBM i)

File di input

AMQ7B02 (IBM i)

Conto coda

AMQ7B03 (IBM i)

Membro contenente l'input

AMQ7B04 (IBM i)

Intervallo conto

AMQ7B05 (IBM i)

Sostituzione conto

AMQ7B06 (IBM i)

Dimensione dati di traccia

AMQ7B07 (IBM i)

Esegui solo riproduzione

AMQ7B08 (IBM i)

Attiva backup

AMQ7B09 (IBM i)

Nessun handle di connessione da visualizzare

AMQ7B0A (IBM i)

Traccia registrazione itinerario

AMQ7B0B (IBM i)

Registrazione attività

AMQ7B0C (IBM i)

Nessuna connessione al gestore code da visualizzare

AMQ7B0D (IBM i)

Nessun oggetto listener da visualizzare

AMQ7B0E (IBM i)

Nessun oggetto servizio da visualizzare

AMQ7B0F (IBM i)

CLWLRANK non consentito con tipo coda *MDL.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il valore del parametro CLWLRANK non può essere specificato per una coda di tipo *MDL.

Risposta

Rimuovere il parametro CLWLRANK dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B10 (IBM i)

CLWLPRTY non consentito con tipo coda *MDL.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro CLWLPRTY non può essere specificato per una coda di tipo *MDL.

Risposta

Rimuovere il parametro CLWLPRTY dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B11 (IBM i)

LSRNAME non consentito con BACKLOG

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un oggetto listener non può essere specificato con un backlog listener.

Risposta

Specificare un oggetto listener o un backlog listener.

AMQ7B12 (IBM i)

MONCHL non valido per il tipo di canale *CLTCN.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MONCHL non può essere specificato con il tipo di canale *CLTCN.

Risposta

Rimuovere il parametro MONCHL dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, specificare un valore differente per CHLTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B13 (IBM i)

STATCHL non valido per i tipi di canale *CLTCN e *SVRCN

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro STATCHL è valido solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RCVR, *RQSTR, *CLUSSDR o *CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro STATCHL dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, specificare un valore differente per CHLTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B14 (IBM i)

CLWLRANK valido solo per i tipi di canale *CLUSSDR e *CLUSRCVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro CLWLRANK può essere specificato solo con i tipi di canale *CLUSSDR o *CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro CLWLRANK dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, specificare un valore differente per CHLTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B15 (IBM i)

CLWLPRTY valido solo per i tipi di canale *CLUSSDR e *CLUSRCVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro CLWLPRTY può essere specificato solo con i tipi di canale *CLUSSDR o *CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro CLWLPRTY dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, specificare un valore differente per CHLTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B16 (IBM i)

CLWLWGHT valido solo per i tipi di canale *CLUSSDR e *CLUSRCVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro CLWLWGHT può essere specificato solo con i tipi di canale *CLUSSDR o *CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro CLWLWGHT dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, specificare un valore differente per CHLTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B17 (IBM i)

CLWLUSEQ consentito solo con tipo coda *LCL.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro CLWLUSEQ può essere specificato solo per una coda di tipo *LCL.

Risposta

Rimuovere il parametro CLWLUSEQ dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore di *LCL per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B18 (IBM i)

MCAUSRID non valido per il tipo di canale *CLTCN.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MCAUSRID non può essere specificato con il tipo di canale *CLTCN.

Risposta

Rimuovere il parametro MCAUSRID dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, specificare un valore differente per CHLTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B20 (IBM i)

Lettura messaggio in anticipo

AMQ7B21 (IBM i)

MSGREADAHD non consentito con tipo coda *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MSGREADAHD non può essere specificato per una coda di tipo *RMT.

Risposta

Eliminare il parametro MSGREADAHD dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B22 (IBM i)

Conversazioni di condivisione

AMQ7B23 (IBM i)

SHARECNV è valido solo quando CHLTYPE è *SVRCN o *CLTCN.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro delle conversazioni di condivisione (SHARECNV) non può essere specificato per un tipo di canale diverso da *SVRCN o *CLTCN.

Risposta

Rimuovere il parametro SHARECNV dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, specificare un valore differente per CHLTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B24 (IBM i)

Lunghezza massima dati proprietà

AMQ7B25 (IBM i)

Risposta inserimento predefinita

AMQ7B26 (IBM i)

Interv. contrass./visual. mess

AMQ7B27 (IBM i)

Controllo proprietà

AMQ7B28 (IBM i)

Numero massimo istanze

AMQ7B29 (IBM i)

Numero massimo istanze per client

AMQ7B2A (IBM i)

Peso canale client

AMQ7B2B (IBM i)

Affinità connessione

AMQ7B2C (IBM i)

Tipo destinazione

AMQ7B2D (IBM i)

PROPCTL non consentito con tipo coda *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Non è possibile specificare il parametro PROPCTL per una coda di tipo *RMT.

Risposta

Eliminare il parametro PROPCTL dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B2E (IBM i)

TARGETYPE consentito solo con tipo coda *ALS.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro TARGETYPE può essere specificato solo per una coda di tipo *ALS.

Risposta

Rimuovere il parametro TARGETYPE dal comando oppure, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore differente per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B2F (IBM i)

PROPCTL permesso solo con canali di tipo *SDR, *SRV, *CLUSSDR o *CLUSRCVR

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro PROPCTL può essere specificato solo per un canale di tipo *SDR, *SVR, *CLUSSDR o *CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro PROPCTL dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, specificare un valore differente per CHLTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B30 (IBM i)

MAXINST consentito solo con il tipo di canale *SVRCN.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MAXINST può essere specificato solo per un canale di tipo *SVRCN.

Risposta

Rimuovere il parametro MAXINST dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, specificare un valore differente per CHLTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B31 (IBM i)

MAXINSTC consentito solo con il tipo di canale *SVRCN.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MAXINSTC può essere specificato solo per un canale di tipo *SVRCN.

Risposta

Rimuovere il parametro MAXINSTC dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, specificare un valore differente per CHLTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B32 (IBM i)

CLNTWGHT consentito solo con il tipo di canale *CLTCN.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro CLNTWGHT può essere specificato solo per un canale di tipo *CLTCN.

Risposta

Rimuovere il parametro CLNTWGHT dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, specificare un valore differente per CHLTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B33 (IBM i)

AFFINITY consentito solo con il tipo di canale *CLTCN.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro AFFINITY può essere specificato solo per un canale di tipo *CLTCN.

Risposta

Rimuovere il parametro AFFINITY dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, specificare un valore differente per CHLTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ7B34 (IBM i)

Crea argomento MQ

AMQ7B35 (IBM i)

Modifica argomento MQ

AMQ7B36 (IBM i)

Copia argomento MQ

AMQ7B37 (IBM i)

Visualizza sezione MQ

AMQ7B38 (IBM i)

Nome argomento

AMQ7B39 (IBM i)

Stringa argomento

AMQ7B3A (IBM i)

Sottoscrizioni durevoli

AMQ7B3B (IBM i)

Coda modello duratura

AMQ7B3C (IBM i)

Coda modello non duratura

AMQ7B3D (IBM i)

Pubblica

AMQ7B3E (IBM i)

Sottoscrivi

AMQ7B3F (IBM i)

Funzionamento jolly

AMQ7B40 (IBM i)

Consegna di messaggi persistenti

AMQ7B41 (IBM i)

Consegna di messaggi non persistenti

AMQ7B42 (IBM i)

Dalla sezione

AMQ7B43 (IBM i)

Alla sezione

AMQ7B44 (IBM i)

Max tentativi messaggio PubSub

AMQ7B45 (IBM i)

Msg NPM PubSub

AMQ7B46 (IBM i)
Risposta msg NPM PubSub

AMQ7B47 (IBM i)
Syncpoint PubSub

AMQ7B48 (IBM i)
Modifica sottoscrizione MQ

AMQ7B49 (IBM i)
Copia sottoscrizione MQ

AMQ7B4A (IBM i)
Da sottoscrizione

AMQ7B4B (IBM i)
Alla sottoscrizione

AMQ7B4C (IBM i)
Gestore code destinazione

AMQ7B4D (IBM i)
ID correlazione destinazione

AMQ7B4E (IBM i)
ID utente sottoscrizione

AMQ7B4F (IBM i)
Pubblica ID applicazione

AMQ7B50 (IBM i)
Dati utente sottoscrizione

AMQ7B51 (IBM i)
Stringa selettore

AMQ7B52 (IBM i)
Proprietà PubSub

AMQ7B53 (IBM i)
Classe destinazione

AMQ7B54 (IBM i)
Ambito sottoscrizione

AMQ7B55 (IBM i)
Utente variabile

AMQ7B57 (IBM i)
Richiesta pubblicazioni

AMQ7B58 (IBM i)
Pubblica priorità

AMQ7B59 (IBM i)
Schema jolly

AMQ7B5A (IBM i)
Data/ora scadenza

AMQ7B5B (IBM i)
Crea sottoscrizione MQ

AMQ7B5C (IBM i)
Nome sottoscrizione

AMQ7B5D (IBM i)
Oggetto sezione

AMQ7B5E (IBM i)
Destination

AMQ7B5F (IBM i)

Utilizzo delle sottoscrizioni MQ

AMQ7B60 (IBM i)

Nessuna sottoscrizione da visualizzare

AMQ7B61 (IBM i)

Visualizzazione sottoscrizione MQ

AMQ7B62 (IBM i)

Elimina sottoscrizione MQ

AMQ7B63 (IBM i)

Pubblica simbolo di riconoscimento

AMQ7B67 (IBM i)

Identificativo sottoscrizione

AMQ7B68 (IBM i)

Da identificativo sottoscrizione

AMQ7B69 (IBM i)

Controllo motore pubsub

AMQ7B6A (IBM i)

Nessuna proprietà del messaggio da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il messaggio non contiene proprietà del messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ7B6B (IBM i)

Directory traccia

AMQ7B6C (IBM i)

Controllo inizio traccia

AMQ7B6D (IBM i)

Utente

AMQ7B6E (IBM i)

Controllo fine traccia

AMQ7B6F (IBM i)

Cancella stringa argomento MQ

AMQ7B71 (IBM i)

Durata albero della sezione

AMQ7B72 (IBM i)

Informazioni lavoro

AMQ7B73 (IBM i)

Identificativo thread

AMQ7B74 (IBM i)

Cancella tipo

AMQ7B75 (IBM i)

Ambito di cancellazione

AMQ7B76 (IBM i)

Combinazione non valida dei parametri di uscita sicurezza.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stata fornita una combinazione non valida dei parametri di uscita sicurezza sul comando. Il parametro SCYEXIT non può essere specificato per un canale di tipo *CLTCN. Il parametro CSCYEXIT può essere specificato solo per un canale di tipo *CLTCN. Non è possibile specificare entrambi i parametri SCYEXIT e CSCYEXIT nello stesso comando.

Risposta

Rimuovere la combinazione non valida dei parametri di uscita sicurezza dal comando e provare di nuovo il comando.

AMQ7B77 (IBM i)

Combinazione non valida dei parametri di uscita invio.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stata fornita una combinazione non valida dei parametri di uscita invio sul comando. Il parametro SNDEXIT non può essere specificato per un canale di tipo *CLTCN. Il parametro CSNDEXIT può essere specificato solo per un canale di tipo *CLTCN. Non è possibile specificare contemporaneamente i parametri SNDEXIT e CSNDEXIT sullo stesso comando.

Risposta

Rimuovere la combinazione non valida dei parametri di uscita invio dal comando e provare di nuovo il comando.

AMQ7B78 (IBM i)

Combinazione non valida dei parametri di uscita ricezione.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stata fornita una combinazione non valida dei parametri di uscita ricezione sul comando. Il parametro RCVEXIT non può essere specificato per un canale di tipo *CLTCN. Il parametro CRCVEXIT può essere specificato solo per un canale di tipo *CLTCN. Non è possibile specificare i parametri RCVEXIT e CRCVEXIT insieme sullo stesso comando.

Risposta

Rimuovere la combinazione non valida dei parametri di uscita ricezione dal comando e provare di nuovo il comando.

AMQ7B79 (IBM i)

Il comando non è applicabile al broker di WebSphere MQ Publish/Subscribe.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo comando esegue un'operazione nulla.

Risposta

Fare riferimento alla pubblicazione Publish/Subscribe User's Guide per delle modalità alternative di esecuzione di questa funzione.

AMQ8000-8999: Amministrazione**AMQ8001**

Gestore code IBM WebSphere MQ creato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_5> creato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8002

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_5> eliminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_5> eliminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8003

IBM WebSphere MQ Gestore code <insert_5> avviato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ Gestore code <insert_5> avviato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8004

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_5> terminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_5> terminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8005

Gestore code IBM WebSphere MQ modificato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ Gestore code <insert_3> modificato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8006

Coda IBM WebSphere MQ creata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ coda <insert_3> creato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8007

Coda IBM WebSphere MQ eliminata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ coda <insert_3> eliminata.

Risposta

Nessuna.

AMQ8008

Coda IBM WebSphere MQ modificata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ coda <insert_3> modificato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8010

Processo IBM WebSphere MQ creato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ processo <insert_3> creato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8011

Processo IBM WebSphere MQ eliminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ processo <insert_3> eliminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8012

Processo IBM WebSphere MQ modificato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ processo <insert_3> modificato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8014

Canale IBM WebSphere MQ creato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ canale <insert_3> creato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8015

Canale IBM WebSphere MQ eliminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ canale <insert_3> eliminato.

Risposta

Nessuna.

Spiegazione

Tutti i messaggi sulla coda <insert_3> sono stati eliminati.

Risposta

Nessuna.

AMQ8023

Reimpostazione canale IBM WebSphere MQ .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il canale <insert_3> è stato reimpostato, il nuovo numero di sequenza del canale è <insert_1>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8024

Iniziatore di canale IBM WebSphere MQ avviato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'iniziatore del canale per la coda <insert_3> è stato avviato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8025

Canale IBM WebSphere MQ risolto.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

I messaggi in dubbio per il canale IBM WebSphere MQ <insert_3> sono stati risolti.

Risposta

Nessuna.

AMQ8026

Gestore code IBM WebSphere MQ finale accettato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stata avviata una richiesta di arresto controllato per il gestore code <insert_5>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8027

Server dei comandi IBM WebSphere MQ avviato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il server di comando è stato avviato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8028

Server dei comandi IBM WebSphere MQ terminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il server di comando \S stato arrestato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8029

Autorizzazione IBM WebSphere MQ concessa.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Autorizzazione per l'oggetto *<insert_5>* concessa.

Risposta

Nessuna.

AMQ8030

Autorizzazione IBM WebSphere MQ revocata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Autorizzazione per l'oggetto *<insert_3>* revocata.

Risposta

Nessuna.

AMQ8031 (IBM i)

Gestore code messaggi connesso.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code messaggi è stato connesso.

Risposta

Nessuna.

AMQ8032 (IBM i)

Gestore code messaggi disconnesso.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code messaggi è stato disconnesso.

Risposta

Nessuna.

AMQ8033

Oggetto IBM WebSphere MQ ricreato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'oggetto MQ *<insert_5>* è stato ricreato dall'immagine.

Risposta

Nessuna.

AMQ8034

Immagine oggetto IBM WebSphere MQ registrata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'immagine di MQ oggetto <insert_3> è stata registrata.

Risposta

Nessuna.

AMQ8035

IBM WebSphere MQ Stato server dei comandi...: In esecuzione

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8036

Stato del server dei comandi IBM WebSphere MQ .: In arresto

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8037

Stato del server dei comandi IBM WebSphere MQ .: In avvio

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8038

Stato del server dei comandi IBM WebSphere MQ .: Esecuzione con coda disabilitata

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8039

Stato del server dei comandi IBM WebSphere MQ .: Arrestato

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8040

Chiusura del server dei comandi IBM WebSphere MQ .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8041

Il gestore code non può essere riavviato o eliminato perché i processi precedentemente connessi sono ancora in esecuzione.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

I processi, che erano connessi al gestore code l'ultima volta che era in esecuzione, sono ancora attivi. Non è possibile riavviare il gestore code.

Risposta

Arrestare i processi e provare ad avviare il gestore code.

AMQ8041 (IBM i)

Il gestore code non può essere riavviato o eliminato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

I lavori connessi al gestore code l'ultima volta che è stato eseguito, sono ancora attivi. Il gestore code non può essere riavviato o eliminato.

Risposta

Utilizzare l'opzione 22 da WRKMQM per identificare i lavori connessi al gestore code. Terminare i lavori connessi e ripetere il comando.

AMQ8042

Il processo <insert_1> è ancora in esecuzione.

Gravità

0: Informazioni

AMQ8043

L'applicazione non di runtime ha provato a connettersi al gestore code solo di runtime.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un'applicazione non di runtime ha tentato di connettersi a un gestore code su un nodo in cui non è stato installato il supporto per applicazioni non di runtime. Il tentativo di connessione verrà rifiutato con un motivo di MQRC_ENVIRONMENT_ERROR.

Risposta

Se il nodo è destinato a supportare solo le applicazioni di runtime, esaminare il motivo per cui un'applicazione non di runtime ha tentato di connettersi al gestore code. Se il nodo deve supportare solo applicazioni non di runtime, verificare se l'opzione di base è stata installata. L'opzione di base deve essere installata se le applicazioni non di runtime devono essere eseguite su questo nodo.

AMQ8044 (Windows)

Si è verificato un errore durante la rimozione del gestore code da Active Directory.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il tentativo di rimozione del gestore code da Windows Active Directory non è riuscito. Ciò potrebbe essere dovuto al fatto che non è stato possibile aprire o modificare la voce appropriata oppure il punto di controllo del servizio è già stato rimosso.

Risposta

Verificare che l'account disponga dell'autorizzazione per eliminare gli oggetti da Active Directory e che la voce non sia già stata eliminata.

AMQ8045

Canale WebSphere MQ in uso.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un processo sta tentando di eliminare un canale di telemetria in esecuzione o di definire un nuovo canale di telemetria utilizzando una porta già in uso. Se il processo sta tentando di definire un nuovo canale di telemetria, il canale è definito ma non avviato.

Risposta

Arrestare il processo che sta utilizzando la porta, quindi eliminare il canale precedentemente in esecuzione o avviare il canale appena definito.

AMQ8046

Migrazione di oggetti per <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ8047

Statistiche di migrazione del canale: <insert_1> migrato. <insert_2> non riuscito.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Informazioni sul numero di oggetti canale migrati dalle versioni precedenti delle definizioni di canale IBM WebSphere MQ e su eventuali errori che si sono verificati.

Risposta

Nessuna.

AMQ8048

Statistiche oggetti predefiniti: <insert_1> creato. <insert_2> sostituito. <insert_3> non riuscito.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Informazioni sul numero di oggetti creati o sostituiti correttamente e sugli eventuali errori che si sono verificati durante la creazione degli oggetti predefiniti.

Risposta

Nessuna.

AMQ8049

Oggetto <insert_4>. Impossibile creare o sostituire.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la creazione o la sostituzione dell'oggetto predefinito <insert_4> per il gestore code IBM WebSphere MQ <insert_5> si è verificato un errore. L'errore è stato causato da un'autorizzazione non corretta. Il codice motivo è <insert_1>.

Risposta

Controllare questo log per ulteriori dettagli su quale potrebbe essere il problema. Assicurarsi che vi siano risorse sufficienti come spazio su disco e memoria. Per gli oggetti danneggiati o danneggiati, sostituirli dagli oggetti di backup. Se tutto il resto non riesce, eliminare il gestore code <insert_5> utilizzando dltmqm e crearlo nuovamente utilizzando crtmqm.

AMQ8050

Creazione o sostituzione di oggetti predefiniti per <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ8051

Per i dettagli degli errori che si sono verificati, controllare AMQERR01.LOG.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ8051 (Tandem)

Per dettagli sugli errori che si sono verificati, controllare MQERRLG1.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ8052

Completamento dell'impostazione in corso...

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ8053

Oggetto <insert_4>. Impossibile creare o sostituire.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la creazione o la sostituzione dell'oggetto predefinito <insert_4> per il gestore code IBM WebSphere MQ <insert_5> si è verificato un errore. L'errore è stato causato da una connessione interrotta. Il codice motivo è <insert_1>.

Risposta

Controllare questo log per ulteriori dettagli su quale potrebbe essere il problema. Verificare che vi siano risorse sufficienti, ad esempio spazio su disco e memoria. Per gli oggetti danneggiati o danneggiati, sostituirli dagli oggetti di backup. Se tutto il resto non riesce, eliminare il gestore code <insert_5> utilizzando dltmqm e crearlo nuovamente utilizzando crtmqm.

AMQ8054

Oggetto <insert_4>. Impossibile creare o sostituire.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la creazione o la sostituzione dell'oggetto predefinito <insert_4> per il gestore code IBM WebSphere MQ <insert_5> si è verificato un errore. L'errore è stato causato dalla memoria non disponibile. Il codice motivo è <insert_1>.

Risposta

Controllare questo log per ulteriori dettagli su quale potrebbe essere il problema. Verificare che vi siano risorse sufficienti, ad esempio spazio su disco e memoria. Per gli oggetti danneggiati o danneggiati, sostituirli dagli oggetti di backup. Se tutto il resto non riesce, eliminare il gestore code <insert_5> utilizzando dltmqm e crearlo nuovamente utilizzando crtmqm.

AMQ8055

Oggetto <insert_4>. Impossibile creare o sostituire.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la creazione o la sostituzione dell'oggetto predefinito <insert_4> per il gestore code IBM WebSphere MQ <insert_5> si è verificato un errore. L'errore è dovuto ad un oggetto danneggiato. Il codice motivo è <insert_1>.

Risposta

Controllare questo log per ulteriori dettagli su quale potrebbe essere il problema. Verificare che vi siano risorse sufficienti, ad esempio spazio su disco e memoria. Per gli oggetti danneggiati o danneggiati, sostituirli dagli oggetti di backup. Se tutto il resto non riesce, eliminare il gestore code <insert_5> utilizzando dltmqm e crearlo nuovamente utilizzando crtmqm.

AMQ8056

Oggetto <insert_4>. Impossibile creare o sostituire.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la creazione o la sostituzione dell'oggetto predefinito <insert_4> per il gestore code IBM WebSphere MQ <insert_5> si è verificato un errore. L'errore è dovuto ad un errore di definizione del canale. Il codice di errore è <insert_1> (X< insert_2>).

Risposta

Controllare questo log per ulteriori dettagli su quale potrebbe essere il problema. Verificare che vi siano risorse sufficienti, ad esempio spazio su disco e memoria. Per gli oggetti danneggiati o danneggiati, sostituirli dagli oggetti di backup. Se tutto il resto non riesce, eliminare il gestore code <insert_5> utilizzando dltmqm e crearlo nuovamente utilizzando crtmqm.

AMQ8057

Oggetto <insert_4>. Impossibile creare o sostituire.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la creazione o la sostituzione dell'oggetto predefinito <insert_4> per il gestore code IBM WebSphere MQ <insert_5> si è verificato un errore. L'errore è dovuto a record non validi nel file di definizione del canale. Il codice di errore è <insert_1> (X< insert_2>).

Risposta

Controllare questo log per ulteriori dettagli su quale potrebbe essere il problema. Verificare che vi siano risorse sufficienti, ad esempio spazio su disco e memoria. Per gli oggetti danneggiati o danneggiati, sostituirli dagli oggetti di backup. Se tutto il resto non riesce, eliminare il gestore code <insert_5> utilizzando dltmqm e crearlo nuovamente utilizzando crtmqm.

AMQ8058

Oggetto <insert_4>. Impossibile creare o sostituire.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la creazione o la sostituzione dell'oggetto predefinito <insert_4> per il gestore code IBM WebSphere MQ <insert_5> si è verificato un errore. L'errore è dovuto alla mancata ricerca del file di definizione del canale. Il codice di errore è <insert_1> (X< insert_2>).

Risposta

Controllare questo log per ulteriori dettagli su quale potrebbe essere il problema. Verificare che vi siano risorse sufficienti, ad esempio spazio su disco e memoria. Per gli oggetti danneggiati o danneggiati, sostituirli dagli oggetti di backup. Se tutto il resto non riesce, eliminare il gestore code <insert_5> utilizzando dltmqm e crearlo nuovamente utilizzando crtmqm.

AMQ8059

Oggetto <insert_4>. Impossibile creare o sostituire.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la creazione o la sostituzione dell'oggetto predefinito <insert_4> per il gestore code IBM WebSphere MQ <insert_5> si è verificato un errore. L'errore è dovuto a un errore non previsto, codice di errore <insert_1> (X<insert_2>).

Risposta

Controllare questo log per ulteriori dettagli su quale potrebbe essere il problema. Verificare che vi siano risorse sufficienti, ad esempio spazio su disco e memoria. Per gli oggetti danneggiati o danneggiati, sostituirli dagli oggetti di backup. Se tutto il resto non riesce, eliminare il gestore code <insert_5> utilizzando dltmqm e crearlo nuovamente utilizzando crtmqm.

AMQ8060

IBM WebSphere MQ Gestore code <insert_5> avviato come standby.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code <insert_5> è stato avviato come istanza in standby, pronto a diventare l'istanza primaria se l'istanza primaria esistente ha esito negativo.

Risposta

Nessuna.

AMQ8061 (Windows)

Il comando <insert_4> non è valido.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il comando <insert_4> alla riga <insert_1> nel IBM WebSphere MQ file di comando del servizio <insert_3> per il gestore code <insert_5> non è valido per l'utilizzo nel file di comando del servizio. La riga viene ignorata.

Risposta

Controllare il contenuto del file e ripetere l'operazione.

AMQ8062 (Windows)

Codice di ritorno non previsto, <insert_1>, dal comando <insert_3>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il comando <insert_3> ha restituito un codice di ritorno non previsto, <insert_1>. Questo comando è stato immesso dal servizio IBM WebSphere MQ per il gestore code <insert_4>.

Risposta

Verificare che il comando e i parametri siano corretti.

AMQ8063 (Windows)

Non si è autorizzati a emettere il comando <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'utente corrente <insert_5> non è autorizzato a immettere il comando <insert_3>. Ciò può verificarsi se l'utente è un membro del gruppo Amministratori ma non è attualmente elevato. Il comando è ignorato.

Risposta

Aggiungere l'utente al gruppo di sicurezza 'mqm' locale e ripetere l'operazione.

AMQ8064 (Windows)

Non si è autorizzati ad avviare l'applicazione attendibile.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'utente <insert_5> non è autorizzato ad avviare l'applicazione attendibile <insert_3>. L'applicazione non è stata avviata.

Risposta

Aggiungere l'utente al gruppo di sicurezza 'mqm' locale e riavviare l'applicazione.

AMQ8065 (Windows)

Gruppo locale <insert_3> non trovato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gruppo locale <insert_3> non è disponibile. Non è possibile verificare che l'utente sia autorizzato. La funzione non può continuare.

Risposta

Creare il gruppo locale richiesto e ritentare l'operazione.

AMQ8066 (Windows)

Gruppo mqm locale non trovato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gruppo mqm locale non è disponibile. Non è possibile verificare che l'utente sia autorizzato. La funzione non può continuare.

Risposta

Creare il gruppo mqm locale e ripetere l'operazione.

AMQ8067

Canale IBM WebSphere MQ definito automaticamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Canale <insert_5> definito automaticamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ8068

Configurazione completata.

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ8069

ApplicationGroup per il comando crtmqm non contiene l'ID utente mqm.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

IBM WebSphere MQ Gestore code <insert_5> non creato. Il ApplicationGroup specificato per il comando crtmqm deve contenere l'id utente mqm quando viene specificata l'opzione RestrictedMode (-g).

Risposta

Nessuna.

AMQ8070

ApplicationGroup per il comando crtmqm non definito.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

IBM WebSphere MQ Gestore code <insert_5> non creato. È stata specificata l'opzione RestrictedMode (-g), ma ApplicationGroup non esiste.

Risposta

Nessuna.

AMQ8071

Opzione RestrictedMode non supportata su questa piattaforma.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

IBM WebSphere MQ Gestore code <insert_5> non creato. L'opzione RestrictedMode è stata specificata ma non è supportata su questa piattaforma.

Risposta

Nessuna.

AMQ8072 (Windows)

Non si è autorizzati a gestire i canali.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il server dei comandi per il gestore code <insert_3> ha ricevuto un comando di gestione per i canali. L'utente <insert_5> non è autorizzato a gestire i canali IBM WebSphere MQ. Il server dei comandi non ha elaborato il comando.

Risposta

Aggiungere l'utente al gruppo di sicurezza 'mqm' locale e verificare che la politica di sicurezza sia impostata come richiesto.

AMQ8073 (Windows)

L'autorizzazione non è riuscita perché non è stato possibile risolvere il SID: (<insert_3>).

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore di autorizzazioni oggetto non è stato in grado di risolvere il SID specificato nelle informazioni di entità e dominio.

Risposta

Assicurarsi che l'applicazione fornisca un SID riconosciuto su questo sistema, che tutti i controller di dominio necessari siano disponibili e che la politica di sicurezza sia impostata come richiesto.

AMQ8074 (Windows)

Autorizzazione non riuscita perché il SID <insert_3> non corrisponde all'entità <insert_4>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore autorizzazione oggetto ha ricevuto dati incongruenti - il SID fornito non corrisponde a quello delle informazioni sull'entità fornite.

Risposta

Assicurarsi che l'applicazione stia fornendo informazioni SID e entità valide.

AMQ8075 (Windows)

L'autorizzazione non è riuscita perché non è possibile ottenere il SID per l'entità <insert_3> .

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore autorizzazioni oggetto non è stato in grado di ottenere un SID per l'entità specificata.

Risposta

Verificare che l'entità sia valida e che tutti i controller di dominio necessari siano disponibili.

AMQ8076 (Windows)

L'autorizzazione non è riuscita perché non è stato fornito alcun SID per l'entità <insert_3>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'object authority manager non è stato fornito con le informazioni SID per l'entità specificata e la politica di sicurezza è impostata su 'NTSIDsRequired'.

Risposta

Verificare che l'applicazione fornisca un SID valido e che la politica di sicurezza sia impostata come richiesto.

AMQ8077

L'entità <insert_3> non ha autorizzazione sufficiente per accedere all'oggetto <insert_4>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'entità specificata non è autorizzata ad accedere all'oggetto richiesto. Le seguenti autorizzazioni richieste non sono autorizzate: <insert_5>

Risposta

Assicurarsi che sia stato impostato il livello corretto di autorizzazione per questa entità rispetto all'oggetto richiesto oppure verificare che l'entità sia un membro di un gruppo privilegiato.

AMQ8078

In attesa della chiusura del gestore code <insert_3> .

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ8079 (Windows)

L'accesso è stato negato durante il tentativo di richiamare le informazioni di appartenenza al gruppo per l'utente <insert_3>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

IBM WebSphere MQ, in esecuzione con l'autorità dell'utente <insert_4>, non è stato in grado di richiamare le informazioni di appartenenza al gruppo per l'utente specificato.

Risposta

Assicurarsi che le autorizzazioni di accesso di Active Directory consentano all'utente <insert_4> di leggere le appartenenze al gruppo per utente <insert_3>. Per richiamare le informazioni di appartenenza al gruppo per l'utente di un dominio, MQ deve essere eseguito con l'autorità di un utente di dominio e deve essere disponibile un controller di dominio.

AMQ8079 (IBM i)

Lavoro di controllo trigger IBM WebSphere MQ avviato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il lavoro di controllo del trigger del gestore code messaggi è stato avviato per il gestore code <insert_3> per elaborare i messaggi sulla coda di avvio selezionata. Consultare i messaggi emessi in precedenza per i dettagli del lavoro. '

Risposta

Nessuna.

AMQ8080 (IBM i)

L'avvio del lavoro di controllo trigger IBM WebSphere MQ non è riuscito.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il lavoro di attivazione del gestore code messaggi non è stato avviato per il gestore <insert_3>. Il codice motivo dell'errore è <insert_2>. Per ulteriori informazioni, consultare i messaggi emessi in precedenza. '

Risposta

Nessuna.

AMQ8081 (Windows)

Non si è autorizzati a gestire i gestori code.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il server dei comandi per il gestore code <insert_3> ha ricevuto un comando di amministrazione per un gestore code. L'utente <insert_5> non è autorizzato a gestire i gestori code IBM WebSphere MQ . Il server dei comandi non ha elaborato il comando.

Risposta

Aggiungere l'utente al gruppo di sicurezza 'mqm' locale e verificare che la politica di sicurezza sia impostata come richiesto.

AMQ8082 (Windows)

Non si è autorizzati a gestire i cluster.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il server dei comandi per il gestore code <insert_3> ha ricevuto un comando di gestione per i cluster. L'utente <insert_5> non è autorizzato a gestire i cluster IBM WebSphere MQ . Il server dei comandi non ha elaborato il comando.

Risposta

Aggiungere l'utente al gruppo di sicurezza 'mqm' locale e verificare che la politica di sicurezza sia impostata come richiesto.

AMQ8083

IBM WebSphere MQ Gestore code <insert_3> in fase di avvio.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ Gestore code <insert_3> in fase di avvio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8084

IBM WebSphere MQ Connessione non trovata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La connessione specificata non esiste.

Risposta

Correggere il nome della connessione e riprovare il comando.

AMQ8085

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_3> è in fase di avvio per la ripetizione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_3> è in fase di avvio per la ripetizione. Il comando strmqm è stato immesso con l'opzione '- r'. consultare la documentazione di IBM WebSphere MQ System Administration per i dettagli.

Risposta

Nessuna.

AMQ8086

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_3> in fase di attivazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_3> in fase di attivazione. Il comando strmqm è stato immesso con l'opzione '- a'. consultare la documentazione di IBM WebSphere MQ System Administration per i dettagli.

Risposta

Nessuna.

AMQ8086 (IBM i)

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_3> in fase di attivazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_3> in fase di attivazione. Il comando STRMQM è stato immesso con l'opzione ACTIVATE (*YES). consultare la documentazione di IBM WebSphere MQ System Administration per ulteriori dettagli.

Risposta

Nessuna.

AMQ8087

Tentativo di migrazione del listener <insert_3> a un oggetto QM non riuscito con <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante l'elaborazione dei servizi legacy, il listener <insert_3> non è stato migrato in un oggetto MQ denominato <insert_4>, la creazione dell'oggetto non è riuscita con <insert_1>.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ8088

Tentativo di migrazione del controllo trigger <insert_3> a un oggetto QM non riuscito con <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante l'elaborazione dei servizi legacy, il controllo trigger <insert_3> non è stato migrato in un oggetto MQ denominato <insert_4>, la creazione dell'oggetto non è riuscita con <insert_1>.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ8089

Tentativo di migrare il servizio del canale <insert_3> in un oggetto QM non riuscito con <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante l'elaborazione dei servizi legacy, il servizio del canale <insert_3> non è stato migrato in un oggetto MQ denominato <insert_4>, la creazione dell'oggetto non è riuscita con <insert_1>.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ8090

Il tentativo di migrazione dell'iniziatore di canali <insert_3> a un oggetto QM non è riuscito con <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante l'elaborazione dei servizi legacy, non è stato possibile migrare l'iniziatore di canale <insert_3> in un oggetto di MQ denominato <insert_4>, la creazione dell'oggetto non è riuscita con <insert_1>.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ8091

Il tentativo di migrazione del servizio personalizzato <insert_3> a un oggetto QM non è riuscito con <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante l'elaborazione dei servizi legacy, non è stato possibile migrare il servizio <insert_3> in un oggetto MQ denominato <insert_4>, la creazione dell'oggetto non è riuscita con <insert_1>.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ8092

Statistiche di migrazione servizio: <insert_1> migrato. <insert_2> non riuscito.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Informazioni sul numero di oggetti servizio migrati dalle versioni precedenti dei servizi IBM WebSphere MQ per Windows e sugli eventuali errori che si sono verificati.

Risposta

Nessuna.

AMQ8093

Sottoscrizione IBM WebSphere MQ modificata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ sottoscrizione <insert_3> modificato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8094

IBM WebSphere MQ Sottoscrizione creata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ sottoscrizione <insert_3> creato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8095

IBM WebSphere MQ Sottoscrizione eliminata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ sottoscrizione <insert_3> eliminata.

Risposta

Nessuna.

AMQ8096

Sottoscrizione IBM WebSphere MQ richiesta.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ sottoscrizione <insert_3> interrogato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8097

Oggetto predefinito <insert_3>. Impossibile cambiare l'attributo <insert_1> nel valore <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante la migrazione di un gestore code a una release più recente, si è tentato di modificare il valore di un attributo di uno degli oggetti predefiniti. Non è stato possibile modificare l'attributo dell'oggetto predefinito sopra indicato. Durante la modifica dell'attributo numero intero <insert_1> dell'oggetto

predefinito <insert_3> per il gestore code IBM WebSphere MQ <insert_4> si è verificato un errore non previsto.

Risposta

La causa più probabile di questo errore è che l'oggetto <insert_3> è stato ridefinito per essere un oggetto di un tipo in conflitto per cui l'attributo <insert_1> non è applicabile. Ad esempio, se una coda predefinita che originariamente era una coda locale viene modificata in una coda alias, il gestore code potrebbe non riuscire a impostare l'attributo MQIA_MAX_MSG_LENGTH (13) poiché MAXMSGL non è un attributo supportato dalle code alias. Esaminare la configurazione del cliente per verificare se è necessario apportare una modifica corrispondente alla sostituzione definita dal cliente per l'oggetto predefinito denominato.

AMQ8098

Sottoscrizione IBM WebSphere MQ copiata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ sottoscrizione <insert_3> copiata.

Risposta

Nessuna.

AMQ8099

Stato sottoscrizione IBM WebSphere MQ interrogato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ Stato sottoscrizione <insert_3> interrogato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8101

Si è verificato un errore IBM WebSphere MQ (<insert_1>).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un codice motivo non previsto con valore esadecimale <insert_1> è stato ricevuto dal gestore code IBM WebSphere MQ durante l'elaborazione del comando. (Si noti che i valori esadecimali nell'intervallo X'07D1'-X'0BB7' corrispondono ai codici di errore MQI 2001-2999.) Ulteriori informazioni potrebbero essere disponibili nel log. Se il valore del codice di errore indica che l'errore è stato associato ad un particolare parametro, il parametro interessato è <insert_4>.

Risposta

Correggere l'errore e ritentare il comando.

AMQ8102

Il nome oggetto IBM WebSphere MQ specificato in <insert_4> non è valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il nome oggetto <insert_3> specificato in <insert_4> non è valido. La lunghezza del nome non deve superare i 48 caratteri o i 20 caratteri se si tratta di un nome canale. Il nome deve contenere solo i seguenti caratteri: lettere minuscole a - z, lettere maiuscole A-Z, numeri 0-9, punto (.), barra (/), sottolineatura (_) e segno di percentuale (%).

Risposta

Modificare la lunghezza del valore del parametro o modificare il valore del parametro in modo che contenga una combinazione valida di caratteri, quindi ripetere il comando.

AMQ8103

Memoria insufficiente disponibile.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Memoria insufficiente per eseguire l'operazione richiesta.

Risposta

Liberare parte della memoria e ritentare il comando.

AMQ8104

IBM WebSphere MQ Directory <insert_3> non trovata.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La directory <insert_3> non è stata trovata. Questa directory viene creata quando IBM WebSphere MQ viene installato correttamente. Fare riferimento al registro per ulteriori informazioni.

Risposta

Verificare che l'installazione di IBM WebSphere MQ sia stata eseguita correttamente. Correggere l'errore e ritentare il comando.

AMQ8105

Errore oggetto.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Si è verificato un errore di oggetto. Fare riferimento al registro per ulteriori informazioni.

Risposta

Correggere l'errore e ritentare il comando.

AMQ8106

IBM WebSphere MQ gestore code in fase di creazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code è in fase di creazione.

Risposta

Attendere il completamento del processo di creazione e ripetere il comando.

AMQ8107

Gestore code IBM WebSphere MQ in esecuzione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore code è in esecuzione.

Risposta

Nessuna.

AMQ8108

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_3> in fase di chiusura.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore code <insert_3> sta terminando.

Risposta

Attendere la fine del gestore code e ripetere il comando.

AMQ8109

Gestore code IBM WebSphere MQ in fase di eliminazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code è in fase di eliminazione.

Risposta

Attendere che il processo di eliminazione venga completato.

AMQ8110

Il gestore code IBM WebSphere MQ esiste già.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il gestore code <insert_5> esiste già.

Risposta

Nessuna.

AMQ8112 (IBM i)

PRCNAME non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro PRCNAME potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro PRCNAME dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8113 (IBM i)

TRGENBL non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro TRGENBL potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro TRGENBL dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8114 (IBM i)

GETENBL non consentito con tipo coda *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Non è possibile specificare il parametro GETENBL per una coda di tipo *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro GETENBL dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8115 (IBM i)

SHARE non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro SHARE potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro SHARE dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8116 (IBM i)

MSGDLYSEQ non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MSGDLYSEQ potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro MSGDLYSEQ dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8117

Eliminazione del gestore code IBM WebSphere MQ incompleta.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'eliminazione del gestore code <insert_5> è stata eseguita solo parzialmente. Un oggetto non è stato trovato o non è stato possibile eliminarlo. Fare riferimento al registro per ulteriori informazioni.

Risposta

Eliminare tutti gli oggetti rimanenti del gestore code.

AMQ8118

Il gestore code IBM WebSphere MQ non esiste.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il gestore code <insert_5> non esiste.

Risposta

Creare il gestore code (comando crtmqm) o correggere il nome del gestore code utilizzato nel comando e quindi riprovare il comando.

AMQ8119

Rilevato modello di threading non supportato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando eseguito non ha funzionato perché il modello di threading corrente non contiene il livello richiesto di funzionalità.

Risposta

Su Linux ciò potrebbe essere causato dall'utilizzo di un modello di thread come LinuxThreads che non fornisce il supporto mutex condiviso dal processo. Su alcuni sistemi, l'impostazione della variabile d'ambiente LD_ASSUME_KERNEL determina l'utilizzo di LinuxThreads invece dei thread kernel nativi.

AMQ8119 (IBM i)

TRGTYPE non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro TRGTYPE potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro TRGTYPE dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8120 (IBM i)

TRGDEPTH non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro TRGDEPTH potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro TRGDEPTH dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8121 (IBM i)

TRGMSGPTY non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro TRGMSGPTY potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro TRGMSGPTY dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8122 (IBM i)

TRGDATA non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro TRGDATA potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro TRGDATA dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8123 (IBM i)

RTNITV non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro RTNITV potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro RTNITV dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8124 (IBM i)

MAXMSGLEN non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MAXMSGLEN potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro MAXMSGLEN dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8125 (IBM i)

BKTTHLD non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro BKTTHLD potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro BKTTHLD dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8126 (IBM i)

BKTQNAME non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro BKTQNAME potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro BKTQNAME dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8127 (IBM i)

INITQNAME non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro INITQNAME potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro INITQNAME dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8128 (IBM i)

USAGE non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro USAGE potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro USAGE dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8129 (IBM i)

DFNTYPE consentito solo con tipo coda *MDL.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro DFNTYPE può essere specificato solo per una coda di tipo *MDL.

Risposta

Rimuovere il parametro DFNTYPE dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8130 (IBM i)

TGTQNAME consentito solo con tipo coda *ALS.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro TGTQNAME può essere specificato solo per una coda di tipo *ALS.

Risposta

Rimuovere il parametro TGTQNAME dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8131 (IBM i)

RMTQNAME consentito solo con tipo coda *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro RMTQNAME può essere specificato solo per una coda di tipo *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro RMTQNAME dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8132 (IBM i)

RMTMQMNAME consentito solo con tipo coda *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro RMTMQMNAME può essere specificato solo per una coda di tipo *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro RMTMQMNAME dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8133 (IBM i)

TMQNAME consentito solo con tipo coda *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro TMQNAME può essere specificato solo per una coda di tipo *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro TMQNAME dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8134 (IBM i)

HDNBKTCNT non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro HDNBKTCNT potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro HDNBKTCNT dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8135

Non autorizzato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Non si è autorizzati ad effettuare l'operazione richiesta per l'oggetto IBM WebSphere MQ . Non si è autorizzati ad eseguire l'operazione richiesta o non si è autorizzati all'oggetto MQ specificato. Per un comando di copia, è possibile che non si disponga dell'autorizzazione per l'oggetto MQ di origine specificato oppure, per un comando di creazione, non si disponga dell'autorizzazione per l'oggetto MQ predefinito del sistema del tipo specificato. Se si sta creando o modificando una sottoscrizione, potrebbe anche indicare che l'utente che sta effettuando la sottoscrizione non esiste o non dispone delle autorizzazioni necessarie per la coda di destinazione.

Risposta

Ottenere l'autorizzazione necessaria dal responsabile della sicurezza o dall'amministratore IBM WebSphere MQ . Immettere quindi nuovamente il comando. Se si sta eseguendo amqmdain su piattaforma Windows, l'utente MUSR_MQADMIN potrebbe non essere autorizzato.

AMQ8136 (IBM i)

Errore rilevato dal programma di controllo richiesta.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un programma di controllo richieste ha rilevato errori.

Risposta

Consultare i messaggi elencati in precedenza nel log dei lavori. Correggere gli errori e richiedere nuovamente il comando.

AMQ8137

Gestore code IBM WebSphere MQ già in fase di avvio.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il comando strmqm ha avuto esito negativo perché il gestore code <insert_5> è già in fase di avvio.

Risposta

Attendere il completamento del comando strmqm.

AMQ8138

La coda IBM WebSphere MQ ha un tipo non corretto.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'operazione non è valida con coda <insert_5> perché non è una coda locale.

Risposta

Modificare il parametro QNAME per specificare una coda del tipo corretto.

AMQ8139

Già connesso.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Esiste già una connessione al gestore code IBM WebSphere MQ .

Risposta

Nessuna.

AMQ8140

Errore fuori tempo risorsa.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Si è verificato un timeout nella comunicazione tra i componenti interni del gestore code WebSphere MQ . Questo è più probabile che si verifichi quando il sistema è in sovraccarico.

Risposta

Attendere che il sistema sia meno sovraccarico, quindi ripetere il comando.

AMQ8141

Avvio del gestore code IBM WebSphere MQ .

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il gestore code <insert_5> è in avvio.

Risposta

Attendere il completamento del processo di avvio del gestore code, quindi ripetere il comando.

AMQ8142

Gestore code IBM WebSphere MQ arrestato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il gestore code <insert_5> viene arrestato.

Risposta

Utilizzare il comando strmqm per avviare il gestore code, quindi ripetere il comando.

AMQ8143

IBM WebSphere MQ Coda non vuota.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La coda <insert_5> specificata in <insert_2> non è vuota o contiene aggiornamenti di cui non è stato eseguito il commit.

Risposta

Eseguire il commit o il rollback di eventuali aggiornamenti senza commit. Se il comando è DELETE QLOCAL, utilizzare il comando CLEAR QLOCAL per cancellare i messaggi dalla coda. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8144

Registro non disponibile.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La risorsa di registrazione IBM WebSphere MQ non è disponibile.

Risposta

Utilizzare il comando dltmqm per eliminare il gestore code e quindi il comando crtmqm per creare il gestore code. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8145

Il collegamento è stato interrotto.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La connessione al gestore code IBM WebSphere MQ non è riuscita durante l'elaborazione del comando. Ciò potrebbe essere causato dall'emissione di un comando endmqm da parte di un altro utente o da un errore del gestore code.

Risposta

Usare il comando strmqm per avviare il gestore code di messaggi, attendere che il gestore code di messaggi sia avviato ed immettere nuovamente il comando.

AMQ8146

IBM WebSphere MQ Gestore code non disponibile.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il gestore code non è disponibile in quanto è stato arrestato oppure non è stato creato.

Risposta

Utilizzare il comando `crtmqm` per creare il gestore code messaggi, oppure il comando `strmqm` per avviare il gestore code messaggi come necessario. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8146 (IBM i)

IBM WebSphere MQ Gestore code non disponibile.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il gestore code non è disponibile in quanto è stato arrestato oppure non è stato creato.

Risposta

Utilizzare il comando `CRTMQM` per creare il gestore code messaggi o il comando `STRMQM` per avviare il gestore code messaggi come necessario, quindi ripetere il comando. Se non è stato specificato un gestore code, verificare che sia stato creato un gestore code predefinito e che sia stato avviato utilizzando il comando `WRKMQM`.

AMQ8147

Oggetto IBM WebSphere MQ *<insert_3>* non trovato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Se il comando immesso era Modifica o Visualizzazione, l'oggetto *<insert_3>* specificato non esiste. Se il comando immesso è Copia, l'oggetto di origine non esiste. Se il comando immesso era Crea, l'oggetto MQ predefinito del sistema del tipo specificato non esiste.

Risposta

Correggere il nome dell'oggetto e quindi ripetere il comando oppure, se si sta creando una nuova coda o un nuovo oggetto di processo, specificare esplicitamente tutti i parametri o assicurarsi che l'oggetto predefinito di sistema del tipo richiesto esista. I nomi predefiniti delle code del sistema sono `SYSTEM.DEFAULT.LOCAL.QUEUE`, `SYSTEM.DEFAULT.ALIAS.QUEUE` e `SYSTEM.DEFAULT.REMOTE.QUEUE`. Il nome predefinito del processo del sistema è `SYSTEM.DEFAULT.PROCESS`.

AMQ8147 (IBM i)

Oggetto IBM WebSphere MQ *<insert_3>* non trovato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Se il comando immesso era Change, Delete o Display, l'oggetto MQ *<insert_3>* specificato non esiste. Se il comando immesso era Copia, l'oggetto MQ di origine non esiste. Se il comando immesso era Crea, l'oggetto MQ predefinito del sistema del tipo specificato non esiste.

Risposta

Correggere il nome dell'oggetto MQ e ripetere il comando oppure, se si sta creando un nuovo oggetto MQ, specificare esplicitamente tutti i parametri oppure assicurarsi che l'oggetto predefinito di sistema del tipo richiesto esista.

AMQ8148

IBM WebSphere MQ Oggetto in uso.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'oggetto *<insert_3>* è utilizzato da un programma di applicazione MQ.

Risposta

Attendere finché l'oggetto non sia più in uso e provare di nuovo il comando. Se il comando è `ALTER` o `CHANGE`, specificare `FORCE` per forzare l'elaborazione dell'oggetto indipendentemente da eventuali programmi applicativi influenzati dalla modifica. Se l'oggetto è la coda di messaggi non instradabili e il numero di input aperti è diverso da zero, potrebbe essere utilizzato da un canale MQ. Se l'oggetto

è un altro oggetto della coda con un conteggio di output aperto diverso da zero, potrebbe essere utilizzato da un canale MQ (di tipo RCVR o RQSTR). In entrambi i casi, utilizzare i comandi STOP CHANNEL e START CHANNEL per arrestare e riavviare il canale al fine di risolvere il problema. Se la coda non è vuota, è necessario utilizzare l'opzione FORCE per modificare l'USAGE di coda.

AMQ8149

IBM WebSphere MQ Oggetto danneggiato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'oggetto <insert_3> specificato in <insert_4> è danneggiato.

Risposta

I contenuti dell'oggetto non sono validi. Immettere il comando DISPLAY CHANNEL, DISPLAY QUEUE o DISPLAY PROCESS, come richiesto, per determinare il nome dell'oggetto danneggiato. Immettere il comando DEFINE, per il tipo di oggetto appropriato, per sostituire l'oggetto danneggiato, quindi ripetere il comando.

AMQ8150

IBM WebSphere MQ L'oggetto esiste già.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'oggetto <insert_3> specificato nel comando <insert_5> non può essere creato perché esiste già.

Risposta

Verificare che il nome sia corretto ed eseguire nuovamente il comando, specificando REPLACE, oppure eliminare l'oggetto. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8151

L'oggetto IBM WebSphere MQ ha un tipo diverso.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il tipo specificato per l'oggetto <insert_3> è diverso dal tipo di oggetto che si sta modificando o definendo.

Risposta

Utilizzare il comando MQ corretto per il tipo di oggetto, quindi ripetere il comando.

AMQ8152

L'oggetto IBM WebSphere MQ di origine ha un tipo diverso.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il tipo di oggetto di origine è diverso da quello specificato.

Risposta

Correggere il nome del comando o il nome dell'oggetto di origine, quindi ripetere il comando oppure eseguire il comando utilizzando l'opzione REPLACE.

AMQ8153

Spazio su disco insufficiente per la coda specificata.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il comando non è riuscito perché lo spazio su disco disponibile non era sufficiente per la coda specificata.

Risposta

Liberare parte dello spazio su disco e ritentare il comando.

AMQ8154

Errore di caricamento dell'uscita API.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il gestore code IBM WebSphere MQ non è stato in grado di caricare l'uscita di attraversamento API.

Risposta

Assicurarsi che il programma di uscita API-crossing sia valido e che il nome e la directory relativi siano specificati correttamente. Correggere eventuali errori e ripetere il comando.

AMQ8155

Limite di connessione superato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il limite di connessione del gestore code è stato superato.

Risposta

Il limite massimo sul numero di programmi applicativi IBM WebSphere MQ che possono essere connessi al gestore code è stato superato. Provare il comando più tardi.

AMQ8156

Sospensione del gestore code IBM WebSphere MQ .

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il gestore code è in fase di disattivazione.

Risposta

Il gestore code era in fase di arresto con -c specificato per endmqm. Attendere che il gestore code venga riavviato, quindi ripetere il comando.

AMQ8157

Errore di sicurezza.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il programma di gestione sicurezza ha segnalato un errore.

Risposta

Contattare l'amministratore di sistema, attendere la risoluzione del problema, quindi ritentare il comando.

AMQ8158 (IBM i)

Uscita API non trovata.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il programma API crossing exit non è stato trovato.

Risposta

Assicurarsi che il programma di uscita incrociata API per MQI esista e che il nome e la libreria siano specificati correttamente. Correggere tutti gli errori e riproporre il comando.

AMQ8159 (IBM i)

MAXDEPTH non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MAXDEPTH potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro MAXDEPTH dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8160 (IBM i)

DFTSHARE non consentito con il tipo di coda *ALS o *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro DFTSHARE potrebbe non essere specificato per una coda di tipo *ALS o *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro DFTSHARE dal comando o, se il comando è CRTMQMQ, specificare un valore diverso per QTYPE. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8161 (IBM i)

AUT (*MQMPASSID) consentito solo con OBJTYPE (*ADM).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

AUT (*MQMPASSID) può essere specificato solo con OBJTYPE (*ADM).

Risposta

Modificare il parametro AUT per specificare un altro valore e riproporre il comando.

AMQ8162 (IBM i)

AUT (*MQMPASSALL) consentito solo con OBJTYPE (*ADM).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

AUT (*MQMPASSALL) può essere specificato solo con OBJTYPE (*ADM).

Risposta

Modificare il parametro AUT per specificare un altro valore e riproporre il comando.

AMQ8163 (IBM i)

AUT (*MQMSETID) è consentito solo con OBJTYPE (*ADM).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

AUT (*MQMSETID) può essere specificato solo con OBJTYPE (*ADM).

Risposta

Modificare il parametro AUT per specificare un altro valore e riproporre il comando.

AMQ8164 (IBM i)

AUT (*MQMSETALL) consentito solo con OBJTYPE (*ADM).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

AUT (*MQMSETALL) può essere specificato solo con OBJTYPE (*ADM).

Risposta

Modificare il parametro AUT per specificare un altro valore e riproporre il comando.

AMQ8165 (IBM i)

AUT (*MQMALTUSR) consentito solo con OBJTYPE (*ADM).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

AUT (*MQMALTUSR) può essere specificato solo con OBJTYPE (*ADM).

Risposta

Modificare il parametro AUT per specificare un altro valore e riproporre il comando.

AMQ8166 (IBM i)

Oggetto di riferimento IBM WebSphere MQ non trovato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'oggetto specificato dai parametri REFOBJ e REFOBJTYPE non esiste.

Risposta

Correggere il nome e il tipo dell'oggetto di riferimento e ripetere il comando.

AMQ8167 (IBM i)

Nome oggetto di riferimento non valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il nome oggetto di riferimento specificato in REFOBJ non è valido. La lunghezza del nome non deve superare i 48 caratteri e il nome deve contenere solo i seguenti caratteri: lettere minuscole a - z, maiuscole A-Z, numeriche 0-9, punto (.), barra (/), sottolineatura (_) e segno di percentuale (%).

Risposta

Modificare la lunghezza del valore del parametro oppure modificare il valore del parametro in modo che contenga una combinazione valida di caratteri. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8168 (IBM i)

Nome profilo utente per il parametro USER non trovato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il nome del profilo utente specificato per il parametro USER non è stato trovato sul sistema e non è il valore speciale *PUBLIC.

Risposta

Correggere il nome del profilo utente oppure usare il comando Creazione profilo utente (CRTUSRPRF) per creare il profilo utente e ripetere la richiesta.

AMQ8169 (IBM i)

L'elenco di autorizzazioni per il parametro AUTL non esiste.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'elenco di autorizzazioni specificato per il parametro AUTL non esiste. Potrebbe essere stato distrutto.

Risposta

Specificare un elenco di autorizzazioni esistente o creare l'elenco di autorizzazioni utilizzando il comando CRTAUTL (Creazione elenco di autorizzazioni). Ritentare la richiesta.

AMQ8170 (IBM i)

REFOBJTYPE (*OBJTYPE) e OBJTYPE (*ALL) non possono essere utilizzati insieme.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

REFOBJTYPE (*OBJTYPE) può essere specificato solo con un tipo di oggetto specifico.

Risposta

Modificare il valore di immissione REFOBJTYPE o OBJTYPE in un tipo di oggetto specifico. Quindi ripetere il comando GRMQMAUT (Concessione autorizzazione).

AMQ8171 (IBM i)

L'autorizzazione *AUTL è consentita solo con USER (*PUBLIC).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

AUT (*AUTL) è stato specificato nel comando GRMQMAUT (Concessione autorizzazione) o nel comando RVKMQMAUT (Revoca autorizzazione) con parametro USER non impostato su *PUBLIC. Solo l'autorizzazione per *PUBLIC può essere rinviata all'elenco delle autorizzazioni.

Risposta

Modificare il parametro AUT con le autorizzazioni corrette per gli utenti oppure modificare il parametro USER in *PUBLIC. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8172

Già disconnesso.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il codice motivo MQI del 2018 è stato restituito dal gestore code IBM WebSphere MQ in risposta a una richiesta MQDISC emessa durante l'elaborazione del comando.

Risposta

Nessuna.

AMQ8173

Nessun processo da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nel sistema non sono stati definiti processi corrispondenti.

Risposta

Utilizzare il comando DEFINE PROCESS per creare un processo.

AMQ8174

Nessuna coda da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nel sistema non sono state definite code corrispondenti.

Risposta

Utilizzare il comando appropriato per definire una coda del tipo richiesto, ossia, DEFINE QALIAS, DEFINE QLOCAL, DEFINE QMODEL o DEFINE QREMOTE.

AMQ8175 (IBM i)

La traccia IBM WebSphere MQ è stata avviata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La traccia è stata avviata correttamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ8176 (IBM i)

La traccia IBM WebSphere MQ è stata scritta.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La traccia è stata scritta correttamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ8177 (IBM i)

IBM WebSphere MQ La traccia è stata arrestata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La traccia è stata arrestata.

Risposta

Nessuna.

AMQ8178 (IBM i)

La traccia IBM WebSphere MQ non è stata avviata.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La traccia non è stata avviata correttamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ8179 (IBM i)

IBM WebSphere MQ errore di output di traccia.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La traccia non è stata emessa correttamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ8180 (IBM i)

La richiesta di fine traccia IBM WebSphere MQ non è riuscita.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La richiesta di terminare la traccia ha avuto esito negativo.

Risposta

Nessuna.

AMQ8181 (IBM i)

Nessun lavoro da visualizzare.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Non esistono lavori corrispondenti in esecuzione su questo sistema.

Risposta

Specificare un altro nome lavoro dal comando STRMQMSRV.

AMQ8182 (IBM i)

Traccia IBM WebSphere MQ già disattivata.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è tentato di disattivare una traccia, ma la traccia non è attiva.

Risposta

Nessuna.

AMQ8183 (IBM i)

Traccia IBM WebSphere MQ già in esecuzione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è tentato di avviare la traccia, ma la traccia è già in esecuzione.

Risposta

Lasciare la traccia in esecuzione oppure, se si desidera modificare le impostazioni di traccia, disattivare la traccia e riattivarla con le impostazioni appropriate.

AMQ8184 (IBM i)

Impossibile trovare il lavoro richiesto

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Impossibile trovare il job specificato nella tabella che controlla la traccia IBM WebSphere MQ per IBM i. Pertanto non può essere eseguita alcuna azione di traccia.

Risposta

Specificare un nome lavoro appropriato.

AMQ8185

L'oggetto del sistema operativo esiste già.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'oggetto IBM WebSphere MQ non può essere creato perché un oggetto sconosciuto a MQ esiste già nella directory MQ con il nome che deve essere utilizzato per il nuovo oggetto. Fare riferimento al log per i messaggi precedenti.

Risposta

Rimuovere l'oggetto nonMQ dalla libreria MQ e ripetere il comando.

AMQ8186

Immagine non disponibile per l'oggetto IBM WebSphere MQ <insert_5>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'oggetto <insert_5> tipo <insert_3> non può essere ricreato perché l'immagine non è completamente disponibile nei log attualmente in linea. Fare riferimento ai messaggi precedenti nel log degli errori per informazioni sui log che devono essere portati in linea per creare nuovamente questo oggetto.

Risposta

Mettere online i log rilevanti e ripetere il comando.

AMQ8187

IBM WebSphere MQ oggetto <insert_5> è attualmente aperto.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'oggetto *<insert_5>*, immettere *<insert_3>*, è attualmente in uso, quindi non è possibile immettere il comando *<insert_1>* . Se al comando è stato presentato un elenco generico, il comando verrà eseguito sugli altri oggetti contenuti nell'elenco.

Risposta

Attendere che l'oggetto non sia più in uso, quindi ripetere il comando.

AMQ8188

Autorizzazione insufficiente per l'oggetto IBM WebSphere MQ *<insert_5>*.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Non si è autorizzati a immettere il comando *<insert_1>* per l'oggetto *<insert_5>* tipo *<insert_3>*. Se al comando è stato presentato un elenco generico, il comando viene ancora emesso rispetto agli altri oggetti nell'elenco.

Risposta

Ottenere l'autorizzazione sufficiente per l'oggetto e ripetere il comando.

AMQ8189 (IBM i)

IBM WebSphere MQ oggetto *<insert_3>* è danneggiato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'oggetto *<insert_3>* tipo *<insert_4>* è danneggiato e il comando *<insert_5>* non può essere immesso per esso. Se al comando è stato presentato un elenco generico, il comando verrà eseguito sugli altri oggetti contenuti nell'elenco.

Risposta

Eeguire il comando DEFINE appropriato per l'oggetto, specificando REPLACE, quindi ripetere il comando.

AMQ8190

<insert_3> riuscito sugli oggetti *<insert_1>* e non riuscito sugli oggetti *<insert_2>* .

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un'operazione eseguita su un elenco generico di oggetti non è stata completata correttamente.

Risposta

Esaminare il log per i dettagli degli errori rilevati, quindi eseguire l'operazione appropriata.

AMQ8191

Server dei comandi IBM WebSphere MQ è in fase di avvio.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il server dei comandi è in fase di avvio.

Risposta

Attendere il completamento del comando strmqcsv e quindi ripetere l'operazione.

AMQ8191 (IBM i)

Server dei comandi IBM WebSphere MQ è in fase di avvio.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il server dei comandi è in fase di avvio.

Risposta

Attendere il completamento del comando STRMQMCSVR quindi ripetere l'operazione.

AMQ8192

Server dei comandi IBM WebSphere MQ già in fase di avvio.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La richiesta di avvio del server dei comandi non è riuscita perché il server dei comandi è già in fase di avvio.

Risposta

Attendere il completamento del comando strmqcsv.

AMQ8192 (IBM i)

Server dei comandi IBM WebSphere MQ già in fase di avvio.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La richiesta di avvio del server dei comandi non è riuscita perché il server dei comandi è già in fase di avvio.

Risposta

Attendere il completamento del comando STRMQMCSVR.

AMQ8193

Il server dei comandi IBM WebSphere MQ è in fase di chiusura.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il server dei comandi è in fase di chiusura.

Risposta

Attendere il completamento del comando endmqcsv e quindi ripetere il comando.

AMQ8193 (IBM i)

Il server dei comandi IBM WebSphere MQ è in fase di chiusura.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il server dei comandi è in fase di chiusura.

Risposta

Attendere il completamento del comando ENDMQMCSVR quindi ripetere il comando.

AMQ8194

Server dei comandi IBM WebSphere MQ già in fase di chiusura.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La richiesta di chiusura del server di comando non è riuscita perché il server è già in fase di chiusura.

Risposta

Attendere il completamento del comando endmqcsv.

AMQ8194 (IBM i)

Server dei comandi IBM WebSphere MQ già in fase di chiusura.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La richiesta di chiusura del server di comando non è riuscita perché il server è già in fase di chiusura.

Risposta

Attendere il completamento del comando ENDMQMCSVR.

AMQ8195

Server dei comandi IBM WebSphere MQ già in esecuzione.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il comando strmqcsv non è riuscito perché il server dei comandi è già in esecuzione.

Risposta

Nessuna.

AMQ8195 (IBM i)

Server dei comandi IBM WebSphere MQ già in esecuzione.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il comando STRMQMCSVR non è riuscito perché il server dei comandi è già in esecuzione.

Risposta

Nessuna.

AMQ8196

Server dei comandi IBM WebSphere MQ già arrestato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La richiesta di terminare il server dei comandi non è riuscita perché il server dei comandi è già stato arrestato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8197

La coda IBM WebSphere MQ eliminata è danneggiata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La coda MQ eliminata <insert_3> è stata danneggiata e tutti i messaggi in essa contenuti sono andati perduti.

Risposta

Nessuna.

AMQ8198 (IBM i)

Programma <insert_3> richiamato con un numero di parametri non corretto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il numero di parametri passati nella chiamata al programma <insert_3> non è corretto.

Risposta

Correggere il programma chiamante e ripetere l'operazione.

AMQ8199 (IBM i)

Errore nel parametro identificativo della chiamata trasmesso al programma QMQM.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'identificativo della chiamata, il primo parametro trasmesso al programma QMQM, non è nel formato richiesto decimale compresso o il suo valore non è supportato. I valori ammessi dell'identificativo della chiamata sono contenuti nel file di copia RPG CMQR.

Risposta

Correggere il programma chiamante, quindi riprovare la chiamata.

AMQ8200 (IBM i)

MODENAME consentito solo con TRPTYPE(*LU62).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MODENAME può essere specificato solo con TRPTYPE(*LU62).

Risposta

Rimuovere il parametro MODENAME dal comando oppure modificare il valore del parametro TRPTYPE per specificare *LU62, quindi ripetere il comando.

AMQ8201 (IBM i)

TPGMNAME consentito solo con TRPTYPE(*LU62).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro TPGMNAME può essere specificato solo con TRPTYPE(*LU62).

Risposta

Rimuovere il parametro TPGMNAME dal comando oppure modificare il valore del parametro TRPTYPE per specificare *LU62. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8202

TMQNAME è consentito solo con il tipo di canale *SDR o *SVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro TMQNAME può essere specificato solo con il tipo di canale *SDR o *SVR.

Risposta

Rimuovere il parametro TMQNAME dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE in modo da specificare *SDR o *SVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8203 (IBM i)

CONNAME consentito solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RQSTR, *CLUSSDR, *CLTCN e *CLUSRCVR

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro CONNAME può essere specificato solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RQSTR, *CLUSSDR, *CLTCN o *CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro CONNAME dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE in modo da specificare *SDR, *SVR, *RQSTR, *CLUSSDR, *CLTCN o *CLUSRCVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8204

MCANAME consentito solo con il tipo di canale *SDR, *SVR, *RQSTR, *CLUSSDR o *CLUSRCVR

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MCANAME può essere specificato solo con il tipo di canale *SDR, *SVR, *RQSTR, *CLUSSDR o *CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro MCANAME dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE per specificare *SDR, *SVR, *RQSTR, *CLUSSDR o *CLUSRCVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8205

DSCITV è consentito solo con i tipi di canale *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro DSCITV può essere specificato solo con il tipo di canale *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR.

Risposta

Eliminare il parametro DSCITV dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore di parametro CHLTYPE per specificare *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8206

SHORTRTY consentito solo con il tipo di canale *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro SHORTRTY può essere specificato solo con il tipo di canale *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR.

Risposta

Rimuovere il parametro SHORTRTY dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE in modo da specificare *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8207

SHORTTMR consentito solo con il tipo di canale *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro SHORTTMR può essere specificato solo con il tipo di canale *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR.

Risposta

Rimuovere il parametro SHORTTMR dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE in modo da specificare *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8208

LONGRTY consentito solo con il tipo di canale *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro LONGRTY può essere specificato solo con il tipo di canale *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR.

Risposta

Rimuovere il parametro LONGRTY dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE in modo da specificare *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8209

LONGTMR consentito solo con il tipo di canale *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro LONGTMR può essere specificato solo con il tipo di canale *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR.

Risposta

Rimuovere il parametro LONGTMR dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE in modo da specificare *CLUSSDR, *CLUSRCVR, *SDR o *SVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8210

PUTAUT è consentito solo con il tipo di canale *RCVR, *RQSTR o *CLUSRCVR

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro PUTAUT può essere specificato solo con il tipo di canale *RCVR, *RQSTR o *CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro PUTAUT dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE per specificare *RCVR, *RQSTR o *CLUSRCVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8211

BATCHINT è consentito solo con il tipo di canale *SDR o *SVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro BATCHINT può essere specificato solo con il tipo di canale *SDR o *SVR.

Risposta

Rimuovere il parametro BATCHINT dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE in modo da specificare *SDR o *SVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8212 (IBM i)

Parametro TPGMNAME richiesto con TRPTYPE (*LU62).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Non è stato specificato un parametro richiesto.

Risposta

Immettere un valore per il parametro TPGMNAME.

AMQ8213 (IBM i)

Parametro TMQNAME richiesto con il tipo di canale *SDR o *SVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro TMQNAME deve essere specificato con il tipo di canale *SDR o *SVR.

Risposta

Immettere un valore per il parametro TMQNAME.

AMQ8214

Parametro CONNAME mancante.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro CONNAME deve essere specificato con i tipi di canale SDR, RQSTR, CLNTCONN e CLUSSDR. È obbligatorio anche con il tipo di canale CLUSRCVR se TRPTYPE non è TCP.

Risposta

Immettere un valore per il parametro CONNAME.

AMQ8214 (IBM i)

Parametro CONNAME mancante.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Con i tipi di canale *SDR, *RQSTR, *CLTCN e *CLUSSDR è necessario specificare il parametro CONNAME. Questo parametro è richiesto anche con il tipo di canale *CLUSRCVR se il TRPTYPE non è *TCP.

Risposta

Immettere un valore per il parametro CONNAME.

AMQ8215 (IBM i)

CVTMSG consentito solo con canali di tipo *SDR, *SVR, *CLUSSDR o *CLUSRCVR

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro CVTMSG può essere specificato solo con il tipo di canale *SDR, *SVR, *CLUSSDR o *CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro CVTMSG dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE per specificare *SDR, *SVR, *CLUSSDR o CLUSRCVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8216 (IBM i)

MODENAME consentito solo con TRPTYPE(*LU62).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MODENAME può essere specificato solo con TRPTYPE(*LU62).

Risposta

Rimuovere il parametro MODENAME dal comando oppure modificare il valore del parametro TRPTYPE per specificare *LU62. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8217 (IBM i)

CONNAME consentito solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RQSTR, *CLUSSDR o CLUSRCVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro CONNAME può essere specificato solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RQSTR, CLUSSDR o CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro CONNAME dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE in modo da specificare *SDR, *SVR, *RQSTR, CLUSSDR o CLUSRCVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8218

Il sistema non può accettare la combinazione di parametri immessa.

Gravità

30: Errore grave

AMQ8219

La coda del server di comando è aperta, riprovare successivamente.

Gravità

30: Errore grave

Risposta

Attendere e riprovare in seguito.

AMQ8220 (IBM i)

Il comando PNGMQMCHL è stato completato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando PNGMQMCHL ha inviato <insert_1> byte di dati a <insert_3> e ha ricevuto i dati in <insert_4>.<insert_5> secondi. Il numero di byte sarà inferiore alla quantità richiesta nel comando, quando la lunghezza richiesta è superiore al massimo consentito, in una trasmissione di comunicazioni, per il sistema operativo e il protocollo di comunicazioni.

Risposta

Nessuna.

AMQ8221 (IBM i)

Lunghezza dati ping troncata, lunghezza specificata <insert_1>, lunghezza effettiva <insert_2>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La lunghezza dei dati ping inviati è stata ridotta a causa dei vincoli nella configurazione corrente.

Risposta

Nessuna.

AMQ8222 (IBM i)

I dati inviati e ricevuti dal comando PNGMQMCHL non erano identici.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Confronto dati ping non riuscito all'offset <insert_1>, dati inviati <insert_3>, dati ricevuti <insert_4>.

Risposta

Ciò è probabilmente dovuto ad un errore di comunicazione. È possibile che siano stati emessi altri messaggi.

AMQ8223 (IBM i)

Nessun canale da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessun canale definito su questo sistema.

Risposta

Creare un canale utilizzando il comando CRTMQMCHL.

AMQ8224 (IBM i)

Dal canale <insert_3> non trovato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale IBM WebSphere MQ di origine non esiste.

Risposta

Correggere il nome del canale MQ e ripetere il comando.

AMQ8225 (IBM i)

I nomi del canale di provenienza e del canale di destinazione sono uguali.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Lo stesso nome è stato specificato per il nome del canale di provenienza e per il nome del canale di destinazione.

Risposta

Scegliere due nomi diversi, di cui deve esistere il canale di provenienza.

AMQ8226

Il canale IBM WebSphere MQ esiste già.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Impossibile creare il canale <insert_3> perché già esiste.

Risposta

Controllare che il nome sia corretto e ripetere il comando specificando REPLACE oppure eliminare il canale e quindi ripetere il comando.

AMQ8227

Canale <insert_3> non trovato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Impossibile trovare il canale.

Risposta

Correggere il nome del canale se non è corretto e ripetere il comando. Per DEFINE CHANNEL, verificare che il nome del canale in errore esista.

AMQ8229 (IBM i)

Nessun gestore code messaggi da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Non ci sono gestori code messaggi da gestire.

Risposta

Aggiungere un gestore code utilizzando PF6 o il comando ADMQMNAM.

AMQ8230 (IBM i)

Nessun oggetto gestore code da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code non ha alcun oggetto da visualizzare (è improbabile) oppure i criteri di selezione hanno restituito zero oggetti da visualizzare.

Risposta

Modificare o rimuovere i criteri di selezione.

AMQ8231 (IBM i)

Nessuna risposta da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Non ci sono comandi o risposte di comandi da visualizzare.

Risposta

Nessuna.

AMQ8232 (IBM i)

Nessun messaggio da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La coda è vuota o non esiste.

Risposta

Nessuna.

AMQ8233 (IBM i)

Nessun dato messaggio da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il messaggio non contiene dati.

Risposta

Nessuna.

AMQ8234 (IBM i)

Nessun dato di risposta da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Non ci sono dati di risposta da visualizzare per questo comando. Ciò è probabilmente dovuto al fatto che il comando non è stato ancora completato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8235 (IBM i)

Nessun parametro di comando da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Alcuni comandi non hanno parametri richiesti.

Risposta

Nessuna.

AMQ8236 (IBM i)

Canale <insert_3> non trovato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

CHGMQMCHL è stato emesso per un canale non esistente.

Risposta

Correggere il nome del canale IBM WebSphere MQ e ripetere il comando.

AMQ8237 (IBM i)

NPMSPEED consentito solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RCVR *RQSTR, CLUSSDR o CLUSRCVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro NPMSPEED può essere specificato solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RCVR *RQSTR, CLUSSDR or CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro NPMSPEED dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE in modo da specificare *SDR, *SVR, *RCVR *RQSTR, CLUSSDR o CLUSRCVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8238 (IBM i)

Connessione gestore code già aperta.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stata emessa una chiamata MQCONN, ma il thread o il processo è già connesso a un gestore code differente. Il thread o il processo possono connettersi a un solo gestore code alla volta.

Risposta

Utilizzare la chiamata MQDISC per disconnettersi dal gestore code già connesso, quindi emettere la chiamata MQCONN per connettersi al nuovo gestore code. La disconnessione dal gestore code esistente chiuderà tutte le code attualmente aperte; si consiglia di eseguire il commit o il backout di tutte le unità di lavoro non sottoposte a commit prima di utilizzare la chiamata MQDISC.

AMQ8239 (IBM i)

LOCLADDR non valido per i tipi di canali *RCVR o *SVRCN.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro LOCLADDR può essere specificato solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RQSTR, *CLUSSDR, *CLUSRCVR o *CLTCN.

Risposta

Rimuovere il parametro CONNAME dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE in modo da specificare *SDR, *SVR, *RQSTR, *CLUSSDR, *CLUSRCVR o *CLTCN. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8240 (IBM i)

Errore non previsto <insert_1> in <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il codice di ritorno non previsto <insert_1> è stato restituito durante l'elaborazione di <insert_3> .

Risposta

Questo messaggio è associato ad un errore interno. Utilizzare WRKPRB per registrare l'identificativo del problema e per il salvataggio dei file QPSRVDMP, QPJOBLOG e QPDSPJOB. Utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8241 (IBM i)

È stato ricevuto un formato messaggio non previsto <insert_3> .

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il formato del messaggio non previsto <insert_3> è stato ricevuto nel messaggio sulla coda di risposta interna.

Risposta

Questo è probabilmente un messaggio inviato erroneamente a questa coda. Il messaggio di errore viene scritto in SYSTEM.ADMIN.EXCEPTION.QUEUE, dove può essere visualizzato utilizzando il comando WRKMQMMSG.

AMQ8242

Definizione SSLCIPH errata.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La definizione del parametro SSLCIPH era errata.

Risposta

Correggere la definizione SSLCIPH e provare nuovamente il comando.

AMQ8243

Definizione SSLPEER errata.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La definizione del parametro SSLPEER era errata. Ciò potrebbe essere dovuto a una sintassi non valida o a un tipo di attributo non valido.

Risposta

Correggere la definizione SSLPEER e ripetere il comando.

AMQ8266 (IBM i)

Nessun oggetto da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Non ci sono oggetti con il nome e il tipo specificati.

Risposta

Nessuna.

AMQ8276

Visualizzare i dettagli della connessione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DISPLAY CONN è stato completato correttamente. I dettagli seguono questo messaggio.

AMQ8278 (IBM i)

Limite massimo handle raggiunto.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di superare il limite massimo di handle specificato per il gestore code messaggi.

Risposta

Aumentare il limite massimo di handle specificato per il gestore code messaggi utilizzando il comando CHGMQM. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8280 (IBM i)

La coda non esiste.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La coda visualizzata non esiste su questo gestore code.

Risposta

Controllare il nome della coda e ripetere l'operazione. Se si sta tentando di visualizzare una coda di tipo *ALS, controllare che la definizione coda faccia riferimento a una definizione coda esistente.

AMQ8282 (IBM i)

Il gestore code <insert_3> non è definito nel gestore code connesso.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il nome del gestore code necessario è stato immesso in modo non corretto nel pannello di aggiunta del gestore code oppure il gestore code non è stato definito sul gestore code connesso.

Risposta

Correggere il nome oppure definire <insert_3> sul gestore code connesso creando una coda locale denominata <insert_3> e utilizzando *TMQ (coda di trasmissione), quindi creando i canali mittente e ricevente sia sul gestore code connesso che sul gestore code <insert_3>.

AMQ8284 (IBM i)

Questo utente non è autorizzato a accodare <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La coda <insert_3> (gestore code <insert_4>) non è stata autorizzata per l'utilizzo.

Risposta

Fare in modo che la coda <insert_3> sia autorizzata per l'uso. Se il gestore code <insert_4> non è il gestore code locale, l'utente potrebbe non essere autorizzato alla coda di trasmissione per questo gestore code.

AMQ8287

Nessun canale con stato da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Non vi sono canali con informazioni di stato da visualizzare. Ciò indica che il canale non è stato avviato in precedenza oppure che il canale è stato avviato ma non ha ancora completato una sequenza di trasmissione.

Risposta

Nessuna.

AMQ8288 (IBM i)

Non si è autorizzati al comando <insert_1>

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Non si è autorizzati ad eseguire l'operazione richiesta per il comando IBM WebSphere MQ <insert_1>.

Risposta

Ottenere l'autorizzazione necessaria dall'amministratore IBM WebSphere MQ . Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8289 (IBM i)

Non si è autorizzati al comando IBM WebSphere MQ .

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Non si è autorizzati al comando IBM WebSphere MQ perché il proprio profilo utente non è un membro del gruppo QMQMADM.

Risposta

Chiedere all'amministratore di MQ di fornire l'autorizzazione *ALLOBJ al profilo utente oppure aggiungere il proprio profilo utente al gruppo QMQMADM (come gruppo principale o supplementare)

AMQ8291 (IBM i)

Traccia remota IBM WebSphere MQ già in esecuzione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di avviare la traccia remota, ma è già in esecuzione.

Risposta

Lasciare la traccia remota in esecuzione così com'è oppure, se si desidera modificare le impostazioni, disattivare la traccia remota e riattivarla con le impostazioni appropriate.

AMQ8294 (IBM i)

IBM WebSphere MQ traccia remota già disattivata.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Si è tentato di terminare la traccia remota, ma è già disattivata.

Risposta

Lasciare la traccia remota disattivata.

AMQ8295 (IBM i)

Oggetto IBM WebSphere MQ non protetto dall'elenco di autorizzazioni.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'oggetto specificato non è protetto dall'elenco di autorizzazioni da revocare.

Risposta

Utilizzare il comando DSPMQMAUT (Visualizzazione autorizzazione) per stabilire quale elenco di autorizzazioni sta proteggendo l'oggetto, se presente. Immettere nuovamente il comando RVKMQMAUT con l'elenco di autorizzazioni che protegge l'oggetto per revocare l'autorizzazione dell'elenco di autorizzazioni.

AMQ8296

<insert_1> Comandi MQSC completati correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando <insert_3> è stato completato correttamente. I comandi <insert_1> MQ da <insert_5> sono stati elaborati senza errori e un report scritto nel file di spool della stampante.

Risposta

Nessuna.

AMQ8297

<insert_1> Comandi MQSC verificati correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando <insert_3> è stato completato correttamente. I comandi <insert_1> MQ da <insert_5> sono stati verificati e un report è stato scritto nel file di spool della stampante.

Risposta

Nessuna.

AMQ8298

Generato un prospetto di errori per l'elaborazione del comando MQSC.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il comando <insert_5> ha tentato di elaborare una sequenza di comandi MQ e ha rilevato alcuni errori, tuttavia l'operazione potrebbe essere stata parzialmente completata.

Risposta

Se il comando <insert_5> è stato eseguito, un report è stato scritto in un file di spool della stampante. Esaminare il file di stampa di spool per i dettagli degli errori rilevati e correggere l'origine MQSC in <insert_3> e ripetere l'operazione.

AMQ8299

Impossibile aprire <insert_3> per il processo MQSC.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il comando <insert_5> non è riuscito ad aprire l'esecuzione del comando <insert_3> per MQ .

Risposta

Controllare che il file previsto esista e che sia stato specificato correttamente. Correggere la specifica o creare l'oggetto, quindi ritentare l'operazione.

AMQ8300 (IBM i)

Sono stati definiti troppi programmi di uscita / campi dati utente.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato fatto un tentativo di creare o modificare un canale che avesse più del massimo consentito di un totale di sei programmi di uscita, campi dati utente o entrambi definiti.

Risposta

Definire di nuovo il canale in modo che sia definito un massimo di sei programmi di uscita, campi di dati utente o entrambi.

AMQ8301 (IBM i)

Non è stato possibile avviare il lavoro di controllo memoria IBM WebSphere MQ .

Gravità

50: Errore di sistema

Spiegazione

Un tentativo di avviare il processo di controllo della memoria (lavoro QMQM nel sottosistema QSYSWRK) non è riuscito.

Risposta

Controllare la registrazione del lavoro per individuare la causa dell'errore e ripetere il comando.

AMQ8302

Errore interno durante l'inizializzazione dei servizi IBM WebSphere MQ .

Gravità

50: Errore di sistema

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il tentativo di inizializzare i servizi IBM WebSphere MQ .

Risposta

Una chiamata a xcsInitialize è terminata con il codice di ritorno FAIL, STOP o STOP_ALL. Fare riferimento al log per i messaggi che diagnosticare questo problema.

AMQ8303

Memoria disponibile insufficiente per elaborare la richiesta.

Gravità

50: Errore di sistema

AMQ8304

Non è possibile avviare la traccia. Sono già in esecuzione troppe tracce.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Possono essere eseguite un massimo di 15 tracce simultaneamente. Questo numero è già in esecuzione.

Risposta

Arrestare una o più delle altre tracce e provare nuovamente il comando.

AMQ8305

Non è possibile avviare la traccia. Sono già in esecuzione troppe tracce.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un massimo di 9 tracce possono essere in esecuzione contemporaneamente e questo numero di tracce è già in esecuzione.

Risposta

Arrestare una o più delle altre tracce e provare nuovamente il comando.

AMQ8306 (IBM i)

BATCHSIZE consentito solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RCVR, *RQSTR, CLUSSDR o CLUSRCVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro BATCH può essere specificato solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RCVR, *RQSTR, CLUSSDR o CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro BATCHSIZE dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE per specificare *SDR, *SVR, *RCVR *RQSTR, CLUSSDR o CLUSRCVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8307 (IBM i)

SEQNUMWRAP consentito solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RCVR, *RQSTR, CLUSSDR o CLUSRCVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro SEQNUMWRAP può essere specificato solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RCVR, *RQSTR, CLUSSDR o CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro SEQNUMWRAP dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE per specificare *SDR, *SVR, *RCVR *RQSTR, CLUSSDR o CLUSRCVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8308 (IBM i)

MSGRTYEXIT è consentito solo con il tipo di canale *CLUSRCVR, *RCVR o *RQSTR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MSGRTYEXIT può essere specificato solo con il tipo di canale *CLUSRCVR, *RCVR o *RQSTR.

Risposta

Rimuovere il parametro MSGRTYEXIT dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE per specificare *CLUSRCVR, *RCVR o *RQSTR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8309 (IBM i)

MSGRTYDATA è consentito solo con il tipo di canale *CLUSRCVR, *RCVR o *RQSTR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MSGRTYDATA può essere specificato solo con il tipo di canale *CLUSRCVR, *RCVR o *RQSTR.

Risposta

Rimuovere il parametro MSGRTYDATA dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE per specificare *CLUSRCVR, *RCVR o *RQSTR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8310 (IBM i)

MSGRTYNBR è consentito solo con il tipo di canale *CLUSRCVR, *RCVR o *RQSTR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MSGRTYNBR può essere specificato solo con il tipo di canale *CLUSRCVR, *RCVR o *RQSTR.

Risposta

Rimuovere il parametro MSGRTYNBR dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE per specificare *CLUSRCVR, *RCVR o *RQSTR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8311 (IBM i)

MSGRTYITV è consentito solo con il tipo di canale *CLUSRCVR, *RCVR o *RQSTR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MSGRTYITV può essere specificato solo con il tipo di canale *CLUSRCVR, *RCVR o *RQSTR.

Risposta

Rimuovere il parametro MSGRTYITV dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE per specificare *CLUSRCVR, *RCVR o *RQSTR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8312 (IBM i)

CLUSTER consentito solo con il tipo di coda *ALS, *LCL e *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro CLUSTER può essere specificato solo con il tipo di coda *ALS, *LCL e *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro CLUSTER dal comando oppure, se il comando è CRTMQMQ, modificare il valore del parametro QTYPE per specificare *ALS, *LCL o *RMT. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8313 (IBM i)

CLUSNL consentito solo con il tipo di coda *ALS, *LCL e *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro CLUSNL può essere specificato solo con il tipo di coda *ALS, *LCL e *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro CLUSNL dal comando oppure, se il comando è CRTMQMQ, modificare il valore del parametro QTYPE per specificare *ALS, *LCL o *RMT. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8314 (IBM i)

DEFBIND consentito solo con il tipo di coda *ALS, *LCL e *RMT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro DEFBIND può essere specificato solo con il tipo di coda *ALS, *LCL e *RMT.

Risposta

Rimuovere il parametro DEFBIND dal comando oppure, se il comando è CRTMQMQ, modificare il valore del parametro QTYPE per specificare *ALS, *LCL o *RMT. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8315

Nessun elenco nomi da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nel sistema non sono stati definiti elenchi nomi corrispondenti.

Risposta

Utilizzare il comando Crea elenco nomi (CRTMQMNL) per creare un elenco nomi.

AMQ8316

Nessun gestore code cluster da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nel sistema non sono stati definiti gestori code cluster corrispondenti.

Risposta

Nessuna.

AMQ8317 (IBM i)

CLUSTER consentito solo con i tipi di canali *CLUSDR e *CLUSRCVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro CLUSTER può essere specificato solo con i tipi di canale *CLUSDR e *CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro CLUSTER dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE per specificare *CLUSSDR o *CLUSRCVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8318 (IBM i)

CLUSNL consentito solo con i tipi di canale *CLUSSDR e *CLUSRCVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro CLUSNL può essere specificato solo con i tipi di canale *CLUSSDR e *CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro CLUSNL dal comando oppure, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLQTYPE per specificare *CLUSSDR o *CLUSRCVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8319

MSGEXIT consentito solo con il tipo di canale *SDR, *SVR, *RCVR *RQSTR, *CLUSSDR o *CLUSRCVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MSGEXIT può essere specificato solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RCVR, *RQSTR, *CLUSSDR, o *CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro MSGEXIT dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE in modo da specificare *SDR, *SVR, *RCVR, *RQSTR, *CLUSSDR o *CLUSRCVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8320 (IBM i)

MSGUSRDATA consentito solo con il tipo di canale *SDR, *SVR, *RCVR *RQSTR, *CLUSSDR o *CLUSRCVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MSGUSRDATA può essere specificato solo con il tipo di canale *SDR, *SVR, *RCVR *RQSTR, *CLUSSDR o *CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro MSGUSRDATA dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE in modo da specificare *SDR, *SVR, *RCVR, *RQSTR, *CLUSSDR o *CLUSRCVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8321 (IBM i)

Il processo <insert_3> è ancora in esecuzione.

Gravità

0: Informazioni

AMQ8322 (IBM i)

TIMEOUT consentito solo con ENDCCTJOB(*YES).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro TIMEOUT può essere specificato solo quando i lavori connessi vengono terminati con l'opzione ENDCCTJOB impostata su *YES.

Risposta

Rimuovere il parametro TIMEOUT dal comando oppure, se si desidera chiudere completamente il gestore code, modificare il parametro ENDCCTJOB in *YES. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8323 (IBM i)

OPTION(*PREEMPT) non deve essere utilizzato con ENDCCTJOB(*YES).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Quando si esegue un arresto preventivo del gestore code, il parametro ENDCCTJOB(*YES) non è consentito.

Risposta

Modificare il parametro ENDCCTJOB(*YES) in ENDCCTJOB(*NO) oppure, se si desidera chiudere completamente il gestore code senza eseguire un arresto preventivo, modificare il parametro OPTION(*PREEMPT) in un altro valore. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8324 (IBM i)

OPTION(*WAIT) non consentito con MQMNAME(*ALL).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro OPTION(*WAIT) non è consentito quando si esegue un arresto di tutti i gestori code.

Risposta

Rimuovere il parametro OPTION(*WAIT) dal comando oppure specificare i singoli nomi di gestore code per arrestare i gestori code uno alla volta con il parametro OPTION(*WAIT). Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8325 (IBM i)

MQMNAME(*ALL) non è consentito con ENDCCTJOB(*NO).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro MQMNAME(*ALL) è consentito solo quando si esegue un arresto completo dei gestori code.

Risposta

Specificare i singoli nomi di gestore code per arrestare i gestori code uno alla volta oppure modificare il parametro ENDCCTJOB in *YES. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8330

In esecuzione

Gravità

0: Informazioni

AMQ8331

Terminato normalmente

Gravità

0: Informazioni

AMQ8332

Terminato immediatamente

Gravità

0: Informazioni

AMQ8333

Terminato preventivamente

Gravità

0: Informazioni

AMQ8334

Terminato inaspettatamente

Gravità

0: Informazioni

AMQ8335

In avvio

Gravità

0: Informazioni

AMQ8336

Inattività

Gravità

0: Informazioni

AMQ8337

Fine immediata

Gravità

0: Informazioni

AMQ8338

Termine preventivo

Gravità

0: Informazioni

AMQ8339

In fase di eliminazione

Gravità

0: Informazioni

AMQ8340

Non disponibile

Gravità

0: Informazioni

AMQ8341

SUBPOOL (< insert_3>< insert_4>PID (< insert_1>)

Gravità

0: Informazioni

AMQ8342

Nessuna autorizzazione da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nel sistema non stati definiti record di autorizzazione che soddisfano i parametri di input.

Risposta

Utilizzare l'input appropriato per elencare tutte le autorizzazioni definite nel sistema oppure immettere di nuovo il comando con un input diverso.

AMQ8343

In esecuzione come standby

Gravità

0: Informazioni

AMQ8343 (IBM i)

L'operazione richiesta non è valida per l'utente QMQMADM.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Non è consentito cancellare completamente le autorizzazioni assegnate all'utente QMQMADM, per un oggetto IBM WebSphere MQ valido, con l'autorizzazione *REMOVE o *NONE.

Risposta

Rimuovere QMQMADM dall'elenco di utenti con questo comando.

AMQ8344

In esecuzione altrove

Gravità

0: Informazioni

AMQ8344 (IBM i)

L'opzione di cancellazione è valida solo per un nome profilo generico.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'opzione di cancellazione, che cancellerà questo profilo di autorizzazione eliminando tutti gli utenti da questo profilo di autorizzazione, non è valida per un nome oggetto o per il valore speciale & class.

Risposta

Per cancellare utenti da un oggetto, utilizzare il comando WRKMQMAUTD.

AMQ8345 (IBM i)

BATCHHB non valido per i tipi di canale *RCVR, *RQSTR, *SVRCN o *CLTCN.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro BATCHHB può essere specificato solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *CLUSSDR o *CLUSRCVR.

Risposta

Rimuovere il parametro BATCHHB dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro in modo da specificare *SDR, *SVR, *CLUSSDR o *CLUSRCVR. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8346 (IBM i)

Mancata corrispondenza di parametri tra QMNAME e QMID.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro Nome gestore code per la rimozione (QMNAME) non è *QMID ed è presente un valore per il parametro Identificativo gestore code per la rimozione (QMID).

Risposta

Non è consentito un valore per QMID a meno che QMNAME non sia *QMID. Modificare il valore specificato nel parametro QMNAME o il valore del parametro QMID, quindi ripetere la richiesta.

AMQ8347 (IBM i)

USERID non valido per i tipi di canale *RCVR, *SVRCN o *CLUSRCVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro USERID può essere specificato solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RQSTR, *CLUSSDR o *CLTCN.

Risposta

Rimuovere il parametro USERID dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE in modo da specificare *SDR, *SVR, *RQSTR, *CLUSSDR o *CLTCN. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8348 (IBM i)

PASSWORD non valida per i tipi di canale *RCVR, *SVRCN o *CLUSRCVR.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro PASSWORD può essere specificato solo con i tipi di canale *SDR, *SVR, *RQSTR, *CLUSSDR o *CLTCN.

Risposta

Rimuovere il parametro PASSWORD dal comando o, se il comando è CRTMQMCHL, modificare il valore del parametro CHLTYPE in modo da specificare *SDR, *SVR, *RQSTR, *CLUSSDR o *CLTCN. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8349 (IBM i)

Modifiche dell'autorità in <insert_3> non riuscite.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Sono state richieste modifiche all'autorizzazione su un oggetto, ma non è stato possibile eseguirle.

Risposta

Controllare che le autorizzazioni che si stanno concedendo siano rilevanti per il tipo di oggetto <insert_3>.

AMQ8350

Utilizzo: dspmqver [-p Componenti] [-f Campi] [-b] [-v]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ8351

IBM WebSphere MQ L'ambiente Java non è stato configurato correttamente.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato emesso un comando che ha tentato di eseguire un'applicazione Java. Tuttavia, non è stato trovato un JRE di lavoro (Java Runtime Environment) oppure le variabili di ambiente Java IBM WebSphere MQ non sono state impostate. Non è stato possibile eseguire il comando con esito positivo.

Risposta

Accertarsi di disporre di un JRE (Java Runtime Environment) funzionante e che le variabili di ambiente Java IBM WebSphere MQ siano state impostate utilizzando lo script setjmsenv. Ritentare il comando.

AMQ8352

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_5> diventando l'istanza primaria.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code <insert_5> era precedentemente in esecuzione come istanza in standby e ora sta diventando l'istanza primaria.

Risposta

Nessuna.

AMQ8353

Richiesta di eseguire il quiesce accettata. Il gestore code verrà arrestato una volta completato tutto il lavoro in sospenso, consentendo la commutazione a un gestore code in standby.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato richiesto l'arresto del gestore code quando non vi è più lavoro per esso. Nel frattempo, rifiuterà le nuove applicazioni che tentano di avviarsi, anche se consente a coloro che sono già in esecuzione di completare il loro lavoro. Una volta arrestato il gestore code, è consentita una commutazione a un gestore code in standby.

Risposta

Nessuna.

AMQ8354

IBM WebSphere MQ Gestore code <insert_5> terminato, consentendo il passaggio a un gestore code in standby.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ gestore code <insert_5> terminato. Una volta arrestato il gestore code, è consentita una commutazione a un gestore code in standby.

Risposta

Nessuna.

AMQ8355

IBM WebSphere MQ Gestore code in standby <insert_5> non autorizzato a diventare un'istanza primaria.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

IBM WebSphere MQ Gestore code in standby <insert_5> ha ottenuto un blocco sui relativi dati nel file system ma non è stato consentito di diventare un'istanza primaria. La causa più probabile è che il gestore code è stato arrestato senza consentire una commutazione.

Risposta

Nessuna.

AMQ8367

Istanza attiva del gestore code IBM WebSphere MQ <insert_3> non terminata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è tentato di arrestare l'istanza locale del IBM WebSphere MQ gestore code <insert_3> utilizzando l'opzione '-x', che termina un'istanza in standby. L'istanza locale non è un'istanza di standby.

Risposta

Immettere il comando endmqm senza l'opzione '-x'.

AMQ8368

Istanza standby del gestore code IBM WebSphere MQ <insert_3> non terminata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è tentato di terminare l'istanza locale del IBM WebSphere MQ gestore code <insert_3>. Si tratta di un'istanza in standby, quindi è necessario specificare l'opzione '-x' di endmqm.

Risposta

Immettere il comando endmqm con l'opzione '-x'.

AMQ8370

Utilizzo: runmqdmn -q Queue -a Assembly

[- m QueueManager] [- c ClassName] [- u Testo] [- s Punto di sincronizzazione]

[- n MaxThreads] [- t Timeout] [- b BackoutThreshold]

[- r BackoutQueue] [- p Contesto] [-d]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ8371

<insert_3> è un'opzione della riga comandi non valida.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'opzione <insert_3> è stata specificata sulla riga comandi dell'applicazione. Questa opzione non è una valida opzione della riga comandi per l'applicazione.

Risposta

Controllare le informazioni sull'utilizzo dell'applicazione e riprovare.

AMQ8372

L'opzione della riga comandi richiesta <insert_3> è mancante.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'applicazione prevede diverse opzioni della riga comandi obbligatorie. Uno di questi, <insert_3>, non è stato specificato.

Risposta

Controllare le informazioni sull'utilizzo per l'applicazione e verificare che tutti i parametri richiesti siano specificati, quindi riprovare.

AMQ8373

Valore non valido specificato per l'opzione della riga comandi <insert_3> (<insert_4>).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il valore specificato per l'opzione della riga comandi <insert_3> (<insert_4>) non è valido.

Risposta

Verificare le informazioni sull'utilizzo per l'applicazione e assicurarsi che tutte le opzioni specifichino valori compresi nell'intervallo valido, quindi riprovare.

AMQ8374

IBM WebSphere MQ Gestore code <insert_3> non esiste.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il gestore code IBM WebSphere MQ <insert_3> non esiste.

Risposta

Creare il gestore code (comando `crtmqm`) o correggere il nome del gestore code utilizzato nel comando e quindi riprovare il comando.

AMQ8375

IBM WebSphere MQ Gestore code *<insert_3>* non disponibile.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il IBM WebSphere MQ gestore code *<insert_3>* non è disponibile perché è stato arrestato o non è contattabile.

Risposta

Utilizzare il comando `strmqm` per avviare il gestore code di messaggi come necessario o correggere eventuali problemi intermittenti (ad es. connettività di rete) e ripetere il comando.

AMQ8376

IBM WebSphere MQ coda *<insert_3>* non trovata.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Impossibile trovare la coda *<insert_3>* , è possibile che non sia stata creata.

Risposta

Assicurarsi che il nome della coda specificata sia corretto, i nomi della coda siano sensibili al maiuscolo / minuscolo. Se la coda non è stata creata, utilizzare il comando `runmqsc` per crearla. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8377

L'applicazione ha ricevuto un errore non previsto *<insert_1>* .

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'errore *<insert_1>* è stato restituito inaspettatamente all'applicazione.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ8378

È stata ricevuta un'eccezione non prevista da .NET Framework

<insert_3>

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'applicazione ha ricevuto un'eccezione dal framework .NET sottostante, le informazioni sull'eccezione sono le seguenti:

<insert_4>

Risposta

Esaminare le informazioni contenute all'interno dell'eccezione per stabilire se è possibile risolvere in maniera locale.

Se non è possibile risolvere il problema localmente, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo <https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/>

[other_software/ibm_support_assistant](#) per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ8379

Impossibile caricare l'insieme <insert_3>

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

IBM WebSphere MQ .NET Monitor ha tentato di caricare l'assembly <insert_3> ma ha ricevuto un'eccezione dal framework .NET sottostante che indica che non è stato possibile trovarlo. <insert_4>

Risposta

Verificare che l'assembly esista e che sia accessibile all'utente che sta eseguendo l'applicazione, quindi riprovare.

Se l'insieme deve essere disponibile, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ8380

Nessuna classe che implementa IMQObjectTrigger trovata in <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il monitoraggio IBM WebSphere MQ .NET non è stato in grado di identificare alcuna classe nell'assembly di riferimento <insert_3> che implementa l'interfaccia IMQObjectTrigger .

Risposta

È un requisito del controllo IBM WebSphere MQ .NET che una singola classe che implementa l'interfaccia IMQObjectTrigger esista nell'assembly di riferimento o che una classe sia identificata in tale assembly per l'esecuzione. Modificare l'assembly per includere una singola classe che implementa IMQObjectTrigger oppure specificare un nome classe sulla riga comandi e riprovare.

AMQ8381

Troppe classi che implementano IMQObjectTrigger (<insert_1>) in <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il controllo IBM WebSphere MQ .NET ha trovato <insert_1> classi nell'assemblaggio di riferimento <insert_3> tutte che implementano l'interfaccia IMQObjectTrigger .

Risposta

È un requisito del controllo IBM WebSphere MQ .NET che una singola classe che implementa l'interfaccia IMQObjectTrigger esista nell'assembly di riferimento o che una classe sia identificata in tale assembly per l'esecuzione. Modificare l'assembly per includere una singola classe che implementa IMQObjectTrigger oppure specificare un nome classe sulla riga comandi e riprovare.

AMQ8382

Un messaggio che interrompe la soglia di back-out (<insert_1>) è stato spostato in <insert_4>

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Durante l'elaborazione della coda <insert_3> un messaggio con un conteggio di backout che ha superato la soglia di backout specificata (<insert_1>) è stato spostato correttamente in <insert_4>

Risposta

Il messaggio spostato nella coda di backout ha un conteggio di backout superiore alla soglia di backout specificata (o selezionato dall'attributo BOTHRESH della coda di input). È necessario

esaminare il motivo per cui è stato eseguito il rollback di questo messaggio nella coda di input e risolvere tale problema. Se l'elaborazione di backout non è richiesta, modificare le opzioni della riga comandi e le definizioni di coda per ottenere il comportamento richiesto dal monitor .NET.

AMQ8383

Impossibile spostare un messaggio che interrompe la soglia di backout (<insert_1>).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Durante l'elaborazione della coda <insert_3> è stato rilevato un messaggio con un conteggio di backout che ha superato la soglia di backout specificata (<insert_1>), tuttavia non è stato possibile spostarlo in una coda di backout o nella coda di messaggi non recapitabili.

Risposta

Poiché non è stato possibile spostare il messaggio di cui è stato eseguito il backout in un'altra coda, è stato lasciato nella coda di input. Di conseguenza, il monitor .NET è terminato.

È possibile che la coda di backout o la coda di messaggi non recapitabili siano piene o disabilitate per l'operazione di inserimento - in questo caso, risolvere prima questo problema.

Se l'elaborazione di backout avrebbe dovuto avere come risultato l'inserimento del messaggio in un'altra coda, controllare le opzioni della riga comandi, la definizione della coda di input e l'attributo della coda dei messaggi non instradabili del gestore code per assicurarsi che siano corretti, quindi riprovare.

AMQ8390

Uso: endmqdnm -q Queue [-m QueueManager]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ8391

<insert_3> è un'opzione della riga comandi non valida.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'opzione <insert_3> è stata specificata sulla riga comandi dell'applicazione. Questa opzione non è una delle serie di opzioni della riga comandi valide.

Risposta

Controllare le informazioni sull'utilizzo dell'applicazione e riprovare.

AMQ8392

L'opzione della riga comandi richiesta <insert_3> è mancante.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'applicazione prevede le opzioni della riga comandi obbligatorie. Uno di questi, <insert_3>, non è stato specificato.

Risposta

Controllare le informazioni sull'utilizzo per l'applicazione e verificare che tutti i parametri richiesti siano specificati, quindi riprovare.

AMQ8393

Valore non valido specificato per l'opzione della riga comandi <insert_3> (<insert_4>).

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il valore specificato per l'opzione della riga comandi *<insert_3>* (*<insert_4>*) non è valido.

Risposta

Verificare le informazioni sull'utilizzo per l'applicazione e assicurarsi che tutte le opzioni specifichino valori compresi nell'intervallo valido, quindi riprovare.

AMQ8394

IBM WebSphere MQ Gestore code *<insert_3>* non esiste.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il gestore code IBM WebSphere MQ *<insert_3>* non esiste.

Risposta

Creare il gestore code (comando `crtmqm`) o correggere il nome del gestore code utilizzato nel comando e quindi riprovare il comando.

AMQ8395

IBM WebSphere MQ Gestore code *<insert_3>* non disponibile.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il IBM WebSphere MQ gestore code *<insert_3>* non è disponibile perché è stato arrestato o non è contattabile.

Risposta

Utilizzare il comando `strmqm` per avviare il gestore code di messaggi come necessario o correggere eventuali problemi intermittenti (ad es. connettività di rete) e ripetere il comando.

AMQ8396

IBM WebSphere MQ coda *<insert_3>* non trovata.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Impossibile trovare la coda *<insert_3>*, è possibile che non sia stata creata.

Risposta

Assicurarsi che il nome della coda specificata sia corretto, i nomi della coda siano sensibili al maiuscolo / minuscolo. Se la coda non è stata creata, utilizzare il comando `runmqsc` per crearla. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8397

L'applicazione ha ricevuto un errore non previsto *<insert_1>*.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'errore *<insert_1>* è stato restituito inaspettatamente all'applicazione.

Risposta

Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM.

AMQ8398

È stata ricevuta un'eccezione non prevista da .NET Framework

<insert_3>

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

L'applicazione ha ricevuto un'eccezione dal framework .NET sottostante, le informazioni sull'eccezione sono le seguenti:

<insert_4>

Risposta

Esaminare le informazioni contenute all'interno dell'eccezione per stabilire se è possibile risolvere in maniera locale.

Se non è possibile risolvere il problema localmente, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ8401

<insert_1> Lettura dei comandi MQSC.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo script MQSC contiene i comandi <insert_1> .

Risposta

Nessuna.

AMQ8402

I comandi <insert_1> presentano un errore di sintassi.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo script MQSC contiene i comandi <insert_1> con un errore di sintassi.

Risposta

Nessuna.

AMQ8403

<insert_1> Non è stato possibile elaborare comandi MQSC validi.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo script MQSC contiene i comandi <insert_1> che non è stato possibile elaborare.

Risposta

Nessuna.

AMQ8404

Comando non riuscito.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un comando MQSC è stato riconosciuto, ma non può essere elaborato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8405

Errore di sintassi rilevato alla fine o vicino alla fine del segmento di comando riportato di seguito: -

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo script MQSC contiene i comandi <insert_1> con un errore di sintassi.

Risposta

Nessuna.

AMQ8406

'Fine dell'input' non prevista in MQSC.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un comando MQSC contiene un carattere di continuazione, ma la 'fine dell'input' è stata raggiunta senza completare il comando.

Risposta

Nessuna.

AMQ8407

Dettagli processo di visualizzazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY PROCESS è stato completato correttamente e i dettagli seguono questo messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8408

Visualizzare i dettagli del gestore code.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY QMGR è stato completato correttamente e i dettagli seguono questo messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8409

Visualizzare i dettagli della coda.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY QUEUE è stato completato correttamente e i dettagli seguono questo messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8410

Errore del parser.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il programma di analisi MQSC ha un errore interno.

Risposta

Nessuna.

AMQ8411

Errore di parola chiave duplicata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un comando nello script MQSC contiene parole chiave duplicate.

Risposta

Nessuna.

AMQ8412

Errore intervallo numerico.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il valore assegnato a una parola chiave del comando MQSC non è compreso nell'intervallo consentito.

Risposta

Nessuna.

AMQ8413

Errore di lunghezza della stringa.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Una stringa assegnata a una parola chiave MQSC è NULL o supera la lunghezza massima consentita per tale parola chiave.

Risposta

Nessuna.

AMQ8414

Visualizzare i dettagli del canale.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY CHL è stato completato correttamente e i dettagli seguono questo messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8415

Comando del gestore code IBM WebSphere MQ di ping completato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC PING QMGR completato correttamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ8416

Timeout di MQSC in attesa di una risposta dal server dei comandi.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

MQSC non ha ricevuto un messaggio di risposta dal server dei comandi remoto nel tempo specificato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8417

Visualizzare i dettagli dello stato del canale.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY CHANNEL STATUS è stato completato correttamente e i dettagli seguono questo messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8418

<insert_1>Le risposte del comando sono state ricevute.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

In esecuzione in modalità accodata, *<insert_1>* le risposte del comando sono state ricevute dal server dei comandi remoto.

Risposta

Nessuna.

AMQ8419

La coda è già nella cella DCE.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La coda è già nella cella, ovvero il suo attributo SCOPE è già CELL.

Risposta

Nessuna.

AMQ8420

Stato di canale non trovato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Non è stato trovato alcuno stato per i canali specificati.

Risposta

Nessuna.

AMQ8421

Non è stata specificata una parola chiave richiesta.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Non è stata specificata una parola chiave richiesta in questo comando.

Risposta

Nessuna.

AMQ8422

MQSC ha rilevato la seguente risposta a un comando precedente sulla coda di risposta: -

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

MQSC ha rilevato ulteriori risposte al comando nella coda di risposta. Seguiranno questo messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8423

Directory della cella non disponibile.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La directory della cella DCE non è disponibile, quindi l'operazione richiesta non è riuscita.

Risposta

Nessuna.

AMQ8424

Errore rilevato nella parola chiave di un nome.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Una parola chiave in un comando MQSC contiene una stringa nome non valida. Ciò potrebbe essere dovuto al fatto che conteneva caratteri che non sono accettati nei nomi di MQ . Parole chiave tipiche che possono produrre questo errore sono QLOCAL (e le altre di tipo q), CHANNEL, XMITQ, INITQ, MCANAME ecc.

Risposta

Nessuna.

AMQ8425

Errore di valore attributo.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Una parola chiave in un comando MQSC conteneva un valore non valido.

Risposta

Nessuna.

AMQ8426

I comandi MQSC validi sono:

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il testo mostra i comandi MQSC validi.

Risposta

Nessuna.

AMQ8427

Sintassi valida per il comando MQSC:

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il testo mostrato è la sintassi valida per il comando MQSC.

Risposta

Nessuna.

AMQ8428

La parola chiave TYPE è già stata specificata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

TYPE è già stato specificato dopo il verbo DISPLAY, ad esempio DISPLAY QUEUE (*) type (QLOCAL) type (QALIAS).

Risposta

Cancellare la seconda parola chiave TYPE ed eseguire nuovamente il comando.

AMQ8429 (IBM i)

È stato rilevato un errore in un parametro di uscita.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Si è verificato un errore di sintassi nel parametro di uscita. Ciò può essere dovuto al fatto che conteneva dei caratteri che non sono accettati come nomi di uscita. Controllare i parametri nelle definizioni MSGEXIT, RCVEXIT, SCYEXIT e SENDEXIT.

Risposta

Nessuna.

AMQ8430

Il nome gestore code remoto è sconosciuto.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il nome gestore code remoto è sconosciuto a questo gestore code. Verificare che esista una coda di trasmissione con lo stesso nome come nome gestore code remoto.

Risposta

Creare una coda di trasmissione con lo stesso nome gestore code remoto se non ne esiste una.

AMQ8431

La coda di trasmissione non esiste

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La coda di trasmissione non è presente su questo gestore code.

Risposta

Nessuna.

AMQ8432

Non è consentito impostare entrambi i campi REPOS e REPOSNL.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di impostare entrambi i campi REPOS e REPOSNL. Solo uno di questi campi può avere un valore diverso dallo spazio vuoto. Entrambi i campi potrebbero essere vuoti.

Risposta

Nessuna.

AMQ8433

Non è consentito impostare entrambi i campi CLUSTER e CLUSNL.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di impostare entrambi i campi CLUSTER e CLUSNL. Solo uno di questi campi può avere un valore diverso dallo spazio vuoto. Entrambi i campi potrebbero essere vuoti.

Risposta

Nessuna.

AMQ8434

Il repository non è disponibile.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il repository non è disponibile e non è possibile accedere ai dati. Arrestare e riavviare il gestore code.

Risposta

Nessuna.

AMQ8435

Tutti i comandi MQSC validi sono stati elaborati.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo script MQSC non contiene comandi che non è stato possibile elaborare.

Risposta

Nessuna.

AMQ8436

Non è stato possibile elaborare un comando MQSC valido.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo script MQSC contiene un comando che non è stato possibile elaborare.

Risposta

Nessuna.

AMQ8437

Nessun comando MQSC letto.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo script MQSC non contiene comandi.

Risposta

Nessuna.

AMQ8438

Un comando MQSC letto.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo script MQSC contiene un comando.

Risposta

Nessuna.

AMQ8439

Nessun comando ha un errore di sintassi.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo script MQSC non contiene comandi con un errore di sintassi.

Risposta

Nessuna.

AMQ8440

Un comando ha un errore di sintassi.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo script MQSC contiene un comando con un errore di sintassi.

Risposta

Nessuna.

AMQ8441

Visualizzare i dettagli del gestore code del cluster.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY CLUSQMGR è stato completato correttamente e i dettagli seguono questo messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8442

USAGE non può essere impostato su XMITQ con i campi CLUSTER o CLUSNL impostati.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di impostare USAGE per XMITQ quando i campi CLUSTER o CLUSNL contengono un valore. Modificare il valore di USAGE o impostare i campi CLUSTER e CLUSNL su vuoto e ripetere il comando.

Risposta

Nessuna.

AMQ8442 (IBM i)

USAGE non può essere impostato su *TMQ con i campi CLUSTER o CLUSNL impostati.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Si è tentato di impostare USAGE su *TMQ quando il campo CLUSTER o CLUSNL ha un valore. Modificare il valore di USAGE o impostare i campi CLUSTER e CLUSNL su vuoto e ripetere il comando.

Risposta

Nessuna.

AMQ8443

Solo il campo CLUSTER o il campo CLUSNL può avere un valore.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di impostare sia il campo CLUSTER che il campo CLUSNL. Solo uno di questi campi può avere un valore, l'altro campo deve essere vuoto. Modificare il valore di uno dei campi in vuoto e ripetere il comando.

Risposta

Nessuna.

AMQ8444

I campi CLUSTER o CLUSNL devono contenere un valore.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Sia il campo CLUSTER che il campo CLUSNL sono vuoti. Solo uno dei campi può essere vuoto, l'altro campo deve contenere un valore. Modificare uno dei campi da vuoto a contenente un valore e ripetere il comando.

Risposta

Nessuna.

AMQ8445

Il programma non può aprire l'oggetto del gestore code.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un tentativo di aprire un oggetto gestore code non è riuscito.

Risposta

Consultare i messaggi elencati in precedenza nel log dei lavori.

AMQ8446

Il canale è attualmente attivo.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'operazione richiesta non è riuscita perché il canale è attualmente attivo.

Risposta

Consultare i messaggi elencati in precedenza nel log dei lavori.

AMQ8447

Operazione richiesta sul canale <insert_3> non valida per questo tipo di canale.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Impossibile eseguire l'operazione richiesta perché il canale <insert_3> non è di un tipo adatto. Ad esempio, è possibile risolvere solo i canali mittente, server e mittente-cluster.

Risposta

Controllare che sia stata richiesta l'operazione corretta. In tal caso, verificare che sia stato specificato il nome canale corretto.

AMQ8448

Il canali <insert_3> non è in esecuzione.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Una richiesta di arresto del canale <insert_3> non è riuscita perché il canale non è in esecuzione.

Risposta

Controllare che sia stata richiesta l'operazione corretta. In tal caso, verificare che sia stato specificato il nome canale corretto.

AMQ8449

Coda <insert_3> inibita per MQGET.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

MQGET non è riuscito perché la coda <insert_3> era stata precedentemente inibita per MQGET.

Risposta

Nessuna.

AMQ8450

Visualizzare i dettagli dello stato della coda.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY QSTATUS è stato completato correttamente. I dettagli seguono questo messaggio.

AMQ8451 (IBM i)

STATUS(*STOPPED) non consentito con il CONNAME specificato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il parametro STATUS(*STOPPED) non è consentito quando si specifica CONNAME sul comando ENDMQMCHL.

Risposta

Rimuovere il parametro CONNAME dal comando oppure specificare STATUS(*INACTIVE) per terminare l'istanza del canale per il nome connessione specificato.

AMQ8452 (IBM i)

STATUS(*STOPPED) non consentito con RQMNAME specificato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il parametro STATUS(*STOPPED) non è consentito quando si specifica RQMNAME sul comando ENDMQMCHL.

Risposta

Rimuovere il parametro RQMNAME dal comando oppure specificare STATUS(*INACTIVE) per terminare l'istanza del canale per il gestore code remoto specificato.

AMQ8453

Il percorso <insert_3> non è valido

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato immesso un percorso non sintatticamente corretto per il sistema operativo su cui si sta eseguendo IBM WebSphere MQ.

Risposta

Stabilire la sintassi corretta di un nome di percorso per il sistema operativo su cui si sta eseguendo IBM WebSphere MQ e utilizzare queste informazioni per immettere un percorso valido.

AMQ8454

Errore di sintassi rilevato nel parametro <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

I dati immessi per <insert_3> non sono conformi alle norme di sintassi stabilite da IBM WebSphere MQ per questo parametro.

Risposta

Controllare attentamente i dati immessi per questo parametro insieme al manuale IBM WebSphere MQ Command Reference per determinare la causa dell'errore.

AMQ8455

Errore di lunghezza della parola d'ordine

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La lunghezza della stringa della password viene arrotondata da IBM WebSphere MQ agli otto byte più vicini. Questo arrotondamento fa sì che la lunghezza totale della stringa SSLCRYP superi il valore massimo.

Risposta

Diminuire la dimensione della password o dei campi precedenti nella stringa SSLCRYP.

AMQ8456

Parametri in conflitto nel comando.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando contiene parametri che non possono essere utilizzati insieme.

Risposta

Fare riferimento al manuale IBM WebSphere MQ Script (MQSC) Command Reference per determinare una combinazione consentita di parametri per questo comando.

AMQ8457

Connessione IBM WebSphere MQ arrestata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando STOP CONN ha arrestato correttamente la connessione specificata.

Risposta

Nessuna.

AMQ8458

Connessione IBM WebSphere MQ non arrestata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando STOP CONN non può arrestare la connessione specificata.

Risposta

Nessuna.

AMQ8459

Non trovato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

E' stato specificato un identificativo che non è stato trovato. Riprovare il comando e fornire un identificativo valido.

Risposta

Nessuna.

AMQ8460

Errore di sintassi nell'identificativo di collegamento.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato specificato un identificativo di connessione non valido. Un identificativo di connessione valido contiene 16 caratteri esadecimali, dove tutti i caratteri nell'identificativo di connessione devono essere compresi nell'intervallo 0-9, a - z o A-Z.

Risposta

Correggere l'identificativo di connessione in modo che sia conforme alla specifica precedente.

AMQ8461

Identificativo connessione non trovato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato specificato un identificatore di connessione non associato a questo gestore code.

Risposta

Correggere l'identificativo connessione in modo che descriva un identificativo connessione associato a questo gestore code. Utilizzare il comando DISPLAY CONN per identificare i potenziali identificativi di connessione da utilizzare con questo comando.

AMQ8462

Manca il parametro richiesto *<insert_3>* .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando immesso richiede il parametro *<insert_3>* , che non è stato specificato.

Risposta

Assicurarsi di specificare il parametro mancante richiesto.

AMQ8463

È necessario specificare almeno uno tra *<insert_3>* .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È necessario specificare almeno un parametro *<insert_3>* .

Risposta

Accertarsi di aver specificato i parametri richiesti.

AMQ8464

IBM WebSphere MQ sottoscrizione *<insert_3>* non trovata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Se il comando immesso era Change o Display, la sottoscrizione *<insert_3>* specificata non esiste. Se il comando immesso è Copia, la sottoscrizione origine non esiste. Se il comando immesso era Crea, la sottoscrizione MQ predefinita di sistema non esiste.

Risposta

Correggere il nome sottoscrizione o id sottoscrizione specificato e provare di nuovo il comando. Se si sta creando una nuova sottoscrizione, specificare tutti i parametri esplicitamente o accertarsi che la sottoscrizione predefinita di sistema SYSTEM.DEFAULT.SUB, esiste.

AMQ8465

L'attributo *<insert_3>* non può essere modificato per una sottoscrizione esistente.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Non è stato possibile modificare o sostituire la sottoscrizione.

Risposta

Non è stato possibile modificare o sostituire la sottoscrizione. Verificare che il comando contenga solo attributi modificabili.

AMQ8466

Impossibile aprire la coda remota <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile aprire la coda remota.

Risposta

Verificare che la coda remota sia definita correttamente nel gestore code remoto.

AMQ8467

Si è verificato un errore di sintassi nella stringa esadecimale che rappresenta il valore byte di una parola chiave.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La stringa esadecimale immessa contiene un errore di sintassi. Questo errore può verificarsi per uno dei seguenti motivi:

- La stringa era troppo lunga.
- La stringa conteneva caratteri esadecimali non validi.

I caratteri validi sono 0-9, A-F e a - f. Le stringhe esadecimali con un numero dispari di caratteri verranno precedute da uno zero, ad esempio DESTCORL (A) verrà interpretato come DESTCORL (0A)

Risposta

Nessuna.

AMQ8468

Il campo DEST non deve essere impostato quando si utilizza DESTCLAS (MANAGED)

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di impostare DESTCLAS (MANAGED) e DEST. Quando si utilizza DESTCLAS (MANAGED) non specificare una destinazione. Se è richiesta una destinazione, è necessario utilizzare DESTCLAS (FORNITO).

Risposta

Nessuna.

AMQ8469

IBM WebSphere MQ sottoscrizione <insert_3> in uso.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La sottoscrizione <insert_3> specificata è attualmente utilizzata da un'altra applicazione.

Risposta

Assicurarsi che nessuna applicazione stia utilizzando la sottoscrizione specificata, quindi riprovare il comando.

AMQ8470

L'oggetto <insert_3> non è una destinazione di sottoscrizione valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'oggetto <insert_3> non è di tipo consentito per una destinazione di sottoscrizione.

Risposta

Se si utilizza un QALIAS come oggetto di destinazione della sottoscrizione, assicurarsi che il suo attributo TARGTYPE abbia il valore QUEUE.

AMQ8471

Errore della stringa di argomenti IBM WebSphere MQ

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La stringa argomento (TOPICSTR) fornita non era valida

Risposta

Correggere la definizione della stringa di argomenti e provare nuovamente il comando.

AMQ8472

Stringa argomento IBM WebSphere MQ non trovata

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La stringa di argomenti fornita non esiste nella struttura ad albero degli argomenti

Risposta

Correggere la stringa di argomenti utilizzata e provare nuovamente il comando

AMQ8473

Esiste già un argomento IBM WebSphere MQ che utilizza la stringa di argomenti fornita

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La stringa argomento fornita è stata specificata su un oggetto argomento precedentemente creato. È consentito al massimo un oggetto argomento per stringa di argomenti.

Risposta

Se la stringa di argomenti specificata non è corretta, modificarla e ritentare l'operazione. In alternativa, se l'oggetto argomento precedentemente creato non è richiesto, eliminare prima tale oggetto argomento, quindi ripetere l'operazione.

AMQ8474

Il parametro SUB richiesto non è valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando immesso richiede un parametro SUB valido.

Risposta

Assicurarsi che il parametro richiesto sia corretto.

AMQ8475

La sottoscrizione esiste già.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Non è stato possibile creare la sottoscrizione <insert_3> poiché esiste già.

Risposta

Verificare che il nome sia corretto ed eseguire nuovamente il comando, specificando REPLACE, oppure eliminare la Sottoscrizione. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8476

Manca il parametro richiesto <insert_3> .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando immesso richiede il parametro <insert_3> , che non è stato specificato.

Risposta

Assicurarsi di specificare il parametro mancante richiesto.

AMQ8477

Le opzioni specificate non sono valide.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La combinazione di opzioni fornita per il comando non è valida.

Risposta

Verificare le opzioni specificate e accertarsi che siano corrette.

AMQ8478

Gestore code in standby.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il gestore code è un gestore code in standby. È necessario utilizzare l'istanza primaria di un gestore code per gestirla.

Risposta

Immettere nuovamente il comando sull'istanza primaria del gestore code.

AMQ8480

Impossibile creare la sottoscrizione <insert_3> . Il codice motivo dalla chiamata alla funzione MQSUB era <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Durante il tentativo di creazione del nome sottoscrizione '<insert_3>', è stato rilevato un errore. Il motivo dell'errore è <insert_1>. Questo codice motivo viene restituito dalla chiamata alla funzione MQSUB.

Risposta

Controllare il codice di errore nel manuale IBM WebSphere MQ Messages, correggere il problema sottostante e ripetere il comando.

AMQ8482

Gli argomenti cluster non sono stati abilitati a causa di PSCLUS (DISABLED).

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'attributo del gestore code PSCLUS è stato impostato su DISABLED, per cui non è possibile definire gli argomenti in cluster e gli argomenti esistenti non possono essere modificati per impostare l'attributo CLUSTER. L'argomento <insert_3> non è stato creato o modificato su questo sistema.

Risposta

Se è necessario abilitare il cluster di pubblicazione / sottoscrizione, modificare l'attributo PSCLUS in ENABLED su tutti i gestori code che partecipano al cluster.

AMQ8483

Impossibile modificare PSCLUS perché esistono argomenti del cluster.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'attributo del gestore code PSCLUS è stato impostato su DISABLED per indicare che l'attività di pubblicazione / sottoscrizione non è prevista tra i gestori code in questo cluster. Tuttavia, un argomento del cluster esiste già, quindi l'impostazione non può essere modificata. L'attributo PSCLUS resta invariato.

Risposta

Se è necessario disabilitare l'attività di pubblicazione / sottoscrizione all'interno di questo cluster, prima ELIMINARE tutti gli oggetti argomento cluster, quindi rimodellare l'attributo PSCLUS.

AMQ8491

Timeout in attesa di una risposta dal servizio di telemetria.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Timeout durante l'attesa di una risposta dal servizio di telemetria 'SYSTEM.MQXR.SERVICE'.

Risposta

Ridurre il numero di risposte previste dal servizio di telemetria utilizzando una clausola **where** .

AMQ8492

Il numero di risposte è stato limitato a <insert_1>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il numero di risposte è stato limitato al **MAXDEPTH** della Coda ReplyTo'SYSTEM.MQSC.REPLY.QUEUE'.

Risposta

Ridurre il numero di risposte previste dal servizio di telemetria utilizzando una clausola **where** oppure aumentare il valore **MAXDEPTH** della coda ReplyTo'SYSTEM.MQSC.REPLY.QUEUE'.

AMQ8498

Avvio di MQSC per gestore code <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo script MQSC contiene i comandi <insert_1> .

Risposta

Nessuna.

AMQ8499

Utilizzo: runmqsc [-e] [-v] [-w WaitTime [-x]] [QMgrName]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8499 (Tandem)

Utilizzo: runmqsc [-e] [-v] [-w WaitTime] [-x] [-i In] [-o Out] QMgrName

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8500

IBM WebSphere MQ Visualizza file MQ

Gravità

0: Informazioni

AMQ8501

Inizializzazione dei servizi comuni non riuscita con codice di errore *<insert_1>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una richiesta del server dei comandi di inizializzare i servizi comuni non è riuscita con codice di ritorno *<insert_1>*.

Risposta

Nessuna.

AMQ8502

Connessione della memoria condivisa non riuscita con codice di ritorno *<insert_1>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una richiesta da parte del server dei comandi di connessione della memoria condivisa non è riuscita con codice di errore *<insert_1>*.

Risposta

Nessuna.

AMQ8503

Semaforo post evento non riuscito con codice di errore *<insert_1>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una richiesta da parte del server dei comandi di inviare un semaforo di eventi non è riuscita con codice di errore *<insert_1>*.

Risposta

Nessuna.

AMQ8504

Errore MQINQ del server dei comandi con codice motivo *<insert_1>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una richiesta MQINQ da parte del server dei comandi, per IBM WebSphere MQ queue *<insert_3>*, non è riuscita con codice motivo *<insert_1>*.

Risposta

Nessuna.

AMQ8505

Riassegnazione memoria non riuscita con codice di ritorno *<insert_1>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una richiesta del server dei comandi di riassegnare la memoria ha avuto esito negativo con codice di ritorno *<insert_1>*.

Risposta

Nessuna.

AMQ8506

MQGET del server dei comandi non riuscito con codice motivo <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una richiesta MQGET da parte del server dei comandi, per la IBM WebSphere MQ coda <insert_3>, non è riuscita con codice motivo <insert_1>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8507

Richiesta MQPUT1 del server dei comandi per un messaggio non recapitato non riuscita con codice motivo <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un tentativo da parte del server dei comandi di inserire un messaggio nella coda di messaggi non recapitabili, utilizzando MQPUT1, ha avuto esito negativo con codice motivo <insert_1>. Il codice motivo MQDLH era <insert_2>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8508

Eliminazione elenco oggetti gestore code non riuscita con codice di ritorno <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una richiesta da parte del server dei comandi di eliminare un elenco di oggetti del gestore code non è riuscita con codice di ritorno <insert_1>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8509

La coda di risposta MQCLOSE del server dei comandi non è riuscita con codice motivo <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una richiesta MQCLOSE dal server dei comandi per la coda di risposta non è riuscita con codice motivo <insert_1>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8510

La coda del server dei comandi è aperta, riprovare più tardi.

Gravità

30: Errore grave

AMQ8511

Uso: strmqcsv [QMgrName]

Gravità

0: Informazioni

AMQ8512

Utilizzo: endmqcsv [- c | -i] QMgrName

Gravità

0: Informazioni

AMQ8513

Utilizzo: dspmqcsv [QMgrName]

Gravità

0: Informazioni

AMQ8514

Nessuna risposta ricevuta dopo <insert_1> secondi.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il server dei comandi non ha riportato lo stato di esecuzione, alla richiesta di avvio, prima del raggiungimento del timeout di <insert_1> secondi.

Risposta

Nessuna.

AMQ8515 (Tandem)

Modifica file MQ MQSeries

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Titolo del comando altmqfls.

Risposta

Nessuna.

AMQ8516 (Tandem)

Gestore code di ripulitura MQSeries

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Titolo per il comando cleanqm.

Risposta

Nessuna.

AMQ8517 (Tandem)

I file dei messaggi sono partizionati e non è possibile spostarli.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Errore di partizione dal comando altmqfls.

Risposta

Nessuna.

AMQ8518

LOGGEREV è valido solo quando si utilizza un gestore code di registrazione lineare.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'attributo LOGGEREV può solo essere impostato a ENABLED quando il gestore code è stato creato come gestore code di registrazione lineare. Per ulteriori informazioni sulla registrazione, consultare Assicurarsi che i messaggi non vadano persi (registrazione).

Risposta

L'amministratore di sistema deve tentare di modificare l'attributo del gestore code LOGGEREV solo quando il gestore code gestito è stato creato come gestore code di registrazione lineare.

AMQ8519

L'oggetto argomento <insert_3> non consente la sottoscrizione durevole.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'oggetto argomento <insert_3> è stato definito per non consentire la sottoscrizione durevole.

Risposta

Assicurarsi che l'oggetto argomento per cui si sta creando una sottoscrizione consenta una sottoscrizione durevole.

AMQ8520

Il nome coda fornito non è valido per DEFXMLTQ.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La coda specificata non è consentita per l'utilizzo come coda di trasmissione predefinita in quanto è riservata all'uso esclusivamente da parte del clustering.

Risposta

Modificare il valore di DEFXMLTQ e ritentare il comando.

AMQ8549

La lunghezza totale della stringa supera il valore massimo di 999 caratteri.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La lunghezza totale di una stringa di uscita canale è 999 caratteri. L'elenco di stringhe assegnato a una parola chiave MQSC è più lungo del valore massimo di 999 caratteri ammessi per tale parola chiave.

Risposta

Nessuna.

AMQ8550

Visualizzare i dettagli dell'elenco nomi.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY NAMELIST è stato completato correttamente e i dettagli seguono questo messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8551

Elenco nomi IBM WebSphere MQ modificato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ Elenco nomi <insert_5> modificato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8552

Elenco nomi IBM WebSphere MQ creato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ elenco nomi <insert_5> creato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8553

Elenco nomi IBM WebSphere MQ eliminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ namelist <insert_5> eliminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8554

Errore di conteggio di stringhe in un elenco di stringhe.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il numero di stringhe all'interno dell'elenco di stringhe è maggiore del numero massimo consentito per la parola chiave. Ridurre il numero di stringhe nell'elenco e ripetere il comando.

Risposta

Nessuna.

AMQ8555

Errore di lunghezza delle stringhe in un elenco di stringhe.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Una stringa in un elenco di stringhe assegnata a una parola chiave ha una lunghezza maggiore di quella massima consentita per tale parola chiave.

Risposta

Nessuna.

AMQ8556

RESUME QUEUE MANAGER accettato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando RESUME QUEUE MANAGER è stato accettato per l'elaborazione. Il comando verrà inviato al repository che elaborerà il comando e notificherà a tutti gli altri repository che questo gestore code è ora di nuovo nel cluster.

Risposta

Nessuna.

AMQ8557

SUSPEND QUEUE MANAGER accettato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando SUSPEND QUEUE MANAGER è stato accettato per l'elaborazione. Il comando verrà inviato al repository che elaborerà il comando e notificherà a tutti i repository che questo gestore code sta lasciando il cluster.

Risposta

Nessuna.

AMQ8558

REFRESH CLUSTER accettato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando REFRESH CLUSTER è stato accettato per l'elaborazione. Il comando verrà inviato al repository che elaborerà il comando e notificherà a tutte le altre repository che il cluster deve essere aggiornato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8559

RESET CLUSTER accettato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando RESET CLUSTER è stato accettato per l'elaborazione. Il comando verrà inviato al repository che elaborerà il comando e notificherà a tutti gli altri repository che il cluster deve essere reimpostato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8560

Cache di protezione IBM WebSphere MQ aggiornata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La cache di sicurezza del gestore autorizzazione oggetto è stata aggiornata.

Risposta

Nessuna.

AMQ8561 (Tandem)

IBM WebSphere MQ for HP Integrity NonStop Server non supporta questa opzione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8561 (Windows)

Unità di controllo dominio non disponibile.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

IBM WebSphere MQ non è stato in grado di contattare il controller di dominio per ottenere informazioni per l'utente <insert_3>.

Risposta

Verificare che sia disponibile un controller di dominio per il dominio su cui è definito l'utente <insert_3> . In alternativa, se si sta utilizzando un computer che non è attualmente connesso alla rete e si è collegati utilizzando un ID utente di dominio, è possibile che si desideri accedere utilizzando un ID utente locale.

AMQ8562

L'applicazione Java non si è collegata al gestore code perché la versione della libreria JNI nativa <insert_3> è incongruente con la versione del IBM WebSphere MQ Gestore code <insert_4>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La libreria JNI nativa <insert_3> è obsoleta rispetto al IBM WebSphere MQ Gestore code <insert_4>

Risposta

Verificare che il percorso della libreria Java punti alla versione corrente della libreria JNI

AMQ8562 (Tandem)

La riga comandi non esiste

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8563

Oggetto delle informazioni di autenticazione IBM WebSphere MQ creato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ oggetto delle informazioni di autenticazione <insert_3> creato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8564

Oggetto informazioni di autenticazione IBM WebSphere MQ eliminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ oggetto delle informazioni di autenticazione <insert_3> eliminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8565

Stato coda non trovato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Impossibile trovare lo stato della coda per la coda specificata.

Risposta

Nessuna.

AMQ8566

Visualizzare i dettagli delle informazioni di autenticazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Comando MQSC DISPLAY AUTHINFO completato correttamente. I dettagli seguono questo messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8567

Informazioni di autenticazione IBM WebSphere MQ modificate.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Informazioni di autenticazione IBM WebSphere MQ <insert_3> modificate.

Risposta

Nessuna.

AMQ8568

La libreria JNI nativa <insert_3> non è stata trovata.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Impossibile caricare la libreria JNI nativa <insert_3> perché la libreria non è stata trovata.

Risposta

Assicurarsi che il percorso della libreria Java indichi l'ubicazione della libreria JNI.

AMQ8568 (IBM i)

Nessun oggetto authinfo da visualizzare.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Non ci sono oggetti authinfo corrispondenti definiti su questo sistema.

Risposta

Utilizzo del comando DEFINE AUTHINFO per creare un oggetto authinfo.

AMQ8569

Errore durante la specifica del filtro

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato specificato un filtro non valido. Consultare l'istruzione WHERE e assicurarsi che l'operatore sia valido per il tipo di parametro, che il parametro possa essere filtrato e che il valore specificato per il filtro sia valido per il tipo di attributo filtrato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8570

Errore valore attributo in <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La parola chiave <insert_3> conteneva un valore non valido per questa configurazione. Consultare il manuale MQSC Command Reference per determinare valori validi per <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8571

<insert_1> autorizzazione non revocata dal gruppo <insert_2> per il motivo "1111".

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Come parte della migrazione del gestore code, è stato effettuato un tentativo di revocare l'autorità <insert_1> dal gruppo <insert_2> per l'oggetto <insert_3> . Il tentativo non è riuscito per il motivo "1111".

Risposta

Un responsabile deve stabilire la causa dell'errore e utilizzare il comando **setmqaut** per revocare manualmente <insert_1> l'autorità dal gruppo <insert_2> per l'oggetto <insert_3> .

AMQ8572

La protezione degli oggetti IBM WebSphere MQ rispetto ai gruppi locali potrebbe produrre risultati indesiderati.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stata effettuata una richiesta per proteggere un oggetto IBM WebSphere MQ rispetto a un gruppo locale in un ambiente gestore code a più istanze. L'accesso a questi oggetti potrebbe essere rifiutato al momento del cambiamento.

Risposta

Un amministratore deve determinare se la richiesta è stata intenzionale e utilizzare il comando **setmqaut** per proteggere l'oggetto IBM WebSphere MQ da un gruppo di domini corrispondente.

AMQ8574

Aggiornamento delle impostazioni per l'installazione principale "<insert_1>" (<insert_2>)

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stata emessa una richiesta per impostare l'installazione "<insert_1>" come installazione primaria, tuttavia questa installazione è già impostata come installazione primaria. Il comando continua e aggiorna le impostazioni che identificano questa installazione come installazione primaria.

Risposta

Nessuna.

AMQ8575

Impossibile accedere al file attività di installazione "<insert_1>".

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di accesso al file dell'attività di installazione IBM WebSphere MQ "<insert_1>", ma il comando immesso non è stato in grado di accedere al file.

Risposta

Potrebbero essere stati emessi ulteriori messaggi che forniscono ulteriori dettagli sull'errore di accesso al file. Controllare se il file esiste e se le autorizzazioni di accesso sono corrette. Correggere gli eventuali errori e reimmettere il comando.

AMQ8576

"<insert_1>" (<insert_2>) impostato come installazione primaria. È necessario riavviare il sistema operativo per completare l'aggiornamento.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Tutte le attività richieste per impostare l'installazione "<insert_1>" come installazione primaria sono state completate. Se l'installazione non è stata già impostata come installazione primaria, anche la configurazione dell'installazione è stata aggiornata per identificare l'installazione "<insert_1>" come installazione primaria.

Per garantire che gli aggiornamenti siano visibili su tutta la macchina, è necessario riavviare il sistema operativo.

Risposta

Nessuna.

AMQ8577

Impossibile impostare "<insert_1>" (<insert_2>) come installazione primaria.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando ha tentato di impostare l'installazione "<insert_1>" come installazione primaria, ma una o più attività richieste per impostare l'installazione come installazione primaria non sono state completate correttamente. Tutti gli aggiornamenti effettuati dal comando sono stati annullati.

Risposta

Sono stati emessi ulteriori messaggi con maggiori dettagli sull'errore. Correggere gli errori identificati e immettere nuovamente il comando.

AMQ8578

Impossibile aggiornare la configurazione per l'installazione primaria "<insert_1>" (<insert_2>).

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando ha tentato di aggiornare le attività richieste per impostare l'installazione "<insert_1>" come installazione primaria, ma una o più attività non sono state completate correttamente. L'installazione "<insert_1>" è ancora impostata come installazione primaria.

Risposta

Sono stati emessi ulteriori messaggi con maggiori dettagli sull'errore. Correggere gli errori identificati e immettere nuovamente il comando.

AMQ8579

L'installazione primaria non può essere modificata da "<insert_2>" a "<insert_1>".

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando ha tentato di impostare l'installazione "<insert_1>" come installazione primaria, ma non è stato possibile eseguire l'operazione poiché l'installazione "<insert_2>" è già impostata come installazione primaria.

Risposta

Per impostare l'installazione "<insert_1>" come installazione primaria, è necessario prima annullare l'installazione "<insert_2>" come installazione primaria utilizzando il comando "**setmqinst -x -n <insert_2>**". È quindi possibile immettere nuovamente il comando per impostare l'installazione "<insert_1>" come installazione primaria.

AMQ8580

Impossibile annullare l'impostazione di "<insert_1>" (<insert_2>) come installazione primaria.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando ha tentato di annullare l'impostazione dell'installazione "<insert_1>" come installazione primaria, ma una o più attività richieste per annullare l'impostazione dell'installazione come installazione primaria non sono state completate correttamente. L'installazione rimane impostata come installazione primaria.

Risposta

Sono stati emessi ulteriori messaggi con maggiori dettagli sull'errore. Correggere gli errori identificati e immettere nuovamente il comando.

AMQ8581

"<insert_1>" (<insert_2>) non è attualmente impostato come installazione primaria.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando ha tentato di annullare l'installazione "<insert_1>" come installazione primaria, ma l'installazione "<insert_1>" non è attualmente impostata come installazione primaria.

Risposta

Verificare che il nome dell'installazione fornito sia corretto e, se necessario, immettere nuovamente il comando.

AMQ8582

"<insert_1>" (<insert_2>) è stata annullata l'impostazione come installazione primaria.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Tutte le attività richieste per annullare l'impostazione dell'installazione "<insert_1>" come installazione primaria sono state completate.

Risposta

Nessuno

AMQ8583

Dettagli di installazione per <insert_3> ubicazione <insert_4> mancante o danneggiato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando ha tentato di accedere ai dettagli di installazione <insert_3> ubicazione <insert_4> , ma i dettagli di installazione non sono stati trovati o sono danneggiati.

Risposta

Utilizzare il comando dspmqinst per visualizzare il contenuto del file di configurazione dell'installazione. Se la voce manca o è danneggiata, utilizzare il comando crtmqinst con il parametro -r per ricreare le informazioni di configurazione per l'installazione.

AMQ8584

Autorizzazione insufficiente per l'aggiornamento della configurazione dell'installazione.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è tentato di aggiornare la IBM WebSphere MQ configurazione di installazione per l'installazione <insert_3> ubicazione <insert_4> ma la richiesta è stata rifiutata poiché l'utente corrente non dispone dell'autorità sufficiente per effettuare l'aggiornamento.

Risposta

Immettere il comando da un utente con autorizzazione sufficiente per aggiornare la configurazione di installazione.

AMQ8585

Valore non valido specificato per parametro <insert_3> .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il valore fornito per il parametro <insert_3> non è valido.

Risposta

Verificare che il valore fornito sia

- correttamente specificato
- contiene solo caratteri validi
- non supera la lunghezza massima per il parametro

AMQ8586

Sintassi: setmqinst (-n InstName | -p InstPath) (-i | -x | -d Text)

- d Descriptive text.
- i Set this installation as the primary installation.
- n Installation name.
- p Installation path.
- x Unset this installation as the primary installation.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'uso corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ8587

Notare che esiste un numero (1111) di altre installazioni, utilizzare il parametro "-i" per visualizzarle.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Risposta

Nessuna.

AMQ8588

Non è stato rilevato alcun parametro. L'ambiente è stato impostato per l'installazione da cui è stato immesso il comando **setmqenv**.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'ambiente è stato impostato per l'installazione da cui **setmqenv** ha origine poiché **setmqenv** non ha rilevato alcun parametro. Se sono stati specificati parametri ma questi parametri sono stati ignorati, è possibile che lo script della shell che si sta utilizzando non possa passare i parametri ad uno script di origine.

Risposta

Se si intendeva impostare l'ambiente per un'altra installazione ma non è stato specificato alcun parametro, immettere nuovamente il comando specificando i parametri corretti. Se sono stati specificati parametri per **setmqenv** ma sono stati ignorati, utilizzare il comando **setmqenv** dall'installazione per cui si desidera impostare l'ambiente. Utilizzare il comando **dspmqrinst** per determinare il percorso per altre installazioni e utilizzare il comando **dspmqr** per determinare l'installazione associata a uno specifico gestore code.

AMQ8589

L'installazione "<insert_1>" (<insert_2>) è implicitamente primaria.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il comando ha tentato di modificare l'installazione primaria "<insert_1>", tuttavia questa installazione è implicitamente primaria e può essere resa non primaria solo disinstallando questa installazione.

Risposta

Verificare che l'installazione "<insert_1>" sia richiesta, in questo caso non è possibile rendere primaria nessun'altra installazione.

AMQ8590

Installazione "<insert_1>" (<insert_2>) non è installato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato immesso un comando specificando un'installazione che non è attualmente installata. L'installazione deve essere installata per eseguire questo comando.

Risposta

Nessuna.

AMQ8592

Il gestore code "<insert_1>" è ora associato all'installazione "<insert_2>"

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato immesso un comando che ha associato il gestore code "<insert_1>" all'installazione "<insert_2>". Il gestore code viene eseguito da questa installazione al successivo avvio.

Risposta

Nessuno

AMQ8593

Stato di installazione per l'installazione "<insert_1>" ("<insert_2>") rilevato come non valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è tentato di modificare lo stato dell'installazione "<insert_1>" ("<insert_2>"), tuttavia è stato rilevato un errore relativo allo stato corrente di questa installazione che ha impedito l'esecuzione della modifica.

Risposta

Esaminare le ultime modifiche al sistema che potrebbero aver invalidato l'installazione "<insert_1>". Potrebbe essere necessario contattare il centro di supporto IBM , nel qual caso potrebbe essere richiesta una traccia del comando non riuscito.

AMQ8595

Il comando **setmqenv** non è stato preceduto dal comando **source** .

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Lo script di comando contenente **setmqenv** modifica l'ambiente della shell in cui è in esecuzione. Poiché **setmqenv** non è stato preceduto dal comando di origine, viene eseguito in una nuova shell e modifica l'ambiente nella nuova shell. Quando il comando **setmqenv** termina, la nuova shell termina e il controllo ritorna alla vecchia shell. La vecchia shell non eredita le modifiche all'ambiente dalla nuova shell. Il risultato è che l'ambiente della vecchia shell, contenente il comando **setmqenv** , non cambia.

Risposta

Anteponere a **setmqenv** il comando **source** . La combinazione di un punto seguito da uno spazio è un sinonimo per il comando di origine; ad esempio:

```
. setmqenv -s
```

AMQ8597

Questo processo può utilizzare solo l'installazione "<insert_4>".

Gravità

10: Errore

Spiegazione

Una libreria condivisa MQ_long "<insert_3>" è stata rilevata in questo processo prima di stabilire la prima connessione a un gestore code.

Il collegamento delle applicazioni a questa libreria condivisa è obsoleto. Le applicazioni che lo fanno devono essere ricollegate in quanto impediscono l'uso di più installazioni dall'interno dell'applicazione.

Come soluzione temporanea, questo processo consente di connettersi ai gestori code associati all'installazione "<insert_4>". Il tentativo di connessione a un gestore code associato a un'installazione diversa da "<insert_4>" avrà esito negativo con codice motivo MQRC_INSTALLATION_MISMATCH o MQRC_FASTPATH_NOT_AVAILABLE.

Per ottenere una funzionalità di installazione multipla completa, è necessario collegare nuovamente questa applicazione, omettendo -lmqmc e -lmqmcse dalla fase di collegamento.

Risposta

Collegare nuovamente l'applicazione, omettendo le opzioni -lmqmc e -lmqmcse dalla riga comandi. Quando l'applicazione viene ricollegata senza libmqmc o libmqmcse, queste limitazioni vengono eliminate e l'applicazione supporta la connessione ai gestori code da installazioni diverse da "<insert_4>".

Questo messaggio può essere eliminato impostando la variabile di ambiente AMQ_NO_MQMCS_MSG su qualsiasi valore.

AMQ8601

Controllo trigger IBM WebSphere MQ avviato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il controllo trigger IBM WebSphere MQ è stato avviato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8601 (IBM i)

Controllo trigger IBM WebSphere MQ avviato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il controllo trigger è stato avviato con la coda di iniziazione <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8602

IBM WebSphere MQ controllo trigger terminato con codice uscita <insert_1>. Se questo valore è diverso da zero, indica una condizione di errore.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il controllo trigger IBM WebSphere MQ è terminato con codice di uscita <insert_1>.

Risposta

Cercare eventuali messaggi di errore precedenti dal monitor di trigger.

AMQ8603

Utilizzo: runmqtrm [- m QMgrName] [- q InitQ]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8604

Utilizzo del controllo trigger IBM WebSphere MQ non autorizzato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il controllo trigger non può essere eseguito a causa di una mancanza di autorizzazione per il gestore code o la coda di iniziazione richiesti.

Risposta

Ottenere l'autorizzazione necessaria dal responsabile della sicurezza o dall'amministratore IBM WebSphere MQ . Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8605

Gestore code non disponibile per il controllo dei trigger IBM WebSphere MQ

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code specificato per il monitoraggi trigger non esiste o non è attivo.

Risposta

Verificare di aver indicato il gestore code corretto. Chiedere all'amministratore di sistema di avviarlo, se non è attivo. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8606

Memoria disponibile insufficiente per il controllo trigger IBM WebSphere MQ .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La memoria disponibile non era sufficiente per l'esecuzione del controllo dei trigger IBM WebSphere MQ .

Risposta

Liberare parte della memoria e ritentare il comando.

AMQ8607

Connessione del controllo trigger IBM WebSphere MQ non riuscita.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La connessione del controllo dei trigger al gestore code richiesto non è riuscita a causa del codice motivo MQI <insert_1> da MQCONN.

Risposta

Consultare l'amministratore di sistema per informazioni sullo stato del gestore code.

AMQ8608

Connessione del controllo trigger IBM WebSphere MQ interrotta.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La connessione al gestore code non è riuscita mentre era in esecuzione il controllo trigger. Ciò potrebbe essere causato dall'emissione di un comando endmqm da parte di un altro utente o da un errore del gestore code.

Risposta

Consultare l'amministratore di sistema per informazioni sullo stato del gestore code.

AMQ8609

Coda di iniziazione mancante o di tipo errato

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Non è stato possibile trovare la coda di iniziazione denominata oppure il tipo di coda non è corretto per una coda di iniziazione.

Risposta

Verificare che la coda denominata esista e che sia una coda locale o che la coda denominata sia un alias per una coda locale esistente.

AMQ8610

Coda di iniziazione in uso

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il controllo trigger IBM WebSphere MQ non ha potuto aprire la coda di iniziazione perché la coda è aperta per l'uso esclusivo da parte di un'altra applicazione.

Risposta

Attendere che la coda non sia più in uso e ripetere il comando.

AMQ8611

Non è stato possibile aprire la coda di avviamento.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il controllo dei trigger IBM WebSphere MQ non è stato in grado di aprire la coda di iniziazione; il codice motivo <insert_1> è stato restituito da MQOPEN.

Risposta

Consultare l'amministratore di sistema.

AMQ8612

In attesa di un messaggio trigger

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il controllo trigger IBM WebSphere MQ è in attesa dell'arrivo di un messaggio sulla coda di iniziazione.

Risposta

Nessuna.

AMQ8613

La coda di iniziazione è stata modificata o eliminata

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il controllo del trigger IBM WebSphere MQ non può continuare perché la coda di iniziazione è stata eliminata o modificata da quando è stata aperta.

Risposta

Ritentare il comando.

AMQ8614

Coda di iniziazione non abilitata per l'input.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il controllo del trigger IBM WebSphere MQ non può leggere dalla coda di iniziazione perché l'input non è abilitato.

Risposta

Chiedere all'amministratore di sistema di abilitare la coda per l'input.

AMQ8615

Il controllo trigger IBM WebSphere MQ non ha ricevuto il messaggio.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il controllo del trigger di IBM WebSphere MQ non è riuscito a causa del codice motivo MQI <insert_1> da MQGET.

Risposta

Consultare l'amministratore di sistema.

AMQ8616

Fine del trigger dell'applicazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'azione per attivare un'applicazione è stata completata.

Risposta

Nessuna.

AMQ8617

Messaggio trigger non valido.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il controllo trigger IBM WebSphere MQ ha ricevuto un messaggio non riconosciuto come un messaggio trigger valido. Se il gestore code ha una coda di messaggi non recapitabili, il controllo trigger tenta di inserire il messaggio in tale coda. Se l'operazione ha esito positivo, il controllo dei trigger continua. Altrimenti, il controllo trigger controlla se le opzioni del report nel descrittore del messaggio consentono di eliminare il messaggio. In caso affermativo, il messaggio viene eliminato e il monitor di trigger continua. In caso contrario, viene eseguito il backout dell'operazione e il monitor di trigger viene chiuso.

Risposta

Investigare il motivo per cui il messaggio di trigger non era valido. Controllare di aver avviato il monitor di trigger per il consumo dalla coda corretta. Al controllo trigger deve essere assegnato il nome di una coda di iniziazione, non una coda di applicazione. Se è stato avviato per essere utilizzato da una coda dell'applicazione, è necessario correggerlo.

AMQ8618

Errore <insert_1> avvio applicazione attivata (errno <insert_2>).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato rilevato un errore durante il tentativo di avviare l'applicazione identificata in un messaggio trigger. La chiamata system () ha restituito <insert_1>. Ciò può causare l'impostazione del valore errno. In questo caso il valore era <insert_2>.

Risposta

Verificare che l'applicazione che il controllo trigger stava tentando di avviare sia disponibile. Fare riferimento alla documentazione per la chiamata system () per informazioni sul motivo per cui non è stato possibile avviare l'applicazione attivata.

AMQ8619

Tipo di applicazione <insert_1> non supportata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato ricevuto un messaggio trigger che specifica il tipo di applicazione < *insert_1* >; il controllo trigger non supporta questo tipo.

Risposta

Utilizzare un controllo trigger alternativo per questa coda di avvio.

AMQ8620

Messaggio trigger con avvertenza < *insert_1* >

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il controllo trigger ha ricevuto un messaggio con un'avvertenza. Ad esempio, è possibile che sia stato troncato o che non sia stato possibile convertirlo nella rappresentazione dei dati del controllo trigger. Il codice motivo per l'avviso è < *insert_1* >.

Risposta

Nessuna.

AMQ8621

Utilizzo: runmqm [- m QMgrName] [- q InitQ]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8622

Utilizzo: Struttura CICS - Transaction - Name [MQTMC2]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8623

Listener IBM WebSphere MQ modificato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ listener < *insert_3* > modificato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8624

Servizio IBM WebSphere MQ modificato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Servizio IBM WebSphere MQ < *insert_3* > modificato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8625

IBM WebSphere MQ Servizio creato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ servizio <insert_3> creato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8626

Listener IBM WebSphere MQ creato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ listener <insert_3> creato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8627

Oggetto di servizio IBM WebSphere MQ eliminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ oggetto servizio <insert_3> eliminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8628

Oggetto listener IBM WebSphere MQ eliminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ oggetto listener <insert_3> eliminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8629

Visualizzare i dettagli sulle informazioni di servizio.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY SERVICE è stato completato correttamente. I dettagli seguono questo messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8630

Visualizzare i dettagli sulle informazioni del listener.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY LISTENER è stato completato correttamente. I dettagli seguono questo messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8631

Visualizzare i dettagli sullo stato del listener.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY LSSTATUS è stato completato correttamente. I dettagli seguono questo messaggio.

AMQ8632

Visualizzare i dettagli sullo stato di servizio.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY SVSTATUS è stato completato correttamente. I dettagli seguono questo messaggio.

AMQ8633

Visualizzare i dettagli dell'argomento.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY TOPIC è stato completato correttamente. I dettagli seguono questo messaggio.

AMQ8634 (Tandem)

Non è stato possibile creare il file di overflow del messaggio per la coda *<insert_1>*

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Durante il tentativo di creare un file per contenere un messaggio di grandi dimensioni (un messaggio più grande della soglia di overflow del messaggio per la coda), il gestore code non è stato in grado di identificare un nome file univoco per il file. Ciò è probabilmente causato da troppi messaggi di grandi dimensioni esistenti per la coda o per il gestore code nel suo insieme, se viene utilizzata l'ubicazione predefinita per la memoria dei messaggi di grandi dimensioni.

Risposta

Utilizzare `altmqfls` per modificare il volume secondario per la memoria messaggi di grandi dimensioni per questa coda.

AMQ8635 (Tandem)

Un server di coda è terminato normalmente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un server di code in CPU *<insert_1>* è terminato normalmente. Il processo è stato denominato *<insert_3>*.

Risposta

Nessuna.

AMQ8636 (Tandem)

Un server di coda è terminato con errori.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un server di code in CPU <insert_1> è terminato con errori. Il processo è stato denominato <insert_3>. Il codice di ritorno dell'errore riportato da Queue Server è <insert_2>. Il server di code deve essere riavviato automaticamente dal gestore code.

Risposta

Verificare che il server di code sia stato riavviato correttamente. Esaminare il volume secondario FD del gestore code per i file FFST che potrebbero essere stati generati dal Server delle code. Utilizzare il nome processo per individuare gli FFST pertinenti. Tentare di ricostruire la catena di eventi o sintomi che hanno portato all'errore e salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ8637 (Tandem)

Un server di coda ha rilevato un errore CPU.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del server di coda <insert_3> ha rilevato che la CPU <insert_1> non è riuscita. Se ci sono componenti del gestore code che erano in esecuzione in questa CPU, non saranno più disponibili e le connessioni e i canali dell'applicazione potrebbero essere eliminati. Il gestore code deve continuare ad essere disponibile per le connessioni e i canali nuovi. Tutti i processi del server di stato e del server di coda in esecuzione in tale CPU verranno sostituiti in altre CPU disponibili.

Risposta

Nessuno normalmente necessario. Le applicazioni potrebbero riscontrare il codice di errore MQRC_CONNECTION_BROKEN (2009) dalle operazioni MQI in corso che utilizzavano i processi agent in esecuzione nelle CPU non riuscite, ma dovrebbero essere in grado di riconnettersi immediatamente correttamente.

AMQ8638 (Tandem)

Un server di code ha completato l'elaborazione del takeover.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del server di coda <insert_3> ha completato l'elaborazione associata a un takeover precedente da un processo del server di coda primario non riuscito o l'errore della CPU in cui era in esecuzione. L'elaborazione normale riprende dopo questo punto e il server di coda si trova nuovamente in uno stato in cui è resiliente a qualsiasi singolo punto di errore.

Risposta

Nessuno normalmente necessario. Questo messaggio viene registrato per fornire una conferma positiva del completamento del takeover.

AMQ8639 (Tandem)

Un server di code ha elaborato messaggi scaduti.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del server di coda <insert_3> ha rilevato ed elaborato <insert_1> messaggi scaduti.

Risposta

Nessuno normalmente necessario. Questo messaggio viene registrato per fornire informazioni sul numero di messaggi che scadono per ciascun Server delle code. Se si verifica un peggioramento delle prestazioni per un particolare server di coda, verificare che non vi sia un numero eccessivamente elevato di messaggi scaduti che devono essere elaborati da tale processo del server di coda.

AMQ8640 (Tandem)

Timeout di consegna del segnale scaduto per un MQGET.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del server di code <insert_3> non è riuscito ad aprire e inviare un segnale al processo dell'applicazione <insert_4> entro il timeout consentito per la consegna del segnale. MQGET con l'opzione MQGMO_SET_SIGNAL emessa dall'applicazione è stata annullata dal server di coda, ma non è possibile inviare alcuna notifica all'applicazione.

Risposta

L'intervento manuale con l'applicazione può essere necessario per garantire che riprenda la normale elaborazione. Nessuna ulteriore notifica verrà consegnata all'applicazione relativa alla chiamata MQGET che ha stabilito il segnale. L'applicazione può riaprire la coda ed emettere nuovamente la chiamata MQGET per eseguire il ripristino da questa situazione.

AMQ8641 (Tandem)

Errore di apertura della consegna del segnale per MQGET.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del server di code <insert_3> non è riuscito ad aprire il processo dell'applicazione <insert_4> per consegnare un segnale IPC. Il numero di errore del file system era <insert_1>. MQGET con l'opzione MQGMO_SET_SIGNAL emessa dall'applicazione è stata annullata dal server di coda, ma non è possibile inviare alcuna notifica all'applicazione.

Risposta

L'intervento manuale con l'applicazione può essere necessario per garantire che riprenda la normale elaborazione. Nessuna ulteriore notifica verrà consegnata all'applicazione relativa alla chiamata MQGET che ha stabilito il segnale. L'applicazione può riaprire la coda ed emettere nuovamente la chiamata MQGET per eseguire il ripristino da questa situazione.

AMQ8642 (Tandem)

Errore di consegna del segnale per MQGET.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del server di code <insert_3> non è riuscito a consegnare un IPC di segnale al processo dell'applicazione <insert_4>. Il numero di errore del file system era <insert_1>. MQGET con l'opzione MQGMO_SET_SIGNAL emessa dall'applicazione è stata annullata dal server di coda, ma non è possibile inviare alcuna notifica all'applicazione.

Risposta

L'intervento manuale con l'applicazione può essere necessario per garantire che riprenda la normale elaborazione. Nessuna ulteriore notifica verrà consegnata all'applicazione relativa alla chiamata MQGET che ha stabilito il segnale. L'applicazione può riaprire la coda ed emettere nuovamente la chiamata MQGET per eseguire il ripristino da questa situazione.

AMQ8643 (Tandem)

Distribuzione del segnale annullata per MQGET.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del server di code <insert_3> è stato richiesto per terminare un MQGET con l'opzione MQGMO_SET_SIGNAL prima della scadenza dell'intervallo di attesa specificato, ma non è stato possibile aprire il processo dell'applicazione <insert_4> per consegnare un IPC di segnale. MQGET con l'opzione MQGMO_SET_SIGNAL emessa dall'applicazione è stata annullata dal server di coda, ma non è possibile inviare alcuna notifica all'applicazione.

Risposta

L'intervento manuale con l'applicazione può essere necessario per garantire che riprenda la normale elaborazione. Nessuna ulteriore notifica verrà consegnata all'applicazione relativa alla chiamata

MQGET che ha stabilito il segnale. L'applicazione può riaprire la coda ed emettere nuovamente la chiamata MQGET per eseguire il ripristino da questa situazione.

AMQ8644 (Tandem)

Soglia di memoria del server della coda superata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del server di coda <insert_3> ha raggiunto la soglia di utilizzo della memoria (<insert_1> byte) in base alla quale le code inutilizzate sono idonee per lo scaricamento sul disco.

Risposta

Verificare che il server di code non sia sovraccaricato con le code o che i messaggi non si stiano creando in modo imprevisto sulle code supportate dal server di code.

AMQ8645 (Tandem)

L'utilizzo della memoria per il Server delle code è ora al di sotto della soglia.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'utilizzo di memoria del processo del server di code <insert_3> è ora ridotto al di sotto della soglia (<insert_1> byte) in cui le code non utilizzate vengono scaricate su disco.

Risposta

Nessuna.

AMQ8646 (Tandem)

NonStop TM/MP riporta transazioni disabilitate

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il server di code <insert_3> ha rilevato che il TM/MP Compaq NonStop ha disabilitato le transazioni sul sistema NSK. I server di coda nel gestore code non accetteranno più le operazioni MQPUT o MQGET non sfogliate sui messaggi persistenti o qualsiasi operazione del punto di sincronizzazione. I tentativi di eseguire operazioni sui messaggi persistenti verranno rifiutati con il codice motivo MQRC_SYNCPOINT_NOT_AVAILABLE.

Risposta

NonStop TM/MP è una risorsa critica per MQSeries. Determinare immediatamente la causa utilizzando i programmi di utilità del sistema e correggere.

AMQ8647 (Tandem)

Transazioni report NonStop TM/MP abilitate

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il server di code <insert_3> ha rilevato che le transazioni TM/MP Compaq NonStop sono abilitate sul sistema NSK.

Risposta

Normalmente non è necessaria alcuna azione. Se le transazioni sono state precedentemente disabilitate, questo messaggio indica che il sistema è tornato al normale funzionamento.

AMQ8648 (Tandem)

Un server di code è stato avviato

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato avviato un server di code nella CPU <insert_1> . Il processo è denominato <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8649

Reimpostazione gestore code IBM WebSphere MQ accettata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC RESET QMGR è stato completato correttamente. I dettagli seguono questo messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8650

Informazioni sull'attività non disponibili.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQRTE prevedeva le informazioni sull'attività ma non era disponibile. Non sempre ciò costituisce un errore. I motivi per cui le informazioni sull'attività non sono disponibili includono quanto segue:

- 1) Uno dei gestori code sull'instradamento non supportava la messaggistica di instradamento traccia.
- 2) Uno dei gestori code sull'instradamento non ha consentito la restituzione delle informazioni sull'instradamento alla coda di risposte. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione sugli attributi del gestore code di registrazione ActivityRecording e TraceRoute.
- 3) Il report non è stato in grado di trovare un instradamento alla coda di risposta.

Risposta

Provare a determinare se le informazioni sull'attività dovevano essere disponibili. L'esecuzione del comando con l'opzione 'outline' verbosity (utilizzata con l'indicatore -v) può essere utile per determinare dove si trovava il messaggio quando sono state generate le informazioni sull'attività.

AMQ8650 (IBM i)

Informazioni sull'attività non disponibili.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTTE prevedeva informazioni sull'attività ma non era disponibile. Non sempre ciò costituisce un errore. I motivi per cui le informazioni sull'attività non sono disponibili includono quanto segue:

- 1) Uno dei gestori code sull'instradamento non supportava la messaggistica di instradamento traccia.
- 2) Uno dei gestori code sull'instradamento non ha consentito la restituzione delle informazioni sull'instradamento alla coda di risposte. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione sugli attributi del gestore code di registrazione ActivityRecording e TraceRoute.
- 3) Il report non è stato in grado di trovare un instradamento alla coda di risposta.

Risposta

Provare a determinare se le informazioni sull'attività dovevano essere disponibili. L'esecuzione del comando con DSPINF (*ALL) può essere utile per determinare dove si trovava il messaggio quando sono state generate le informazioni sull'attività.

AMQ8651

Il comando DSPMQRTE è terminato con errori.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQRTE ha terminato l'elaborazione della richiesta ma è stato rilevato un errore di esecuzione. I messaggi precedenti emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare l'errore.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando.

AMQ8651 (IBM i)

Il comando DSPMQRTE è terminato con errori.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQRTE ha terminato l'elaborazione della richiesta ma è stato rilevato un errore di esecuzione. I messaggi precedenti emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare l'errore.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando.

AMQ8652

Il comando DSPMQRTE è stato terminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQRTE ha terminato l'elaborazione della richiesta e non è stato rilevato alcun errore di esecuzione.

Risposta

Nessuna.

AMQ8652 (IBM i)

Il comando DSPMQRTE è terminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQRTE ha terminato l'elaborazione della richiesta e non sono stati rilevati errori di esecuzione.

Risposta

Nessuna.

AMQ8653

Il comando DSPMQRTE è stato avviato con opzioni <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQRTE con opzioni della riga comandi <insert_3> e il comando sta elaborando la richiesta.

Risposta

Attendere che il comando termini l'elaborazione della richiesta. Qualsiasi altro messaggio emesso può essere utilizzato per determinare il risultato della richiesta.

AMQ8653 (IBM i)

Comando DSPMQRTE avviato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQRTE è stato avviato e il comando sta elaborando la richiesta.

Risposta

Attendere che il comando termini l'elaborazione della richiesta. Qualsiasi altro messaggio emesso può essere utilizzato per determinare il risultato della richiesta.

AMQ8654

Messaggio di traceroute arrivato sul gestore code <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQRTE ha ricevuto la conferma dell'arrivo corretto del messaggio di trace - route nella coda di destinazione sul gestore code <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8654 (IBM i)

Messaggio di traceroute arrivato sul gestore code <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTTE ha ricevuto la conferma dell'arrivo corretto del messaggio di traceroute nella coda di destinazione sul gestore code <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8655

Scaduto il messaggio di Trace-route.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQRTE ha ricevuto conferma che il messaggio traceroute è scaduto.

Risposta

L'intervallo di scadenza dei messaggi di traceroute generati dal comando DSPMQRTE può essere modificato utilizzando l'opzione -xs, se richiesto.

AMQ8655 (IBM i)

Scaduto il messaggio di Trace-route.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTTE ha ricevuto la conferma che il messaggio traceroute è scaduto.

Risposta

L'intervallo di scadenza dei messaggi traceroute generati dal comando DSPMQMRTTE può essere modificato utilizzando il parametro SCADENZA, se richiesto.

AMQ8656

Il comando DSPMQRTE ha ricevuto un report di eccezioni dal gestore code <insert_4> con feedback <insert_1> <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il messaggio trace - route del comando DSPMQRTE ha causato un'eccezione sul gestore code <insert_4>. Il campo Feedback nel report era <insert_1> o <insert_3>.

Risposta

Utilizzare il feedback fornito per stabilire il motivo per cui il messaggio di traccia - instradamento ha causato l'errore.

AMQ8656 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTE ha ricevuto un report di eccezioni dal gestore code <insert_4> con feedback <insert_1> <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il messaggio traceroute del comando DSPMQMRTE ha causato un'eccezione sul gestore code <insert_4>. Il campo Feedback nel report era <insert_1> o <insert_3>.

Risposta

Utilizzare il feedback fornito per stabilire il motivo per cui il messaggio di traccia - instradamento ha causato l'errore.

AMQ8657

Comando DSPMQRTE utilizzato <insert_3> 0x<insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQRTE specificando che deve generare un messaggio di traceroute. Ciò è avvenuto e il messaggio di traceroute aveva <insert_3> X<insert_4>.

Risposta

<insert_3> può essere utilizzato per richiamare le risposte a questa richiesta traceroute. Eseguire di nuovo il comando DSPMQRTE specificando questo identificativo con l'indicatore -i e con la coda di destinazione specificata come coda in cui si prevede che le risposte vengano restituite o in cui si prevede che sia arrivato il messaggio di traceroute. La coda può essere presente su un altro gestore code.

AMQ8657 (IBM i)

Comando DSPMQMRTE utilizzato <insert_3> 0x<insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQMRTE specificando che deve generare un messaggio di trace - route. Ciò è avvenuto e il messaggio di traceroute aveva <insert_3> X<insert_4>.

Risposta

<insert_3> può essere utilizzato per richiamare le risposte a questa richiesta traceroute. Eseguire nuovamente il comando DSPMQMRTE specificando questo identificativo per CRLID e con la coda di destinazione specificata come coda in cui si prevede che le risposte vengano restituite o in cui si prevede che sia arrivato il messaggio di traceroute. La coda può essere presente su un altro gestore code.

AMQ8658

Il comando DSPMQRTE non è riuscito a inserire un messaggio nella destinazione specificata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La richiesta per il comando DSPMQRTE di inserire un messaggio di traceroute non è riuscita. I messaggi precedenti emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare il motivo per cui non è stato possibile inserire il messaggio.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando.

AMQ8658 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTE non è riuscito ad inserire un messaggio nella coda di destinazione.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La richiesta per il comando DSPMQMRTTE di inserire un messaggio di traceroute sulla coda di destinazione non è riuscita. I messaggi precedenti emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare perché non è stato possibile inserire il messaggio nella coda di destinazione.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando.

AMQ8659

Il comando DSPMQMRTTE ha inserito correttamente un messaggio nella coda <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La richiesta per il comando DSPMQMRTTE di inserire un messaggio nella coda di destinazione è stata eseguita correttamente. La coda di destinazione si è risolta in <insert_3> sul gestore code <insert_4>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8659 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTTE ha inserito correttamente un messaggio nella coda <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La richiesta per il comando DSPMQMRTTE di inserire un messaggio nella coda di destinazione ha avuto esito positivo. La coda di destinazione si è risolta in <insert_3> sul gestore code <insert_4>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8660

Il comando DSPMQMRTTE non è riuscito a ordinare correttamente le seguenti attività:

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTTE ha ricevuto le seguenti attività, ma non possono essere stampate nell'ordine corretto. Ciò è generalmente dovuto al fatto che è stato ricevuto un report di attività che non contiene un gruppo PCF TraceRoute o che non contiene il parametro RecordedActivities che ne consente l'ordinamento corretto.

Risposta

Trovare e correggere l'applicazione che sta generando i report di attività senza le informazioni necessarie per ordinarli correttamente.

AMQ8660 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTTE non è riuscito a ordinare correttamente le seguenti attività:

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTTE ha ricevuto le seguenti attività, ma non è stato possibile stamparle nell'ordine corretto. Ciò è generalmente dovuto al fatto che è stato ricevuto un report di attività che non contiene un gruppo PCF TraceRoute o che non contiene il parametro RecordedActivities che ne consente l'ordinamento corretto.

Risposta

Trovare e correggere l'applicazione che sta generando i report di attività senza le informazioni necessarie per ordinarli correttamente.

AMQ8661

Il comando DSPMQRTE non inserisce nella coda <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQRTE specificando che il messaggio traceroute non deve essere consegnato ad una coda locale (- d sì non è stato specificato). Tuttavia, è stato determinato che la coda di destinazione non si risolve in una coda di trasmissione. Pertanto, il comando DSPMQRTE ha scelto di non inserire il messaggio di traceroute nella coda di destinazione <insert_3> sul gestore code <insert_4>.

Risposta

Determinare se era previsto che la coda di destinazione si risolva in una coda locale.

AMQ8661 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTTE non inserirà nella coda <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

L'utente ha avviato il comando DSPMQMRTTE specificando che il messaggio di instradamento della traccia non deve essere consegnato ad una coda locale (è stato specificato DLVRMSG (*NO)). Tuttavia, è stato determinato che la coda di destinazione non si risolve in una coda di trasmissione. Pertanto, il comando DSPMQMRTTE ha scelto di non inserire il messaggio di instradamento della traccia nella coda di destinazione <insert_3> sul gestore code <insert_4>.

Risposta

Determinare se era previsto che la coda di destinazione si risolva in una coda locale.

AMQ8662

Messaggio di indirizzamento traccia consegnato sul gestore code <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQRTE ha ricevuto la conferma della corretta consegna del messaggio traceroute sul gestore code <insert_3> a una applicazione richiedente.

Risposta

Nessuna.

AMQ8662 (IBM i)

Messaggio di indirizzamento traccia consegnato sul gestore code <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTTE ha ricevuto la conferma della corretta consegna del messaggio di trace - route sul gestore code <insert_3> a un'applicazione richiedente.

Risposta

Nessuna.

AMQ8663

Connessione del client non supportata in questo ambiente.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di connessione a un gestore code utilizzando una connessione client. Tuttavia, le connessioni client non sono supportate nell'ambiente.

Risposta

Collegarsi al gestore code utilizzando una connessione server.

AMQ8664

Il comando DSPMQRTE non è riuscito a connettersi al gestore code <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQRTE specificando che deve connettersi al gestore code <insert_3>. Il comando non è stato in grado di connettersi a tale gestore code. I messaggi precedenti emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare l'errore.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando.

AMQ8664 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTE non è riuscito a connettersi al gestore code <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTE è stato avviato specificando che deve connettersi al gestore code <insert_3>. Il comando non è stato in grado di connettersi a tale gestore code. I messaggi precedenti emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare l'errore.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando.

AMQ8665

Il comando DSPMQRTE ha fornito un CorrelId <insert_3>non valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQRTE specificando l'opzione -i con un CorrelId <insert_3> non valido. Il CorrelId era troppo lungo o non nel formato corretto.

Risposta

Consultare la sintassi del comando e riprovare il comando.

AMQ8665 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTE ha fornito un CorrelId <insert_3>non valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQMRTE specificando CRLID con un CorrelId <insert_3> non valido.

Risposta

Consultare la sintassi del comando e riprovare il comando.

AMQ8666

Coda <insert_3> sul gestore code <insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il messaggio di traccia - instradamento del comando DSPMQRTE è stato confermato come se avesse preso un instradamento che interessa la coda <insert_3> sul gestore code <insert_4> nel tentativo di raggiungere la coda di destinazione.

Risposta

Attendere i messaggi successivi che potrebbero indicare altre code o argomenti attraverso i quali il messaggio risultante è stato instradato.

AMQ8666 (IBM i)

Coda <insert_3> sul gestore code <insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il messaggio di traceroute del comando DSPMQMRTTE è stato confermato come se avesse preso un instradamento che coinvolge la coda <insert_3> sul gestore code <insert_4> nel tentativo di raggiungere la coda di destinazione.

Risposta

Attendere i messaggi successivi che potrebbero indicare un'altra coda attraverso la quale il messaggio è stato instradato.

AMQ8667

Il comando DSPMQMRTTE non è riuscito ad aprire la coda di risposta <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQMRTTE specificando la coda di risposta <insert_3>. Tuttavia, il comando DSPMQMRTTE non è riuscito ad aprire correttamente una coda con tale nome sul gestore code <insert_4>. I precedenti messaggi emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare l'errore. Se l'opzione -rq non è stata specificata, la coda di risposta sarà una coda dinamica temporanea modellata su SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando. Specificare una coda di risposta che possa essere aperta e ripetere il comando.

AMQ8667 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTTE non ha aperto la coda di risposta <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQMRTTE specificando la coda di risposta <insert_3>. Tuttavia, il comando DSPMQMRTTE non è riuscito ad aprire correttamente una coda con tale nome sul gestore code <insert_4>. I precedenti messaggi emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare l'errore. Se il parametro RPLYQ non è stato specificato, la coda di risposta sarà una coda dinamica temporanea modellata su SYSTEM.DEFAULT.MODEL.QUEUE.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando. Specificare una coda di risposta che possa essere aperta e ripetere il comando.

AMQ8668

Il comando DSPMQMRTTE non è stato in grado di aprire la coda <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQMRTTE specificando queue <insert_3>, utilizzando l'opzione -q. Tuttavia, il comando DSPMQMRTTE non è riuscito ad aprire correttamente una coda con tale nome sul gestore code <insert_4>. I precedenti messaggi emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare l'errore.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando. Specificare una coda, utilizzando l'opzione -q, che può essere aperta e ripetere il comando.

AMQ8668 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTTE non può aprire la coda <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQMRTE specificando la coda *<insert_3>* per il parametro QNAME. Tuttavia, il comando DSPMQMRTE non è riuscito ad aprire correttamente una coda con tale nome sul gestore code *<insert_4>*. I precedenti messaggi emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare l'errore.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando. Specificare una coda, utilizzando il parametro QNAME, che può essere aperta e ripetere il comando.

AMQ8669

Il comando DSPMQMRTE non ha risolto il gestore code *<insert_3>* nel gestore code *<insert_4>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DSPMQ ha tentato di risolvere il gestore code *<insert_3>* (fornito dall'opzione -qm) sul gestore code *<insert_4>* ma il tentativo non è riuscito. Non è stato possibile aprire la coda specificata dall'opzione -q.

Risposta

Accertarsi che il Gestore code *<insert_3>* possa essere risolto sul gestore code *<insert_4>* oppure specificare un gestore code differente con l'opzione -qm. Ritentare il comando.

AMQ8669 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTE non è riuscito a risolvere il gestore code *<insert_3>* sul gestore code *<insert_4>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTE ha tentato di risolvere il Gestore code *<insert_3>* (fornito dal parametro TGTMQM) sul gestore code *<insert_4>* ma il tentativo non è riuscito. Non è stato possibile aprire la coda specificata dal parametro QNAME.

Risposta

Verificare che il Gestore code *<insert_3>* possa essere risolto sul gestore code *<insert_4>* oppure specificare un gestore code differente con il parametro TGTMQM. Ritentare il comando.

AMQ8670

Caricamento del modulo server *<insert_3>* non riuscito.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un tentativo di caricamento dinamico del modulo server *<insert_3>* non è riuscito. Di norma, ciò avviene perché sono installati solo i moduli client.

Risposta

Verificare quali moduli sono installati e ritentare il comando con l'opzione -c specificata, se applicabile.

AMQ8671

Al comando DSPMQMRTE non è stata fornita una coda di risposta quando ne è stata richiesta una.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTE prevedeva una coda di risposta specificata dall'opzione -rq, ma non è stata specificata alcuna coda di risposta. La specifica di una coda di risposta è obbligatoria se vengono specificate sia l'opzione -n (nessuna visualizzazione) che un'opzione di creazione della risposta (- ar o -ro [activity|coa|cod|exception|expiration]).

Risposta

Specificare una coda di risposta e riprovare il comando.

AMQ8672

Il comando DSPMQRTE non ha ottenuto un messaggio dalla coda <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DSPMQRTE ha tentato di richiamare un messaggio dalla coda <insert_3>, gestore code <insert_4>, ma il tentativo non è riuscito. I messaggi precedenti emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare l'errore.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando.

AMQ8672 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTTE non è riuscito a richiamare un messaggio dalla coda <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTTE ha tentato di richiamare un messaggio dalla coda <insert_3>, gestore code <insert_4>, ma il tentativo non è riuscito. I messaggi precedenti emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare l'errore.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando.

AMQ8673

Il comando DSPMQRTE ha fornito l'opzione <insert_3> con un nome oggetto non valido <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQRTE specificando l'opzione <insert_3> con un nome di oggetto <insert_4> non valido. In generale, i nomi degli oggetti di IBM WebSphere MQ possono contenere fino a 48 caratteri. Un nome oggetto può contenere i seguenti caratteri:

- 1) Caratteri alfabetici maiuscoli (da A a Z).
- 2) Caratteri alfabetici minuscoli (da a a z).
- 3) Cifre numeriche (da 0 a 9).
- 4) Punto (.), barra (/), sottolineatura (_), percentuale (%).

Consultare la documentazione di IBM WebSphere MQ System Administration per ulteriori dettagli e limitazioni.

Risposta

Specificare un nome oggetto valido e quindi riprovare il comando.

AMQ8673 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTTE è stato fornito con un nome oggetto <insert_4> non valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQMRTTE specificando un nome oggetto <insert_4> non valido. In generale, i nomi degli oggetti di IBM WebSphere MQ possono contenere fino a 48 caratteri. Un nome oggetto può contenere i seguenti caratteri:

- 1) Caratteri alfabetici maiuscoli (da A a Z).
- 2) Caratteri alfabetici minuscoli (da a a z).

3) Cifre numeriche (da 0 a 9).

4) Punto (.), barra (/), sottolineatura (_), percentuale (%).

Consultare la documentazione di IBM WebSphere MQ System Administration per ulteriori dettagli e limitazioni.

Risposta

Specificare un nome oggetto valido e quindi riprovare il comando.

AMQ8674

Il comando DSPMQRTE è ora in attesa della visualizzazione delle informazioni.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQRTE ha generato e inserito correttamente il messaggio traceroute ed è ora in attesa che le risposte vengano restituite alla coda di risposta per indicare l'instradamento che il messaggio traceroute ha utilizzato per la destinazione.

Risposta

Attendere che le risposte vengano restituite alla coda di risposta e che vengano visualizzate le informazioni sull'instradamento.

AMQ8674 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTTE è ora in attesa della visualizzazione delle informazioni.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTTE ha generato e inserito correttamente il messaggio traceroute ed è ora in attesa che le risposte vengano restituite alla coda di risposte per indicare l'instradamento che il messaggio traceroute ha utilizzato per la destinazione.

Risposta

Attendere che le risposte vengano restituite alla coda di risposta e che vengano visualizzate le informazioni sull'instradamento.

AMQ8675

Al comando DSPMQRTE è stata fornita un'opzione non valida *<insert_3>*.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQRTE specificando un'opzione *<insert_3>* che non è stata riconosciuta. Il comando verrà terminato.

Risposta

Consultare la sintassi del comando e riprovare il comando.

AMQ8676

Il comando DSPMQRTE ha fornito una combinazione errata di opzioni.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQRTE specificando una combinazione di opzioni non valida. Deve essere specificata solo una tra -ts o -q. L'opzione -i non può essere specificata con una o più delle seguenti opzioni: -ac, -ar, -d, -f, -l, -n, -o, -p, -q, -ro, -rqm, -s, -t, -xs, -xp. L'opzione -n non può essere specificata con una o più delle seguenti opzioni: -b, -i, -v, -w. L'opzione -ar può essere specificata solo se è stata specificata anche l'opzione -ac. L'opzione -rqm può essere specificata solo se è stata specificata anche l'opzione -rq.

Risposta

Fare riferimento alla documentazione relativa ai comandi e provare a eseguire di nuovo il comando.

AMQ8677

Al comando DSPMQRTE è stata fornita un'opzione <insert_3> con valori in conflitto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQRTE specificando valori per l'opzione <insert_3> che sono in conflitto. Sono stati specificati almeno due valori per la stessa opzione, ma sono in conflitto tra loro. Il comando DSPMQRTE verrà terminato.

Risposta

Consultare la sintassi del comando e quindi riprovare il comando.

AMQ8677 (IBM i)

Al comando DSPMQMRTE è stato fornito un parametro con valori in conflitto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQMRTE specificando i valori in conflitto. Almeno due valori sono stati specificati per lo stesso parametro ma sono in conflitto tra loro. Il comando DSPMQMRTE verrà terminato.

Risposta

Consultare la sintassi del comando e quindi riprovare il comando.

AMQ8678

Al comando DSPMQRTE è stata fornita l'opzione <insert_3> con un valore non valido <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQRTE in cui viene specificato un valore di opzione errato. Il valore <insert_4> per l'opzione <insert_3> non è riconosciuto o ha un formato non corretto.

Risposta

Consultare la sintassi del comando e riprovare il comando.

AMQ8678 (IBM i)

Al comando DSPMQMRTE è stato fornito un valore non valido <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQMRTE specificando un valore di parametro non valido. Il valore <insert_4> non è riconosciuto o ha un formato non corretto.

Risposta

Consultare la sintassi del comando e riprovare il comando.

AMQ8679

Messaggi permanenti non consentiti nella coda di risposte <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato specificato che il comando DSPMQRTE deve inserire un messaggio di traccia - instradamento persistente nella coda di destinazione (consultare la documentazione per l'opzione -l). Tuttavia, i messaggi persistenti non sono consentiti nella coda di risposte poiché si tratta di una coda dinamica temporanea e si prevedeva che le risposte persistenti vi ritornassero. Il messaggio di instradamento traccia non è stato inserito nella coda di destinazione.

Risposta

Assicurarsi che la coda di risposta non sia una coda dinamica temporanea. Utilizzare l'opzione -rq per specificare la coda di risposta.

AMQ8679 (IBM i)

Messaggi permanenti non consentiti nella coda di risposte <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato specificato che il comando DSPMQMRTE deve inserire un messaggio di traccia - instradamento persistente nella coda di destinazione (consultare la documentazione per il parametro MSGPST). Tuttavia, i messaggi persistenti non sono consentiti nella coda di risposte poiché si tratta di una coda dinamica temporanea e si prevedeva che le risposte persistenti vi ritornassero. Il messaggio di instradamento traccia non è stato inserito nella coda di destinazione.

Risposta

Assicurarsi che la coda di risposta non sia una coda dinamica temporanea. Utilizzare il parametro RPLYQ per specificare la coda di risposta.

AMQ8680

Il comando DSPMQRTE non è riuscito ad aprire il gestore code <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DSPMQRTE ha tentato di aprire il gestore code <insert_3> per l'interrogazione, ma l'apertura non è riuscita. I messaggi precedenti emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare l'errore.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando.

AMQ8680 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTE non ha aperto il gestore code <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTE ha tentato di aprire il gestore code <insert_3> per l'interrogazione, ma l'operazione di apertura non è riuscita. I messaggi precedenti emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare l'errore.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando.

AMQ8681

Il comando DSPMQRTE ha rilevato un errore, motivo <insert_1> <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DSPMQRTE ha rilevato un errore da una chiamata MQI durante l'esecuzione della richiesta. Il motivo dell'errore è <insert_1> o <insert_3>.

Risposta

Consultare la documentazione IBM WebSphere MQ Messages per una spiegazione del motivo dell'errore. Apportare le correzioni necessarie e provare a eseguire di nuovo il comando.

AMQ8681 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTE ha rilevato un errore, motivo <insert_1> <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTE ha rilevato un errore da una chiamata MQI durante l'esecuzione della richiesta. Il motivo dell'errore è <insert_1> o <insert_3>.

Risposta

Consultare la documentazione IBM WebSphere MQ Messages per una spiegazione del motivo dell'errore. Apportare le correzioni necessarie e provare a eseguire di nuovo il comando.

AMQ8682

Messaggio traceroute elaborato dall'applicazione <insert_3> sul gestore code <insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQRTE ha inserito correttamente un messaggio di traceroute sulla coda di destinazione ed è stato consegnato dal gestore code <insert_4> all'applicazione <insert_3> che ha elaborato il messaggio.

Risposta

Determinare se era previsto che questa applicazione elaborasse il messaggio di trace - route.

AMQ8682 (IBM i)

Messaggio traceroute elaborato dall'applicazione <insert_3> sul gestore code <insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTTE ha inserito correttamente un messaggio di traceroute sulla coda di destinazione ed è stato consegnato dal gestore code <insert_4> all'applicazione <insert_3> che ha elaborato il messaggio.

Risposta

Determinare se era previsto che questa applicazione elaborasse il messaggio di trace - route.

AMQ8683

Il messaggio di instradamento traccia ha raggiunto il limite massimo di attività di <insert_1>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il messaggio di traccia - instradamento del comando DSPMQRTE è stato rifiutato dopo che il numero di attività di cui era un partecipante ha raggiunto il limite massimo di attività. Il limite è stato impostato su <insert_1>. Il limite massimo di attività viene impostato utilizzando l'opzione -s.

Risposta

L'utilizzo dell'output del comando determina se è previsto che il messaggio di traceroute abbia raggiunto il limite massimo di attività.

AMQ8683 (IBM i)

Il messaggio di instradamento traccia ha raggiunto il limite massimo di attività di <insert_1>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il messaggio di traccia - instradamento del comando DSPMQMRTTE è stato rifiutato dopo che il numero di attività di cui era un partecipante ha raggiunto il limite massimo di attività. Il limite è stato impostato su <insert_1>. Il limite massimo di attività viene impostato utilizzando il parametro MAXACTS.

Risposta

L'utilizzo dell'output del comando determina se è previsto che il messaggio di traceroute abbia raggiunto il limite massimo di attività.

AMQ8684

Il messaggio di traceroute ha raggiunto il gestore code <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il messaggio traceroute del comando DSPMQRTE è stato rifiutato perché stava per essere inviato a un gestore code che non supporta la messaggistica traceroute. Questo comportamento è stato richiesto perché le opzioni di inoltrato specificate nel comando consentivano solo l'inoltrato del messaggio trace - route ai gestori code che supportano la messaggistica trace - route. L'invio di un messaggio di trace - route a un gestore code che non può elaborarlo in conformità con le opzioni specificate potrebbe causare risultati indesiderati, incluso l'inserimento del messaggio di trace - route in una coda locale sul gestore code remoto. Se ciò è accettabile, è possibile specificare l'opzione ' - f all'.

Risposta

Ripetere il comando con diverse opzioni di inoltrato, se appropriato.

AMQ8684 (IBM i)

Il messaggio di traceroute ha raggiunto il gestore code <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il messaggio di traceroute del comando DSPMQMRTE è stato rifiutato perché stava per essere inviato a un gestore code che non supporta la messaggistica traceroute. Questo comportamento è stato richiesto perché le opzioni di inoltrato specificate nel comando consentivano solo l'inoltrato del messaggio trace - route ai gestori code che supportano la messaggistica trace - route. L'invio di un messaggio di trace - route a un gestore code che non può elaborarlo in conformità con le opzioni specificate potrebbe causare risultati indesiderati, incluso l'inserimento del messaggio di trace - route in una coda locale sul gestore code remoto. Se ciò è accettabile, è possibile specificare FWDMSG (*ALL).

Risposta

Ripetere il comando con diverse opzioni di inoltrato, se appropriato.

AMQ8685

Messaggio di traceroute rifiutato a causa delle opzioni di inoltrato non valide X< insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il messaggio trace - route del comando DSPMQRTE è stato rifiutato perché una o più delle opzioni di inoltrato non sono state riconosciute e si trovava nella maschera di bit MQROUTE_FORWARD_REJ_UNSUP_MASK. Le opzioni di inoltrato, quando sono state osservate l'ultima volta, in esadecimale erano X< insert_1>.

Risposta

Modificare l'applicazione che ha inserito le opzioni di inoltrato che non sono state riconosciute per inserire opzioni di inoltrato valide e supportate.

AMQ8685 (IBM i)

Messaggio di traceroute rifiutato a causa delle opzioni di inoltrato non valide X< insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il messaggio traceroute del comando DSPMQMRTE è stato rifiutato perché una o più delle opzioni di inoltrato non sono state riconosciute e si trovano nella maschera di bit MQROUTE_FORWARD_REJ_UNSUP_MASK. Le opzioni di inoltrato, quando sono state osservate l'ultima volta, in esadecimale erano X< insert_1>.

Risposta

Modificare l'applicazione che ha inserito le opzioni di inoltrato che non sono state riconosciute per inserire opzioni di inoltrato valide e supportate.

AMQ8686

Messaggio di traceroute rifiutato a causa di opzioni di consegna X non valide< insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il messaggio di traccia - instradamento del comando DSPMQRTE è stato rifiutato perché una o più delle opzioni di consegna non sono state riconosciute e si trovava nella maschera di bit MQROUTE_DELIVER_REJ_UNSUP_MASK. Le opzioni di consegna, quando sono state osservate per l'ultima volta, in esadecimale erano X< insert_1>.

Risposta

Modificare l'applicazione che ha inserito le opzioni di consegna che non sono state riconosciute per inserire le opzioni di consegna valide e supportate.

AMQ8686 (IBM i)

Messaggio di traceroute rifiutato a causa di opzioni di consegna X non valide< insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il messaggio di traceroute del comando DSPMQMRTTE è stato rifiutato perché una o più opzioni di consegna non sono state riconosciute e si trovano nella maschera di bit MQROUTE_DELIVER_REJ_UNSUP_MASK. Le opzioni di consegna, quando sono state osservate per l'ultima volta, in esadecimale erano X< insert_1>.

Risposta

Modificare l'applicazione che ha inserito le opzioni di consegna che non sono state riconosciute per inserire le opzioni di consegna valide e supportate.

AMQ8687

Arresto del programma in corso.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'operazione del programma è stata interrotta da un segnale SIGINT su sistemi UNIX o da un segnale CTRL + c/CTRL + BREAK su sistemi Windows. Il programma verrà terminato.

Risposta

Attendere l'arresto del programma.

AMQ8688

Il comando DSPMQRTE ha rilevato un errore non previsto, motivo <insert_1> <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTTE ha rilevato un errore non previsto durante l'esecuzione della propria richiesta. Il motivo dell'errore è <insert_1> o <insert_3>. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ .

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8688 (IBM i)

Il comando DSPMQMRTTE ha rilevato un errore non previsto, motivo <insert_1> <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando DSPMQMRTE ha rilevato un errore non previsto durante l'esecuzione della propria richiesta. Il motivo dell'errore è <insert_1> o <insert_3>. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori IBM WebSphere MQ .

Risposta

Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8689

Caricamento del modulo client <insert_3> non riuscito.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un tentativo di caricamento dinamico del modulo client <insert_3> non è riuscito. Di norma, ciò avviene perché i moduli client non sono installati.

Risposta

Verificare quali moduli sono installati e ritentare il comando senza l'opzione -c specificata, se applicabile.

AMQ8690

Argomento IBM WebSphere MQ creato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ argomento <insert_3> creato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8691

Argomento IBM WebSphere MQ modificato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ <insert_5> modificato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8692

Oggetto argomento IBM WebSphere MQ eliminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

IBM WebSphere MQ oggetto argomento <insert_3> eliminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8694

Il comando DSPMQMRTE ha inserito correttamente un messaggio nella stringa argomento <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La richiesta del comando DSPMQRTE per inserire un messaggio è stata eseguita correttamente. La destinazione specificata è stata risolta nella stringa argomento <insert_3> nel gestore code <insert_4>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8695

Stringa argomento <insert_3> sul gestore code <insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il messaggio di traccia - instradamento del comando DSPMQRTE è stato confermato come se avesse preso un instradamento che coinvolgeva la stringa di argomento <insert_3> sul gestore code <insert_4>.

Risposta

Attendere i messaggi successivi che potrebbero indicare altre code o argomenti attraverso i quali i messaggi risultanti sono stati instradati.

AMQ8696

Il comando DSPMQRTE non è riuscito ad aprire la stringa dell'argomento <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQRTE specificando la stringa argomento <insert_3>, utilizzando l'opzione -ts. Tuttavia, il comando DSPMQRTE non è riuscito ad aprire correttamente tale stringa di argomenti sul gestore code <insert_4>. I precedenti messaggi emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare l'errore.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando. Specificare una stringa di argomenti, utilizzando l'opzione -ts, che può essere aperta e ripetere il comando.

AMQ8697

Il comando DSPMQRTE non è stato in grado di aprire l'argomento <insert_3>, gestore code <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato avviato il comando DSPMQRTE specificando l'argomento <insert_3>, utilizzando l'opzione -to. Tuttavia, il comando DSPMQRTE non è riuscito ad aprire correttamente un oggetto argomento con quel nome sul gestore code <insert_4>. I precedenti messaggi emessi dal comando possono essere utilizzati per identificare l'errore.

Risposta

Fare riferimento ai messaggi precedenti emessi dal comando. Specificare un argomento, utilizzando l'opzione -to, che può essere aperto e ripetere il comando.

AMQ8698

Sono state specificate troppe parole chiave.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Sono state specificate troppe parole chiave per il comando.

Risposta

Nessuno

AMQ8701

Utilizzo: rcdmqimg [-z] [-l] [- m QMgrName] -t ObjType [GenericObjName]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8702

Utilizzo: rcrmobj [-z] [- m QMgrName] -t ObjType [GenericObjName]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8703

Utilizzo: dspmqfls [- m QMgrName] [- t ObjType] GenericObjName

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8704 (Tandem)

Utilizzo: altmqfls [-- qmgr QMgrName] [-- type ObjType] [-- volume Volume] [- server ServerName] [-- qsoptions options] [-- msgofthresh Threshold] [-- browse Bytes] [-- meascount counter] [-- qsize (primaryextent, secondaryextent, maxextents)] [-- oflowsize (primaryextent, secondaryextent, maxextents)] ObjectName

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ8705

Visualizzare i dettagli sullo stato del gestore code.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY QMSTATUS è stato completato correttamente. I dettagli seguono questo messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8706

Richiesta di arresto del listener IBM WebSphere MQ accettata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

E' stato richiesto l'arresto del programma del listener di canale. Questo comando viene eseguito in modo asincrono in modo da poter essere completato una volta visualizzato questo messaggio.

Risposta

Ulteriori informazioni sul progresso della richiesta sono disponibili nel registro di errori del gestore code.

AMQ8707 (IBM i)

Avviare il gestore DLQ IBM WebSphere MQ

Gravità

0: Informazioni

AMQ8708

Il gestore code di messaggi non instradati ha avviato l'elaborazione di INPUTQ (<insert_3>).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non recapitabili (runmqdlq) è stato avviato ed ha analizzato il file di input senza rilevare alcun errore e sta per iniziare l'elaborazione della coda identificata nel messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8708 (IBM i)

Il gestore code di messaggi non instradati ha avviato l'elaborazione di INPUTQ (<insert_3>).

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) è stato avviato e ha analizzato il file di input senza rilevare alcun errore e sta per avviare l'elaborazione della coda identificata nel messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8709

Terminazione del gestore code di messaggi non instradabili.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non recapitabili (runmqdlq) sta terminando perché l'intervallo WAIT è scaduto e non ci sono messaggi nella coda di messaggi non recapitabili, perché il gestore code è in fase di chiusura o perché il gestore code di messaggi non recapitabili ha rilevato un errore. Se il gestore della coda di messaggi non instradabili ha rilevato un errore, un messaggio precedente identificherà l'errore.

Risposta

Nessuna.

AMQ8709 (IBM i)

Terminazione del gestore code di messaggi non instradabili.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) sta terminando perché l'intervallo WAIT è scaduto e non ci sono messaggi sulla coda di messaggi non instradabili, perché il gestore code è in fase di chiusura o perché il gestore code di messaggi non instradabili ha rilevato un errore. Se il gestore della coda di messaggi non instradabili ha rilevato un errore, un messaggio precedente identificherà l'errore.

Risposta

Nessuna.

AMQ8710

Utilizzo: runmqdlq [QName [QMgrName]].

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Sintassi per l'utilizzo di runmqdlq.

Risposta

Nessuna.

AMQ8711 (IBM i)

Il lavoro <insert_3> è terminato in modo imprevisto.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'esecuzione del comando <insert_5> ha causato l'avvio del job <insert_3> , ma il job è terminato in modo imprevisto.

Risposta

Consultare il log per il lavoro <insert_3> per determinare il motivo per cui è stato terminato.

AMQ8712

PubSub è disabilitato per questo gestore code.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

La configurazione del gestore code impedisce qualsiasi comando di pubblicazione o sottoscrizione.

Risposta

Controllare le opzioni del gestore code e verificare che siano corrette.

AMQ8721

Messaggio della coda di messaggi non instradabili non preceduto da un MQDLH valido.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non recapitabili (runmqdlq) ha richiamato un messaggio dalla coda di messaggi non recapitabili indicata, ma il messaggio non era preceduto da un MQDLH riconoscibile. Ciò di solito si verifica perché un'applicazione sta scrivendo direttamente nella coda di messaggi non recapitabili ma non sta antepoendo ai messaggi un MQDLH valido. Il messaggio viene lasciato sulla coda di messaggi non instradabili e il gestore code di messaggi non instradabili continua a elaborare la coda di messaggi non instradabili. Ogni volta che il gestore code di messaggi non recapitabili si ripositiona in una posizione precedente a questo messaggio per elaborare i messaggi che non è stato possibile elaborare in una scansione precedente, elaborerà nuovamente il messaggio in errore e di conseguenza emetterà nuovamente questo messaggio.

Risposta

Rimuovere il messaggio non valido dalla coda di messaggi non recapitabili. Non scrivere messaggi nella coda di messaggi non recapitabili a meno che non siano stati preceduti da un MQDLH valido. Se si richiede un gestore code di messaggi non instradabili che può elaborare messaggi non preceduti da un MQDLH valido, è necessario modificare il programma di esempio denominato amqsdq per soddisfare le proprie necessità.

AMQ8721 (IBM i)

Messaggio della coda di messaggi non instradabili non preceduto da un MQDLH valido.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non recapitabili (STRMQMDLQ) ha richiamato un messaggio dalla coda di messaggi non recapitabili indicata, ma il messaggio non era preceduto da un MQDLH riconoscibile. Ciò di solito si verifica perché un'applicazione sta scrivendo direttamente nella coda di messaggi non recapitabili ma non sta antepoendo ai messaggi un MQDLH valido. Il messaggio viene lasciato sulla

coda di messaggi non instradabili e il gestore code di messaggi non instradabili continua a elaborare la coda di messaggi non instradabili. Ogni volta che il gestore code di messaggi non recapitabili si riposiziona in una posizione precedente a questo messaggio per elaborare i messaggi che non è stato possibile elaborare in una scansione precedente, elaborerà nuovamente il messaggio in errore e di conseguenza emetterà nuovamente questo messaggio.

Risposta

Rimuovere il messaggio non valido dalla coda di messaggi non recapitabili. Non scrivere messaggi nella coda di messaggi non recapitabili a meno che non siano stati preceduti da un MQDLH valido. Se si richiede un gestore code di messaggi non instradabili che può elaborare messaggi non preceduti da un MQDLH valido, è necessario modificare il programma di esempio denominato amqsdlq per soddisfare le proprie necessità.

AMQ8722

Il gestore code di messaggi non instradabili non è in grado di inserire il messaggio: regola <insert_1> Motivo <insert_2>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Questo messaggio viene prodotto dal gestore code di messaggi non instradabili quando viene richiesto di reindirizzare un messaggio a un'altra coda, ma non è in grado di farlo. Se il motivo per cui il reindirizzamento ha esito negativo è lo stesso del motivo per cui il messaggio è stato inserito nella coda di messaggi non recapitabili, si presume che non si sia verificato alcun nuovo errore e non sia stato prodotto alcun messaggio. Il numero di tentativi per il messaggio verrà incrementato e il gestore code di messaggi non instradabili continuerà.

Risposta

Individuare il motivo per cui il gestore code di messaggi non instradabili non è stato in grado di inserire il messaggio nella coda di messaggi non instradabili. Il numero di riga della regola utilizzata per determinare l'azione per il messaggio deve essere utilizzato per identificare in quale coda il gestore code di messaggi non instradabili ha tentato di eseguire il PUT del messaggio.

AMQ8723

Visualizzare dettagli stato pub/sot.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY PUBSUB è stato completato correttamente. I dettagli seguono questo messaggio.

AMQ8724

Aggiornamento gestore code IBM WebSphere MQ accettato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC REFRESH QMGR è stato completato correttamente. I dettagli seguono questo messaggio.

Risposta

Nessuna.

AMQ8729

Impossibile arrestare il listener in questo momento.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stata effettuata una richiesta per arrestare un listener, tuttavia non è stato possibile arrestarlo in questo momento. I motivi per cui non è stato possibile arrestare un listener sono:

Il listener dispone di canali attivi e il protocollo di comunicazione utilizzato è LU 6.2, SPX o NETBIOS.

Il listener ha canali attivi e il protocollo di comunicazione utilizzato è TCP/IP e i thread del canale sono limitati per l'esecuzione all'interno del processo listener.

Risposta

Terminare i canali utilizzando il comando STOP CHANNEL ed emettere nuovamente la richiesta.

AMQ8730

Listener già attivo.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Una richiesta è stata effettuata per avviare un listener, tuttavia il listener è già in esecuzione e non può essere avviato.

Risposta

Se non si desidera che il listener sia in esecuzione, utilizzare il comando STOP LISTENER per arrestare il listener prima di emettere nuovamente il comando.

AMQ8731

Listener non attivo.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stato richiesto di arrestare un listener, tuttavia il listener non è in esecuzione.

Risposta

Se il listener deve essere in esecuzione, utilizzare il comando START LISTENER per avviare il listener.

AMQ8732

Richiesta di arresto del servizio accettata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La richiesta di arresto del servizio è stata accettata ed è in fase di elaborazione.

Risposta

Nessuna.

AMQ8733

Richiesta di avvio del servizio accettata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La richiesta di avviare il Servizio è stata accettata ed è in fase di elaborazione.

Risposta

Nessuna.

AMQ8734

Comando non riuscito - Il programma potrebbe non essere avviato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando richiesto è stato eseguito in modo errato perchè il programma definito da eseguire per completare l'azione non può essere avviato.

I motivi per cui non è possibile avviare il programma sono:

Il programma non esiste nell'ubicazione specificata.

L'utente WebSphere MQ non ha accesso sufficiente per eseguire il programma.

Se STDOUT o STDERR sono definiti per il programma, l'utente IBM WebSphere MQ non dispone di accesso sufficiente alle ubicazioni specificate.

Risposta

Controllare il log di errori del Queue Manager per ulteriori dettagli sulla causa del fallimento, correggere il problema e riprovare.

AMQ8735

Comando non riuscito - Accesso negato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il comando richiesto ha avuto esito negativo perché l'accesso è stato negato nel tentativo di eseguire il programma definito per l'esecuzione.

Risposta

Esaminare la definizione dell'oggetto e assicurarsi che il percorso del file di programma sia corretto. Se il percorso definito è corretto, verificare che il programma esista nell'ubicazione specificata e che l'utente di WebSphere MQ disponga dell'accesso per eseguire il programma.

AMQ8737

Servizio già attivo.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stata effettuata una richiesta per avviare un servizio, tuttavia il servizio è già in esecuzione e non può essere avviato.

Risposta

Se non si desidera che il servizio sia in esecuzione, utilizzare il comando STOP SERVICE per arrestare il servizio prima di emettere nuovamente il comando. Se non si desidera consentire più di un'istanza del servizio da eseguire, quindi la definizione del servizio potrebbe essere alterata per essere SERVTYPE(COMMAND) che consente più di un'istanza del servizio da eseguire, tuttavia lo stato dei servizi di tipo COMMAND non è disponibile dal comando SVSTAUS.

AMQ8738

Servizio non attivo.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

È stata effettuata una richiesta di arresto di un servizio, tuttavia il servizio non è in esecuzione.

Risposta

Se il servizio deve essere in esecuzione utilizzare il comando START SERVICE per avviare il servizio.

AMQ8739

Impossibile eseguire l'arresto per il servizio con STOPCMD vuoto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una richiesta è stata effettuata per arrestare un servizio, tuttavia il servizio non dispone di un comando Stop definito, quindi nessuna azione può essere intrapresa.

Risposta

Esaminare la definizione del servizio e se necessario aggiornare la definizione del servizio per includere il comando da eseguire quando viene emesso STOP. Per i servizi di tipo 'SERVER' il comando da eseguire quando viene eseguito STOP viene memorizzato quando il servizio viene avviato, quindi qualsiasi modifica alla definizione di servizio non avrà effetto fino a quando il servizio non viene riavviato dopo l'aggiornamento.

AMQ8740

Impossibile eseguire l'avvio per il servizio con STARTCMD vuoto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Una richiesta è stata effettuata per avviare un servizio, tuttavia il servizio non dispone di un comando Start definito, quindi nessuna azione può essere intrapresa.

Risposta

Esaminare la definizione del servizio e se necessario aggiornare la definizione del servizio per includere il comando da eseguire quando viene emesso START.

AMQ8741

Impossibile connettersi al gestore code.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (runmqdlq) non è riuscito a collegarsi al gestore code <insert_3>. Questo messaggio viene di solito emesso quando il gestore code richiesto non è stato avviato o è in fase di sospensione o se il processo non dispone di autorizzazioni sufficienti. Il codice di completamento (<insert_1>) e il motivo (<insert_2>) possono essere utilizzati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eseguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8741 (IBM i)

Impossibile connettersi al gestore code.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non si è collegato al gestore code <insert_3>. Questo messaggio viene di solito emesso quando il gestore code richiesto non è stato avviato o è in fase di sospensione o se il processo non dispone di autorizzazioni sufficienti. Il codice di completamento (<insert_1>) e il motivo (<insert_2>) possono essere utilizzati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eseguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8742

Impossibile aprire il gestore code: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (runmqdlq) non è stato in grado di aprire l'oggetto gestore code. Questo messaggio viene generalmente emesso a causa di una carenza di risorse o perché il processo non dispone di autorizzazioni sufficienti. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eseguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8742 (IBM i)

Impossibile aprire il gestore code: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è riuscito ad aprire l'oggetto gestore code. Questo messaggio viene generalmente emesso a causa di una carenza di risorse o perché il processo non dispone di autorizzazioni sufficienti. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eeguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8743

Impossibile analizzare il gestore code: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (runmqdlq) non è stato in grado di analizzare il gestore code. Questo messaggio viene generalmente emesso a causa di una carenza di risorse o perché il gestore code è in fase di chiusura. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eeguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8743 (IBM i)

Impossibile analizzare il gestore code: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di analizzare il gestore code. Questo messaggio viene generalmente emesso a causa di una carenza di risorse o perché il gestore code è in fase di chiusura. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eeguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8744

Impossibile chiudere il gestore code CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (runmqdlq) non è riuscito a chiudere il gestore code. Questo messaggio viene generalmente emesso a causa di una carenza di risorse o perché il gestore code è in fase di chiusura. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eeguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8744 (IBM i)

Impossibile chiudere il gestore code CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è riuscito a chiudere il gestore code. Questo messaggio viene generalmente emesso a causa di una carenza di risorse o perché il gestore code è in fase di chiusura. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eeguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8745

Impossibile aprire il gestore code non instradabili.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non recapitabili (runmqdlq) non è riuscito ad aprire la coda di messaggi non recapitabili <insert_3> per la ricerca. Questo messaggio viene generalmente emesso perché un altro processo ha aperto la coda di messaggi non recapitabili per l'accesso esclusivo o perché è stato specificato un nome di coda di messaggi non recapitabili non valido. Altri possibili motivi sono la mancanza di risorse o l'autorizzazione insufficiente. Il codice di completamento (<insert_1>) e il motivo (<insert_2>) possono essere utilizzati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eseguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8745 (IBM i)

Impossibile aprire il gestore code non instradabili.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non recapitabili (STRMQMDLQ) non ha potuto aprire la coda di messaggi non recapitabili <insert_3> per la ricerca. Questo messaggio viene generalmente emesso perché un altro processo ha aperto la coda di messaggi non recapitabili per l'accesso esclusivo o perché è stato specificato un nome di coda di messaggi non recapitabili non valido. Altri possibili motivi sono la mancanza di risorse o l'autorizzazione insufficiente. Il codice di completamento (<insert_1>) e il motivo (<insert_2>) possono essere utilizzati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eseguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8746

Impossibile chiudere la coda di messaggi non recapitabili: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non recapitabili (runmqdlq) non è riuscito a chiudere la coda di messaggi non recapitabili. Questo messaggio viene generalmente emesso a causa di una carenza di risorse o perché il gestore code è in fase di chiusura. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eseguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8746 (IBM i)

Impossibile chiudere la coda di messaggi non recapitabili: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è riuscito a chiudere la coda di messaggi non instradabili. Questo messaggio viene generalmente emesso a causa di una carenza di risorse o perché il gestore code è in fase di chiusura. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eseguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8747

Il parametro integer non è compreso nell'intervallo consentito.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il parametro integer (<insert_2>) fornito al gestore di messaggi non recapitabili non era compreso nell'intervallo valido per <insert_3> alla riga <insert_1>.

Risposta

Correggere i dati di immissione e riavviare il gestore code di messaggi non instradabili.

AMQ8748

Impossibile richiamare il messaggio dalla coda di messaggi non recapitabili: CompCode = <insert_1>
Motivo = <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (runmqdlq) non è riuscito a ottenere il messaggio successivo dalla coda di messaggi non instradabili. Questo messaggio di solito viene emesso a causa della chiusura del gestore code, di un problema di risorse o di un altro processo che ha eliminato la coda di messaggi non recapitabili. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eseguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8748 (IBM i)

Impossibile richiamare il messaggio dalla coda di messaggi non recapitabili: CompCode = <insert_1>
Motivo = <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non recapitabili (STRMQMDLQ) non è riuscito a ottenere il messaggio successivo dalla coda di messaggi non recapitabili. Questo messaggio di solito viene emesso a causa della chiusura del gestore code, di un problema di risorse o di un altro processo che ha eliminato la coda di messaggi non recapitabili. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eseguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8749

Impossibile eseguire il commit / backout dell'azione sulla coda di messaggi non recapitabili:
CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non recapitabili (runmqdlq) non è stato in grado di eseguire il commit o il backout di un aggiornamento alla coda di messaggi non recapitabili. Questo messaggio viene di solito emesso a causa della chiusura del gestore code o a causa di una carenza di risorse. Se il gestore code è terminato, l'aggiornamento alla coda di messaggi non recapitabili (e gli eventuali aggiornamenti associati) verrà ripristinato al riavvio del gestore code. Se il problema era dovuto a un problema di risorse, gli aggiornamenti verranno ripristinati quando il gestore code di messaggi non recapitabili termina. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eseguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8749 (IBM i)

Impossibile eseguire il commit / backout dell'azione sulla coda di messaggi non recapitabili:
CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non recapitabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di eseguire il commit o il backout di un aggiornamento della coda di messaggi non recapitabili. Questo messaggio viene di solito emesso a causa della chiusura del gestore code o a causa di una carenza di risorse. Se il gestore code è terminato, l'aggiornamento alla coda di messaggi non recapitabili (e gli eventuali aggiornamenti associati) verrà ripristinato al riavvio del gestore code. Se il problema era dovuto a un problema di risorse, gli aggiornamenti verranno ripristinati quando il gestore code di messaggi non recapitabili termina. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Eseguire l'azione appropriata in base al motivo e al codice di completamento.

AMQ8750

Non è stato fornito alcun input valido per runmqdlq.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Non è stato fornito alcun input per runmqdlq oppure l'input per runmqdlq non conteneva modelli di messaggio validi. Se l'input è stato fornito a runmqdlq ma è stato trovato non valido, verranno prodotti messaggi precedenti che spiegano la causa dell'errore. Il gestore code di messaggi non instradabili terminerà.

Risposta

Correggere i dati di immissione e riavviare il gestore code di messaggi non instradabili.

AMQ8750 (IBM i)

Nessun input valido fornito a STRMQMDLQ.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Non è stato fornito alcun input a STRMQMDLQ oppure l'input a STRMQMDLQ non conteneva modelli di messaggio validi. Se l'input è stato fornito a STRMQMDLQ ma non è valido, verranno prodotti messaggi precedenti che spiegano la causa dell'errore. Il gestore code di messaggi non instradabili terminerà.

Risposta

Correggere i dati di immissione e riavviare il gestore code di messaggi non instradabili.

AMQ8751

Non è stato possibile ottenere memoria riservata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di ottenere memoria riservata. Questo problema solitamente si verificherebbe come risultato di alcuni problemi più globali. Ad esempio se c'è un problema ricorrente per cui i messaggi sono scritti nella DLQ e lo stesso problema (ad esempio coda piena) impedisce al gestore della coda messaggi non recapitabili di eseguire l'intervento richiesto sul messaggio, è necessario che il gestore della coda messaggi non recapitabili mantenga una grande quantità di dati di stato per tenere traccia dei conteggi dei nuovi tentativi associati ad ogni messaggio oppure se la coda messaggi non recapitabili contiene un

gran numero di messaggi e la tabella delle regole ha indicato al gestore della coda messaggi non recapitabili di ignorare i messaggi.

Risposta

Determinare se vi è un problema più globale e se la coda dei messaggi non instradabili contiene un gran numero di messaggi. Se il problema persiste, salvare i file di output generati e utilizzare l'[Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#) o l'assistente di supporto IBM in [Pagina web di IBM SupportAssistant](#), per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ8751 (IBM i)

Non è stato possibile ottenere memoria riservata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di ottenere una memorizzazione privata. Questo problema solitamente si verificherebbe come risultato di alcuni problemi più globali. Ad esempio se c'è un problema ricorrente per cui i messaggi sono scritti nella DLQ e lo stesso problema (ad esempio coda piena) impedisce al gestore della coda messaggi non recapitabili di eseguire l'intervento richiesto sul messaggio, è necessario che il gestore della coda messaggi non recapitabili mantenga una grande quantità di dati di stato per tenere traccia dei conteggi dei nuovi tentativi associati ad ogni messaggio oppure se la coda messaggi non recapitabili contiene un gran numero di messaggi e la tabella delle regole ha indicato al gestore della coda messaggi non recapitabili di ignorare i messaggi.

Risposta

Determinare se vi è un problema più globale e se la coda dei messaggi non instradabili contiene un gran numero di messaggi. Se il problema persiste, salvare i file di output generati e utilizzare l'[Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#) o l'assistente di supporto IBM in [Pagina web di IBM SupportAssistant](#), per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ8752

Il parametro (<insert_3>) supera la lunghezza massima sulla riga <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un parametro fornito come input per il gestore di messaggi non recapitabili ha superato la lunghezza massima per i parametri di quel tipo.

Risposta

Correggere i dati di immissione e riavviare il gestore code di messaggi non instradabili.

AMQ8753

Parametro duplicato (<insert_3>) trovato alla riga <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Due o più parametri dello stesso tipo sono stati forniti su una singola riga di input al gestore code di messaggi non recapitabili.

Risposta

Correggere l'input e riavviare il gestore code di messaggi non instradabili.

AMQ8754

Visualizzare i dettagli sullo stato dell'argomento.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando MQSC DISPLAY TPSTATUS è stato completato correttamente. I dettagli seguono questo messaggio.

AMQ8755

IBM WebSphere MQ topicstr cancellato correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Tutti i messaggi su topicstr sono stati eliminati.

AMQ8756

Errore rilevato durante il rilascio della memoria privata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (runmqdlq) è stato informato di un errore durante il tentativo di rilascio di un'area di memoria privata. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Questo messaggio deve essere preceduto da un messaggio o da informazioni FFST dalla routine interna che ha rilevato l'errore. Eseguire l'azione associata alle informazioni di errore precedenti.

AMQ8756 (IBM i)

Errore rilevato durante il rilascio della memoria privata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non recapitabili (STRMQMDLQ) è stato informato di un errore durante il tentativo di rilascio di un'area di memoria privata. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Questo messaggio deve essere preceduto da un messaggio o da informazioni FFST dalla routine interna che ha rilevato l'errore. Eseguire l'azione associata alle informazioni di errore precedenti.

AMQ8757

Parametro intero (<insert_3>) fuori dall'intervallo consentito sulla riga <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un numero intero fornito come input per il gestore dei messaggi non recapitabili non rientrava nell'intervallo valido di numeri interi supportato dal gestore della coda dei messaggi non recapitabili.

Risposta

Correggere i dati di immissione e riavviare il gestore code di messaggi non instradabili.

AMQ8758

<insert_1> errori rilevati nell'input per runmqdlq.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Sono stati rilevati uno o più errori nell'input per il gestore code di messaggi non recapitabili (runmqdlq). Per ciascuno di questi errori saranno stati generati messaggi di errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Correggere i dati di immissione e riavviare il gestore code di messaggi non instradabili.

AMQ8758 (IBM i)

<insert_1> errori rilevati nell'input per STRMQMDLQ.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Sono stati rilevati uno o più errori nell'input al gestore code di messaggi non recapitabili (STRMQMDLQ). Per ciascuno di questi errori saranno stati generati messaggi di errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Correggere i dati di immissione e riavviare il gestore code di messaggi non instradabili.

AMQ8759

Combinazione di parametri non valida per il gestore code di messaggi non instradabili sulla linea <insert_1>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stata fornita una combinazione non valida di parametri di input al gestore code di messaggi non recapitabili. Le cause possibili sono: nessuna ACTION specificata, ACTION (FWD) ma nessuna FWDQ specificata, HEADER (YES | NO) specificata senza ACTION (FWD).

Risposta

Correggere i dati di immissione e riavviare il gestore code di messaggi non instradabili.

AMQ8760

Errore non previsto durante l'inizializzazione del processo: motivo = <insert_1>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (runmqdlq) non è stato in grado di eseguire l'inizializzazione di base richiesta per utilizzare i servizi MQ a causa di un errore imprevisto. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8760 (IBM i)

Errore non previsto durante l'inizializzazione del processo: motivo = <insert_1>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di eseguire l'inizializzazione di base richiesta per utilizzare i servizi MQ a causa di un errore imprevisto. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una

corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8761

Errore imprevisto durante la connessione al gestore code: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di collegarsi al gestore code richiesto a causa di un errore non previsto. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8761 (IBM i)

Errore imprevisto durante la connessione al gestore code: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è riuscito a connettersi al gestore code richiesto a causa di un errore non previsto. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8762

Errore non previsto durante il tentativo di aprire il gestore code: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di aprire il gestore code a causa di un errore non previsto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una

corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8762 (IBM i)

Errore non previsto durante il tentativo di aprire il gestore code: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è riuscito ad aprire il gestore code a causa di un errore non previsto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8763

Errore imprevisto durante l'interrogazione sul gestore code: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non recapitabili (runmqdlq) non è stato in grado di analizzare il gestore code a causa di un errore imprevisto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili è in fase di chiusura.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8763 (IBM i)

Errore imprevisto durante l'interrogazione sul gestore code: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non recapitabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di analizzare il gestore code a causa di un errore non previsto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili è in fase di chiusura.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una

corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8764

Errore non previsto durante il tentativo di chiudere il gestore code CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di chiudere il gestore code a causa di un errore non previsto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8764 (IBM i)

Errore non previsto durante il tentativo di chiudere il gestore code CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è riuscito a chiudere il gestore code a causa di un errore non previsto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8765

Errore non previsto durante l'apertura della coda di messaggi non recapitabili per la ricerca: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di aprire la coda messaggi non instradabili a causa di un errore non previsto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una

corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8765 (IBM i)

Errore non previsto durante l'apertura della coda di messaggi non recapitabili per la ricerca:
CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è riuscito ad aprire la coda messaggi non instradabili per la visualizzazione, a causa di un errore non previsto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8766

Errore non previsto durante la chiusura della coda di messaggi non instradabili: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di chiudere la coda messaggi non instradabili a causa di un errore non previsto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8766 (IBM i)

Errore non previsto durante la chiusura della coda di messaggi non instradabili: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è riuscito a chiudere la coda messaggi non instradabili a causa di un errore non previsto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant

ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8767

Errore imprevisto durante il richiamo del messaggio dalla coda di messaggi non recapitabili:
CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non recapitabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di richiamare il messaggio successivo dalla coda messaggi non recapitabili a causa di un errore non previsto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8767 (IBM i)

Errore imprevisto durante il richiamo del messaggio dalla coda di messaggi non recapitabili:
CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è riuscito a richiamare il messaggio successivo dalla coda messaggi non instradabili a causa di un errore non previsto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8768

Errore imprevisto durante il commit / backout dell'azione sulla coda di messaggi non recapitabili:
CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non recapitabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di convalidare o annullare un aggiornamento alla coda messaggi non recapitabili a causa di un errore non previsto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto

IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8768 (IBM i)

Errore imprevisto durante il commit / backout dell'azione sulla coda di messaggi non recapitabili:
CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di sincronizzare o ripristinare un aggiornamento su una coda di messaggi non instradabili a causa di un errore imprevisto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8769

Impossibile disconnettersi dal gestore code: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore della coda messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di scollegarsi dal gestore code a causa di un errore non previsto. Se il problema era causato da un problema di risorse, gli aggiornamenti saranno annullati quando il gestore della coda messaggi non instradabili verrà chiuso. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8769 (IBM i)

Impossibile disconnettersi dal gestore code: CompCode = <insert_1> Motivo = <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore code di messaggi non instradabili (STRMQMDLQ) non è stato in grado di disconnettersi dal gestore code a causa di un errore imprevisto. Il codice di completamento ed il codice di origine errore possono essere usati per identificare l'errore. Il gestore della coda messaggi non instradabili viene chiuso.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto

IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non si riesce a trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8770 (IBM)

Impossibile aprire <insert_3> per il comando <insert_5>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il comando <insert_5> non è riuscito ad aprire <insert_3> per l'elaborazione IBM WebSphere MQ .

Risposta

Verificare che il file o il membro in questione esistano e che siano stati specificati in modo corretto. Correggere quanto specificato oppure creare l'oggetto e ripetere l'operazione.

AMQ8771 (DEC)

OpenVMS Configurazione e stato della serie di failover cluster.

Gravità

0: Informazioni

AMQ8772 (DEC)

Nome gestore code: <insert_3> Numero sequenza: <insert_1>

Gravità

0: Informazioni

AMQ8773 (DEC)

Indirizzo TCP/IP: <insert_3> Numero porta listener: <insert_4>

Gravità

0: Informazioni

AMQ8774 (DEC)

Stato del gestore code nella serie di failover: AVVIATO

Gravità

0: Informazioni

AMQ8775 (DEC)

Stato del gestore code nella serie di failover: ARRESTATO

Gravità

0: Informazioni

AMQ8776 (DEC)

Configurazione e stato specifici del nodo

Gravità

0: Informazioni

AMQ8777 (DEC)

Nome nodo: <insert_3> Priorità: <insert_1> Interfaccia TCP/IP: <insert_4>

Gravità

0: Informazioni

AMQ8778 (DEC)

Stato gestore code: RUNNING

Gravità

0: Informazioni

AMQ8779 (DEC)

Stato gestore code: AVAILABLE

Gravità

0: Informazioni

AMQ8780 (DEC)

Stato gestore code: ESCLUSO

Gravità

0: Informazioni

AMQ8781 (DEC)

Stato controllo failover: STARTED

Gravità

0: Informazioni

AMQ8782 (DEC)

Stato monitoraggio failover: STOPPED

Gravità

0: Informazioni

AMQ8783 (DEC)

Stato monitoraggio failover: WATCHING

Gravità

0: Informazioni

AMQ8784 (DEC)

Il nodo <insert_3> non è presente nel file di configurazione della serie di failover

Gravità

20: Errore

AMQ8785 (DEC)

Non sono presenti controlli failover avviati per il gestore code: <insert_3>

Gravità

20: Errore

AMQ8786 (DEC)

Operazione di aggiornamento della serie di failover in corso

Gravità

10: Avvertenza

AMQ8787 (DEC)

Sintassi:

Avvia il gestore code nel set di failover

failover -m < gestore code> [- n < nomenodo>] -s

Termina il gestore code nel set di failover

failover -m < gestore code> -e

Failover del gestore code in esecuzione su un altro nodo

failover -m < gestore code> [- n < nome nodo>] -f

Arresta un monitor di failover su un nodo

failover -m < gestore code> -n < nome nodo> -h

Interrogare lo stato del gestore code

failover -m < gestore code> -q

Impostare i simboli MQS\$QMGR_NODE, MQS\$AVAILABLE_NODES e MQS\$MONITOR_NODES

failover -m < gestore code> -l

Modificare lo stato della serie di failover

failover -m < gestore code> -c -cluster arrestato | avviato

Modificare lo stato del gestore code su un nodo

failover -m < gestore code> -n < nome nodo> -c -qmgr available|running|excluded

Modificare lo stato del monitor su un nodo

failover -m < gestore code> -n < nome nodo> -c -monitor stopped|started|watcher

Cancella l'indicatore di aggiornamento in corso

failover -m < gestore code> -u

Gravità

0: Informazioni

AMQ8788 (DEC)

Utilizzo: failover_monitor -m < gestore code> [-d]

Gravità

0: Informazioni

AMQ8789 (DEC)

Errore di apertura del file di inizializzazione del failover FAILOVER.INI

Gravità

20: Errore

AMQ8790 (DEC)

Errore nel formato del file di inizializzazione FAILOVER.INI

Gravità

20: Errore

AMQ8791 (DEC)

Nessun nodo disponibile su cui avviare il gestore code

Gravità

20: Errore

AMQ8792 (DEC)

Operazione non consentita; utilizzare un comando di failover

Gravità

20: Errore

AMQ8793 (DEC)

La chiusura del gestore code è stata forzata

Gravità

10: Avvertenza

AMQ8794 (DEC)

La fine del gestore code è scaduta prima del completamento

Gravità

20: Errore

AMQ8795 (DEC)

Fine timeout gestore code: <insert_1>

Gravità

0: Informazioni

AMQ8796 (DEC)

Un monitor di failover è già in esecuzione sul nodo: <insert_3>

Gravità

20: Errore

AMQ8797 (Tandem)

Impossibile spostare i file della coda in <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il programma di utilità MQSeries altmqfls non è in grado di spostare i file di coda specificati nel volume <insert_3>.

Risposta

Verificare che i file della coda non si trovino già sul volume <insert_3> utilizzando l'utilità dspmqfls. Verificare che il volume <insert_3> non contenga già i file della coda per questo o per qualsiasi altro gestore code nello stesso volume secondario utilizzato da questo gestore code.

AMQ8798 (Tandem)

File coda spostati in <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il programma di utilità MQSeries altmqfls ha spostato correttamente i file di coda specificati nel volume <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8801 (Tandem)

EC Boss <insert_3> per il gestore code <insert_4> è in fase di inizializzazione.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

EC Boss per il gestore code <insert_4> sta iniziando la sequenza di avvio. Il nome del processo di EC Boss è <insert_3>.

AMQ8802 (Tandem)

EC Boss <insert_3> for Queue Manager <insert_4> inizializzazione completata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

EC Boss per il gestore code <insert_4> ha completato azioni di avvio del processo. Il nome del processo di EC Boss è <insert_3>.

AMQ8803 (Tandem)

EC Boss <insert_3> for Queue Manager <insert_4> avviato arresto controllato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

EC Boss per il gestore code <insert_4> è entrato nello stato di arresto controllato. Il gestore code non accetterà nuovo lavoro e, una volta completate le operazioni in corso, le connessioni verranno terminate. Quando non ci sono più connessioni, il gestore code verrà terminato.

AMQ8804 (Tandem)

EC Boss <insert_3> per Gestore code <insert_4> avviata la chiusura del quiesce.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

EC Boss per il gestore code <insert_4> è entrato nello stato di arresto inattivo. Il gestore code non accetterà nuovo lavoro, ma consentirà il completamento delle connessioni esistenti prima della chiusura.

AMQ8805 (Tandem)

EC Boss <insert_3> for Queue Manager <insert_4> è stato avviato l'arresto immediato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

EC Boss per il gestore code <insert_4> è entrato nello stato di arresto immediato. Tutte le connessioni correnti vengono terminate e il gestore code verrà terminato immediatamente.

AMQ8806 (Tandem)

EC / EC Boss <insert_3> per Gestore code <insert_4> impossibile accedere al file <insert_5>

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC o EC Boss (nome processo <insert_3>) per il gestore code <insert_4> non è stato in grado di accedere al file denominato <insert_5>. Questo file è critico per il funzionamento del gestore code e il gestore code non verrà avviato correttamente fino a quando non viene corretto il problema.

Risposta

Terminare il gestore code e verificare l'esistenza o gli attributi del file denominato <insert_5>. Verificare che il file esista e che disponga degli attributi di tipo e di sicurezza del file appropriati, correggere il problema e riavviare il gestore code.

AMQ8807 (Tandem)

EC / EC Boss <insert_3> for Queue Manager <insert_4> errore file ottenuto <insert_1> sul file <insert_5>

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC o EC Boss (nome processo <insert_3>) per il gestore code <insert_4> ha ottenuto l'errore del file Tandem <insert_1> durante il tentativo di un'operazione IO sul file <insert_5>. Il corretto completamento dell'operazione IO potrebbe essere critico per il corretto funzionamento del gestore code e il gestore code potrebbe non funzionare correttamente fino a quando non viene corretto il problema.

Risposta

Terminare il gestore code e controllare gli attributi del file denominato <insert_5>. Verificare che il file disponga degli attributi di tipo e di sicurezza file appropriati, correggere il problema e riavviare il gestore code.

AMQ8808 (Tandem)

Nome gestore code non corretto <insert_4> fornito per elaborare <insert_4>

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un processo Gestore code (nome processo <insert_3>) è stato fornito con un nome gestore code non valido o non esistente, <insert_4>. L'inizializzazione del processo non è riuscita di conseguenza.

Risposta

Terminare il gestore code e controllare il nome del gestore code utilizzato nei database di configurazione. Dopo aver corretto il problema, riavviare il gestore code.

AMQ8809 (Tandem)

Gestore code <insert_4> avviato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

EC Boss ha riportato che il gestore code denominato <insert_4> è entrato nello stato "avviato".

AMQ8810 (Tandem)

EC numero <insert_1>, nome processo <insert_3>, per Gestore code <insert_4> in fase di inizializzazione.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un EC nel Gestore code denominato <insert_4> è stato avviato e sta eseguendo l'inizializzazione del processo.

AMQ8811 (Tandem)

EC numero <insert_1>, nome processo <insert_3>, per Gestore code <insert_4> ha completato l'inizializzazione.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un EC nel gestore code denominato <insert_4> ha completato l'inizializzazione del processo.

AMQ8812 (Tandem)

EC numero <insert_1>, nome del processo <insert_3>, per Gestore code <insert_4> ha avviato l'arresto controllato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un EC nel gestore code denominato <insert_4> ha riportato l'avvio di una chiusura controllata. EC attenderà la fine di tutti gli agent attualmente in esecuzione prima di eseguire le azioni di arresto finali.

AMQ8813 (Tandem)

EC numero <insert_1>, nome del processo <insert_3>, per Gestore code <insert_4> ha avviato la disattivazione dell'arresto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un EC nel gestore code denominato <insert_4> ha riportato che è stata avviato un arresto di sospensione. EC attenderà la fine di tutti gli agent attualmente in esecuzione prima di eseguire le azioni di arresto finali.

AMQ8814 (Tandem)

EC numero <insert_1>, nome processo <insert_3>, per Gestore code <insert_4> ha avviato l'arresto immediato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un EC nel gestore code denominato <insert_4> ha riportato che è stata avviata una chiusura immediata. L'EC verrà terminato immediatamente, senza attendere la fine degli agent attualmente in esecuzione.

AMQ8815 (Tandem)

EC numero <insert_1>, nome processo <insert_3>, per Gestore code <insert_4> è stato arrestato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un EC nel gestore code denominato <insert_4> ha riportato di aver completato le azioni di arresto. Quando tutti gli EC nel gestore code hanno completato le azioni di arresto, il gestore code verrà terminato.

AMQ8816 (Tandem)

Queue Manager <insert_4> è stato avviato, anche se sono stati registrati solo <insert_1> di <insert_2> EC.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore code denominato <insert_4> è entrato nello stato avviato e ora accetterà le connessioni. Tuttavia, solo <insert_1> degli EC <insert_2> previsti sono stati registrati con EC Boss. Il bilanciamento del carico e le prestazioni complessive del gestore code saranno influenzati negativamente, tuttavia sarà ancora in grado di gestire le connessioni.

Risposta

Esaminare i log per determinare la causa dell'errore di avvio degli EC mancanti. Terminare il gestore code e risolvere il problema, se possibile. Riavviare il gestore code e verificare che il gestore code venga avviato correttamente.

AMQ8817 (Tandem)

Il processo <insert_3> nel gestore code <insert_4> non può elaborare una richiesta a causa di un problema di risorse.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il processo denominato <insert_3> non è riuscito a elaborare una richiesta da un altro processo a causa di un errore di assegnazione di una risorsa, come la memoria o lo spazio su disco. A seconda della criticità della risorsa stessa, ciò può causare ulteriori errori o l'errore di alcuni componenti del gestore code.

Risposta

Esaminare i log per determinare la causa dell'errore. Se esistono problemi di risorsa che possono essere corretti, correggerli e tentare nuovamente l'operazione.

AMQ8818 (Tandem)

EC Boss nel gestore code <insert_4> ha rifiutato una registrazione dal processo <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il processo denominato <insert_3> ha tentato la registrazione con EC Boss. EC Boss ha rilevato un errore con le informazioni di registrazione e ha rifiutato il tentativo.

Risposta

Esaminare i log per determinare ulteriori informazioni sul problema. Determinare l'identità del processo e verificare che il processo sia un EC. Se il processo non è un CE, o non può essere identificato, potrebbe essere presente una minaccia per la sicurezza.

AMQ8819 (Tandem)

Numero EC <insert_1> registrato con EC Boss nel gestore code <insert_4>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il numero EC <insert_1> è stato registrato con EC Boss. Quando tutti gli EC previsti in un gestore code sono stati registrati, il gestore code entra nello stato avviato.

AMQ8820 (Tandem)

Un messaggio sconosciuto ricevuto dal processo <insert_3> nel gestore code <insert_4> dal processo <insert_5> è stato rifiutato.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il processo <insert_3> ha ricevuto e rifiutato un messaggio che non è del formato corretto o proveniente da un'origine sconosciuta.

Risposta

Esaminare il log per vedere se sono disponibili ulteriori informazioni. Tentare di identificare il processo per garantire che non sia presente una minaccia per la sicurezza.

AMQ8821 (Tandem)

EC Boss nel gestore code <insert_4> ha rilevato l'errore del numero EC <insert_1>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

EC Boss ha rilevato che il numero EC <insert_1> è terminato in modo imprevisto. Se il numero massimo di riavvii eseguiti su questo EC non è stato già superato, PATHWAY tenterà di riavviare l'EC.

Risposta

Esaminare il log per vedere se sono disponibili ulteriori informazioni.

AMQ8822

Risposta non valida, immettere nuovamente (s o n):

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ8823 (Tandem)

Il processo <insert_3> nel gestore code <insert_4> ha ricevuto e rifiutato un messaggio da un'origine sconosciuta, <insert_5>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un processo nel gestore code <insert_4> ha ricevuto un messaggio da un'origine non autorizzata o non registrata per comunicare con il gestore code. Il processo è identificato da <insert_5>. Il processo che ha ricevuto il messaggio è identificato da <insert_3>.

Risposta

Esaminare il log per vedere se sono disponibili ulteriori informazioni sull'identità dell'origine del messaggio. Provare a determinare l'identità del mittente e verificare che non sia presente alcuna minaccia per la sicurezza.

AMQ8824 (Tandem)

EC Boss nel gestore code <insert_4> ha rilevato un'incongruenza nei dati di contesto per il processo agent <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

EC Boss ha rilevato che le informazioni precedentemente contenute sull'agent <insert_3> non sono congruenti con le nuove informazioni.

Risposta

Esaminare il log per verificare se sono disponibili ulteriori informazioni relative al processo <insert_3>.

AMQ8825 (Tandem)

EC numero <insert_1> nel gestore code <insert_4> ha rilevato l'errore di EC Boss.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC ha rilevato che EC Boss per il gestore code non è riuscito. Se il numero massimo di riavvii per EC Boss non è stato superato, PATHWAY tenterà di riavviare EC Boss.

Risposta

Esaminare il log per verificare se sono disponibili ulteriori informazioni relative al malfunzionamento di EC Boss. Se il problema persiste, chiudere il gestore code, correggere il problema e riavviare. Se il problema non può essere identificato come problema di configurazione, utilizzare le funzioni standard fornite con il proprio sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare <https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/>

IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8826 (Tandem)

EC numero <insert_1> nel gestore code <insert_4> ha rilevato l'errore di un <insert_5> servizio agent <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC ha rilevato che un <insert_5> processo agent per <insert_3> non è riuscito. Se il numero massimo di riavvii dei processi dell'agent non è stato già superato, l'EC tenterà di riavviare il processo dell'agent quando è richiesto.

Risposta

Esaminare il log per verificare se sono disponibili ulteriori informazioni relative all'errore del processo dell'agent. Se il problema persiste, chiudere il gestore code, correggere il problema e riavviare. Se il problema non può essere identificato come problema di configurazione, utilizzare le funzioni standard fornite con il proprio sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8827 (Tandem)

EC numero <insert_1> nel gestore code <insert_4> non è riuscito a comunicare con EC Boss.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC ha tentato di comunicare con EC Boss, ma il tentativo non è riuscito. L'errore di comunicazione viene interpretato dall'EC come errore di EC Boss.

Risposta

Esaminare il log per verificare se sono disponibili ulteriori informazioni relative all'errore di comunicazione con EC Boss. Se il problema persiste, chiudere il gestore code, correggere il problema e riavviare. Se il problema non può essere identificato come problema di configurazione, utilizzare le funzioni standard fornite con il proprio sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8828 (Tandem)

EC numero <insert_1> nel gestore code <insert_4> non è riuscito a comunicare con <insert_5> processo agent <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC ha tentato di comunicare con un processo agent, ma il tentativo non è riuscito. L'errore di comunicazione viene interpretato da EC come errore dell'agent. In base a vari fattori, la CE potrebbe tentare di riavviare l'agente.

Risposta

Esaminare il log per verificare se sono disponibili ulteriori informazioni relative all'errore di comunicazione con l'agente. Se il problema persiste, chiudere il gestore code, correggere il problema e riavviare. Se il problema non può essere identificato come problema di configurazione, utilizzare

le funzioni standard fornite con il proprio sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8829 (Tandem)

EC numero <insert_1> nel gestore code <insert_4> impossibile avviare un agent <insert_5> .

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC ha tentato di creare un processo agent, ma il tentativo non è riuscito. Se il numero massimo di riavvii dell'agent non è stato già superato, l'EC tenterà di riavviare il processo dell'agent.

Risposta

Esaminare il log per verificare se sono disponibili ulteriori informazioni relative all'errore di avvio dell'agente. Se il problema persiste, chiudere il gestore code, correggere il problema e riavviare. Se il problema non può essere identificato come problema di configurazione, utilizzare le funzioni standard fornite con il proprio sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM . Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ8830 (Tandem)

EC numero <insert_1> nel gestore code <insert_4> impossibile soddisfare una richiesta di arresto del canale per il canale <insert_5>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC ha tentato di elaborare una richiesta di arresto canale, ma il tentativo non è riuscito. L'errore verrà inoltrato al richiedente originale tramite EC Boss.

Risposta

Esaminare il log per verificare se sono disponibili ulteriori informazioni relative all'errore per soddisfare la richiesta di arresto del canale. Il creatore della richiesta di arresto del canale verrà informato dell'errore, insieme al motivo dell'errore.

AMQ8831 (Tandem)

EC numero <insert_1> nel gestore code <insert_4> non è stato in grado di soddisfare una richiesta "eseguita" dell'agente dal processo dell'agent <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC ha tentato di elaborare una richiesta "done" dell'agente, ma il tentativo non è riuscito. Una richiesta "eseguita" dell'agent indica che il processo dell'agent <insert_3> ha completato il proprio lavoro e sta chiedendo all'EC se terminare o rimanere inattivo. Per qualche motivo, la CE non è riuscita a elaborare la richiesta. L'EC terminerà il processo agent.

Risposta

Esaminare il log per vedere se sono disponibili ulteriori informazioni relative all'errore di servizio della richiesta "eseguita" dell'agent.

AMQ8832 (Tandem)

EC numero <insert_1> nel gestore code <insert_4> creato un processo agent <insert_5> inattivo <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un EC ha creato correttamente un agent inattivo.

AMQ8833 (Tandem)

EC numero <insert_1> in Gestore code <insert_4> impossibile attivare <insert_5> processo agent <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC non è riuscito ad attivare un agent inattivo per servire una connessione o avviare una richiesta di canale. La richiesta non è stata soddisfatta dalla CE. L'EC restituisce un codice motivo e di completamento dell'errore al mittente della richiesta.

Risposta

Esaminare il log per verificare se sono disponibili ulteriori informazioni relative all'errore di attivazione dell'agent.

AMQ8834 (Tandem)

EC numero <insert_1> in Gestore code <insert_4> impossibile disattivare <insert_5> processo agent <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC non è riuscito a disattivare un agent attivo dopo che l'agent ha indicato di aver completato l'elaborazione di una connessione o di un canale.

Risposta

Esaminare il log per verificare se sono disponibili ulteriori informazioni relative all'errore di disattivazione dell'agente.

AMQ8835 (Tandem)

Numero EC <insert_1> nel gestore code <insert_4> inattivo eliminato <insert_5> processo agent <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un EC ha eliminato correttamente un processo dell'agent inattivo. La CE normalmente esegue questa operazione come risultato della gestione del pool di agent inattivi. Gli agent che sono stati utilizzati più di un determinato numero (configurabile) di volte vengono eliminati e viene creato un agent nuovo al loro posto.

AMQ8836 (Tandem)

EC numero <insert_1> in Gestore code <insert_4> non è riuscito a eliminare un processo agent <insert_5> inattivo <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC non è riuscito a eliminare un processo agent inattivo. La CE normalmente esegue questa operazione come risultato della gestione del pool di agent inattivi. Gli agent che sono stati utilizzati più di un determinato numero (configurabile) di volte vengono eliminati e viene creato un agent nuovo al loro posto.

Risposta

Esaminare il log per verificare se sono disponibili ulteriori informazioni relative all'errore di distruzione dell'agent.

AMQ8837 (Tandem)

EC numero <insert_1> nel gestore code <insert_4> non è riuscito a creare un agent <insert_5> inattivo.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC non è riuscito a creare un processo agent <insert_5> inattivo. La CE normalmente esegue questa operazione come risultato della gestione del pool di agent inattivi. Gli agent che sono stati utilizzati più di un determinato numero (configurabile) di volte vengono eliminati e viene creato un agent nuovo al loro posto.

Risposta

Esaminare il log per verificare se sono disponibili ulteriori informazioni relative all'errore di creazione dell'agent.

AMQ8838 (Tandem)

EC numero <insert_1> in Gestore code <insert_4> ha avviato la creazione di un agent <insert_5> inattivo.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un EC ha avviato correttamente la creazione di un processo agent <insert_5> inattivo. La CE normalmente esegue questa operazione come risultato della gestione del pool di agent inattivi. Gli agent che sono stati utilizzati più di un determinato numero (configurabile) di volte vengono eliminati e viene creato un agent nuovo al loro posto.

AMQ8839 (Tandem)

EC numero <insert_1> in Gestore code <insert_4> impossibile completare una richiesta <insert_3> per il canale <insert_5>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC non è riuscito a completare l'elaborazione di una richiesta <insert_3> . Al creatore della richiesta viene passato lo stato di completamento e il codice motivo.

Risposta

Esaminare il log per verificare se sono disponibili ulteriori informazioni relative all'errore di completamento dell'elaborazione della richiesta.

AMQ8840 (Tandem)

EC numero <insert_1> nel gestore code <insert_4> non è riuscito a completare una richiesta di stato dell'agent per il processo agent <insert_3>.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Un EC non è riuscito a completare l'elaborazione di una richiesta di stato dell'agent. EC Boss o EC ha rilevato un'incongruenza nelle informazioni di contesto relative all'agent.

Risposta

Esaminare il log per verificare se sono disponibili ulteriori informazioni relative all'errore di completamento dell'elaborazione della richiesta.

AMQ8841 (Tandem)

EC processo <insert_3> nel gestore code <insert_4> è in attesa dell'inizializzazione di EC Boss.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un EC è in attesa dell'inizializzazione di EC Boss e della creazione della relativa voce nel file RUNTIME per il gestore code.

AMQ8842 (Tandem)

Errore nel tentativo di creare il gestore code.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Richiesta di verifica MQ , omvStartChildProcess, non riuscita.

Risposta

Nessuna.

AMQ8843 (Tandem)

Gestore code, <insert_3>, creato correttamente

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ8844 (Tandem)

Gestore code, <insert_3>, già creato

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ8845 (Tandem)

Un server MQSeries NonStop ha riavviato il processo di backup

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il processo del server MQSeries NonStop <insert_3> ha rilevato l'esito negativo del processo di backup e ha riavviato un nuovo backup in CPU <insert_1>.

Risposta

Utilizzare le funzioni del sistema operativo standard per diagnosticare la causa dell'errore del server NonStop di backup e tentare di correggerlo. MQSeries continuerà senza interruzioni.

AMQ8846 (Tandem)

Takeover MQSeries NonStop Server avviato

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il processo di backup del server MQSeries NonStop <insert_3> ha rilevato l'errore del relativo processo primario ed è in fase di assunzione del controllo e di avvio di un nuovo backup. Il nuovo processo primario NonStop Server è ora in esecuzione in CPU <insert_1>.

Risposta

Utilizzare le funzioni del sistema operativo per diagnosticare la causa dell'errore del server NonStop primario e tentare di correggerlo. MQSeries continuerà senza interruzioni.

AMQ8847 (Tandem)

EC Boss nel gestore code <insert_4> non è riuscito a trovare un EC per soddisfare una richiesta.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

EC Boss non è riuscito a trovare un EC attivo per soddisfare una richiesta effettuata, da un'applicazione (per avviare una connessione) o da un comando di amministrazione (ad esempio, per avviare o arrestare un canale). È possibile che tutti gli EC nel gestore code non siano riusciti ripetutamente, superando il numero massimo di riavvii consentiti da PATHWAY.

Risposta

Esaminare il log per verificare se sono disponibili ulteriori informazioni sullo stato del gestore code. Il gestore code dovrà essere terminato e riavviato.

AMQ8850 (Tandem)

Avvertenza: l'eccezione MQSeries Licenza rilevata MQSeries ha rilevato che questo ambiente supera la registrazione della licenza autorizzata. Esaminare la registrazione della licenza eseguendo il programma di installazione INSTMQM con l'opzione -l e, se necessario, ottenere l'autorizzazione di utilizzo supplementare richiesta dal provider del programma per evitare di violare l'accordo di licenza MQSeries.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ8851 (Tandem)

Il programma di utilità CleanRDF di MQSeries ha rilevato un errore

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

CleanRDF (gestore code <insert_5>) ha rilevato un (n) <insert_4> errore nel file rdfpurge <insert_3>. Il file system ha restituito il codice di errore <insert_1>.

Risposta

Utilizzare le funzioni del sistema operativo standard per verificare lo stato di questo file e richiamare il programma di utilità se l'errore è considerato transitorio.

AMQ8852 (Tandem)

Il programma di utilità CleanRDF di MQSeries ha rilevato un errore

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

CleanRDF (gestore code <insert_5>) ha rilevato che il sistema di backup <insert_4> non è accessibile. Il file system ha restituito il codice di errore <insert_1>.

Risposta

Contattare l'amministratore di sistema e richiamare il programma di utilità se l'errore è considerato transitorio.

AMQ8853 (Tandem)

Il programma di utilità CleanRDF di MQSeries ha rilevato un errore

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

CleanRDF (gestore code <insert_5>) ha rilevato un errore TM/MP <insert_4> . Il sistema ha restituito il codice di errore <insert_1>.

Risposta

Contattare l'amministratore di sistema e richiamare il programma di utilità se l'errore è considerato transitorio.

AMQ8854 (Tandem)

Il programma di utilità CleanRDF di MQSeries ha rilevato un errore

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

CleanRDF (gestore code <insert_5>) ha rilevato un (n) <insert_4> errore sul file <insert_3>. Il sistema ha restituito il codice di errore <insert_1>.

Risposta

Assicurarsi che un file con questo nome esista sullo stesso volume e volume secondario (ad esempio, creare se necessario - il formato è irrilevante) sul sistema primario e sui sistemi di backup prima di richiamare il programma di utilità.

AMQ8855 (Tandem)

Il programma di utilità CleanRDF di MQSeries ha rilevato un errore

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

CleanRDF (gestore code <insert_5>) ha rilevato (n) <insert_4> errore per il processo FUP <insert_3>. Il sistema ha restituito il codice di errore <insert_1>.

Risposta

Utilizzare le funzioni del sistema operativo standard per verificare i parametri di ambiente MQRDFUPPROGNAME e MQRDFUPPROCESSNAME. Richiamare il programma di utilità se l'errore è considerato transitorio.

AMQ8856 (Tandem)

Il programma di utilità CleanRDF di MQSeries ha rilevato un errore

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

CleanRDF (gestore code <insert_5>) ha rilevato un errore nel tentativo di duplicare il file <insert_3> sul sistema di backup <insert_4>. Il sistema ha restituito il codice di errore <insert_1>.

Risposta

Utilizzare le funzioni del sistema operativo standard per verificare lo stato di questo file sia sul sistema primario che su quello di backup. Richiamare il programma di utilità se l'errore è considerato transitorio.

AMQ8857 (Tandem)

Messaggio STATISTICS del programma di utilità MQSeries CleanRDF

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

CleanRDF del gestore code <insert_5> ha completato l'operazione. <insert_1> file sono stati eliminati. <insert_2> file sono stati ignorati. <insert_3> file statici sono stati duplicati nel sistema di backup <insert_4>.

AMQ8871

Entità, principal o gruppo sconosciuto.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Non è stato possibile trovare l'entità di autorizzazione, che può essere un principal o un gruppo.

AMQ8874 (Tandem)

Segnaposto per il nuovo messaggio

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Questo è un segnaposto per un nuovo messaggio

AMQ8875 (Tandem)

Segnaposto per il nuovo messaggio

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Questo è un segnaposto per un nuovo messaggio

AMQ8876 (Tandem)

Segnaposto per il nuovo messaggio

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Questo è un segnaposto per un nuovo messaggio

AMQ8877

Serie di record di autenticazione di canale WebSphere MQ .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Serie di record di autenticazione di canale WebSphere MQ .

AMQ8878

Visualizzare i dettagli del record di autenticazione di canale.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando di visualizzazione dell'autenticazione di canale è stato completato correttamente. I dettagli seguono questo messaggio.

AMQ8879

Tipo di record di autenticazione di canale non valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il parametro di tipo specificato nel comando non era valido.

Risposta

Specificare un tipo valido. Fare riferimento a WebSphere MQ Script (MQSC) Command Reference per determinare una combinazione di parametri consentita per questo comando.

AMQ8880

Azione record di autenticazione di canale non valida.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il parametro dell'azione specificato nel comando non era valido.

Risposta

Specificare un'azione valida. Fare riferimento a WebSphere MQ Script (MQSC) Command Reference per determinare una combinazione di parametri consentita per questo comando.

AMQ8881

Origine dell'utente del record di autenticazione di canale non valida.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il parametro origine utente specificato nel comando non è valido.

Risposta

Specificare un'origine utente valida. Fare riferimento a WebSphere MQ Script (MQSC) Command Reference per determinare una combinazione di parametri consentita per questo comando.

AMQ8882

Parametro non consentito per questo tipo di record di autenticazione di canale.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il parametro non è consentito per il tipo di record di autenticazione di canale impostato o visualizzato.

Risposta

Consultare la descrizione del parametro errato, al fine di determinare i tipi di record per cui il parametro non è valido.

AMQ8883

Record di autenticazione di canale già esistente.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Si è tentato di aggiungere un record di autenticazione di canale, ma quest'ultimo è già esistente.

Risposta

Specificare l'azione come MQACT_REPLACE.

AMQ8884

Record di autenticazione di canale non trovato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il record di autenticazione di canale specificato non esiste.

Risposta

Specificare un record di autenticazione di canale esistente.

AMQ8885

Parametro non consentito per questa azione su un record di autenticazione di canale.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il parametro non è consentito per l'azione applicata a un record di autenticazione di canale. Consultare la descrizione del parametro errato, al fine di determinare le azioni per cui è valido il parametro.

Risposta

Rimuovere il parametro.

AMQ8886

Parametro non consentito per questo valore di origine utente del record di autenticazione di canale.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il parametro non è consentito per un record di autenticazione di canale con il valore contenuto nel campo origine utente. Fare riferimento alla descrizione del parametro in errore per determinare i valori dell'origine utente per cui questo parametro è valido.

Risposta

Rimuovere il parametro.

AMQ8887

Parametro non consentito per questo valore di corrispondenza del record di autenticazione di canale.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il parametro non è consentito per un record di autenticazione di canale di richiesta con il valore contenuto nel campo di corrispondenza. Fare riferimento alla descrizione del parametro in errore per determinare i valori di corrispondenza per cui questo parametro è valido.

Risposta

Rimuovere il parametro.

AMQ8888

Valore di avviso del record di autenticazione di canale non valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il parametro di avvertenza specificato nel comando non era valido.

Risposta

Specificare un valore valido per l'avviso. Fare riferimento a WebSphere MQ Script (MQSC) Command Reference per determinare una combinazione di parametri consentita per questo comando.

AMQ8891

Il nome del profilo di autenticazione di canale non è valido.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il nome del profilo canale utilizzato nel comando non era valido. Ciò potrebbe essere dovuto al fatto che conteneva caratteri non accettati nei nomi di WebSphere MQ o caratteri non validi per il tipo di profilo specificato.

Risposta

Nessuna.

AMQ8901 (Tandem)

È stato avviato un server di stato

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un server di stato in CPU <insert_1> è stato avviato. Il processo è denominato <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8902 (Tandem)

Un server di stato è terminato normalmente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un server di stato nella CPU <insert_1> è terminato normalmente. Il processo è stato denominato <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ8903 (Tandem)

Un server di stato è terminato con errori.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un server di stato nella CPU <insert_1> è terminato con errori. Il processo è stato denominato <insert_3>. Il codice di ritorno dell'errore riportato dal server di stato è <insert_2>. Il server di stato deve essere riavviato automaticamente dal gestore code.

Risposta

Verificare che il server di stato sia stato riavviato correttamente. Esaminare il volume secondario FD del gestore code per i file FFST che potrebbero essere stati generati dal server di stato. Utilizzare il nome processo per individuare gli FFST pertinenti. Tentare di ricostruire la catena di eventi o sintomi che hanno portato all'errore e salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se non è possibile trovare una corrispondenza, contattare il centro di supporto IBM.

AMQ8904 (Tandem)

Un server di stato ha rilevato un malfunzionamento della CPU.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del server di stato <insert_3> ha rilevato che la CPU <insert_1> non è riuscita. Se ci sono componenti del Gestore stato in esecuzione in questa CPU, non saranno più disponibili e le connessioni e i canali dell'applicazione potrebbero essere eliminati. Il Gestore stato deve continuare ad essere disponibile per nuove connessioni e canali. Tutti i processi del server di stato e del server di coda in esecuzione in tale CPU verranno sostituiti in altre CPU disponibili.

Risposta

Nessuno normalmente necessario. Le applicazioni potrebbero riscontrare il codice di errore MQRC_CONNECTION_BROKEN (2009) dalle operazioni MQI in corso che utilizzavano i processi agent in esecuzione nelle CPU non riuscite, ma dovrebbero essere in grado di riconnettersi immediatamente correttamente.

AMQ8905 (Tandem)

Un server di stato ha completato l'elaborazione del takeover.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il processo del server di stato <insert_3> ha completato l'elaborazione che era stata associata a un takeover precedente da un processo del server di stato primario non riuscito o l'errore della CPU in cui era in esecuzione. L'elaborazione normale riprende dopo questo punto e il server di stato è di nuovo in uno stato in cui è resiliente a qualsiasi singolo punto di errore.

Risposta

Nessuno normalmente necessario. Questo messaggio viene registrato per fornire una conferma positiva del completamento del takeover.

AMQ8906 (Tandem)

Lo stato del canale è stato rafforzato rispetto a quello massimo consentito.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Lo stato del canale è stato rafforzato in STABLE rispetto a MAXACTIVECHANNELS nel file QMINI.

Risposta

Nessuna.

AMQ8919

Non esistono nomi di gestori code IBM WebSphere MQ corrispondenti.

Gravità

30: Errore grave

AMQ8934 (IBM i)

Messaggio.....:

Gravità

10: Avvertenza

AMQ8935 (IBM i)

Causa.....:

Gravità

10: Avvertenza

AMQ8936 (IBM i)

Correzione...:

Gravità

10: Avvertenza

AMQ8937 (IBM i)

Descrizione tecnica.....:

Gravità

10: Avvertenza

AMQ8A01 (IBM i)

Crea gestore code messaggi

AMQ8A02 (IBM i)

Elimina gestore code messaggi

AMQ8A04 (IBM i)

Utilizzo di messaggi MQ

AMQ8A05 (IBM i)

Modifica gestore code messaggi

AMQ8A06 (IBM i)

Visualiz. MQM (Gestore code mess.)

AMQ8A07 (IBM i)

Termina gestore code messaggi

AMQ8A08 (IBM i)

Avvia gestore code messaggi

AMQ8A09 (IBM i)

Modifica coda MQ

AMQ8A0A (IBM i)

Cancella coda MQ

AMQ8A0B (IBM i)

Copia coda MQ

AMQ8A0C (IBM i)

Crea coda MQ

AMQ8A0D (IBM i)

Elimina coda MQ

AMQ8A0E (IBM i)

Pannello coda MQ

AMQ8A0F (IBM i)

Gestione code MQ

AMQ8A10 (IBM i)

Modifica processo MQ

AMQ8A11 (IBM i)

Copia processo MQ

AMQ8A12 (IBM i)

Crea processo MQ

AMQ8A13 (IBM i)

Elimina processo MQ

- AMQ8A14 (IBM i)**
Visualizza processo MQ
- AMQ8A15 (IBM i)**
Utilizzo di processi MQ
- AMQ8A16 (IBM i)**
Avviare MQ Command Server
- AMQ8A17 (IBM i)**
Arresto di MQ Command Server
- AMQ8A18 (IBM i)**
Visualizza server dei comandi MQ
- AMQ8A19 (IBM i)**
Impostare MQ
- AMQ8A20 (IBM i)**
Disattiva gestori code messaggi
- AMQ8A21 (IBM i)**
Ritardo tentativi di sospensione
- AMQ8A23 (IBM i)**
Lavorare con Stato Coda
- AMQ8A30 (IBM i)**
Crea canale MQ
- AMQ8A31 (IBM i)**
Visualizza canale MQ
- AMQ8A32 (IBM i)**
Avviare il listener MQ
- AMQ8A33 (IBM i)**
Ping del canale MQ
- AMQ8A34 (IBM i)**
Elimina canale MQ
- AMQ8A36 (IBM i)**
Utilizzo dei canali MQ
- AMQ8A37 (IBM i)**
Modifica canale MQ
- AMQ8A38 (IBM i)**
Copia canale MQ
- AMQ8A39 (IBM i)**
Reimposta canale MQ
- AMQ8A40 (IBM i)**
Termina canale MQ
- AMQ8A41 (IBM i)**
Avviare il canale MQ
- AMQ8A42 (IBM i)**
Avviare MQ Channel Initiator
- AMQ8A43 (IBM i)**
Concessione autorizzazione oggetto MQ
- AMQ8A44 (IBM i)**
Revoca autorizzazione oggetto MQ
- AMQ8A45 (IBM i)**
Visualizza autorizz. oggetti MQ

- AMQ8A46 (IBM i)**
Visualizza nomi oggetti MQ
- AMQ8A47 (IBM i)**
Aggiorna autorizzazione IBM WebSphere MQ
- AMQ8A48 (IBM i)**
Lavorare con Autorizzazioni MQ
- AMQ8A49 (IBM i)**
Avviare il servizio MQ
- AMQ8A50 (IBM i)**
Termina servizio MQ
- AMQ8A51 (IBM i)**
Connetti MQ
- AMQ8A52 (IBM i)**
Disconnetti MQ
- AMQ8A53 (IBM i)**
Gestione dati autorizzazioni MQ
- AMQ8A54 (IBM i)**
Risolvi canale MQ
- AMQ8A55 (IBM i)**
Gestione stato canale MQ
- AMQ8A56 (IBM i)**
Autenticazione client SSL
- AMQ8A57 (IBM i)**
SSL CipherSpec
- AMQ8A58 (IBM i)**
Nome SSL Peer
- AMQ8A59 (IBM i)**
Indirizzo di comunicazione locale
- AMQ8A5A (IBM i)**
Intervallo heartbeat di batch
- AMQ8A5B (IBM i)**
Rimuovi code
- AMQ8A5C (IBM i)**
Aggiorna repository
- AMQ8A5D (IBM i)**
Indirizzi IP
- AMQ8A60 (IBM i)**
Nome cluster
- AMQ8A61 (IBM i)**
Elenco nomi cluster
- AMQ8A62 (IBM i)**
Nome modalità
- AMQ8A63 (IBM i)**
Password
- AMQ8A64 (IBM i)**
Nome programma transazioni
- AMQ8A65 (IBM i)**
Profilo utente

- AMQ8A66 (IBM i)**
Priorità connessione di rete
- AMQ8A67 (IBM i)**
Intervallo batch
- AMQ8A68 (IBM i)**
Intervallo batch
- AMQ8A69 (IBM i)**
Dati uscita carico di lavoro cluster
- AMQ8A6A (IBM i)**
Uscita carico di lavoro cluster
- AMQ8A6B (IBM i)**
Cluster di repository
- AMQ8A6C (IBM i)**
Elenco nomi cluster repository
- AMQ8A6D (IBM i)**
Lungh. dati uscita carico lavoro cluster
- AMQ8A6E (IBM i)**
Lunghezza massima dei messaggi
- AMQ8A6F (IBM i)**
Gestore code predefinito
- AMQ8A70 (IBM i)**
Bind predefinito
- AMQ8A71 (IBM i)**
Tabella canale
- AMQ8A72 (IBM i)**
Modifica elenco nomi MQ
- AMQ8A73 (IBM i)**
Elenco di nomi
- AMQ8A74 (IBM i)**
Elenco nomi
- AMQ8A75 (IBM i)**
Crea elenco nomi MQ
- AMQ8A76 (IBM i)**
ricrea oggetto MQ
- AMQ8A77 (IBM i)**
Registra immagine oggetto MQ
- AMQ8A78 (IBM i)**
Comandi di avvio IBM WebSphere MQ
- AMQ8A7A (IBM i)**
Copia elenco nomi MQ
- AMQ8A7B (IBM i)**
Da elenco nomi
- AMQ8A7C (IBM i)**
A elenco nomi
- AMQ8A7D (IBM i)**
Elimina elenco nomi MQ
- AMQ8A7E (IBM i)**
Pannello elenco nomi MQ

- AMQ8A7F (IBM i)**
Gestione elenco nomi MQ
- AMQ8A80 (IBM i)**
Profilo gruppo
- AMQ8A81 (IBM i)**
Profilo utente
- AMQ8A82 (IBM i)**
Componente servizio
- AMQ8A83 (IBM i)**
Gestione gestore code MQ
- AMQ8A84 (IBM i)**
Utilizzo di cluster MQ
- AMQ8A85 (IBM i)**
Avviare MQ Trigger Monitor
- AMQ8A86 (IBM i)**
Termina listener MQ
- AMQ8A87 (IBM i)**
Gestione transazioni MQ
- AMQ8A88 (IBM i)**
Risolvi transazione MQ
- AMQ8A89 (IBM i)**
Gestione code cluster MQ
- AMQ8A8A (IBM i)**
Visualizza dati ricevente journal
- AMQ8A8B (IBM i)**
Avvia broker di pubblicazione / sottoscrizione MQ
- AMQ8A8C (IBM i)**
Fine broker di pubblicazione / sottoscrizione MQ
- AMQ8A8D (IBM i)**
Visualizza broker di pubblicazione / sottoscrizione MQ
- AMQ8A8E (IBM i)**
Cancella broker MQ di pubblicazione / sottoscrizione
- AMQ8A8F (IBM i)**
Elimina broker di pubblicazione / sottoscrizione MQ
- AMQ8B01 (IBM i)**
Nome Gestore code di messaggi
- AMQ8B02 (IBM i)**
Testo 'descrizione'
- AMQ8B03 (IBM i)**
Intervallo trigger
- AMQ8B04 (IBM i)**
Coda messaggi non trasmessi
- AMQ8B05 (IBM i)**
Coda di trasmissione predefinita
- AMQ8B06 (IBM i)**
Limite massimo gestione
- AMQ8B07 (IBM i)**
Num. mass. mess. non sincronizzati

AMQ8B08 (IBM i)

Nome coda

AMQ8B09 (IBM i)

Output

AMQ8B0A (IBM i)

Libreria

AMQ8B0B (IBM i)

File per ricevere l'output

AMQ8B0C (IBM i)

OPTION(*MVS) non valido senza specificare un valore per WAIT.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il parametro OPTION(*MVS) non può essere specificato senza specificare un valore per il parametro WAIT.

Risposta

Rimuovere il parametro OPTION(*MVS) dal comando oppure specificare un valore per il parametro WAIT. Immettere quindi nuovamente il comando.

AMQ8B0D (IBM i)

Membro per ricevere l'output

AMQ8B0E (IBM i)

Sostituisci o aggiungi record

AMQ8B0F (IBM i)

Opzione

AMQ8B10 (IBM i)

Modalità

AMQ8B11 (IBM i)

Put abilitato

AMQ8B12 (IBM i)

Priorità predefinita messaggio

AMQ8B13 (IBM i)

Persistenza predefinita messaggio

AMQ8B14 (IBM i)

Nome processo

AMQ8B15 (IBM i)

Triggering abilitato

AMQ8B16 (IBM i)

Get abilitato

AMQ8B17 (IBM i)

Condivisione abilitata

AMQ8B18 (IBM i)

Opzione di condivisione predefinita

AMQ8B19 (IBM i)

Sequenza di consegna messaggi

AMQ8B1A (IBM i)

Conteggio ripristino forzato

AMQ8B1B (IBM i)

Tipo trigger

AMQ8B1C (IBM i)
Capacità di Trigger

AMQ8B1D (IBM i)
Priorità messaggio trigger

AMQ8B1E (IBM i)
Dati trigger

AMQ8B1F (IBM i)
Intervallo di conservazione

AMQ8B20 (IBM i)
Massima profondità coda

AMQ8B21 (IBM i)
Lunghezza massima dei messaggi

AMQ8B22 (IBM i)
Soglia di ripristino

AMQ8B23 (IBM i)
Nome di riaccodamento di backout

AMQ8B24 (IBM i)
Inizializzazione coda

AMQ8B25 (IBM i)
Utilizzo

AMQ8B26 (IBM i)
Tipo di definizione

AMQ8B27 (IBM i)
Oggetto di destinazione

AMQ8B28 (IBM i)
Coda remota

AMQ8B29 (IBM i)
Gestore code messaggi remoto

AMQ8B2A (IBM i)
Coda di trasmissione

AMQ8B2B (IBM i)
Dal nome coda

AMQ8B2C (IBM i)
Al nome coda

AMQ8B2D (IBM i)
Sostituisci

AMQ8B2E (IBM i)
Tipo coda

AMQ8B2F (IBM i)
Tipo di applicazione

AMQ8B30 (IBM i)
Identificativo applicazione

AMQ8B31 (IBM i)
Dati utente

AMQ8B32 (IBM i)
Dati ambiente

AMQ8B33 (IBM i)
Dal processo

AMQ8B34 (IBM i)
Al processo

AMQ8B36 (IBM i)
Nome lavoro

AMQ8B37 (IBM i)
Numero

AMQ8B3A (IBM i)
Conversione messaggio

AMQ8B3B (IBM i)
Sostituisci in membro

AMQ8B3C (IBM i)
Intervallo heartbeat

AMQ8B3D (IBM i)
Velocità mess. non permanente

AMQ8B3E (IBM i)
Forza

AMQ8B3F (IBM i)
Nessun lavoro da visualizzare

AMQ8B41 (IBM i)
Ambito definizione coda

AMQ8B42 (IBM i)
Soglia superiore profondità coda

AMQ8B43 (IBM i)
Soglia inferiore profondità coda

AMQ8B44 (IBM i)
Eventi completi coda abilitati

AMQ8B45 (IBM i)
Eventi superiori coda abilitati

AMQ8B46 (IBM i)
Eventi inferiori coda abilitati

AMQ8B47 (IBM i)
Intervallo di servizio

AMQ8B48 (IBM i)
Eventi intervallo di servizio

AMQ8B49 (IBM i)
Supporto elenco di distribuzione

AMQ8B4A (IBM i)
Gestore code messaggi principale

AMQ8B4B (IBM i)
Interrompi collegamento principale

AMQ8B4C (IBM i)
Gestore code messaggi secondario

AMQ8B53 (IBM i)
Eventi autorizzazione abilitati

AMQ8B54 (IBM i)
Eventi inibizione abilitati

AMQ8B55 (IBM i)
Eventi errore locale abilitati

AMQ8B56 (IBM i)

Eventi errore remoto abilitati

AMQ8B57 (IBM i)

Eventi prestazione abilitati

AMQ8B58 (IBM i)

Eventi avvio ed arresto abilitati

AMQ8B59 (IBM i)

Definizione canale automatica

AMQ8B5A (IBM i)

Eventi Definizione canale automatica abilitati

AMQ8B5B (IBM i)

Programma di uscita Definizione canale automatico

AMQ8B5C (IBM i)

Ridefinisci oggetti di sistema

AMQ8B5D (IBM i)

Tempo di attesa

AMQ8B5E (IBM i)

Dettagli stato avvio

AMQ8B60 (IBM i)

Tipo di transazione

AMQ8B61 (IBM i)

Eventi di ripristino log abilitato

AMQ8B62 (IBM i)

Protocollo IP

AMQ8B63 (IBM i)

Eventi di configurazione abilitati

AMQ8B64 (IBM i)

Aggiorna gestore code messaggi

AMQ8B65 (IBM i)

Aggiorna tipo

AMQ8B66 (IBM i)

Includi intervallo

AMQ8B67 (IBM i)

Gestore code IBM WebSphere MQ aggiornato.

AMQ8B68 (IBM i)

Eventi canali abilitati

AMQ8B69 (IBM i)

Eventi SSL abilitati

AMQ8B6A (IBM i)

Filtra comando

AMQ8B6B (IBM i)

Filtra parola chiave

AMQ8B6C (IBM i)

Filtra operatore

AMQ8B6D (IBM i)

Filtra valore

AMQ8B6E (IBM i)

Valore filtro *<insert_3>* non valido con la parola chiave *<insert_4>*.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il valore del filtro <insert_3> non è valido con la parola chiave <insert_4>.

Risposta

Specificare un valore filtro valido per la parola chiave <insert_4>.

AMQ8B70 (IBM i)

Modifica oggetto MQ AuthInfo

AMQ8B71 (IBM i)

Copiare l'oggetto MQ AuthInfo

AMQ8B72 (IBM i)

Crea oggetto AuthInfo MQ

AMQ8B73 (IBM i)

Elimina oggetto MQ AuthInfo

AMQ8B74 (IBM i)

Pannello oggetto AuthInfo MQ

AMQ8B75 (IBM i)

Dal nome AuthInfo

AMQ8B76 (IBM i)

Nome AuthInfo

AMQ8B77 (IBM i)

Tipo AuthInfo

AMQ8B78 (IBM i)

Nome utente

AMQ8B79 (IBM i)

Password utente

AMQ8B7A (IBM i)

Gestisci oggetti AuthInfo

AMQ8B7B (IBM i)

A nome AuthInfo

AMQ8B80 (IBM i)

Modifica numero consentito di processori MQ

AMQ8B81 (IBM i)

Visualizzazione numero di processori MQ

AMQ8B82 (IBM i)

Unità licenza sufficienti

AMQ8C01 (IBM i)

Dal canale

AMQ8C02 (IBM i)

Nome canale

AMQ8C03 (IBM i)

Tipo di canale

AMQ8C04 (IBM i)

Conteggio reimpostazioni chiave SSL

AMQ8C05 (IBM i)

Gestore code remoto

AMQ8C07 (IBM i)

Coda di trasmissione

AMQ8C08 (IBM i)
Nome connessione

AMQ8C09 (IBM i)
Agent del canale messaggi

AMQ8C10 (IBM i)
ID utente agent canale mess.

AMQ8C12 (IBM i)
Dimensione del batch

AMQ8C13 (IBM i)
Intervallo di disconnessione

AMQ8C14 (IBM i)
Numero di tentativi brevi

AMQ8C15 (IBM i)
Intervallo nuovo tentativo breve

AMQ8C16 (IBM i)
Numero di tentativi lunghi

AMQ8C17 (IBM i)
Intervallo nuovo tentativo lungo

AMQ8C18 (IBM i)
Uscita di sicurezza

AMQ8C19 (IBM i)
Uscita messaggi

AMQ8C20 (IBM i)
Uscita invio

AMQ8C21 (IBM i)
Uscita ricezione

AMQ8C22 (IBM i)
Namelist SSL CRL

AMQ8C23 (IBM i)
Archivio di memoria SSL Key

AMQ8C24 (IBM i)
Autorizzazioni Put

AMQ8C25 (IBM i)
Wrap numero di sequenza

AMQ8C27 (IBM i)
Tipo trasporto

AMQ8C28 (IBM i)
Conteggio dati

AMQ8C29 (IBM i)
Conteggio

AMQ8C30 (IBM i)
Al canale

AMQ8C31 (IBM i)
Numero sequenza messaggi

AMQ8C32 (IBM i)
Hardware crittografico SSL

AMQ8C33 (IBM i)
Dati utente di uscita di sicurezza

- AMQ8C34 (IBM i)**
Dati utente di uscita di invio
- AMQ8C35 (IBM i)**
Dati utente di uscita di ricezione
- AMQ8C36 (IBM i)**
Dati utente uscita messaggi
- AMQ8C37 (IBM i)**
Risolvi opzione
- AMQ8C38 (IBM i)**
Nome connessione
- AMQ8C39 (IBM i)**
Nome coda di trasmissione
- AMQ8C40 (IBM i)**
Password repository SSL
- AMQ8C41 (IBM i)**
Primo messaggio
- AMQ8C42 (IBM i)**
Numero massimo di messaggi
- AMQ8C43 (IBM i)**
Dimensione massima messaggio
- AMQ8C44 (IBM i)**
Uscita tentativi messaggio
- AMQ8C45 (IBM i)**
Dati uscita tentativi messaggio
- AMQ8C46 (IBM i)**
Numero tentativi messaggio
- AMQ8C47 (IBM i)**
Intervallo nuovo tentativo di messaggio
- AMQ8C48 (IBM i)**
Set di caratteri codificato
- AMQ8C49 (IBM i)**
Lunghezza massima messaggio
- AMQ8C50 (IBM i)**
Nome contenitore
- AMQ8C51 (IBM i)**
Elenco nomi repository
- AMQ8C52 (IBM i)**
Lunghezza uscita carico di lavoro cluster
- AMQ8C53 (IBM i)**
Uscita carico di lavoro cluster
- AMQ8C54 (IBM i)**
Dati uscita carico lavoro cluster
- AMQ8C55 (IBM i)**
Sospendi gestore code cluster
- AMQ8C56 (IBM i)**
Reimposta cluster
- AMQ8C57 (IBM i)**
Aggiorna cluster MQ

AMQ8C58 (IBM i)
Riprendi gestore code cluster

AMQ8C59 (IBM i)
Azione

AMQ8C5A (IBM i)
Nome gestore code per la rimozione

AMQ8C5B (IBM i)
Utilizzo di listener MQ

AMQ8C5C (IBM i)
ID gestore code per la rimozione

AMQ8C60 (IBM i)
Visualizza gestore code messaggi cluster

AMQ8C61 (IBM i)
Nome gestore code cluster

AMQ8C62 (IBM i)
Termina listener MQ

AMQ8C63 (IBM i)
Numero di porta

AMQ8C64 (IBM i)
Tipo agent canale messaggi

AMQ8C65 (IBM i)
Identificativo task utente

AMQ8D01 (IBM i)
Traccia di MQ

AMQ8D02 (IBM i)
Impostazione opzione di traccia

AMQ8D03 (IBM i)
Livello traccia

AMQ8D04 (IBM i)
Tipi di traccia

AMQ8D05 (IBM i)
Memoria massima da utilizzare

AMQ8D06 (IBM i)
Traccia anticipatamente

AMQ8D07 (IBM i)
Escludi tipi

AMQ8D08 (IBM i)
Intervallo traccia

AMQ8D0A (IBM i)
Opzioni membro di emissione

AMQ8D10 (IBM i)
Nome oggetto

AMQ8D11 (IBM i)
Tipo oggetto

AMQ8D12 (IBM i)
Nomi utente

AMQ8D13 (IBM i)
Autorità

AMQ8D14 (IBM i)
Elenco autorizzazioni

AMQ8D15 (IBM i)
Nome oggetto di riferimento

AMQ8D16 (IBM i)
Tipo di oggetto di riferimento

AMQ8D17 (IBM i)
Nome oggetto

AMQ8D18 (IBM i)
Nome processo

AMQ8D19 (IBM i)
Nome coda

AMQ8D1A (IBM i)
Libreria Gestore code

AMQ8D1B (IBM i)
Numero ASP

AMQ8D1C (IBM i)
Soglia ricevente journal

AMQ8D1D (IBM i)
Dimensione buffer del journal

AMQ8D20 (IBM i)
Nome canale

AMQ8D22 (IBM i)
Nome cluster

AMQ8D23 (IBM i)
Nome elenco nomi cluster

AMQ8D24 (IBM i)
Nome utente

AMQ8D25 (IBM i)
Stato dei canali

AMQ8D26 (IBM i)
Termina lavori connessi

AMQ8D27 (IBM i)
Intervallo di timeout (secondi)

AMQ8D28 (IBM i)
Nome oggetto/profilo

AMQ8D29 (IBM i)
Nome componente servizio

AMQ8D2A (IBM i)
Gestione degli argomenti di MQ

AMQ8D2B (IBM i)
Nome argomento

AMQ8D2C (IBM i)
Nessun argomento da visualizzare

AMQ8D2D (IBM i)
Elimina argomento MQ

AMQ8D2E (IBM i)
Visualizza sezione MQ

AMQ8D30 (IBM i)

Intervallo di mantenimento in vita

AMQ9000-9999: Remoto**AMQ9001**

Canale <insert_3> terminato normalmente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Canale <insert_3> terminato normalmente.

Risposta

Nessuna.

AMQ9002

Il canale <insert_3> è in fase di avvio.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il canale <insert_3> è in fase di avvio.

Risposta

Nessuna.

AMQ9003 (IBM i)

Il numero di sequenza dell'ultimo messaggio del canale <insert_3> è <insert_1>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il numero di sequenza dell'ultimo messaggio del canale <insert_3> è <insert_1>.

Risposta

Nessuna.

AMQ9004 (IBM i)

Informazioni sullo stato del canale <insert_3> .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Informazioni sullo stato del canale <insert_3> : Numero di messaggi in dubbio - <insert_1> Numero di sequenza in dubbio - <insert_2> ID unità di lavoro in dubbio - <insert_4>

Risposta

Nessuna.

AMQ9181

La risposta impostata dall'uscita non è valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'uscita utente <insert_3> ha restituito un codice di risposta <insert_1> non valido nel campo ExitResponse dei parametri di uscita del canale (MQCXP). Il messaggio AMQ9190 fornisce ulteriori dettagli e il canale viene arrestato.

Risposta

Verificare perché il programma di uscita utente ha impostato un codice risposta che non è valido.

AMQ9182

La risposta secondaria impostata dall'uscita non è valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'uscita utente <insert_3> ha restituito un codice di risposta secondario <insert_1> nel campo ExitResponse2 dei parametri di uscita del canale (MQCXP) non valido. Il messaggio AMQ9190 fornisce ulteriori dettagli e il canale viene arrestato.

Risposta

Ricerca il motivo per cui il programma di uscita utente ha impostato un codice di risposta secondario non valido.

AMQ9184

L'indirizzo del buffer di uscita impostato dall'uscita non è valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'uscita utente <insert_3> ha restituito un indirizzo <insert_1> per il buffer di uscita non valido, quando il codice di risposta secondario nel campo ExitResponse2 dei parametri di uscita del canale (MQCXP) è impostato su MQXR2_USE_EXIT_BUFFER. Il messaggio AMQ9190 fornisce ulteriori dettagli e il canale viene arrestato.

Risposta

Verificare perché il programma di uscita utente ha impostato un indirizzo di buffer di uscita che non è valido. La causa più probabile è l'errore di impostazione di un valore e quindi il valore è 0.

AMQ9185

Lo spazio di uscita impostato dall'uscita non è valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'uscita utente <insert_3> ha restituito un valore di spazio di uscita <insert_1> non valido nel campo ExitSpace dei parametri di uscita del canale (MQCXP). Il messaggio AMQ9190 fornisce ulteriori dettagli e il canale viene arrestato.

Risposta

Ricerca il motivo per cui il programma di uscita utente ha impostato un valore di spazio di uscita non valido. Correggere l'errore.

AMQ9186

Troppo spazio di uscita riservato dalle uscite di invio.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Durante l'inizializzazione dell'uscita, le uscite di invio nella catena di uscita di invio per il canale <insert_3> hanno restituito valori nel campo ExitSpace dei parametri di uscita del canale (MQCXP). Il totale di questi valori ExitSpace è <insert_1>. Il numero massimo di byte che possono essere inviati in una singola trasmissione è <insert_2>. La stanza deve essere lasciata per almeno 1024 byte di dati del messaggio in ogni trasmissione. Troppo spazio di uscita è stato riservato dalle uscite di invio. Il canale si arresta.

Risposta

Verificare perché i programmi di uscita di invio impostano valori di spazio di uscita troppo grandi. Correggere l'errore.

AMQ9187

Il valore di compressione dell'intestazione, impostato dall'exit non è valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'uscita utente <insert_3> ha restituito un valore di compressione dell'intestazione <insert_1> nel campo CurHdrCompressione dei parametri di uscita del canale (MQCXP) che non era uno dei valori supportati negoziati specificati nel campo HdrCompElenco della descrizione del canale (MQCD). Il messaggio AMQ9190 fornisce ulteriori dettagli e il canale viene arrestato.

Risposta

Esaminare il motivo per cui il programma di uscita utente ha specificato un valore di compressione dell'intestazione che non era uno dei valori supportati negoziati.

AMQ9188

Il valore di compressione del messaggio, impostato dall'exit non è valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'uscita utente <insert_3> ha restituito un valore di compressione del messaggio <insert_1> nel campo di compressione CurMsgdei parametri di uscita del canale (MQCXP) che non era uno dei valori supportati negoziati specificati nel campo di elenco MsgCompdella descrizione del canale (MQCD). Il messaggio AMQ9190 fornisce ulteriori dettagli e il canale viene arrestato.

Risposta

Esaminare il motivo per cui il programma di uscita utente ha specificato un valore di compressione messaggi che non era uno dei valori supportati negoziati.

AMQ9189

La lunghezza dei dati impostata dall'uscita non è valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'uscita utente <insert_3> ha restituito un valore di lunghezza dati <insert_1> non maggiore di zero. Il messaggio AMQ9190 fornisce ulteriori dettagli e il canale viene arrestato.

Risposta

Ricerca il motivo per cui il programma di uscita utente ha impostato una lunghezza dati non valida.

AMQ9190

Arresto del canale a causa di un errore nell'uscita.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'uscita utente <insert_3>, richiamata per canale <insert_4> con id <insert_1> e motivo <insert_2>, ha restituito valori non validi, come riportato nei messaggi precedenti. Il canale si arresta.

Risposta

Esaminare il motivo per cui il programma di uscita utente ha impostato valori non validi.

AMQ9195

La lunghezza dei dati supera la lunghezza massima del segmento.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La lunghezza dei dati <insert_1> impostata dall'uscita di invio <insert_3> è maggiore della lunghezza massima del segmento (<insert_2>). La lunghezza massima del segmento è il numero massimo di byte che è possibile inviare in una singola trasmissione meno lo spazio di uscita utente richiesto da tutte le uscite di invio successive a quella corrente nella catena di uscita di invio. Il messaggio AMQ9190 fornisce ulteriori dettagli e il canale viene arrestato.

Risposta

Ricerca il motivo per cui il programma di uscita utente ha impostato una lunghezza dati non valida. Correggere l'errore.

AMQ9196

La lunghezza dei dati è maggiore della lunghezza del buffer dell'agent.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La lunghezza dei dati <insert_1> impostata dall'uscita <insert_3> è maggiore della lunghezza del buffer dell'agent. L'uscita utente ha restituito i dati nel buffer dell'agent fornito, ma la lunghezza specificata è maggiore della lunghezza del buffer. Il messaggio AMQ9190 fornisce ulteriori dettagli e il canale viene arrestato.

Risposta

Ricerca il motivo per cui il programma di uscita utente ha impostato una lunghezza dati non valida. Correggere l'errore.

AMQ9197

La lunghezza dei dati è maggiore della lunghezza del buffer di uscita.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La lunghezza dei dati <insert_1> impostata dall'uscita <insert_3> è maggiore della lunghezza del buffer di uscita. L'uscita utente ha restituito i dati nel buffer di uscita fornito, ma la lunghezza specificata è maggiore della lunghezza del buffer. Il messaggio AMQ9190 fornisce ulteriori dettagli e il canale viene arrestato.

Risposta

Ricerca il motivo per cui il programma di uscita utente ha impostato una lunghezza dati non valida.

AMQ9201

Assegnazione non riuscita all'host <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di assegnare una conversazione utilizzando <insert_4> all'host <insert_3> non è riuscito.

Risposta

L'errore potrebbe essere dovuto a una voce non valida nei parametri <insert_4> contenuti nella definizione del canale per l'host <insert_3>. Correggere l'errore e riprovare. Se l'errore persiste, registrare i valori di errore e contattare l'amministratore di sistema. Il codice di ritorno da <insert_4> <insert_5> era <insert_1> (X<insert_2>). È possibile che il programma in ascolto sull'host <insert_3> non sia in esecuzione. In questo caso, eseguire le relative operazioni per avviare il programma di ascolto per il protocollo <insert_4> e riprovare.

AMQ9202

Host remoto <insert_3> non disponibile, riprovare più tardi.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di assegnare una conversazione utilizzando <insert_4> all'host <insert_3> non è riuscito. Tuttavia, l'errore potrebbe essere transitorio e potrebbe essere possibile allocare una conversazione <insert_4> in un secondo momento.

Risposta

Riprovare la connessione successivamente. Se l'errore persiste, registrare i valori dell'errore e contattare l'amministratore di sistema. Il codice di ritorno da <insert_4> è <insert_1> (X<inserimento_2>). Il motivo dell'errore potrebbe essere che questo host non può raggiungere l'host di destinazione. È anche possibile che il programma in ascolto sull'host <insert_3> non fosse in esecuzione. In questo caso, eseguire le operazioni pertinenti per avviare il programma di ascolto <insert_4> e riprovare.

AMQ9203

Si è verificato un errore di configurazione per <insert_4> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Errore nella configurazione per le comunicazioni all'host <insert_3> . L'assegnazione di una conversazione <insert_4> all'host <insert_3> non era possibile.

Risposta

L'errore di configurazione può essere uno dei seguenti:

1.If il protocollo di comunicazione è LU 6.2, è possibile che uno dei parametri di trasmissione (Modalità o Nome TP) non sia corretto. Correggere l'errore e ritentare. Il nome della modalità deve essere uguale alla modalità definita sull'host <insert_3>. Il nome TP in <insert_3> deve essere definito.

2.If il protocollo di comunicazione è LU 6.2, è possibile che non sia stata stabilita una sessione LU 6.2 . Contattare l'amministratore di sistema.

3.If il protocollo di comunicazione è TCP/IP, è possibile che il nome host specificato non sia corretto. Correggere l'errore e ritentare.

4.If il protocollo di comunicazione è TCP/IP, è possibile che il nome host specificato non possa essere risolto in un indirizzo di rete. Il nome host potrebbe non essere presente nel server dei nomi.

Il codice di ritorno dalla chiamata < insert_4>< insert_5> era <insert_1> (X< insert_2>).

Registrare i valori di errore e informare l'amministratore di sistema.

AMQ9204

Connessione all'host <insert_3> rifiutata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La connessione all'host <insert_3> su <insert_4> è stata rifiutata.

Risposta

Il sistema remoto potrebbe non essere configurato per consentire le connessioni da questo host. Verificare che il programma listener <insert_4> sia stato avviato sull'host <insert_3>.

Se la conversazione utilizza la LU 6.2, è possibile che l'ID utente o la password forniti all'host remoto non siano corretti.

Se la conversazione utilizza TCP/IP, è possibile che l'host remoto non riconosca l'host locale come un host valido.

Il codice di ritorno dalla chiamata < insert_4>< insert_5> era <insert_1> X (<insert_2>).

Registrare i valori di errore e informare l'amministratore di sistema.

AMQ9205

Il nome host fornito non è valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile risolvere il <insert_4> nome host <insert_3> fornito in un indirizzo di rete. Il nome server non contiene l'host o il nome server non era disponibile.

Risposta

Controllare la *configurazione*<insert_4> sull'host.

AMQ9206

Errore durante l'invio dei dati all'host <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore durante l'invio dei dati su <insert_4> a <insert_3>. Ciò può essere dovuto a un malfunzionamento delle comunicazioni.

Risposta

Il codice di ritorno dalla chiamata <insert_4> <insert_5> era <insert_1> X (<insert_2>). Registrare questi valori e informare l'amministratore di sistema.

AMQ9207

I dati ricevuti dall'host <insert_3> non sono validi.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Formato dati non corretto ricevuto dall'host <insert_3> su <insert_4>. È possibile che un host sconosciuto stia tentando di inviare dati. È stato generato un file FFST contenente i dati non validi ricevuti.

Risposta

Contattare l'amministratore del sistema.

AMQ9208

Errore di ricezione dall'host <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la ricezione dei dati da <insert_3> su <insert_4>. Ciò può essere dovuto a un malfunzionamento delle comunicazioni.

Risposta

Il codice di ritorno da <insert_4> <insert_5> era <insert_1> (X<insert_2>). Registrare questi valori e informare l'amministratore di sistema.

AMQ9209

Connessione all'host <insert_3> chiusa.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la ricezione dei dati da <insert_3> su <insert_4>. La connessione all'host remoto è stata terminata in modo imprevisto.

Risposta

Contattare l'amministratore del sistema.

AMQ9210

Collegamento remoto non riuscito.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Era presente un collegamento in entrata da un host remoto, ma l'host locale non è stato in grado di completare il binding.

Risposta

Il codice di ritorno da <insert_4> <insert_5> era <insert_1> (X<insert_2>). Registrare tali valori e informare l'amministratore di sistema che deve controllare la configurazione di <insert_4> .

AMQ9211

Errore durante l'assegnazione della memoria.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma non è stato in grado di ottenere memoria sufficiente.

Risposta

Arrestare alcuni programmi che utilizzano la memoria e ripetere l'operazione. Se il problema persiste, contattare l'amministratore di sistema.

AMQ9212

Non è stato possibile assegnare un socket TCP/IP.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile creare un socket TCP/IP, probabilmente a causa di un problema di memoria.

Risposta

Il codice di ritorno da <insert_4> <insert_5> era <insert_1> (X< insert_2>). Ripetere il programma. Se l'errore persiste, registrare i valori di errore e informare l'amministratore di sistema.

AMQ9213

Si è verificato un errore di comunicazione per <insert_4> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore inaspettato nella comunicazioni.

Risposta

Il codice di ritorno da <insert_4> <insert_5> era <insert_1> (X< insert_2>). Registrare questi valori e informare l'amministratore di sistema.

AMQ9214

Si è provato a utilizzare un protocollo per le comunicazioni non supportato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di utilizzare un tipo di protocollo di comunicazione non supportato <insert_2>.

Risposta

Controllare il file di definizione canale. È possibile che il protocollo per le comunicazioni immesso non sia uno di quelli attualmente supportati.

AMQ9215

Sottosistema di comunicazioni non disponibile.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è tentato di utilizzare il sottosistema per le comunicazioni, ma non è stato avviato.

Risposta

Avviare il sottosistema di comunicazioni e rieseguire il programma.

AMQ9216

Utilizzo: <insert_3> [- m QMgrName] [- n TPName]

Gravità

20: Errore

Spiegazione

I valori passati al programma del canale di risposta non sono validi. I parametri non validi sono i seguenti: -

<insert_4>

Il programma del canale responder viene chiuso.

Risposta

Correggere i parametri passati al canale e ritentare l'operazione.

AMQ9216 (AIX)

Utilizzo: <insert_3> [- m QMgrName]

Gravità

20: Errore

Spiegazione

I valori passati al programma del canale di risposta non sono validi. I parametri non validi sono i seguenti: -

<insert_4>

Il programma del canale responder viene chiuso.

Risposta

Correggere i parametri passati al canale e ritentare l'operazione.

AMQ9216 (HP-UX)

Utilizzo: <insert_3> [- m QMgrName]

Gravità

20: Errore

Spiegazione

I valori passati al programma del canale di risposta non sono validi. I parametri non validi sono i seguenti: -

<insert_4>

Il programma del canale responder viene chiuso.

Risposta

Correggere i parametri passati al canale e ritentare l'operazione.

AMQ9217

Non è stato possibile avviare il programma listener TCP/IP.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di avvio di una nuova istanza del programma listener, ma il programma è stato rifiutato.

Risposta

L'errore potrebbe essere dovuto al fatto che il sottosistema non è stato avviato (in questo caso, è necessario avviare il sottosistema) oppure ci sono troppi programmi in attesa (in questo caso, è necessario tentare di avviare il programma listener in un secondo momento).

AMQ9218

Il programma listener <insert_4> non è stato collegato al numero porta <insert_1>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un tentativo di collegare il socket <insert_4> alla porta del listener ha avuto esito negativo.

Risposta

L'errore potrebbe essere dovuto a un altro programma che utilizza lo stesso numero di porta. Il codice di ritorno dalla chiamata <insert_3> per la porta <insert_5><insert_1> era <insert_2>. Registrare questi valori e informare l'amministratore di sistema.

AMQ9219

Il programma listener TCP/IP non è riuscito a creare una nuova connessione per la conversazione in entrata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di creare un nuovo socket perché è stata ricevuta una richiesta di collegamento, ma si è verificato un errore.

Risposta

L'errore potrebbe essere transitorio, riprovare più tardi. Se il problema persiste, annotare il codice di ritorno <insert_1> e contattare l'amministratore di sistema. Potrebbe essere necessario liberare alcuni lavori o riavviare il sistema di comunicazione.

AMQ9220

Impossibile caricare il programma di comunicazioni <insert_4> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di caricamento della libreria o procedura <insert_4> <insert_3> non è riuscito con codice di errore <insert_1>.

Risposta

È necessario che la libreria sia installata sul sistema o che l'ambiente sia stato modificato per consentire al programma di individuarla.

AMQ9221

È stato specificato un protocollo non supportato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il valore specificato <insert_3> non è stato riconosciuto come uno dei protocolli supportati.

Risposta

Correggere il parametro e ritentare l'operazione.

AMQ9222

File di configurazione non trovato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Impossibile trovare il file di configurazione <insert_3> . Questo file contiene definizioni predefinite per i parametri di comunicazione. Verranno utilizzati i valori predefiniti.

Risposta

Nessuna.

AMQ9223

Immettere un tipo di protocollo.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'operazione che si sta eseguendo richiede l'immissione del tipo di protocollo.

Risposta

Aggiungere il parametro del protocollo e ripetere l'operazione.

AMQ9224

Contenuto imprevisto nella voce del file .ini <insert_3> nella stanza <insert_4> alla riga <insert_1> nel file <insert_5>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La voce denominata <insert_3> nella stanza <insert_4> alla riga <insert_1> nel file .ini <insert_5> non è una parola chiave valida o ha un valore non valido.

Risposta

Correggere il file .ini e provare di nuovo.

AMQ9224 (Windows)

Valore di registro invalido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il nome del valore di registro di WebSphere MQ <insert_3> non è valido o contiene dati di valore non validi.

Risposta

Correggere il valore di registro e riprovare di nuovo.

AMQ9225

Errore di sintassi del file.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato rilevato un errore di sintassi alla riga <insert_1> durante l'elaborazione del file INI.

Risposta

Correggere il problema e riprovare.

AMQ9225 (Windows)

Errore di sintassi del file.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato rilevato un errore di sintassi durante l'elaborazione dei dati di configurazione.

Risposta

Correggere il problema e riprovare.

AMQ9226

Utilizzo: <insert_3> [- m QMgrName] -t (TCP | LU62 | NETBIOS | SPX) [ProtocolOptions]

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

I valori trasferiti al programma listener non sono validi.

La stringa parametro inoltrata a questo programma è la seguente:

[- m QMgrName] (-t TCP [- p Porta] |

-t LU62 [- n NomeTP] |

-t NETBIOS [- l LocalName] [- e Nomi] [- s Sessioni]

[- o Comandi] [- a Adattatore] |

-t SPX [- x Socket])

I valori predefiniti verranno utilizzati per i parametri non forniti.

Risposta

Correggere i parametri trasmessi al programma listener e tentare nuovamente l'operazione.

AMQ9226 (AIX)

Utilizzo: <insert_3> [- m QMgrName] -t TCP [ProtocolOptions]

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

I valori trasferiti al programma listener non sono validi.

La stringa parametro inoltrata a questo programma è la seguente:

[- m QMgrName] -t TCP [- p Porta]

I valori predefiniti verranno utilizzati per i parametri non forniti.

Risposta

Correggere i parametri trasmessi al programma listener e tentare nuovamente l'operazione.

AMQ9226 (Unix)

Utilizzo: <insert_3> [- m QMgrName] -t TCP [ProtocolOptions]

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

I valori trasferiti al programma listener non sono validi.

La stringa parametro inoltrata a questo programma è la seguente:

[- m QMgrName] -t TCP [- p Porta]

I valori predefiniti verranno utilizzati per i parametri non forniti.

Risposta

Correggere i parametri trasmessi al programma listener e tentare nuovamente l'operazione.

AMQ9227

<insert_3> Nome host locale non fornito.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È richiesto un nome per il processo <insert_3> da registrare con la rete.

Risposta

Aggiungere un nome locale al file di configurazione e ripetere l'operazione.

AMQ9228

Impossibile avviare il programma di risposta <insert_4> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di avvio di un'istanza del programma responder, ma il programma è stato rifiutato.

Risposta

L'errore potrebbe essere dovuto al fatto che il sottosistema non è stato avviato (in questo caso, è necessario avviare il sottosistema) oppure che ci sono troppi programmi in attesa (in questo caso, si dovrebbe tentare di avviare il programma responder in un secondo momento). Il codice motivo <insert_5> era <insert_1>.

AMQ9229

L'applicazione è stata terminata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stata emessa una richiesta di chiusura dell'applicazione.

Risposta

Nessuna.

AMQ9230

Si è verificato un evento <insert_4> non previsto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Durante l'elaborazione degli eventi di rete, si è verificato un evento non previsto <insert_1> .

Risposta

Nessuna.

AMQ9231

Il parametro fornito non è valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il parametro <insert_4> <insert_5> ha il valore <insert_3>. Questo valore non è stato specificato o è stato specificato in maniera non corretta.

Risposta

Verificare il valore del parametro <insert_5> e correggerlo, se necessario. Se l'errore persiste, registrare il codice di ritorno (< insert_1>,< insert_2>) e <insert_4> e contattare l'amministratore di sistema.

AMQ9232

Nessun <insert_3> specificato

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'operazione richiede la specifica del campo <insert_3> .

Risposta

Specificare <insert_3> e ripetere l'operazione.

AMQ9233

Errore durante la creazione del thread <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'elaborazione ha tentato di creare un nuovo thread. La causa più probabile di questo problema è una carenza di una risorsa del sistema operativo (ad esempio, memoria). Utilizzare qualsiasi FFST precedente per stabilire la causa del malfunzionamento. Il codice di ritorno interno WebSphere MQ che descrive il motivo dell'errore è <insert_1>.

Risposta

Contattare il responsabile di sistema. Se il problema persiste, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9235

L'indirizzo di comunicazione locale fornito non può essere risolto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il valore dell'indirizzo di comunicazione locale (LOCLADDR) <insert_3> non può essere risolto in un indirizzo IP.

Risposta

Immettere un valore per l'indirizzo di comunicazione locale che può essere risolto in un indirizzo IP e riprovare.

AMQ9236

La LU partner fornita non era valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

<insert_4> Nome LU partner <insert_3> non valido.

Risposta

Il nome della LU partner è stato immesso in modo non corretto oppure non si trovava nella configurazione delle comunicazioni <insert_4> . Correggere l'errore e ritentare.

AMQ9237

Si è verificato un errore di configurazione per <insert_4> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'assegnazione di una conversazione <insert_4> all'host <insert_3> non era possibile. L'errore di configurazione può essere uno dei seguenti:

1. È possibile che uno dei parametri di trasmissione (Modalità o Nome TP) non fosse corretto. Correggere l'errore e ritentare. Il nome della modalità deve essere uguale alla modalità definita sull'host <insert_3>. Il nome TP in <insert_3> deve essere definito.
 2. Potrebbe non essere stata stabilita una sessione LU 6.2 . Contattare l'amministratore di sistema.
- Il codice di ritorno da <insert_4> è <insert_1> con <insert_5> <insert_2> associato.

Risposta

Registrare i valori di errore e informare l'amministratore di sistema.

AMQ9238

Si è verificato un errore di comunicazione per <insert_4> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore inaspettato nella comunicazioni.

Risposta

Il codice di ritorno dalla chiamata <insert_4> <insert_3> era <insert_1> con <insert_5> <insert_2> associato.

AMQ9239

Utilizzo: <insert_3> [- m QMgrName] -n TpName -g Gateway - name

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

I valori trasferiti al programma listener non sono validi. La stringa del parametro inoltrata a questo programma è la seguente, i valori predefiniti utilizzati per i parametri non forniti: [- m QMgrName] -n TpName -g Gateway - name

Risposta

Correggere i parametri trasmessi al programma listener e tentare nuovamente l'operazione.

AMQ9240

Un socket SPX era già in uso.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Listener ha ricevuto il codice di ritorno <insert_1> durante il tentativo di aprire il socket <insert_2>.

Risposta

Il socket specificato è già in uso in un altro processo. Per utilizzare un altro socket, specificare un altro socket sulla riga comandi per RUNMQLSR o aggiornare il valore predefinito nel file qm.ini .

AMQ9240 (Windows)

Un socket SPX era già in uso.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il listener ha ricevuto il codice di errore <insert_1> nel tentativo di aprire il socket <insert_2>.

Risposta

Il socket specificato è già in uso in un altro processo. Per utilizzare un altro socket, specificare un socket differente sulla linea di comando per il comando runmqlsr oppure aggiornare il valore predefinito nei dati di configurazione.

AMQ9240 (IBM i)

Un socket SPX era già in uso.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Listener ha ricevuto il codice di ritorno <insert_1> durante il tentativo di aprire il socket <insert_2>.

Risposta

Il socket specificato è già in uso in un altro processo. Per utilizzare un altro socket, specificare un altro socket sulla riga comandi per STRMQMLSR oppure aggiornare il valore predefinito nel file qm.ini .

AMQ9241

SPX non è disponibile.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

WebSphere MQ ha ricevuto il codice di ritorno <insert_1> durante il tentativo di avviare le comunicazioni SPX.

Risposta

Verificare che il supporto IPX/SPX sia installato sulla macchina e che sia avviato prima di provare ad avviare un canale SPX WebSphere MQ .

AMQ9242

Problema di risorsa SPX.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

WebSphere MQ ha ricevuto il codice di ritorno <insert_1> durante il tentativo di avviare le comunicazioni SPX, indicando un problema di risorsa.

Risposta

Assicurarsi che siano disponibili risorse IPX/SPX sufficienti prima di iniziare le comunicazioni su IPX / SPX.

AMQ9243

Il gestore code <insert_3> non esiste.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è tentato di eseguire un'azione per un gestore code che non esiste. È possibile che sia stato specificato il nome del gestore code errato.

Risposta

Se è stato specificato il nome errato, correggerlo e inviare nuovamente il comando. Se il gestore code non esiste, crearlo e inviare nuovamente il comando.

AMQ9244

Il gestore code predefinito non esiste.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è tentato di eseguire un'azione per un gestore code che non esiste.

Risposta

Creare il gestore code predefinito e inoltrare nuovamente il comando.

AMQ9245 (Windows)

Impossibile ottenere i dettagli dell'account per l'ID utente MCA del canale.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ non è stato in grado di ottenere i dettagli dell'account per l'ID utente MCA <insert_3>. Questo ID utente era l'ID utente MCA per il canale <insert_4> sul gestore code <insert_5> e potrebbe essere stato definito nella definizione del canale o fornito da un'uscita del canale o da un client.

Risposta

Assicurarsi che l'ID utente sia corretto e che sia definito sul sistema locale Windows, sul dominio locale o su un dominio attendibile. Per un ID utente di dominio, assicurarsi che tutti i controller di dominio necessari siano disponibili.

AMQ9246

Il listener TCP/IP sulla porta <insert_1> non ha potuto avviare un nuovo canale.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di connessione al gestore code avviando un nuovo canale all'interno del listener TCP/IP in ascolto sulla porta <insert_1>. Il numero massimo di socket che un canale può utilizzare su questo listener è <insert_2>. Per il nuovo canale è stato assegnato un numero di socket superiore a questo massimo. Questo tentativo di connessione è stato rifiutato, ma il listener continua ad ascoltare ulteriori richieste di connessione. Il numero di socket assegnato per un nuovo canale listener è correlato al numero di canali attualmente in esecuzione in tale processo listener. Il problema si è verificato perché troppi canali sono diretti alla porta su cui è in ascolto questo listener.

Risposta

È necessario avviare un processo listener supplementare per essere in ascolto su una porta diversa. Alcuni dei canali al gestore code devono essere reindirizzati dalla porta su cui il listener esistente è in ascolto sulla nuova porta.

AMQ9247

SSPI Security: ritorno errato dalla chiamata SSPI.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale <insert_3> è stato chiuso perché l'uscita del canale SSPI ha ricevuto un codice di ritorno errato da SSPI.

Risposta

Consultare i manuali SSPI appropriati per scoprire il significato dello stato <insert_4> sulla chiamata <insert_5> e correggere l'errore.

AMQ9248

Il programma non è riuscito a collegarsi a un socket <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di collegamento al socket <insert_4> non è riuscito con codice di errore <insert_1>. La chiamata <insert_3> non riuscita era <insert_5> . La causa più probabile di questo problema è una configurazione non corretta dell'indirizzo locale <insert_3> o parametri della porta iniziale e finale non corretti.

Risposta

Contattare l'amministratore di sistema. Se il problema persiste, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9255

Listener già in esecuzione.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La richiesta di avvio del listener WebSphere MQ ha avuto esito negativo perché esiste già un listener in esecuzione sulle risorse di rete specificate.

Risposta

Nessuna.

AMQ9259

Timeout della connessione dall'host <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un timeout di connessione dall'host <insert_3> su <insert_4> .

Risposta

Verificare il motivo per cui i dati non sono stati ricevuti nel tempo previsto. Correggere l'errore. Riconnettere il canale o attendere che un canale che tenta nuovamente di riconnettersi.

AMQ9262 (HP-UX)

Supporto SSL GSKit non disponibile per le applicazioni client a 32 bit.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di avviare un canale SSL da un'applicazione client a 32 bit. Tuttavia, il supporto GSKit SSL a 32 bit non è fornito su WebSphere MQ for HP-UX (piattaforma Itanium).

Risposta

Compilare l'applicazione client come un'applicazione a 64 bit o modificare l'applicazione per utilizzare un canale non SSL.

AMQ9268 (rrcI_SCTQ_SWITCH_SUCCESS)

Il canale mittente cluster < *insert one* > è stato commutato correttamente per utilizzare la coda di trasmissione < *insert three* > .

Gravità

00: Informazioni

Spiegazione

La coda di trasmissione per il canale mittente cluster < *insert one* > è stata commutata correttamente da < *insert two* > a < *insert three* > .

Risposta

Nessuna.

AMQ9270

Impossibile avviare la conversazione di condivisione.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di avviare la conversazione di condivisione < *insert_1* > sul socket < *insert_2* > (canale < *insert_3* >) è stato rifiutato all'estremità di connessione server del canale.

Risposta

Esaminare le informazioni diagnostiche all'estremità di connessione server del canale < *insert_3* > per individuare il motivo per cui la conversazione non è stata avviata. Se possibile, correggere l'errore che ha causato l'errore e riprovare.

AMQ9271

Timeout del canale < *insert_3* > .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un timeout in attesa di ricevere dall'altra estremità del canale < *insert_3* > . L'indirizzo dell'estremità remota della connessione era < *insert_4* > .

Risposta

Il codice di ritorno dalla chiamata < *insert_5* > era < *insert_1* > (X< *insert_2* >). Registrare questi valori e informare l'amministratore di sistema.

AMQ9272

Errore del semaforo mutex del thread.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il processo ha tentato un'operazione su un semaforo mutex del thread. La causa più probabile di questo problema è una carenza di una risorsa del sistema operativo (ad esempio, memoria). Utilizzare qualsiasi FFST precedente per stabilire la causa del malfunzionamento. La funzione WebSphere MQ implicata era < *insert_3* > e il codice di ritorno interno che descrive il motivo dell'errore è < *insert_1* > .

Risposta

Contattare il responsabile di sistema. Se il problema persiste, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9273

Errore evento thread.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il processo ha tentato un'operazione su un evento del thread. La causa più probabile di questo problema è una carenza di una risorsa del sistema operativo (ad esempio, memoria). Utilizzare qualsiasi FFST precedente per stabilire la causa del malfunzionamento. La funzione WebSphere MQ interessata era *<insert_3>* e il codice di ritorno interno che descrive il motivo dell'errore è *<insert_1>*.

Risposta

Contattare il responsabile di sistema. Se il problema persiste, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9280 (rrcE_SSL_SUITE_B_INVALID_VALUE)

Il parametro che richiede Suite B contiene un valore non valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un canale SSL o TLS in esecuzione su un client WebSphere MQ non è stato avviato. Ciò è dovuto al fatto che la variabile di ambiente MQSUITEB o il campo MQSCO EncryptionPolicySuiteBStrength contiene un valore non valido. I valori specificati erano '*<insert_1>*'.

Il canale è '*<insert_2>*', in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Impostare la variabile di ambiente MQSUITEB o il campo MQSCO EncryptionPolicySuiteBStrength su un valore valido.

Riavviare il canale.

Fare riferimento a [Documentazione di WebSphere MQ Security](#) per ulteriori informazioni sulla configurazione della Suite B.

AMQ9281 (rrcE_SSL_SUITE_B_BAD_COMBINATION)

Il parametro che richiede Suite B contiene una combinazione di valori non valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Impossibile avviare un canale SSL o TLS in esecuzione in un client MQ. Ciò è dovuto al fatto che la variabile di ambiente MQSUITEB o il campo MQSCO EncryptionPolicySuiteBStrength, contengono valori che si escludono a vicenda. Tutti i valori sono validi, ma alcuni di essi non possono essere utilizzati insieme. I valori specificati erano '*<insert_1>*'

Il canale è '*<insert_1>*', in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Impostare la variabile di ambiente MQSUITEB o il campo MQSCO EncryptionPolicySuiteBStrength su una combinazione di valori valida

Riavviare il canale.

Fare riferimento a [Documentazione di WebSphere MQ Security](#) per ulteriori informazioni sulla configurazione della Suite B.

AMQ9282 (rrcE_SSL_CIPHER_INVALID_SUITE_B)

CipherSpec non valido per il livello di protezione di Suite B configurato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'utente sta tentando di avviare un canale su un gestore code o su un client WebSphere MQ configurato per l'esecuzione in modalità Suite B. L'utente ha specificato un CipherSpec che non soddisfa il livello di protezione di Suite B configurato.

Il canale è '<insert_1>', in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

L'indirizzo dell'host remoto è '<insert_2>'.

Risposta

Ridefinire il canale da eseguire con un CipherSpec conforme a Suite B che soddisfa il livello di protezione di Suite configurato. In alternativa, il canale può essere definito con la CipherSpec corretta e il gestore code o il client IBM WebSphere MQ non deve essere in esecuzione in modalità Suite B; in tal caso, assicurarsi che la modalità Suite B non sia configurata. Una volta corretto l'errore, riavviare il canale.

Fare riferimento alla [documentazione di sicurezza di WebSphere MQ](#) per ulteriori informazioni sui livelli di sicurezza Suite B o CipherSpecs.

Questo messaggio potrebbe verificarsi dopo l'applicazione della manutenzione di WebSphere MQ poiché gli standard FIPS e Suite B vengono aggiornati periodicamente. Quando si verificano tali modifiche, anche WebSphere MQ viene aggiornato per implementare lo standard più recente. Di conseguenza, si potrebbero notare dei cambiamenti nelle modalità di funzionamento dopo l'applicazione della manutenzione. Per ulteriori informazioni sulle versioni degli standard FIPS e Suite B applicati da WebSphere MQ, consultare il [file readme](#).

AMQ9285 (rrcE_SSL_CIPHER_AND_CERT_INCOMPATIBLE)

La CipherSpec proposta non è compatibile con un certificato digitale.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'handshake SSL o TLS non è riuscito perché la CipherSpec proposta non è compatibile con uno dei certificati digitali.

È necessario che sia il sistema locale che quello remoto utilizzino un certificato digitale adatto per l'utilizzo con il canale CipherSpec. Le cause comuni di questo errore includono:

- (a) Un CipherSpec basato su RSA è stato specificato quando si utilizza un certificato contenente una chiave pubblica non RSA.
- (b) È stato specificato un CipherSpec basato su curva ellittica quando si utilizza un certificato contenente una chiave pubblica non EC.

Il canale è '<insert_1>', in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Specificare un CipherSpec differente che sia adatto per l'utilizzo con i certificati digitali utilizzati sia sul sistema locale che su quello remoto. Riavviare il canale.

Fare riferimento a [Documentazione di WebSphere MQ Security](#) per ulteriori informazioni su CipherSpecs.

AMQ9289 (rrcI_SCTQ_MSGMOVE_NONE)

Spostamento del messaggio completato - nessun messaggio spostato.

Gravità

00: Informazioni

Spiegazione

Nessun messaggio è stato spostato durante la commutazione della coda di trasmissione per il canale mittente del cluster <inserire uno>. L'operazione di spostamento del messaggio è completa.

Risposta

Nessuna.

AMQ9290 (rrcI_SCTQ_MSGMOVE_IN_PROGRESS)

Spostamento dei messaggi in corso - < n> messaggi spostati.

Gravità

00: Informazioni

Spiegazione

I messaggi < n> sono stati spostati durante la commutazione della coda di trasmissione per il canale mittente del cluster < *inserire uno*>. L'operazione di spostamento del messaggio è in corso.

Risposta

Nessuna.

AMQ9291 (rrcI_SCTQ_MSGMOVE_COMPLETE)

Spostamento messaggio completato - < n> messaggi spostati.

Gravità

00: Informazioni

Spiegazione

I messaggi < n> sono stati spostati durante la commutazione della coda di trasmissione per il canale mittente del cluster < *inserire uno*>. L'operazione di spostamento del messaggio è completa.

Risposta

Nessuna.

AMQ9301 (Tandem)

Si è verificato un errore di comunicazioni SNA.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore inaspettato nella comunicazioni.

Risposta

Il codice di restituzione della risposta dalla richiesta SNAX/ICE <*insert_3*> era <*insert_1*> nell'intestazione <*insert_4*> . Il codice di ritorno dettagliato era <*insert_2*> .

AMQ9302 (Tandem)

Il listener TCP <*insert_3*> in Gestore code <*insert_4*> non riesce a trovare una porta disponibile.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il listener TCP ha tentato tutte le porte configurate nel file QMINI per questo gestore code e nessuna era disponibile per l'ascolto. Il listener TCP è stato terminato. Il listener TCP non è necessario (poiché ci sono già listener TCP in esecuzione su tutte le porte del gestore code) oppure si è verificato un problema di configurazione con il gestore code.

Risposta

Esaminare le stanze listener TCP/IP del file QMINI per determinare se esiste un problema di configurazione. È possibile che i numeri di porta non siano corretti o che si sovrappongano con le porte utilizzate da altri gestori code sullo stesso sistema o con altri servizi.

AMQ9401

Canale <*insert_3*> definito automaticamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il canale <*insert_3*> che non esisteva in precedenza è stato definito automaticamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ9402

Impossibile caricare l'uscita di definizione automatica per il canale <*insert_3*> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'autodefinizione del canale <insert_3> non è riuscita perché <insert_4> non viene caricato.

Risposta

Garantire che l'uscita dell'utente sia specificata correttamente nella definizione del gestore code e che il programma di uscita dell'utente sia corretto e disponibile.

AMQ9403

Autodefinizione del canale <insert_3> soppressa dall'uscita utente.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'uscita di definizione automatica <insert_4> per il canale <insert_3> ha restituito un codice di errore.

Risposta

Nessuna.

AMQ9404

La fase uno di REFRESH CLUSTER REPOS (YES) è stata completata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La fase uno di REFRESH CLUSTER REPOS (YES) è stata completata. Il comando Aggiorna cluster (<insert_4>) ha causato l'aggiornamento e la ripubblicazione degli oggetti <insert_1> nei gestori code <insert_2>. Le applicazioni che tentano di accedere alle risorse cluster potrebbero riscontrare errori nella risoluzione delle risorse cluster fino al completamento della fase due di REFRESH CLUSTER. La fase due è completa quando tutte le nuove informazioni sono state ricevute da altri membri del cluster.

Risposta

Monitorare il sistema SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE per determinare quando ha raggiunto uno stato costantemente vuoto per indicare che il processo di aggiornamento è stato completato.

AMQ9405

FORCERIMOVE QUEUES (YES) comando elaborato, cluster <insert_3> destinazione <insert_4>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code del repository ha elaborato correttamente un comando RESET ACTION (FORCERIMOVE) con l'opzione QUEUES (YES) per il cluster indicato e il gestore code di destinazione.

Risposta

Nessuna.

AMQ9406

REFRESH CLUSTER REPOS (YES) non è riuscito, questo gestore code è un repository completo per il cluster <insert_4>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore code del repository non ha potuto eseguire un comando REFRESH CLUSTER con l'opzione REPOS (YES) per il cluster indicato, poiché il gestore code locale fornisce servizi di gestione repository completi per il cluster. Il comando è ignorato.

Risposta

Entrambi

1) Reimmettere il comando senza REPOS (YES) oppure

- 2) Emettere il comando su un gestore code che non è un repository completo oppure
- 3) Modificare la definizione di questo gestore code in modo che non sia un repository completo.

AMQ9407

La coda cluster *<insert_3>* è definita in modo incongruente.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La definizione della coda cluster *<insert_3>* sul gestore code con UUID *<insert_4>* ha valori DEFPRTY, DEFPSIST e DEFBIND diversi dalla definizione della stessa coda cluster sul gestore code con UUID *<insert_5>*. Entrambe le definizioni ora esistono nel repository locale. Tutte le definizioni della stessa coda cluster dovrebbero essere identiche. In particolare, i problemi nascono se le proprie applicazioni si basano su un valore predefinito di coda, definito in modo incongruo, per determinare il funzionamento della messaggistica. Questo vale, ad esempio, se le applicazioni aprono una coda cluster con l'opzione MQOO_BIND_AS_Q_DEF. Se diverse istanze della coda hanno valori DEFBIND diversi, il funzionamento del trasferimento dei messaggi differisce a seconda di quale istanza della coda viene selezionata all'apertura. In generale, l'istanza selezionata varia tra le aperture.

Risposta

Per ogni incongruenza, decidere quale dei valori è quello corretto. Modificare le definizioni della coda cluster *<insert_3>* in modo tale che tutte le definizioni abbiano valori DEFPRTY, DEFPSIST e DEFBIND corretti.

AMQ9408

Messaggi BIND_ON_OPEN per il canale *<insert_3>* nella coda di messaggi non recapitabili.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il CLUSRCVR remoto per il canale *<insert_3>* è stato eliminato mentre i messaggi BIND_ON_OPEN non recapitati associati a tale canale esistevano nel sistema SYSTEM.CLUSTER.TRANSMIT.QUEUE. Questi messaggi non possono essere assegnati ad un altro canale perché sono stati inseriti in BIND_ON_OPEN, ma è molto improbabile che fluiscano lungo il canale a cui sono stati associati poiché questo è stato eliminato. È stato quindi effettuato un tentativo di spostarli dalla coda di trasmissione alla coda di messaggi non recapitabili locale. Il motivo MQDLH è MQFB_BIND_OPEN_CLUSRCVR_DEL. Tenere presente che tutti i messaggi di cluster WebSphere MQ interni per il canale eliminato saranno stati rimossi anche dal sistema SYSTEM.CLUSTER.TRANSMIT.QUEUE (questi vengono eliminati) in modo che la grandezza corrente della coda possa essere diminuita di più del numero di messaggi utente spostati nella coda di messaggi non instradabili.

Risposta

Esaminare il contenuto della coda di messaggi non recapitabili. Ogni messaggio è contenuto in una struttura MQDLH che include il motivo per cui è stato scritto e il punto in cui è stato originariamente indirizzato. Esaminare anche i precedenti messaggi di errore per verificare se il tentativo di inserire i messaggi nella coda di messaggi non recapitabili non è riuscito.

AMQ9409

Il gestore repository è terminato in modo anomalo.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il processo del gestore repository è terminato in maniera anomala. L'interruzione di questo processo causerà l'arresto del gestore code a meno che il parametro di ottimizzazione TolerateRepository non sia stato impostato su 'TRUE'. Se il gestore code non termina, non verrà eseguita alcuna ulteriore attività di gestione del cluster, con conseguenze sulla disponibilità delle risorse cluster a cui accede questo gestore code o da esso ospitate.

Risposta

Osservare i messaggi di errore precedenti relativi al gestore di repository contenuti nei log degli errori del gestore code e del sistema per determinare la causa dell'errore o contattare il centro di assistenza IBM. Riavviare il gestore code per riavviare il processo del gestore repository.

AMQ9410

Gestore repository avviato

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore di repository è stato avviato correttamente.

Risposta

Nessuna.

AMQ9411

Il gestore repository è terminato normalmente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore repository è terminato normalmente.

Risposta

Nessuna.

AMQ9412

Comando repository ricevuto per <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore repository ha ricevuto un comando destinato ad altri gestori code, con identificativo <insert_3> . Il comando è stato inviato dal gestore code con identificativo <insert_4>.

Risposta

Controllare le definizioni di canale e cluster del gestore code di invio.

AMQ9413

Errore formato comando repository, codice comando <insert_1>

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore interno.

Risposta

Raccogliere gli elementi elencati nella sezione 'Determinazione dei problemi' del manuale di amministrazione del sistema e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di assistenza IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9415

Comando repository non previsto, codice comando <insert_1> , oggetto cluster <insert_3>, mittente <insert_4>

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore interno.

Risposta

Raccogliere gli elementi elencati nella sezione 'Determinazione dei problemi' del manuale di amministrazione del sistema e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di assistenza IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9415 (IBM i)

Si è verificato un errore interno.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Comando repository non previsto, codice comando <insert_1> , oggetto cluster <insert_3>, mittente <insert_4>

Risposta

Raccogliere gli elementi elencati nella sezione 'Determinazione dei problemi' del manuale di amministrazione del sistema e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di assistenza IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9416

Errore di elaborazione del comando Repository, RC=< insert_2> , codice comando <insert_1>, oggetto cluster <insert_3>, mittente <insert_4>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore interno.

Risposta

Raccogliere gli elementi elencati nella sezione 'Determinazione dei problemi' del manuale di amministrazione del sistema e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di assistenza IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9416 (IBM i)

Si è verificato un errore interno.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Errore di elaborazione del comando Repository, RC=< insert_2> , codice comando <insert_1>, oggetto cluster <insert_3>, mittente <insert_4>.

Risposta

Raccogliere gli elementi elencati nella sezione 'Determinazione dei problemi' del manuale di amministrazione del sistema e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di assistenza IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9417

I canali CLUSSDR definiti manualmente sono stati rimossi in modo forzato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

L'amministratore ha richiesto l'eliminazione o la rimozione forzata del gestore code <insert_3> , ma non ha ancora eliminato i canali CLUSSDR definiti manualmente in <insert_3> . I canali

definiti automaticamente per <insert_3> sono stati eliminati, ma <insert_3> continua a ricevere aggiornamenti fino a quando i canali CLUSSDR definiti manualmente non sono stati eliminati.

Risposta

Eliminare i canali CLUSSDR definiti manualmente in <insert_3> .

AMQ9418

Solo un repository per cluster <insert_3> .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code ha ricevuto informazioni su un cluster per cui è l'unico repository.

Risposta

Modificare l'attributo REPOS o REPOSNL del gestore code, ovvero disporre del secondo repository completo per il cluster, per specificare il nome cluster.

AMQ9419

Nessun canale ricevente del cluster per il cluster <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore repository ha ricevuto informazioni su un cluster per cui non sono noti canali riceventi del cluster.

Risposta

Definire i canali riceventi del cluster per il cluster sul gestore code locale.

AMQ9420

Nessun repository per il cluster <insert_3>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code ha ricevuto informazioni su un cluster per cui non sono noti repository.

Risposta

Modificare l'attributo REPOS o REPOSNL del gestore code, ovvero disporre di un repository completo per il cluster, per specificare il nome del cluster.

AMQ9421

È stato rilevato un codice di azione di record cluster non valido

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato letto un record non valido da SYSTEM.CLUSTER.REPOSITORY.QUEUE. È stato generato un record FFST contenente il record non valido.

Risposta

Raccogliere gli elementi elencati nella sezione relativa alla determinazione dei problemi del manuale di amministrazione del sistema e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9422

Errore del gestore repository, RC=< insert_1>

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore interno.

Risposta

Raccogliere gli elementi elencati nella sezione 'Determinazione dei problemi' del manuale di amministrazione del sistema e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di assistenza IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9425

Si è verificato un errore interno.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Errore di unione del comando repository, codice comando *<insert_1>*, oggetto cluster *<insert_3>*, mittente *<insert_4>*

Risposta

Raccogliere gli elementi elencati nella sezione 'Determinazione dei problemi' del manuale di amministrazione del sistema e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di assistenza IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9426

Destinatario del comando del repository sconosciuto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore repository ha tentato di inviare un comando a un altro gestore code utilizzando il canale *<insert_4>*. Il gestore code del destinatario, con un identificativo *<insert_3>*, non è stato trovato. Codice comando *<insert_1>*.

Risposta

Controllare le definizioni di canale e cluster dei gestori code di invio e di ricezione.

AMQ9427

Il canale CLUSSDR non punta a un gestore code del repository.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un canale CLUSSDR deve puntare a un gestore code che ospita i repository per tutti i cluster di cui il canale è membro. Inoltre, il CLUSRCVR per il canale deve essere un membro di tutti gli stessi cluster del canale CLUSSDR. Il gestore code indicato dal canale CLUSSDR *<insert_3>* non soddisfa tali criteri per il cluster *<insert_4>*. Il gestore code remoto ha un QMID di *<insert_5>*.

Risposta

Verificare le definizioni sui gestori code locali e remoti per assicurarsi che il canale CLUSSDR punti ad un gestore code che ospita un repository per il cluster e che CLUSRCVR per il canale sia membro del cluster.

AMQ9428

È stata ricevuta una pubblicazione non prevista di un oggetto coda cluster.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore code locale ha ricevuto una pubblicazione di un oggetto coda del cluster da un gestore code remoto sul cluster *<insert_3>*. Il gestore code locale elimina la richiesta perché non ospita un repository per il cluster *<insert_3>* e non ha effettuato la sottoscrizione all'oggetto pubblicato. Il canale CLUSSDR remoto utilizzato per accedere al gestore code locale ha un nome canale *<insert_4>* e il gestore code remoto ha un QMID *<insert_5>*.

Risposta

Controllare le definizioni sui gestori code locali e remoti per assicurarsi che il canale CLUSSDR punti a un gestore code del repository per il cluster.

AMQ9429

È stata ricevuta una pubblicazione non prevista dell'eliminazione di una coda cluster.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore code locale ha ricevuto una pubblicazione dell'eliminazione di una coda cluster da un gestore code remoto sul cluster <insert_3> . Il gestore code locale elimina la richiesta perché non ospita un repository per il cluster <insert_3> e non ha effettuato la sottoscrizione all'oggetto pubblicato. Il canale CLUSSDR remoto utilizzato per accedere al gestore code locale ha un nome canale <insert_4> e il gestore code remoto ha un QMID <insert_5>.

Risposta

Controllare le definizioni sui gestori code locali e remoti per assicurarsi che il canale CLUSSDR punti a un gestore code del repository per il cluster.

AMQ9430

Ricevuta pubblicazione del gestore code del cluster non prevista.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore code locale ha ricevuto una pubblicazione del gestore code cluster sul cluster <insert_3>. Il gestore code locale non dovrebbe aver ricevuto la pubblicazione perché non ospita un repository per il cluster <insert_3> , non ha sottoscritto le informazioni relative all'oggetto pubblicato e l'oggetto pubblicato non corrisponde a nessuno dei suoi CLUSSDR. Il gestore code che ha inviato la pubblicazione al gestore code locale ha QMID <insert_4> (notare che questo non è necessariamente il gestore code che ha originato la pubblicazione). Il canale CLUSSDR <insert_5> è stato utilizzato per inviare la pubblicazione.

Risposta

Verificare la definizione CLUSSDR sul gestore code di invio per assicurarsi che punti a un gestore code del repository per il cluster.

AMQ9431

Il gestore code remoto non ospita più un repository per il cluster

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code locale ha ricevuto un messaggio dal gestore code remoto QMID <insert_3> che indica che non ospita più un repository per il cluster <insert_4> . Il canale CLUSSDR <insert_5> viene modificato in modo che non possa più essere utilizzato per accedere al gestore code <insert_3> all'interno del cluster <insert_4>. Se il gestore code locale non ospita un repository per il cluster <insert_4> , le sottoscrizioni e le pubblicazioni pertinenti vengono rieseguite, se possibile.

Risposta

Nessuna.

AMQ9432

Query ricevuta da un gestore code non repository

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore code locale ha ricevuto una query da un gestore code remoto sul cluster <insert_3>. Il gestore code locale elimina la query perché non ospita un repository per il cluster <insert_3>. Il canale CLUSSDR remoto utilizzato per accedere al gestore code locale ha un nome canale <insert_4> e il gestore code remoto ha un QMID <insert_5>.

Risposta

Controllare le definizioni sui gestori code locali e remoti per assicurarsi che il canale CLUSSDR punti a un gestore code del repository per il cluster.

AMQ9433

CLUSRCVR deve trovarsi nello stesso cluster del CLUSSDR corrispondente.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Canale CLUSRCVR <insert_3> non è definito come membro del cluster <insert_4>. Il gestore code locale ha ricevuto un comando che indica che il canale CLUSSDR <insert_3> sul gestore code remoto con QMID <insert_5> è definito come membro del cluster <insert_4>.

Risposta

Modificare le definizioni CLUSRCVR o CLUSSDR per il canale <insert_3> in modo che siano entrambi membri dello stesso cluster.

AMQ9434

Messaggio non riconosciuto su <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore repository ha trovato un messaggio su una delle sue code che ha un formato che non può essere riconosciuto o che non proviene da un gestore code o da un gestore repository. Il messaggio è stato inserito nella coda di messaggi non recapitabili.

Risposta

Esaminare il messaggio sulla coda di messaggi non instradabili per determinare il mittente del messaggio.

AMQ9435

Impossibile inserire il messaggio del gestore di repository.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore repository ha tentato di inviare un messaggio a SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE su un altro gestore code con un identificativo <insert_3>, ma la chiamata MQPUT ha avuto esito negativo. MQCC=<insert_1>, MQRC=<insert_2>. L'elaborazione continua, ma le informazioni sul repository potrebbero non essere aggiornate.

Risposta

Fare riferimento al manuale Application Programming Reference per informazioni su MQCC <insert_1> e su MQRC <insert_2>. Verificare le definizioni di canale e cluster sui gestori code locali e di destinazione e verificare che i canali tra di essi siano in esecuzione. Una volta corretto il problema, le informazioni sul repository verranno normalmente aggiornate in automatico. Per verificare che le informazioni sul repository siano aggiornate, è possibile utilizzare il comando REFRESH CLUSTER.

AMQ9436

Impossibile inviare il messaggio del gestore di repository.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore repository ha tentato di inviare un messaggio a SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE su un gestore code che ha il repository completo per il cluster specificato (<insert_3>), ma la chiamata MQPUT ha avuto esito negativo. MQCC=<insert_1>, MQRC=<insert_2>. L'elaborazione continua, ma le informazioni sul repository potrebbero non essere aggiornate.

Risposta

Fare riferimento al manuale Application Programming Reference per informazioni su MQCC <insert_1> e su MQRC <insert_2>. Verificare le definizioni di canale e cluster sui gestori code locali e

di destinazione e verificare che i canali tra di essi siano in esecuzione. Una volta corretto il problema, le informazioni sul repository verranno normalmente aggiornate in automatico. Per verificare che le informazioni sul repository siano aggiornate, è possibile utilizzare il comando REFRESH CLUSTER.

AMQ9437

Impossibile eseguire il commit delle modifiche del gestore repository.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore repository ha tentato di eseguire il commit di alcune operazioni interne ma l'operazione non è riuscita. Il codice motivo dalla chiamata MQCMIT era *<insert_1>*

Risposta

Esaminare il codice motivo. Se non sembra ragionevole nel contesto delle altre operazioni del gestore code che si verificano al momento, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9438

Impossibile rilevare CONNAME per CLUSRCVR *<insert_3>* .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

TCP/IP CLUSRCVR *<insert_3>* è stato specificato in modo valido con un parametro CONNAME vuoto o assente. Tuttavia, quando il processo del repository, amqrrmfa, ha tentato di ottenere il CONNAME (indirizzo IP) per se stesso, non è stato in grado di farlo. Se esiste un oggetto CLUSRCVR corrispondente nella cache, viene utilizzato CONNAME. Il CONNAME utilizzato era *<insert_4>*.

Risposta

Controllare il log degli errori per un messaggio che deriva da una chiamata TCP/IP associata (gethostname, gethostbyname o inet_ntoa). Inoltrare tutte le informazioni sull'errore all'amministratore di sistema.

AMQ9439

Danneggiamento repository: oggetto CLQMGR errato per il canale *<insert_3>*.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore interno.

Risposta

Raccogliere gli elementi elencati in [Determinazione dei problemi](#) e utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](#) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9440

Comando Reset non riuscito.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Comando Reimposta cluster (*<insert_3>*) Qmname (*<insert_4>*) non riuscito. Per immettere questo comando, il gestore code *<insert_5>* deve essere un repository per il cluster *<insert_3>*. Modificare gli attributi del gestore code Repos, o Reposnl, per includere il cluster *<insert_3>* e ripetere il comando.

Risposta

Nessuna.

AMQ9441

Comando di reimpostazione elaborato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando Reimposta cluster (<insert_3>) Qmname (<insert_4>) è stato elaborato su questo repository e <insert_1> ad altri gestori code è stata inviata una notifica.

Risposta

Nessuna.

AMQ9442

La fase uno del comando REFRESH CLUSTER è stata completata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La fase uno del comando REFRESH CLUSTER è stata completata. Il comando Aggiorna cluster (<insert_4>) ha causato l'aggiornamento degli oggetti <insert_1> e la loro ripubblicazione nei gestori code <insert_2> .

Le applicazioni che tentano di accedere alle risorse del cluster potrebbero non essere in grado di risolvere le risorse del cluster fino a quando non viene completata la fase due di REFRESH CLUSTER. La fase due è completa quando tutte le nuove informazioni sono state ricevute da altri membri del cluster.

Risposta

Monitorare il sistema SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE per determinare quando ha raggiunto uno stato costantemente vuoto per indicare che il processo di aggiornamento è stato completato.

AMQ9443

Comando Sospendi cluster Qmgr elaborato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando Sospendi cluster Qmgr è terminato. <insert_1> oggetti suspended. In caso di un elenco di nomi, il nome cluster è il primo nome nell'elenco.

Risposta

Nessuna.

AMQ9444

Comando Riprendi cluster Qmgr elaborato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il comando Riprendi cluster gestore code (<insert_4>) è stato completato. <insert_1> oggetti ripristinati. Nel caso di un elenco di nomi, il nome cluster è il primo nome nell'elenco.

Risposta

Nessuna.

AMQ9445

Errore durante la creazione del canale <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale <insert_4> ha tentato di sostituirsi creando il canale <insert_3>. Il tentativo di creare il canale ha avuto esito negativo per il seguente motivo: " <insert_5>". Un messaggio precedente può fornire ulteriori informazioni.

Risposta

Correggere il problema che ha impedito la corretta creazione del canale <insert_3>. Riavviare il canale <insert_4> .

AMQ9446

Errore durante l'eliminazione del canale <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale <insert_3> ha tentato di eliminarsi dopo aver creato il canale <insert_4> per sostituirlo. Il tentativo di eliminare il canale ha avuto esito negativo per il seguente motivo: "<insert_5>".

Risposta

Se il canale <insert_3> esiste ancora, correggere il problema che ne ha impedito l'eliminazione e quindi eliminare manualmente il canale.

AMQ9447

Impossibile eseguire il backout delle modifiche del gestore repository.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore repository ha tentato di eseguire il backout di alcune operazioni interne ma l'operazione non è riuscita. Il codice motivo della chiamata MQBACK era <insert_1>.

Risposta

Esaminare il codice motivo. Se non sembra ragionevole nel contesto delle altre operazioni del gestore code che si verificano in quel momento, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ, o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9448

Si è verificato un malfunzionamento del gestore di repository. Riprovare tra <insert_1> minuti, il gestore code terminerà tra <insert_2> minuti.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore di repository ha riscontrato un problema grave. Per informazioni dettagliate, consultare i messaggi precedenti nei log del gestore code o degli errori di sistema. Il gestore repository ritenterà il comando in <insert_1> minuti. Se il problema non viene risolto in <insert_2> minuti, il gestore code verrà terminato. Finché non verrà risolto questo problema, non si verificherà altra attività di gestione del cluster; ciò influenzerà la disponibilità delle risorse cluster a cui accede, o che ospita, questo gestore code.

Risposta

Se possibile, correggere il problema identificato; altrimenti, rivolgersi al centro di supporto IBM. Per posticipare la terminazione del gestore code a causa di questo problema, impostare la coda SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE su GET(DISABLED). Una volta corretto il problema, impostare la coda su GET(ENABLED) e attendere che il gestore repository ritenti il comando o riavvii il gestore code.

AMQ9449

Riavvio del gestore di repository a seguito di un errore.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore repository è in fase di riavvio a seguito di un errore, consultare i precedenti messaggi di errore per i dettagli dell'errore.

Risposta

Se l'errore si verifica di nuovo, contattare il centro di supporto IBM e seguire le istruzioni riportate nei successivi messaggi di errore.

AMQ9450

Utilizzo: <insert_3> [- m QMgrName] -f OutputFile [- v OutputFileVersione]

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

I valori passati al programma di scrittura della tabella canale non erano validi.

La stringa parametro inoltrata a questo programma è la seguente:

[- m QMgrName] -f OutputFile [- v OutputFileVersione]

dove OutputFileLa versione può essere 2 o 5 (5 è il valore predefinito)

I valori predefiniti verranno utilizzati per i parametri non forniti.

Risposta

Correggere i parametri passati al programma di scrittura della tabella canale e ripetere l'operazione.

AMQ9451 (Tandem)

Repository già attivo in CPU <insert_1>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Durante l'inizializzazione, un gestore repository ha determinato che la CPU indicata aveva già un gestore repository attivo. Ciò è probabilmente causato da un percorso configurato in modo non corretto. Ogni CPU può supportare solo un gestore repository attivo.

Risposta

Assicurarsi che la configurazione Pathway definisca solo un gestore repository per CPU

AMQ9453

Comando FORCERIMOVE non riuscito, il cluster <insert_3> destinazione <insert_4> non è univoco.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code del repository non è stato in grado di elaborare un comando RESET ACTION (FORCERIMOVE) per il cluster indicato e il gestore code di destinazione, poiché nel cluster è presente più di un gestore code con il nome specificato. Il comando è ignorato.

Risposta

Immettere nuovamente il comando specificando l'identificativo (QMID) del gestore code da rimuovere, piuttosto che il nome.

AMQ9453 (Tandem)

Repository Manager (CPU <insert_1>) partner in CPU <insert_2> chiuso

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore repository in esecuzione nella CPU denominata per prima ha rilevato che un gestore repository partner nella CPU denominata per seconda è terminato. Ciò potrebbe essere il risultato dell'arresto del gestore code o potrebbe indicare che il gestore repository partner è stato arrestato in modo forzato o ha riportato un errore.

Risposta

Se il gestore code è in fase di chiusura, questo messaggio è solo informativo. Altrimenti, il log di errori di WebSphere MQ, il log di sistema o entrambi devono essere esaminati per determinare il motivo per cui il gestore repository partner è terminato.

AMQ9455

Comando FORCERIMOVE non riuscito, cluster <insert_3> , destinazione <insert_4>, non trovato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code del repository non è stato in grado di elaborare un comando RESET ACTION (FORCERIMOVE) per il cluster indicato e il gestore code di destinazione, poiché non sono state trovate informazioni su tale gestore code nel repository locale. Il comando è ignorato.

Risposta

Immettere nuovamente il comando, specificando il nome o l'identificativo del gestore code corretto.

AMQ9456

Aggiornamento non ricevuto per la coda <insert_3> , gestore code <insert_4> dal repository completo per cluster <insert_5>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore repository ha rilevato una coda utilizzata negli ultimi 30 giorni per cui le informazioni aggiornate dovrebbero essere state inviate da un repository completo. Tuttavia, questo non si è verificato.

Il gestore repository conserverà le informazioni su questa coda per altri 60 giorni.

Risposta

Se la coda è ancora richiesta, verificare che:

- 1) I canali del cluster da e verso il repository completo e il gestore code che ospita la coda, sono in grado di essere eseguiti.
- 2) I gestori repository in esecuzione su questi gestori code non sono stati terminati in modo anomalo.

AMQ9457

Repository disponibile, cluster <insert_4> , canale <insert_5>, mittente <insert_3> .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il gestore code del repository ha ricevuto un comando da un altro gestore code, con un identificativo <insert_3> , che indica che si tratta di nuovo di un repository per il cluster <insert_4> . Il canale mittente del cluster <insert_5> viene modificato in modo da poter essere utilizzato per accedere all'altro gestore code in relazione al cluster.

Risposta

Nessuna.

AMQ9458

Impossibile accedere esclusivamente alla cache del repository.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un processo rimane registrato come un processo che richiede l'accesso alla cache del repository durante un'operazione che deve avere accesso esclusivo alla cache. Il gestore code <insert_3> emette questo messaggio dopo aver atteso che il processo rimuova la registrazione, ma la registrazione è ancora presente. Il processo che impedisce l'accesso esclusivo alla cache del contenitore ha <insert_2> registrazioni in sospeso.

Risposta

Il PID (process identifier) registrato che accede alla cache del repository è <insert_1>. Determinare se questo processo è ancora in esecuzione o è terminato. Se il processo non è in esecuzione o se

il problema persiste, raccogliere le voci elencate nella sezione 'Determinazione dei problemi' del manuale di amministrazione del sistema e contattare il centro di supporto IBM .

AMQ9459

Argomento cluster <insert_3> da <insert_4> rifiutato a causa di PSCLUS (DISABLED).

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'attributo del gestore code PSCLUS è stato impostato su DISABLED per indicare che l'attività di pubblicazione / sottoscrizione del gestore code non è prevista in questo cluster. Tuttavia, le informazioni relative all'argomento cluster <insert_3> sono state inviate a questo gestore code su un canale da <insert_4>. La definizione dell'argomento cluster viene ignorata e non sarà visibile da questo gestore code.

Risposta

Se è necessario abilitare il clustering di pubblicazione / sottoscrizione, modificare l'attributo PSCLUS su tutti i gestori code nel cluster in ENABLED. Potrebbe anche essere necessario immettere i comandi REFRESH CLUSTER e REFRESH QMGR, come descritto nella documentazione di PSCLUS. Se non si utilizzano cluster di pubblicazione / sottoscrizione, è necessario eliminare l'oggetto argomento del cluster e verificare che PSCLUS sia DISABILITATO su tutti i gestori code.

AMQ9465

Definizione nuovo argomento cluster incongruente.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La definizione dell'argomento cluster <insert_3> sul gestore code con UUID <insert_4> ha un valore di attributo <insert_5> diverso rispetto a uno o più argomenti cluster già esistenti nella cache del cluster. Gli oggetti argomento esistenti vengono riportati dal messaggio AMQ9466. Tutte le definizioni dello stesso argomento del cluster devono essere identiche, altrimenti potrebbero verificarsi problemi se le applicazioni si basano su uno di tali attributi per determinare il comportamento della messaggistica. Ad esempio, se un'applicazione apre un argomento cluster e le diverse istanze dell'argomento hanno valori TOPICSTR differenti, il funzionamento del trasferimento del messaggio dipende da quale istanza dell'argomento viene selezionata quando viene aperta.

Risposta

Modificare le definizioni dell'argomento sui vari gestori code in modo che abbiano valori identici per tutti gli attributi.

AMQ9466

Definizioni argomento cluster incongruenti.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

La definizione dell'argomento del cluster <insert_3> sul gestore code con UUID <insert_4> ha un valore di attributo <insert_5> differente rispetto a un argomento del cluster aggiunto alla cache del cluster. L'oggetto argomento che viene aggiunto viene riportato dal messaggio AMQ9465. Tutte le definizioni dello stesso argomento del cluster devono essere identiche, altrimenti potrebbero verificarsi problemi se le applicazioni si basano su uno di tali attributi per determinare il comportamento della messaggistica. Ad esempio, se un'applicazione apre un argomento cluster e le diverse istanze dell'argomento hanno valori TOPICSTR differenti, il funzionamento del trasferimento del messaggio dipende da quale istanza dell'argomento viene selezionata quando viene aperta.

Risposta

Modificare le definizioni dell'argomento sui vari gestori code in modo che abbiano valori identici per tutti gli attributi.

AMQ9467

Errore di repository durante l'aggiornamento dell'argomento.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il gestore repository del cluster ha ricevuto un codice di errore non previsto dal gestore code durante l'aggiornamento dell'argomento <insert_3> . Il codice di completamento era <insert_1>, il codice motivo era <insert_2>.

Risposta

Fare riferimento alla documentazione del prodotto WebSphere MQ per informazioni sul codice motivo <insert_1>.

Raccogliere gli elementi elencati nella sezione relativa alla risoluzione dei problemi e al supporto della documentazione del prodotto WebSphere MQ e utilizzare il sito di supporto IBM MQ : https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ oppure IBM Support Assistant (ISA): https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9468

Il canale ricevente cluster <insert_3> è stato configurato da più gestori code.

Gravità

0: Informativo

Spiegazione

Il gestore code <insert_4> si è unito a un cluster utilizzando un canale ricevente del cluster con lo stesso nome di quello già definito dal gestore code <insert_5> . Tutti i canali riceventi del cluster utilizzati all'interno di un cluster devono avere un nome univoco. Solo l'ultimo gestore code a unirsi al cluster utilizzerà il canale denominato, il gestore code <insert_5> non parteciperà correttamente al cluster mentre il gestore code più recente è un membro.

Risposta

L'utilizzo di un nome di canale attualmente associato a un gestore code differente nel cluster potrebbe essere intenzionale, ad esempio, il gestore code originale potrebbe essere stato eliminato e ricreato come nuovo gestore code. Tuttavia, la duplicazione accidentale di un nome canale su più gestori code determinerà anche questo comportamento. Se ciò non era previsto, è necessario eseguire ulteriori indagini sulla configurazione dei gestori code.

AMQ9469

Aggiornamento non ricevuto per il canale CLUSRCVR & 3 ospitato sul gestore code & 4 nel raggruppamento & 5.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore repository ha rilevato che il canale CLUSRCVR non è stato ripubblicato dal gestore code proprietario. Questa azione di ripubblicazione dovrebbe essere stata eseguita automaticamente <insert_1> tra allora e ora.

Il gestore repository controllerà questa condizione approssimativamente ogni ora, continuando per un periodo di circa <insert_2> giorni da ora. Se si riceve un aggiornamento per il canale CLUSRCVR durante questo periodo, questi messaggi cesseranno. Se non si riceve alcun aggiornamento, questi messaggi continueranno ad essere scritti. Tuttavia, una volta trascorso questo periodo, se non si riceve alcun aggiornamento, il gestore code locale cancellerà le informazioni in proprio possesso su questo canale e questi messaggi cesseranno. Tenere presente che i gestori code repository parziale in questo cluster non potranno più utilizzare il canale a partire da tale momento.

Risposta

Ci sono diverse possibili risposte:

1. Se il canale è stato rimosso intenzionalmente e non è più richiesto, si consiglia di rimuoverlo completamente utilizzando il comando RESET CLUSTER.

2. Si è verificato un problema di lunga durata con CLUSRCVR del gestore code locale nel cluster *<insert_5>*. Se ciò è vero, correggere il problema con urgenza per assicurarsi che vengano ricevuti gli aggiornamenti per il cluster.
3. È presente un problema di lunga durata sul CLUSSDR del gestore code remoto nel cluster *<insert_5>*. Se ciò è vero, correggere il problema con urgenza per assicurarsi che vengano inviati gli aggiornamenti per il cluster.
4. Verificare che il gestore repository sul gestore code remoto non sia terminato in modo anomalo.
5. Il gestore code remoto non è al passo con questo gestore code, potenzialmente a causa di un ripristino del gestore code da un backup. Il gestore code remoto deve eseguire il comando REFRESH CLUSTER per la sincronizzazione con gli altri gestori code nel cluster.
6. Se gli elementi sopra indicati sono stati controllati e questo problema persiste per diversi giorni causando ripetizioni di questo messaggio di errore nei log degli errori del gestore code locale, contattare il centro di supporto IBM .

AMQ9487

Il gestore code remoto è un gestore code in standby.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale *<insert_3>* è in fase di chiusura perché il gestore code remoto è un gestore code in standby.

Risposta

Nessuna.

AMQ9488

Il programma non può connettersi al gestore code in standby.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di connessione al gestore code *<insert_4>* non è riuscito con codice motivo *<insert_1>* perché il gestore code è un gestore code in standby.

Risposta

I gestori code in standby non accettano connessioni. Connettersi invece al gestore code primario.

AMQ9489

È stato raggiunto il numero massimo di istanze, *<insert_1>* , di canale *<insert_3>* .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale di collegamento server *<insert_3>* è configurato in modo che il numero massimo di istanze che possono essere eseguite contemporaneamente sia *<insert_1>*. Questo limite è stato raggiunto.

Risposta

Ripetere l'operazione quando è possibile avviare una nuova istanza.

Se il limite è stato raggiunto perché ci sono troppe connessioni da una o più delle applicazioni client, considerare la possibilità di modificare le applicazioni per effettuare meno connessioni.

Se non si utilizza la condivisione delle conversazioni, prendere in considerazione il passaggio a questa modalità operativa perché diverse connessioni client possono condividere un'istanza del canale.

AMQ9490

Il numero massimo di istanze, *<insert_1>* , del canale *<insert_3>* è stato raggiunto per un singolo client.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale di connessione server <insert_3> è configurato in modo che il numero massimo di istanze che possono essere eseguite contemporaneamente per ogni singolo client sia <insert_1> . Questo limite è stato raggiunto per il client con indirizzo di rete remoto <insert_4>.

Risposta

Ripetere l'operazione quando è possibile avviare una nuova istanza per questo client.

Se il limite è stato raggiunto perché ci sono troppe connessioni dall'applicazione client pertinente, considerare la possibilità di modificare l'applicazione per effettuare meno connessioni.

Se non si utilizza la condivisione delle conversazioni, prendere in considerazione il passaggio a questa modalità operativa perché diverse connessioni client possono condividere un'istanza del canale.

AMQ9491

Coda di trasmissione <insert_3> impostata su NOSHARE.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il canale <insert_4> sul gestore code <insert_5> non può essere avviato perché questo gestore code ha un'impostazione per la lunghezza PipeLine maggiore di 1 e quindi più thread verranno eseguiti nell'MCA di questo canale. Solo il primo thread può aprire la coda di trasmissione <insert_3> perché è impostata come non condivisibile.

Risposta

Verificare la definizione della coda di trasmissione <insert_3> nel gestore code <insert_5> e impostarla su SHARE invece che su NOSHARE. In alternativa, è possibile impostare tutti i canali su questo gestore code per utilizzare un solo thread, utilizzando il parametro di lunghezza PipeLine.

AMQ9492

Il programma di risposta <insert_3> ha rilevato un errore.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma responder è stato avviato ma ha rilevato un errore.

Risposta

Osservare i messaggi di errore precedenti nei file di errore per determinare l'errore verificatosi dal programma responder.

AMQ9494

È stato rilevato un errore di protocollo per il canale <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Durante le comunicazioni con il gestore code remoto, una chiamata di lettura e ricezione TCP/IP ha restituito EINTR, indicando che è stata interrotta. Subito dopo, il programma del canale ha rilevato un errore di protocollo. Il tipo di errore era <insert_1> con dati associati di <insert_2>.

Risposta

Se si sta eseguendo un client AIX , si eviteranno problemi derivanti da EINTRs su letture TCP/IP, scrivendo l'applicazione in modo che le chiamate di sistema interrotte dai segnali vengano riavviate. È necessario stabilire il gestore segnali con sigaction (2) e impostare l'indicatore SA_RESTART nel campo sa_flags della nuova struttura di azioni. Se si utilizza una piattaforma diversa da AIX, un server AIX o un client AIX con un'applicazione che aderisce alle linee guida di riavvio fornite in precedenza, contattare l'amministratore di sistema che deve esaminare i log degli errori per determinare la causa dell'errore.

AMQ9495

L'uscita CLWL <insert_3> non è congruente con una cache dinamica.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Quando viene richiamata l'exit CLWL <insert_3> per ExitReason MQXR_INIT, il valore <insert_1> viene restituito nel campo ExitResponse2 . Ciò indica che l'uscita CLWL non è compatibile con il tipo di cache del Gestore code che è dinamico. Modificare il tipo di cache del gestore code in statico (utilizzando il parametro di ottimizzazione ClusterCacheType=STATIC) oppure riscrivere l'uscita CLWL in modo che sia compatibile con una cache dinamica ". L'uscita CLWL è stata eliminata.

Risposta

Nessuna.

AMQ9496

Canale arrestato da un'uscita remota.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma del canale <insert_3> è stato terminato perché l'uscita del canale all'estremità remota lo ha richiesto.

Risposta

Esaminare i log di errore all'estremità remota del canale per capire perché l'uscita remota ha arrestato il canale.

AMQ9498

La struttura MQCD fornita non è valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il valore del <insert_3> ha il valore <insert_4>. Questo valore non è valido per l'operazione richiesta.

Risposta

Modificare il parametro e ripetere l'operazione.

AMQ9499

Un listener WebSphere MQ verrà terminato a breve.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un listener rilevato nel sistema è pianificato per l'arresto.

Risposta

Nessuna.

AMQ9500

Nessun archivio repository

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Un'operazione non è riuscita perché non era disponibile alcuna memoria nel repository. È stato effettuato un tentativo di allocare <insert_1> byte da <insert_3>.

Risposta

Riconfigurare il gestore code per assegnare un repository più grande.

AMQ9501

Utilizzo: <insert_3> [- m QMgrName] -c ChIName.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

I valori passati al programma del canale non sono validi. La stringa del parametro trasmessa a questo programma è la seguente: - [- m QMgrName] -c ChlName I valori predefiniti verranno utilizzati per i parametri non forniti.

Risposta

Correggere i parametri passati al Programma canale e ripetere l'operazione.

AMQ9502

Tipo di canale non adeguato per l'azione richiesta.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'operazione richiesta non può essere eseguita sul canale <insert_3>. Alcune operazioni sono valide solo per determinati tipi di canale. Ad esempio, è possibile eseguire il ping di un canale solo dalla fine dell'invio del messaggio.

Risposta

Controllare se il nome del canale è specificato correttamente. In caso affermativo, controllare che il canale sia stato definito correttamente.

AMQ9503

Negoziazione canale non riuscita.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Impossibile stabilire il canale <insert_3> tra questa macchina e la macchina remota a causa di un errore di negoziazione.

Risposta

Riportare queste informazioni all'amministratore di sistema, che dovrebbe tentare di identificare la causa dell'errore del canale mediante tecniche di determinazione dei problemi. Ad esempio, cercare i file FFST ed analizzare i log errori nei sistemi locale e remoto dove potrebbero trovarsi dei messaggi che spiegano la causa dell'errore. Ulteriori informazioni possono essere reperite ripetendo l'operazione con la funzione di registrazione abilitata.

AMQ9504

È stato rilevato un errore di protocollo per il canale <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Durante le comunicazioni con il gestore code remoto, il programma del canale ha rilevato un errore di protocollo. Il tipo di errore era <insert_1> con dati associati di <insert_2>.

Risposta

Contattare l'amministratore di sistema che deve esaminare i log degli errori per determinare la causa dell'errore.

AMQ9505

I valori di ritorno a capo del numero di sequenza del canale sono diversi.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il valore di wrap del numero di sequenze per il canale <insert_3> è <insert_1>, ma il valore specificato nell'ubicazione remota è <insert_2>. I due valori devono essere gli stessi prima di poter avviare il canale.

Risposta

Modificare le definizioni del canale locale o remoto in modo che i valori specificati per i valori di ritorno a capo del numero di sequenza del messaggio siano uguali.

AMQ9506

La conferma della ricezione del messaggio non è riuscita.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale <insert_3> è terminato perché il gestore code remoto non ha accettato l'ultimo batch di messaggi.

Risposta

Il log degli errori per il canale sul sito remoto conterrà una spiegazione dell'errore. Contrattare l'amministratore del sistema remoto per risolvere il problema.

AMQ9507

Il canale <insert_3> è attualmente in dubbio.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Impossibile completare l'operazione richiesta perché il canale è in dubbio con l'host <insert_4>.

Risposta

Esaminare lo stato del canale e riavviare un canale per risolvere lo stato in dubbio oppure utilizzare il comando RESOLVE CHANNEL per risolvere il problema manualmente.

AMQ9508

Il programma non può connettersi al gestore code.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di connessione al gestore code <insert_4> non è riuscito con codice motivo <insert_1>.

Risposta

Assicurarsi che il gestore code sia disponibile e operativo.

AMQ9509

Il programma non può aprire l'oggetto del gestore code.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di aprire la coda o l'oggetto gestore code <insert_4> sul gestore code <insert_5> non è riuscito con codice motivo <insert_1>.

Risposta

Assicurarsi che la coda sia disponibile e riprovare l'operazione.

AMQ9510

Non è possibile richiamare i messaggi da una coda.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di ottenere messaggi dalla coda <insert_4> sul gestore code <insert_5> non è riuscito con codice motivo <insert_1>.

Risposta

Se il codice di errore indica un problema di conversione, ad esempio, MQRC_SOURCE_CCSID_ERROR, rimuovere i messaggi dalla coda. In caso contrario, assicurarsi che la coda richiesta sia disponibile e operativa.

AMQ9511

I messaggi non possono essere inseriti in una coda.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di inserire messaggi nella coda <insert_4> sul gestore code <insert_5> non è riuscito con codice motivo <insert_1>.

Risposta

Verificare che la coda richiesta sia disponibile e operativa.

AMQ9512

L'operazione ping non è valida per il canale <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il ping può essere immesso solo per i tipi di canale SENDER, SERVER o CLUSSDR. Inoltre, non può essere emesso per un canale SSL sulle piattaforme HP-UX o Linux .

Risposta

Se il canale locale è un canale di ricezione, è necessario immettere il ping dal gestore code remoto.

AMQ9513

È stato raggiunto il numero massimo di canali.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il numero massimo di canali che possono essere utilizzati contemporaneamente è stato raggiunto. Il numero di canali consentiti è un parametro configurabile nel file di configurazione del gestore code.

Risposta

Attendere che alcuni dei canali operativi vengano chiusi. Ritentare l'operazione quando alcuni canali sono disponibili.

AMQ9514

Canale <insert_3> in uso.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'operazione richiesta non è riuscita perché il canale <insert_3> è attualmente attivo.

Risposta

Arrestare il canale manualmente o attendere che si chiuda e riprovare l'operazione.

AMQ9515

Canale <insert_3> modificato.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Le statistiche mostrate sono per il canale richiesto, ma è una nuova istanza del canale. L'istanza del canale precedente è terminata.

Risposta

Nessuna.

AMQ9516

Si è verificato un errore file.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file system ha restituito il codice di errore <insert_1> per il file <insert_3>.

Risposta

Registrare il nome del file <insert_3> e informare l'amministratore di sistema, che deve accertarsi che il file <insert_3> sia corretto e disponibile.

AMQ9516 (IBM i)

Si è verificato un errore file.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file system ha restituito il codice di errore <insert_4> per il file <insert_3>.

Risposta

Registrare il nome del file <insert_3> e informare l'amministratore di sistema, che deve accertarsi che il file <insert_3> sia corretto e disponibile.

AMQ9517

File danneggiato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma ha rilevato un danno al contenuto del file <insert_3>.

Risposta

Registrare i valori e informare l'amministratore di sistema che deve ripristinare una versione salvata del file <insert_3>. Il codice di ritorno era <insert_1> e la lunghezza del record restituito era <insert_2>.

AMQ9518

File <insert_3> non trovato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma richiede che il file <insert_3> sia presente e disponibile.

Risposta

Ciò può essere causato da valori non validi per le variabili di ambiente facoltative MQCHLLIB, MQCHLTAB o MQDATA. Se queste variabili sono valide o non sono impostate, registrare il nome del file e informare l'amministratore di sistema che deve assicurarsi che il file <insert_3> sia disponibile per il programma.

AMQ9519

Canale <insert_3> non trovato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'operazione richiesta non è riuscita perché il programma non ha trovato una definizione di canale <insert_3>.

Risposta

Controllare che il nome sia specificato correttamente e che sia disponibile la definizione di canale.

AMQ9520

Canale non definito in remoto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non esiste alcuna definizione di canale <insert_3> nell'ubicazione remota.

Risposta

Aggiungere una definizione appropriata all'elenco di host remoti dei canali definiti e ritentare l'operazione.

AMQ9521

Host non è supportato da questo canale.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La connessione tra canali <insert_5> è stata rifiutata perché l'host remoto <insert_4> non corrisponde all'host <insert_3> specificato nella definizione del canale.

Risposta

Aggiornare la definizione del canale o rimuovere la citazione esplicita del nome di connessione della macchina remota.

AMQ9522

Errore durante l'accesso alla tabella di stato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma non ha potuto accedere alla tabella di stato del canale.

Risposta

Il valore <insert_1> è stato restituito dal sottosistema quando è stato effettuato un tentativo di accesso alla tabella di stato del canale. Contattare l'amministratore di sistema che dovrebbe esaminare i file di log per determinare il motivo per cui il programma non è stato in grado di accedere alla tabella di stato.

AMQ9523

L'host remoto ha rilevato un errore di protocollo.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Durante le comunicazioni tramite canale <insert_3>, il programma del canale gestore code remoto ha rilevato un errore di protocollo. Il tipo di errore era <insert_1> con dati associati di <insert_2>.

Risposta

Informare l'amministratore di sistema che deve esaminare i file degli errori per determinare la causa del malfunzionamento.

AMQ9524

Gestore code remoto non disponibile.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale <insert_3> non può essere avviato perché il gestore code remoto non è attualmente disponibile.

Risposta

Avviare il gestore code remoto oppure ripetere l'operazione in un secondo momento.

AMQ9525

Il gestore code remoto è in fase di chiusura.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale <insert_3> è in fase di chiusura perché il gestore code remoto è in fase di chiusura.

Risposta

Nessuna.

AMQ9526

Errore del numero di sequenza del messaggio per il canale <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

I gestori code locale e remoto non concordano sul numero di sequenza del messaggio successivo. È stato inviato un messaggio con numero di sequenza <insert_1> quando era previsto il numero di sequenza <insert_2> . L'host remoto è <insert_4> .

Risposta

Determinare la causa dell'incoerenza. È possibile che le informazioni di sincronizzazione siano state danneggiate o che siano state ripristinate su una versione precedente. Se la situazione non può essere risolta, il numero di sequenza può essere reimpostato manualmente all'estremità di invio del canale utilizzando il comando RESET CHANNEL.

AMQ9527

Impossibile inviare il messaggio tramite canale <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale è stato chiuso perché il gestore code remoto non può ricevere un messaggio.

Risposta

Contattare l'amministratore di sistema che deve esaminare i file degli errori del gestore code remoto, per stabilire il motivo per il quale non è possibile ricevere il messaggio e riavviare il canale.

AMQ9528

L'utente ha richiesto la chiusura del canale <insert_3> .

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il canale viene chiuso a causa di una richiesta da parte dell'utente.

Risposta

Nessuna.

AMQ9529

Coda di destinazione sconosciuta sull'host remoto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La comunicazione mediante il canale <insert_3> è terminata poiché la coda di destinazione per un messaggio è sconosciuta sull'host remoto.

Risposta

Verificare che l'host remoto contenga una coda di destinazione definita correttamente e riavviare il canale.

AMQ9530

Il programma non è stato in grado di verificare gli attributi della coda.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di interrogare gli attributi della coda <insert_4> sul gestore code <insert_5> non è riuscito con codice motivo <insert_1> .

Risposta

Assicurarsi che la coda sia disponibile e riprovare l'operazione.

AMQ9531

Errore di specifica della coda di trasmissione.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La coda <insert_4> identificata come coda di trasmissione nella definizione del canale <insert_3> non è una coda di trasmissione.

Risposta

Accertarsi che il nome della coda sia specificato correttamente. In tal caso, modificare il parametro di utilizzo della coda della coda in quello di una coda di trasmissione.

AMQ9532

Il programma non può impostare gli attributi della coda.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di impostare gli attributi della coda <insert_4> nel gestore code <insert_5> non è riuscito con codice motivo <insert_1>.

Risposta

Assicurarsi che la coda sia disponibile e riprovare l'operazione.

AMQ9533

Il canale <insert_3> non è attualmente attivo.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il canale non è stato arrestato perché non era attualmente attivo. Se si tenta di arrestare un'istanza specifica di un canale per nome connessione o per nome gestore code remoto, questo messaggio indica che l'istanza specificata del canale non è in esecuzione.

Risposta

Nessuna.

AMQ9534

Il canale <insert_3> non è attualmente abilitato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma del canale è terminato perché il canale non è attualmente abilitato.

Risposta

Immettere il comando START CHANNEL per riattivare il canale.

AMQ9535

Uscita utente non valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Programma canale <insert_3> terminato perché l'uscita utente <insert_4> non è valido.

Risposta

Accertarsi che l'uscita utente sia specificata correttamente nella definizione del canale e che il programma di uscita utente sia corretto e disponibile.

AMQ9536

Canale terminato da un'uscita.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma del canale <insert_3> è stato terminato dall'exit <insert_4>.

Risposta

Nessuna.

AMQ9537

Utilizzo: <insert_3> [- m QMgrName] [- q InitQ]

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

I valori passati al programma iniziatore di canale non sono validi. I parametri devono essere inoltrati come segue: [- m QMgrName] [- q InitQ] I valori predefiniti vengono utilizzati per i parametri non forniti.

Risposta

Correggere i parametri trasmessi al programma e tentare nuovamente l'operazione.

AMQ9538

Errore di controllo commit.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore nel tentativo di avviare il controllo di commit. È stata ricevuta l'eccezione <insert_3> durante la query dello stato di commit oppure non è stato possibile avviare il controllo di commit.

Risposta

Fare riferimento al log degli errori per altri messaggi relativi a questo problema.

AMQ9539

Nessun canale disponibile.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma iniziatore del canale ha ricevuto un messaggio trigger per avviare un programma MCA per elaborare la coda <insert_3>. Il programma non ha trovato un canale definito, disponibile per l'avvio.

Risposta

Assicurarsi che sia presente un canale definito, abilitato, per elaborare la coda di trasmissione.

AMQ9540

Sincronizzazione non riuscita.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma è terminato perché il codice di ritorno <insert_1> è stato ricevuto quando è stato effettuato un tentativo di eseguire il commit della modifica ai gestori risorse. L'ID commit era <insert_3>.

Risposta

Contattare l'amministratore del sistema.

AMQ9541

CCSID fornito per la conversione dati non supportato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma è terminato perché il CCSID di origine <insert_1> o il CCSID di destinazione <insert_2> non è valido o non è attualmente supportato.

Risposta

Correggere il CCSID non valido o assicurarsi che il CCSID richiesto possa essere supportato.

AMQ9542

Il gestore code è in fase di chiusura.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il programma verrà terminato perché il gestore code è in fase di sospensione.

Risposta

Nessuna.

AMQ9543

La tabella di stato è stata danneggiata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La tabella di stato del canale è stata danneggiata.

Risposta

Chiudere tutti i canali in esecuzione e immettere un comando DISPLAY CHSTATUS per vedere lo stato dei canali. Utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema in uso per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9544

Messaggi non inseriti nella coda di destinazione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Durante l'elaborazione del canale <insert_3> non è stato possibile inserire uno o più messaggi nella coda di destinazione ed è stato effettuato un tentativo di inserirli in una coda di messaggi non recapitabili. L'ubicazione della coda è <insert_1>, dove 1 è la coda di messaggi non recapitabili locale e 2 è la coda di messaggi non recapitabili remota.

Risposta

Esaminare il contenuto della coda di messaggi non recapitabili. Ogni messaggio è contenuto in una struttura che descrive il motivo per cui il messaggio non è stato inserito nella coda e dove era stato indirizzato in origine. Controllare inoltre i precedenti messaggi di errore per vedere se il tentativo di inserire i messaggi in una coda di messaggi non instradabili ha avuto esito negativo. Il PID (program identifier) del programma di elaborazione era <insert_4>.

AMQ9545

Intervallo di disconnessione scaduto.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il canale <insert_3> è stato chiuso perché non sono arrivati messaggi sulla coda di trasmissione entro il periodo di intervallo di disconnessione.

Risposta

Nessuna.

AMQ9546

Codice di ritorno errore ricevuto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma è terminato perché il codice di ritorno *<insert_1>* è stato restituito dalla funzione *<insert_3>*

Risposta

Correggere la causa dell'errore e ritentare l'operazione.

AMQ9547

Tipo di canale remoto non adatto per l'azione richiesta.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'operazione richiesta non può essere eseguita perché il canale *<insert_3>* sulla macchina remota non è di tipo adatto. Ad esempio, se il canale locale è definito come mittente, la macchina remota deve definire il proprio canale come destinatario o richiedente.

Risposta

Verificare che il nome del canale sia specificato in modo corretto. In caso affermativo, verificare che il canale sia stato definito correttamente.

AMQ9548

Messaggio inserito nella 'coda di messaggi non recapitabili'.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Durante l'elaborazione, un messaggio è stato inserito nella coda di messaggi non recapitabili.

Risposta

Esaminare il contenuto della coda di messaggi non recapitabili. Ogni messaggio è contenuto in una struttura che descrive il motivo per cui il messaggio non è stato inserito nella coda e dove era stato indirizzato in origine.

AMQ9549

Coda di trasmissione *<insert_3>* inibita per MQGET.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Un MQGET non è riuscito perché la coda di trasmissione era stata precedentemente inibita per MQGET.

Risposta

Nessuna.

AMQ9550

Il programma del canale *<insert_3>* non può essere arrestato in questo momento.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma del canale non può essere terminato immediatamente ma dovrebbe terminare a breve.

Risposta

Se il canale non termina in breve tempo, immettere nuovamente il comando STOP CHANNEL.

AMQ9551

Protocollo non supportato dall'host remoto

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'operazione che si sta eseguendo sul canale <insert_3> per l'host su <insert_4> non è supportato dall'host di destinazione.

Risposta

Controllare che il parametro del nome connessione sia stato specificato correttamente e che i livelli dei prodotti in uso siano compatibili.

AMQ9552

Flusso di sicurezza non ricevuto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Durante le comunicazioni tramite canale <insert_3> l'uscita di sicurezza locale ha richiesto i dati di sicurezza dalla macchina remota. I dati di sicurezza non sono stati ricevuti, quindi il canale è stato chiuso.

Risposta

Informare l'amministratore di sistema che deve assicurarsi che l'uscita di sicurezza sulla macchina remota sia definita in modo corretto.

AMQ9553

La funzione non è supportata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La funzione <insert_3> <insert_4> tentata non è attualmente supportata su questa piattaforma.

Risposta

Nessuna.

AMQ9554

Utente non autorizzato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non si ha l'autorizzazione per eseguire l'operazione del canale.

Risposta

Informare l'amministratore di sistema che deve assicurarsi che siano disponibili le autorizzazioni di accesso corrette e ripetere l'operazione.

AMQ9555

Errore di formato del file.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file <insert_3> non ha il formato previsto.

Risposta

Accertarsi che il nome file sia specificato correttamente.

AMQ9556

File di sincronizzazione del canale mancante o danneggiato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file di sincronizzazione del canale <insert_3> manca o non corrisponde alle informazioni sul canale memorizzate per il gestore code <insert_4>.

Risposta

Rigenerare il file di sincronizzazione utilizzando il comando rcrmobj

```
rcrmobj -t syncfile (-m q-mgr-name)
```

AMQ9556 (IBM i)

File di sincronizzazione del canale mancante o danneggiato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file di sincronizzazione del canale <insert_3> manca o non corrisponde alle informazioni sul canale memorizzate per il gestore code <insert_4>.

Risposta

Ricreare il file di sincronizzazione utilizzando il comando RCRMQMOBJ.

AMQ9557

Inizializzazione ID utente gestore code non riuscita.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La chiamata per inizializzare l'ID utente non è riuscita con CompCode <insert_1> e Reason <insert_2> .

Risposta

Correggere l'errore e ritentare.

AMQ9558

Il canale remoto <insert_3> non è attualmente disponibile.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma del canale è terminato perché non è stato possibile avviare un'istanza del canale <insert_3> sul sistema remoto. Questo potrebbe essere per uno dei motivi seguenti:

Il canale è disabilitato.

Il sistema remoto non dispone di risorse sufficienti per eseguire un'altra istanza del canale.

Nel caso di un canale di connessione client, è stato raggiunto il limite sul numero di istanze configurate per il canale di connessione server remoto.

Risposta

Verificare il sistema remoto per garantire che il canale possa essere eseguito. Provare a eseguire di nuovo l'operazione.

AMQ9560

Ricrea file di sincronizzazione - programma avviato

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Ricreazione del file di sincronizzazione per il gestore code <insert_3> .

Risposta

Nessuna.

AMQ9561

Rigenera file di sincronizzazione - programma completato normalmente

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il programma di rigenerazione del file di sincronizzazione è stato completato normalmente.

Risposta

Nessuna.

AMQ9562

Il file di sincronizzazione è in uso.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file di sincronizzazione <insert_3> è in uso e non può essere ricreato.

Risposta

Arrestare le attività del canale e ripetere il comando rcrmobj.

AMQ9562 (IBM i)

Il file di sincronizzazione è in uso.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file di sincronizzazione <insert_3> è in uso e non può essere ricreato.

Risposta

Arrestare qualsiasi attività del canale e ripetere il comando RCRMQOBJ.

AMQ9563

Impossibile eliminare il file di sincronizzazione

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file system ha restituito il codice di errore <insert_1> per il file <insert_3>.

Risposta

Informare l'amministratore di sistema che deve verificare che il file <insert_3> sia disponibile e che non sia in uso.

AMQ9564

Impossibile creare il file di sincronizzazione

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file system ha restituito il codice di errore <insert_1> per il file <insert_3>.

Risposta

Contattare l'amministratore del sistema.

AMQ9565

Nessuna coda di messaggi non recapitabili definita.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore code <insert_4> non ha una coda di messaggi non recapitabili definita. Un messaggio non può essere trasferito nel canale <insert_5>. Il codice motivo è <insert_1>. La coda di destinazione è <insert_3>.

Risposta

Correggere il problema che porta il programma a provare a scrivere un messaggio sulla coda dei messaggi non recapitabili o creare una coda di messaggi non recapitabili per il gestore code.

AMQ9566

Valore MQSERVER non valido

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il valore della variabile di ambiente MQSERVER era <insert_3> . La variabile deve essere nel formato 'ChannelName/Protocol/ConnectionName'.

Risposta

Correggere il valore MQSERVER e ritentare l'operazione.

AMQ9572

L'intestazione del messaggio non è valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale <insert_3> è in fase di arresto perché un'intestazione del messaggio non è valida. Durante l'elaborazione del canale, è stato rilevato un messaggio con un'intestazione non valida. La coda di messaggi non recapitabili è stata definita come una coda di trasmissione, quindi viene creato un loop se il messaggio è stato inserito in tale coda.

Risposta

Correggere il problema che ha causato l'intestazione del messaggio non valida.

AMQ9573

Raggiunto il numero massimo di canali attivi.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Ci sono troppi canali attivi per avviarne un altro. Il numero massimo corrente definito di canali attivi è <insert_1> .

Risposta

Attendere la chiusura di alcuni dei canali operativi oppure utilizzare il comando stop channel per chiudere alcuni canali. Ritentare l'operazione quando alcuni canali sono disponibili. Il numero massimo di canali attivi è un parametro configurabile nel file di configurazione del gestore code.

AMQ9574

Il canale <insert_3> può ora essere avviato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale <insert_3> era in attesa di avvio, ma non c'erano canali disponibili perché era in esecuzione il numero massimo di canali attivi. Uno o più canali attivi sono stati chiusi per consentire l'avvio di questo canale.

AMQ9575

Sicurezza DCE: impossibile ottenere il nome di collegamento utente.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Chiamata di sistema <insert_4> per ottenere il nome di accesso dell'utente che esegue WebSphere MQ processo applicazione client MQI <insert_1> non riuscita con valore di errore <insert_2> . Ciò si è verificato nella funzione di uscita di sicurezza create_cred. L'uscita tenterà ora di aprire il canale <insert_3> utilizzando il contesto di collegamento predefinito DCE.

Risposta

Se si desidera eseguire utilizzando il contesto di login predefinito DCE, non eseguire alcuna azione. Se si desidera eseguire l'utilizzo del nome di accesso dell'utente come principal dell'uscita di sicurezza

DCE, esaminare la documentazione per il sistema operativo su cui si stanno eseguendo i client MQ MQI e riconfigurare il sistema operativo come necessario per consentire la riuscita della chiamata <insert_4> .

AMQ9576

Sicurezza DCE: un'uscita non ha potuto allocare memoria.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un'uscita DCE non è riuscita ad ottenere la memoria necessaria. L'errore si è verificato nella funzione di uscita <insert_4> . Il canale <insert_3> è chiuso.

Risposta

Rendere disponibile più memoria per il sistema WebSphere MQ e riavviare il canale pertinente.

AMQ9577

Uscita di sicurezza DCE: nessun nome partner.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale <insert_3> non è stato aperto perché all'uscita di sicurezza DCE che avvia il contesto di sicurezza non è stato passato un nome partner valido. Quando l'uscita di sicurezza DCE viene richiamata per avviare il contesto di sicurezza, è essenziale che il campo PartnerName nella struttura di MQCXP contenga un nome partner valido. Su questa chiamata non è stato così. Ciò può verificarsi come risultato di un errore di utilizzo, ad esempio, specificando solo l'uscita di sicurezza su un'estremità del canale. L'errore è stato notificato dalla funzione di uscita di sicurezza savePartnerName.

Risposta

Verificare l'utilizzo dell'uscita di sicurezza DCE per eventuali errori, come ad esempio specificare l'uscita in una delle definizioni di canale corrispondenti. Correggere gli errori rilevati e riprovare.

AMQ9578

Sicurezza DCE: ritorno non corretto dalla chiamata DCE.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale <insert_3> è stato chiuso in quanto una delle uscite del canale DCE ha ricevuto un codice di ritorno errato da DCE.

Risposta

Consultare i manuali DCE appropriati per individuare il significato di major_status <insert_1> e minor_status <insert_2> sulla chiamata <insert_5>. Quindi correggere l'errore. Il nome della funzione di uscita è <insert_4> .

AMQ9579

Sicurezza DCE: il nome partner non corrisponde alla destinazione.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'uscita di protezione DCE è stata richiesta per eseguire un controllo del canale attendibile: il nome del partner di destinazione <insert_4> è stato specificato nel campo SCYDATA del canale <insert_3>. Il nome effettivo del partner associato con il canale <insert_3> era <insert_5>, quindi l'uscita di sicurezza ha eliminato il canale.

Risposta

Esaminare la definizione di canale del <insert_3> e modificarla in modo che il nome pertinente sul sistema partner corrisponda a quello specificato nel campo SCYDATA.

AMQ9580

Sicurezza DCE: ricevuto messaggio non valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un'uscita DCE fornita da IBMsul canale *<insert_3>* ha ricevuto un messaggio che non è stato generato da un'uscita corrispondente o non era il tipo di messaggio previsto. Il valore del campo header.mechanism è *<insert_1>*. Il campo header.msgtype aveva valore *<insert_2>*. Il nome della funzione di uscita in cui è stato rilevato l'errore è *<insert_4>*.

Risposta

Verificare che le uscite su entrambe le estremità del canale generino flussi compatibili.

AMQ9581

Sicurezza DCE: è stata richiamata un'uscita errata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'uscita *<insert_4>* sul canale *<insert_3>* è stata richiamata per essere utilizzata come un'uscita WebSphere MQ di tipo errato. DCE_SEC_SCY_CHALLEGATO LEXIT funziona come uscita di sicurezza; DCE_SEC_SRM_CHALLEGATO LEXIT funziona come uscita di invio, ricezione o messaggio. Il parametro ExitId passato all'uscita era *<insert_1>*.

Risposta

Modificare le definizioni di uscita per assicurarsi che l'uscita *<insert_4>* sia richiamata correttamente.

AMQ9582

Sicurezza DCE: richiesta funzione uscita non valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'uscita *<insert_4>* sul canale *<insert_3>* è stata richiamata con un ExitReason non valido (valore *<insert_1>*).

Risposta

Verificare che l'uscita sia in fase di esecuzione con una release compatibile del codice di base WebSphere MQ. In caso contrario, correggerlo. In questo caso, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9583

L'uscita di sicurezza DCE non è stata eseguita.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'uscita DCE_SEC_SRM_CHALLEGATO LEXIT è stata richiamata sul canale *<insert_3>*; il valore del meccanismo pContext-> (*<insert_1>*) inoltrato non era valido.

Risposta

Ciò è probabilmente dovuto al fatto che l'uscita DCE_SEC_SRM_CHALLEGATO LEXIT è stata richiamata senza prima richiamare l'uscita di sicurezza DCE_SEC_SCY_CHALLEGATO LEXIT. Modificare il sistema in modo che vengano eseguiti entrambi o nessuno dei due.

AMQ9584

Sicurezza DCE: messaggio troppo breve.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'uscita di ricezione o di messaggio DCE_SEC_SRM_CHALLEGATO LEXIT è stata richiamata sul canale <insert_3> per elaborare un messaggio in entrata. Il parametro di lunghezza pData fornito all'uscita indicava che il messaggio ricevuto era troppo breve per essere un messaggio valido per l'uscita pertinente. Il valore *pDataLength era <insert_1> .

Risposta

Configurare il sistema in modo che le uscite di invio / ricezione / messaggio compatibili vengano eseguite ad entrambe le estremità del canale.

AMQ9585

È stato raggiunto il numero massimo di iniziatori di canali.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato raggiunto il numero massimo di iniziatori di canali che possono essere in uso contemporaneamente. Il numero di iniziatori di canali consentiti è un parametro configurabile nel file di configurazione del gestore code.

Risposta

Attendere la chiusura di uno o più iniziatori di canali e ritentare l'operazione oppure modificare il file di configurazione per consentire più iniziatori e riavviare il gestore code.

AMQ9586

Il programma non può creare l'oggetto del gestore code.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di creare l'oggetto <insert_4> sul gestore code <insert_5> non è riuscito con codice motivo <insert_1>.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema. Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9587

Il programma non può aprire l'oggetto del gestore code.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di apertura dell'oggetto <insert_4> nel gestore code <insert_5> non è riuscito con codice motivo <insert_1>.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema. Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9588

Il programma non può aggiornare l'oggetto del gestore code.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di aggiornamento dell'oggetto <insert_4> nel gestore code <insert_5> non è riuscito con codice motivo <insert_1>.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema. Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9589

Il programma non può interrogare l'oggetto del gestore code.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di interrogazione dell'oggetto *<insert_4>* nel gestore code *<insert_5>* non è riuscito con codice motivo *<insert_1>*.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema. Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9590

Il programma non può chiudere l'oggetto del gestore code.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di chiudere l'oggetto *<insert_4>* sul gestore code *<insert_5>* non è riuscito con codice motivo *<insert_1>*.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema. Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9591

Il programma non può preparare l'oggetto del gestore code.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di preparazione dell'oggetto *<insert_4>* sul gestore code *<insert_5>* non è riuscito con codice motivo *<insert_1>*.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema. Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9592

Il programma non può stabilire l'oggetto del gestore code.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di risolvere l'oggetto *<insert_4>* nel gestore code *<insert_5>* non è riuscito con codice motivo *<insert_1>*.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema. Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9593

Il programma non può eliminare l'oggetto del gestore code.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di eliminazione dell'oggetto *<insert_4>* sul gestore code *<insert_5>* non è riuscito con codice motivo *<insert_1>*.

Risposta

Usare le funzioni standard fornite dal sistema per registrare l'identificativo del problema. Salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9594

Sintassi: runmqfmt [nomefile].

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Sintassi per l'utilizzo di runmqfmt.

Risposta

Nessuna.

AMQ9595

Sintassi: endmqslr [-w] [- m QMgrName]

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Viene mostrato l'utilizzo corretto.

Risposta

Correggere i parametri passati al programma endmqslr e ripetere l'operazione.

AMQ9596

Gestore code *<insert_3>* ancora in esecuzione

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'operazione richiesta non può essere completata perché il gestore code *<insert_3>* è ancora in esecuzione.

Risposta

Terminare il gestore code e ripetere l'operazione.

AMQ9597

Nessun listener WebSphere MQ per Gestore code *<insert_3>* .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessun processo listener trovato nel sistema per il gestore code *<insert_3>*.

Risposta

Nessuna.

AMQ9598

<insert_1> WebSphere MQ termineranno a breve.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

I listener <insert_1> rilevati nel sistema sono pianificati per l'arresto.

Risposta

Nessuna.

AMQ9599

Il programma non è riuscito ad aprire un oggetto gestore code.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il tentativo di aprire l'oggetto del gestore code o della coda <insert_4> sul gestore code <insert_5> dall'utente <insert_3> non è riuscito con codice motivo <insert_1>.

Risposta

Assicurarsi che la coda sia disponibile e riprovare l'operazione. Se il messaggio proviene da un gestore code remoto, verificare che l'identificativo utente dell'agent del canale dei messaggi disponga dell'autorità corretta.

AMQ9601

Il programma potrebbe non essere a conoscenza circa le code sul manager delle code.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma del repository di cluster WebSphere MQ ha tentato di rilevare le code sul gestore code <insert_3> . Una delle chiamate non è riuscita con codice motivo <insert_1> . È stato eseguito il backout del comando di repository e il processo di repository è andato in un'attesa a tempo.

Risposta

Correggere l'errore. Quando il processo del repository viene riavviato, elabora nuovamente il comando di cui è stato eseguito il backout e continua.

AMQ9602

Raggiunto il numero massimo di processi canale.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale non può essere avviato perché il numero di processi del canale ha già raggiunto il valore massimo consentito. Il numero massimo di processi dei canali è configurato come <insert_1> . Questo valore è un parametro configurabile nel file di configurazione del gestore code.

Risposta

Attendere che alcuni dei canali operativi vengano chiusi. Ritentare l'operazione quando alcuni canali sono disponibili.

AMQ9603

Errore durante l'accesso al segmento condiviso del pool di processi.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma non ha potuto accedere al segmento condiviso del pool di processi

Risposta

Un valore di *<insert_1>* è stato restituito dal sottosistema quando è stato effettuato un tentativo di accedere alla memoria condivisa del pool di processi del canale. Rivolgersi all'amministratore di sistema, che deve esaminare i file di log per determinare perché il programma non è stato in grado di accedere al segmento condiviso del pool di processi.

AMQ9604

Canale *<insert_3>* terminato in modo imprevisto

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il processo o il thread che esegue il canale *<insert_3>* non è più in esecuzione. La chiamata di sistema del processo di controllo ha restituito *<insert_1>* per il processo *<insert_2>*.

Risposta

Non è richiesta alcuna azione immediata perché la voce del canale è stata rimossa dall'elenco dei canali in esecuzione. Informare l'amministratore di sistema che deve esaminare le procedure del sistema operativo per determinare perché il processo del canale è terminato.

AMQ9605

<insert_1> WebSphere MQ sono stati terminati.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

<insert_1> i listener rilevati nel sistema sono stati terminati.

Risposta

Nessuna.

AMQ9606

Un listener WebSphere MQ è terminato.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un listener rilevato nel sistema è stato terminato.

Risposta

Nessuna.

AMQ9608

Risorse remote in ripristino

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale *<insert_3>* non è riuscito a stabilire una connessione con il gestore code remoto poiché le risorse sono in fase di ripristino.

Risposta

Avviare di nuovo il canale successivamente. Se il problema persiste, esaminare i log degli errori del gestore code remoto per visualizzare la spiegazione completa della causa del problema.

AMQ9610

Messaggi di AMMQ *<insert_1>* eliminati

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

<insert_2> i messaggi di tipo AMQ *<insert_1>* sono stati eliminati

Risposta

La soppressione del messaggio è controllata da variabili di ambiente MQ_CHANNEL_SUPPRESS_MSGS e MQ_CHANNEL_SUPPRESS_INTERVAL.

AMQ9611

Rigenerazione tabella canale client - programma completato normalmente

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il programma di rigenerazione tabella canale client è stato completato normalmente.

Risposta

Nessuna.

AMQ9612

<insert_1> WebSphere MQ non possono essere terminati.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La richiesta di arresto dei listener di WebSphere MQ per il gestore code specificato è stata completata, tuttavia non è stato possibile arrestare i listener <insert_1> . I motivi per cui il listener non può essere arrestato sono:

Il processo listener contiene canali ancora attivi.

Risposta

I canali attivi possono essere arrestati utilizzando il comando 'STOP CHANNEL' o terminando il gestore code e immettendo nuovamente la richiesta di fine listener.

AMQ9614 (IBM i)

Il certificato non è firmato da un'autorità di certificazione attendibile.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il tentativo di avviare il canale <insert_3> ha avuto esito negativo perché il certificato utilizzato nell'handshake SSL non è firmato da una CA (Certificate Authority) elencata nell'elenco di certificati attendibili per questo gestore code. Questo errore si verifica quando il repository delle chiavi SSL per il gestore code è specificato come '*SYSTEM' e la definizione dell'applicazione in Digital Certificate Manager è stata modificata per specificare un elenco di AC affidabili.

Risposta

Utilizzare il Certificate Manager digitale per aggiungere i certificati AC (Autorità di certificazione) richiesti all'elenco di AC affidabili delle definizioni dell'applicazione.

AMQ9615 (IBM i)

Il gestore code non è registrato con DCM.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il tentativo di avvio del canale <insert_3> non è riuscito perché il gestore code non è registrato come applicazione server SSL con DCM (Digital Certificate Manager) . Questo errore si verifica quando il repository delle chiavi SSL per il gestore code viene specificato come '*SYSTEM' ma WebSphere MQ non può registrare il gestore code come un'applicazione del server SSL con DCM oppure, in alternativa, quando la definizione dell'applicazione per il gestore code è stata rimossa manualmente da DCM.

Risposta

Tentativo di registrare di nuovo il gestore code con Digital Certificate Manager mediante CHGMQM SSLKEYR(*SYSTEM). Se l'operazione ha esito negativo, potrebbe essere necessario aggiungere

manualmente la definizione dell'applicazione tramite il Certificate Manager digitale, consultare il manuale WebSphere MQ Security per ulteriori dettagli.

AMQ9616

Il CipherSpec proposto non è abilitato sul server.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il sottosistema SSL o TLS all'estremità server di un canale è stato configurato in un modo che ha rifiutato il CipherSpec specificato da un client SSL. Questo rifiuto si è verificato durante l'handshake del socket protetto (cioè, si è verificato prima che il CipherSpec proposto fosse confrontato con il CipherSpec nella definizione del canale del server).

Questo errore si verifica più comunemente quando la selezione di CipherSpecs accettabili è stata limitata in uno dei modi seguenti:

(a) L'attributo SSLFipsRequired del gestore code del server viene impostato su YES e il canale utilizza un CipherSpec che non è certificato FIPS sul server.

(b) L'attributo EncyptionPolicySuiteB del gestore code del server è stato impostato su un valore diverso da NONE e il canale utilizza una CipherSpec che non soddisfa il livello di sicurezza Suite B configurato del server.

Il canale è '<insert_3>', in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Analizzare la causa per cui CipherSpec specificato non sia stata abilitato sul server SSL. Alterare il client CipherSpec o riconfigurare il server SSL per accettare il client originale CipherSpec. Riavviare il canale.

Questo messaggio potrebbe verificarsi dopo l'applicazione della manutenzione di WebSphere MQ poiché gli standard FIPS e Suite B vengono aggiornati periodicamente. Quando si verificano tali modifiche, anche WebSphere MQ viene aggiornato per implementare lo standard più recente. Di conseguenza, si potrebbero notare dei cambiamenti nelle modalità di funzionamento dopo l'applicazione della manutenzione. Per ulteriori informazioni sulle versioni degli standard FIPS e Suite B applicati da WebSphere MQ, consultare [il file readme](#).

AMQ9617

I parametri richiedenti il FIPS hanno un valore non valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un canale SSL in esecuzione su un client MQ MQI non è stato avviato. Ciò è dovuto al fatto che il valore specificato per la variabile di ambiente MQSSLFIPS o nel campo MQSCO FipsRequired non è valido. Il valore specificato era "<insert_3>".

Risposta

Impostare la variabile di sviluppo MQSSLFIPS, oppure il campo MQSCO FipsRequired, con un valido valore. Riavviare il canale.

AMQ9618

L'attributo SSLCRLNL punta a un elenco nomi senza nomi.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile avviare un canale SSL perché l'attributo del gestore code SSLCRLNL punta a un elenco nomi con un elenco di nomi vuoto.

Risposta

Se il controllo OCSP o CRL è richiesto, impostare l'elenco nomi a cui fa riferimento SSLCRLNL con un elenco non vuoto di nomi oggetto delle informazioni di autenticazione. Se non è richiesto

alcun controllo OCSP o CRL, deselezionare l'attributo del gestore code SSLCRLNL. Riavviare il canale difettoso.

AMQ9619

SSL non può essere eseguito da un client MQI HP-UX MQ senza thread.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Su HP-UX, SSL non può essere eseguito da un client MQI WebSphere MQ collegato con le librerie client senza thread.

Risposta

Ricollegare l'applicazione client con le librerie client con thread oppure non tentare di utilizzare SSL da questa applicazione.

AMQ9620

Errore interno nella chiamata alla funzione SSL sul canale *<insert_3>* .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un errore che indica che è stato restituito un problema software da una funzione utilizzata per fornire il supporto SSL. Il codice di errore restituito era *<insert_1>*. La chiamata alla funzione era *<insert_4>* . Il canale è *<insert_3>*; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Raccogliere gli elementi elencati nella sezione 'Determinazione dei problemi' del manuale di amministrazione del sistema e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di assistenza IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9620 (IBM i)

Errore SSL non previsto sulla chiamata a *<insert_4>* .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stato restituito un errore SSL non previsto dalla funzione *<insert_4>* per canale *<insert_3>*. Il codice di errore restituito era *<insert_1>*. I codici di errore GSKit sono documentati nei manuali MQ e anche nel membro GSKSSL del file H nella libreria QSYSINC.

Risposta

Raccogliere gli elementi elencati nella sezione 'Determinazione dei problemi' del manuale di amministrazione del sistema e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di assistenza IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM.

AMQ9621

Errore nella chiamata alla funzione SSL ignorata sul canale *<insert_3>* .

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Un errore che indica che è stato restituito un problema software da una funzione utilizzata per fornire il supporto SSL. Il codice di errore restituito era *<insert_1>*. La chiamata alla funzione era *<insert_4>* . Il canale è *<insert_3>*; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Questo errore non è considerato sufficientemente grave per interrompere l'operazione del canale; l'operazione del canale non è stata influenzata.

Risposta

Nessuna.

AMQ9622

L'oggetto AUTHINFO <insert_1> non esiste.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile avviare un canale o un processo del canale perché l'elenco nomi degli oggetti AUTHINFO include il nome <insert_1>, ma non esiste alcun oggetto AUTHINFO con tale nome.

Risposta

Verificare che tutti i nomi nell'elenco nomi specificato nell'attributo del gestore code SSLCRLNL corrispondano agli oggetti AUTHINFO che devono essere utilizzati sui canali SSL. Riavviare il canale o il processo canale con esito negativo.

AMQ9623

Errore durante l'interrogazione dell'oggetto AUTHINFO <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile avviare un canale o un processo del canale perché è stato restituito il codice motivo <insert_1> quando è stata eseguita un'interrogazione sull'oggetto AUTHINFO <insert_3>.

Risposta

Consultare i valori MQRC_ in WebSphere MQ Application Programming Reference per determinare il significato del codice di errore <insert_1> , correggere l'errore e riavviare il canale o il processo del canale in errore.

AMQ9624

l'oggetto AUTHINFO <insert_3> non è di tipo CRLLDAP o OCSP.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile avviare un canale o un processo del canale poiché uno degli oggetti AUTHINFO specificati nell'elenco nomi SSLCRLNL non ha un AUTHTYPE valido. Il valore del tipo è <insert_1> .

Risposta

Includere solo oggetti AUTHINFO con AUTHTYPE CRLLDAP o AUTHTYPE OCSP nell'elenco nomi specificato nell'attributo del gestore code SSLCRLNL. Riavviare il canale o processo canale.

AMQ9625

L'oggetto AUTHINFO <insert_3> è stato specificato con CONNAME non valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile avviare un canale o un processo del canale poiché uno degli oggetti AUTHINFO specificati nell'elenco nomi SSLCRLNL ha un parametro CONNAME non valido. Il valore non valido è <insert_4> .

Risposta

Correggere il parametro non valido. Riavviare il canale o processo canale.

AMQ9626

Il canale è in sospenso durante l'inizializzazione di SSL.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Impossibile avviare il canale corrente perché un altro canale è in sospenso durante l'inizializzazione del sottosistema SSL.

Risposta

Esaminare il motivo del blocco sull'altro canale. Una volta corretto, riavviare questo canale.

AMQ9627

Il percorso e il nome radice per il repository delle chiavi SSL non sono stati specificati.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il percorso della directory e il nome della radice del file per il repository delle chiavi SSL non sono stati specificati. Su un sistema client MQI MQ non esiste alcuna posizione predefinita per questo file. La connettività SSL è quindi impossibile in quanto non è possibile accedere a questo file.

Risposta

Utilizzare la variabile di ambiente MQSSLKEYR o la chiamata API MQCONNX per specificare il percorso della directory e il nome della radice del file per il repository delle chiavi SSL.

AMQ9628

È stato specificato un server LDAP contenente CRL con un CONNAME non valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il client WebSphere MQ MQI non è riuscito a connettersi poiché è stato trovato un CONNAME non valido per uno dei server LDAP contenenti i CRL. Il valore non valido è <insert_3>.

Risposta

Correggere il parametro non valido. Se i dettagli LDAP sono stati definiti su un sistema del gestore code, rigenerare le definizioni client. Riconnetti.

AMQ9629

Parametri dell'hardware di crittografia SSL non corretti.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La seguente stringa è stata fornita per specificare o controllare l'utilizzo dell'hardware di crittografia SSL: <insert_4>. Questa stringa non è conforme ai formati dei parametri crittografici SSL di MQ . Il canale è <insert_3>. Il canale non è stato avviato.

Risposta

Correggere i parametri dell'hardware di crittografia SSL e riavviare il canale.

AMQ9630

È stato caricato un certificato SSL scaduto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un certificato SSL caricato non era danneggiato, ma non ha superato i controlli di convalida sui relativi campi di data. Il certificato è scaduto o la sua data non è ancora valida (ovvero, la data di inizio è successiva alla data odierna) oppure l'intervallo di date di validità non è corretto (ad esempio, la data di fine è precedente alla data di inizio).

Risposta

Assicurarsi che il certificato SSL specificato abbia una data di scadenza valida.

AMQ9631

Il CipherSpec negoziato durante l'handshake SSL non corrisponde al CipherSpec richiesto per il canale <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Esiste una mancata corrispondenza tra CipherSpecs sulle estremità locale e remota del canale <insert_3>. Il canale non verrà eseguito fino a quando questa mancata corrispondenza non viene risolta. La CipherSpec richiesta nella definizione del canale locale è <insert_4>. Il nome della CipherSpec negoziata durante l'handshake SSL è <insert_5>. Viene visualizzato un codice se non è possibile determinare il nome della CipherSpec negoziata.

Risposta

Modificare le definizioni del canale per <insert_3> in modo che le due estremità abbiano CipherSpecs corrispondenti e riavviare il canale. Se il certificato in uso da un terminale del canale è un Global Server Certificate, il CipherSpec negoziato potrebbe non corrispondere alla specifica su uno dei terminali del canale. Questo accade perché il protocollo SSL consente ai Global Server Certificate di negoziare automaticamente un livello superiore di codifica. In questi casi specificare un CipherSpec che soddisfi i requisiti del Global Server Certificate.

AMQ9631 (IBM i)

I CipherSpecs alle estremità del canale <insert_3> non corrispondono.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Esiste una mancata corrispondenza tra CipherSpecs sulle estremità locale e remota del canale <insert_3>. Il canale non verrà eseguito fino a quando questa mancata corrispondenza non viene risolta. CipherSpec locale è <insert_4> e CipherSpec remoto è <insert_5>.

Risposta

Modificare la definizione del canale per <insert_3> in modo tale che entrambe le estremità abbiano CipherSpecs corrispondenti e riavviare il canale.

AMQ9633

Certificato SSL errato per il canale <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un certificato rilevato durante la sincronizzazione SSL è considerato non valido per uno dei seguenti motivi:

- (a) è stato formattato in modo non corretto e non è stato possibile convalidarlo
- (b) è stato formattato correttamente ma la convalida non è riuscita rispetto alla root CA (Certificate Authority) e ad altri certificati presenti sul sistema locale
- (c) è stato trovato in un CRL (Certification Revocation List) su un server LDAP
- (d) è stato specificato un CRL ma non è stato possibile trovare il CRL nel server LDAP
- (e) un risponditore OCSP ha indicato che è stato revocato

Il canale è <insert_1>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e quindi viene visualizzato come '????'. L'host remoto è '<insert_3>'. Il canale non è stato avviato.

I dettagli del certificato che non è stato possibile convalidare sono '<insert_2>'.
L'errore di convalida del certificato era 2222.

Risposta

Verificare quale delle possibili cause si applica al sistema. Correggere l'errore e riavviare il canale.

AMQ9634

Contesto di sicurezza SSL scaduto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Durante un'operazione SSL per codificare o decodificare un messaggio protetto, il contesto di sicurezza SSL, utilizzato per proteggere le comunicazioni e precedentemente stabilito con la parte remota, è scaduto perché la parte remota è stata chiusa. Il messaggio protetto non è stato codificato o decodificato. Questo errore ha chiuso WebSphere MQ nome canale <insert_3>. Se il nome è '????', il nome è sconosciuto. L'operazione SSL era <insert_4> e il codice di completamento era <insert_5>.

Risposta

Determinare il motivo per cui la parte remota è stata chiusa e, se necessario, riavviare il canale. La chiusura potrebbe essere il risultato di una chiusura controllata da parte di un amministratore di sistema o il risultato di una chiusura imprevista a causa di un errore. L'operazione SSL viene descritta nel manuale di riferimento Schannel di Windows.

AMQ9635

Il canale <insert_3> non ha specificato un CipherSpecvalido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale <insert_3> non ha specificato un CipherSpecvalido.

Risposta

Modificare il canale <insert_3> per specificare un CipherSpecvalido.

AMQ9635 (IBM i)

Il canale <insert_3> non ha specificato un CipherSpecvalido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale <insert_3> non ha specificato una CipherSpecvalida oppure ha specificato una CipherSpec che non è disponibile dal prodotto IBM Cryptographic Access Provider installato su questa macchina. CipherSpecs , che utilizzano algoritmi di crittografia a 128 bit, sono disponibili solo in 5722-AC3 (128 bit) IBM Cryptographic Access Provider.

Risposta

Modificare il canale <insert_3> per specificare un CipherSpec valido disponibile dal prodotto IBM Cryptographic Access Provider installato su questa macchina. Verificare che il CipherSpec che si sta utilizzando sia disponibile su questa macchina nel programma su licenza 5722-AC2 (56-bit) IBM Cryptographic Access Provider o 5722-AC3 (128-bit) IBM Cryptographic Access Provider.

AMQ9636

Il DN (distinguished name) SSL non corrisponde al nome peer, canale <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il DN (Distinguished Name), <insert_4>, contenuto nel certificato SSL per l'estremità remota del canale non corrisponde al nome peer SSL locale per il canale <insert_3> . Il DN (distinguished name) all'estremità remota deve corrispondere al nome peer specificato (che può essere generico) prima che il canale possa essere avviato.

Risposta

Se per questo sistema remoto è consentita la connessione, modificare la specifica del nome peer SSL per il canale locale in modo che corrisponda al DN (Distinguished Name) nel certificato SSL per il terminale remoto del canale oppure ottenere il certificato corretto per l'estremità remota del canale. Riavviare il canale.

AMQ9637

Al canale manca un certificato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Al canale manca un certificato da utilizzare per l'handshake SSL. Il nome del canale è *<insert_3>* (se '????' è sconosciuto in questa fase dell'elaborazione SSL). Il canale non si è avviato.

Risposta

Verificare che i certificati appropriati siano configurati correttamente nei repository delle chiavi per entrambe le estremità del canale.

Se è stata eseguita la migrazioni da WebSphere MQ V5.3 a V6, è possibile che il certificato mancante sia dovuto a un malfunzionamento durante la migrazione del repository delle chiavi SSL. Consultare i relativi registri di errore. Se mostrano che è stato rilevato un certificato orfano, è necessario ottenere i relativi certificati dell'autorità di certificazione (firmatario) mancanti e quindi importare questi e il certificato orfano nel repository di chiavi WebSphere MQ V6 , quindi riavviare il canale.

AMQ9638

Errore di comunicazione SSL per canale *<insert_3>* .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore di comunicazione SSL non previsto per un canale, come riportato nei precedenti messaggi. Il canale è *<insert_3>* ; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e quindi viene visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Fare indagini sul problema riportato nei messaggi precedenti. Esaminare i log della console locale e remota per i report degli errori di rete. Correggere gli errori e riavviare il canale.

AMQ9639

Il canale remoto *<insert_3>* non ha specificato un CipherSpec.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale remoto *<insert_3>* non ha specificato un CipherSpec quando il canale locale ne prevedeva uno. Il canale non si è avviato.

Risposta

Modificare il canale remoto *<insert_3>* per specificare un CipherSpec in modo che entrambe le estremità del canale abbiano CipherSpec corrispondenti.

AMQ9640

Nome peer non valido SSL, canale *<insert_3>* , attributo *<insert_5>*.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il nome peer SSL per il canale *<insert_3>* include una chiave di attributo DN (distinguished name) *<insert_5>* non valida o non supportata. Il canale non si è avviato.

Risposta

Correggere il nome peer SSL per il canale. Riavviare il canale.

AMQ9641

Errore CipherSpec remoto per il canale *<insert_3>* .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'estremità remota del canale *<insert_3>* ha riportato un errore CipherSpec . Il canale non si è avviato.

Risposta

Consultare i log degli errori nel sistema remoto per individuare il problema del CipherSpec.

AMQ9642

Nessun certificato SSL per il canale *<insert_3>* .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale <insert_3> non ha fornito un certificato da utilizzare durante l'handshake SSL, ma è richiesto un certificato dal gestore code remoto. Il canale non si è avviato.

Risposta

Accertarsi che il repository delle chiavi del gestore code locale o del client MQ MQI contenga un certificato SSL associato al gestore code o client. In alternativa, se appropriato, modificare la definizione di canale remoto in modo che il suo attributo SSLCAUTH sia impostato su OPTIONAL e non abbia un valore SSLPEER impostato.

Se è stata eseguita la migrazioni da WebSphere MQ V5.3 a V6, è possibile che il certificato mancante sia dovuto a un malfunzionamento durante la migrazione del repository delle chiavi SSL. Consultare i relativi registri di errore. Se mostrano che è stato rilevato un certificato orfano, è necessario ottenere i relativi certificati dell'autorità di certificazione (firmatario) mancanti e quindi importare questi e il certificato orfano nel repository di chiavi WebSphere MQ V6 , quindi riavviare il canale.

AMQ9642 (IBM i)

Nessun certificato SSL per il canale <insert_3> .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il canale <insert_3> non ha fornito un certificato da utilizzare durante l'handshake SSL, ma è richiesto un certificato dal gestore code remoto. Il canale non si è avviato.

Risposta

Se il repository delle chiavi SSL per il gestore code è stato specificato come '*SYSTEM', verificare che un certificato sia stato associato alla descrizione dell'applicazione per il gestore code in Digital Certificate Manager. In alternativa, se appropriato, modificare la definizione di canale remoto in modo che il suo attributo SSLCAUTH sia impostato su OPTIONAL e non abbia un valore SSLPEER impostato.

AMQ9643

Errore di nome peer SSL remoto per canale <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'estremità remota del canale <insert_3> ha riportato un errore di nome peer SSL. Il canale non si è avviato.

Risposta

Consultare i log degli errori nel sistema remoto per individuare il problema del nome peer.

AMQ9645

Certificato SSL correttamente etichettato mancante sul canale <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file di database delle chiavi in uso non è stato impostato con un certificato SSL con etichetta corretta. Il canale è <insert_3> ; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e quindi viene visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Aggiungere un certificato SSL con etichetta corretta al file di database delle chiavi corrente. Riavviare il canale.

AMQ9646

Il canale <insert_3> non è stato in grado di connettersi ad alcun server CRL LDAP.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Sono stati specificati server CRL (Certification Revocation List) LDAP ma non è stato possibile stabilire una connessione a nessuno di essi. Il canale è < *insert_3*>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Controllare che le specifiche del server CRL LDAP siano corrette. Se lo sono, verificare che i server siano in esecuzione e che la rete per accedervi funzioni correttamente. Correggere gli errori rilevati e riavviare il canale.

AMQ9647

Errore I/O sul repository chiavi SSL.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore I/O durante il tentativo di lettura del repository chiavi SSL. Il canale è < *insert_3*>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Analizzare il motivo per cui si è verificato un problema I/O durante la lettura del repository delle chiavi. Correggere l'errore se ne viene trovato uno o potrebbe trattarsi di un problema temporaneo. Riavviare il canale.

AMQ9648

Il repository di chiavi SSL ha un formato interno non valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il repository di chiavi SSL ha un formato interno non valido. Il canale è < *insert_3*>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

ricreare il repository delle chiavi SSL e riavviare il canale.

AMQ9649

Il repository chiavi SSL contiene chiavi duplicate.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il repository chiavi SSL contiene due o più voci con la stessa chiave. Il canale è < *insert_3*>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Utilizzare lo strumento di gestione delle chiavi per rimuovere le chiavi duplicate. Riavviare il canale.

AMQ9650

Il repository chiavi SSL contiene voci con etichette duplicate.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il repository chiavi SSL contiene due o più voci con la stessa etichetta. Il canale è < *insert_3*>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Utilizzare lo strumento di gestione delle chiavi per rimuovere le voci duplicate. Riavviare il canale.

AMQ9651

Il repository delle chiavi SSL è danneggiato o ha una password non corretta.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il repository delle chiavi SSL è stato danneggiato o il relativo ID password non è corretto. Il canale è < *insert_3*>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Utilizzare lo strumento di gestione delle chiavi per creare nuovamente il repository delle chiavi con una nuova password. Riavviare il canale.

AMQ9652

Il certificato SSL remoto è scaduto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il certificato SSL utilizzato da MQ sull'estremità remota del canale è scaduto. Il canale è < *insert_3*>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Utilizzare lo strumento di gestione delle chiavi per fornire a MQ un certificato SSL corrente sull'estremità remota del canale. Riavviare il canale.

AMQ9653

Non è stato possibile aprire un file di traccia SSL.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Non è stato possibile aprire un file di traccia SSL. I file di traccia SSL vengono creati nella directory /var/mqm/trace e hanno i nomi AMQ.SSL.TRC e AMQ.SSL.TRC.1. Il canale è < *insert_3*>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Questo errore non è considerato sufficientemente grave per interrompere l'operazione del canale; l'operazione del canale non è stata influenzata.

Risposta

Verificare di disporre di una directory denominata /var/mqm/trace e che l'ID utente con cui viene eseguito WebSphere MQ disponga delle autorizzazioni e dello spazio per creare e aprire un file in tale directory. Correggere il problema e si otterrà l'output di traccia SSL.

AMQ9654

È stato ricevuto un certificato SSL non valido dal sistema remoto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un certificato SSL ricevuto dal sistema remoto non era corrotto, ma non ha superato i controlli di convalida per qualche aspetto diverso dai campi ASN e la data. Il canale è < *insert_3*>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Inoltre, questo errore viene visualizzato per un errore di convalida del certificato 8 (ssl_rc) - GSK_ERROR_CERT_VALIDATION. Questo errore si verifica quando il certificato non può essere convalidato e la catena di certificati non può essere creata perché il certificato non è nel database delle chiavi.

Risposta

Accertarsi che il sistema remoto abbia un certificato SSL valido. Riavviare il canale.

AMQ9655

Problema durante il caricamento del supporto SSL GSKit.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il supporto SSL di MQ viene fornito su questa piattaforma utilizzando un componente denominato GSKit che è installato come parte di MQ. GSKit ha rilevato un problema interno durante il caricamento di una libreria di collegamento dinamico. Il canale è <insert_3>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Disinstallare MQ e reinstallare. Riavviare il canale.

AMQ9656

È stato ricevuto un certificato SSL non valido dal sistema remoto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un certificato SSL ricevuto dal sistema remoto non è stato danneggiato ma non ha superato i controlli di convalida sui campi ASN. Il canale è <insert_3>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Accertarsi che il sistema remoto abbia un certificato SSL valido. Riavviare il canale.

AMQ9657

Non è stato possibile aprire il repository chiavi (canale <insert_3>).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile aprire il repository delle chiavi. Il repository delle chiavi non esiste o dispone di autorizzazioni non corrette associate. Il canale è <insert_3>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Verificare che il repository delle chiavi specificato esista e che le relative autorizzazioni siano tali che il processo MQ coinvolto possa leggerlo. Riavviare il canale.

AMQ9658

È stato rilevato un certificato SSL non valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato rilevato un certificato SSL che non era danneggiato, ma che non ha superato i controlli di convalida nei relativi campi di data. Il certificato è scaduto o la sua data non è ancora valida (ad esempio, la data di inizio è successiva alla data odierna) oppure l'intervallo di date di validità non è corretto (ad esempio, la data di fine è precedente alla data di inizio). Il canale è <insert_3>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Verificare che sia il sistema locale che quello remoto abbiano certificati SSL validi. Riavviare il canale.

AMQ9659

Si è verificato un errore durante la sincronizzazione SSL.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore durante l'handshake SSL o durante le attività associate. L'errore è <insert_4> e ha causato la chiusura di WebSphere MQ nome canale <insert_3> . Se il nome è '????' allora il nome è sconosciuto.

Risposta

Fare riferimento al messaggio precedente nella registrazione errori WebSphere MQ per informazioni relative a questo problema.

AMQ9660

Repository chiavi SSL: file stash della password assente o inutilizzabile.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il repository delle chiavi SSL non può essere utilizzato poiché MQ non può ottenere una parola d'ordine per accedervi. Le ragioni che hanno dato origine a questo errore includono:

- (a) il file del database di chiavi e il file stash delle password non sono presenti nell'ubicazione configurata per il repository delle chiavi,
- (b) il file di database delle chiavi esiste nella posizione corretta, ma non è stato creato alcun file stash delle password,
- (c) i file sono presenti nella posizione corretta ma l'ID utente con cui è in esecuzione MQ non dispone dell'autorizzazione per leggerli,
- (d) uno o entrambi i file sono danneggiati.

Il canale è <insert_3> ; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e quindi viene visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Assicurarsi che la variabile del repository di chiavi sia impostata sull'ubicazione del file del database delle chiavi. Verificare che un file stash delle password sia stato associato al file di database delle chiavi nella stessa directory e che l'id utente con cui MQ è in esecuzione disponga dell'accesso in lettura per entrambi i file. Se entrambi sono già presenti e leggibili nella posizione corretta, eliminarli e ricrearli. Riavviare il canale.

AMQ9661

Dati SSL errati dal peer sul canale <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un canale SSL è stato arrestato poiché l'estremità remota del canale ha ricevuto dati SSL non validi. Per ulteriori dettagli sulla natura del danneggiamento, consultare il valore di ritorno GSKit di <insert_1> (i valori di ritorno GSKit sono documentati nei manuali MQ). Il canale è <insert_3>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'.

Risposta

Assicurarsi di connettersi a una versione di MQ che supporta SSL all'estremità remota del canale. Controllare la rete tra le due estremità del canale e valutare se potrebbero essere presenti eventuali possibili cause di corruzione del messaggio. Correggere eventuali problemi e riavviare il canale.

AMQ9661 (IBM i)

Dati SSL errati dal peer sul canale <insert_3> .

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un canale SSL è stato arrestato poiché l'estremità remota del canale ha ricevuto dati SSL non validi. Ulteriori dettagli sulla natura del danneggiamento possono essere reperiti dal valore di ritorno GSKit di <insert_1> (i valori di ritorno GSKit sono documentati nei manuali MQ e anche nel membro GSKSSL del file H nella libreria QSYSINC). Il canale è <insert_3>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'.

Risposta

Verificare che il gestore code remoto e il listener del canale siano in esecuzione e che si stia effettuando la connessione a MQ che supporta SSL all'estremità remota del canale. Controllare la

rete tra le due estremità del canale e valutare se potrebbero essere presenti eventuali possibili cause di corruzione del messaggio. Correggere eventuali problemi e riavviare il canale.

AMQ9662

SSL ha incontrato un elemento non supportato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Questo errore può verificarsi per una serie di motivi:

(a) La piattaforma non supporta un particolare tipo di hardware crittografico, ad esempio, nCipher nFast e Rainbow Cryptoswift non sono più supportate.

(b) La crittografia hardware crittografica ha restituito un errore.

(c) Formato del nome generale X509 non supportato durante la verifica del certificato remoto. Il provider SSL GSKit incorporato in MQ supporta solo i formati rfc822, DNSName, directoryname, uniformResourceID e IPAddress.

Il canale è < *insert_3* >; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Verificare che l'hardware di crittografia in uso sia supportato dalla piattaforma e testarlo per accertarsi che funzioni correttamente. Verificare che i certificati remoti utilizzati siano conformi ai formati X509 General Name elencati. Risolvere il problema e riavviare il canale.

AMQ9663

È stato ricevuto un certificato SSL non valido dal sistema remoto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un certificato SSL ricevuto dal sistema remoto non ha superato i controlli di convalida sulla sua firma. Il canale è < *insert_3* > ; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e quindi viene visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Accertarsi che il sistema remoto abbia un certificato SSL valido. Riavviare il canale.

AMQ9664

ID utente non valido per il server LDAP CRL; canale SSL < *insert_3* > .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il controllo CRL (Certification Revocation List) su uno o più server LDAP è stato configurato sul sistema MQ locale. Le informazioni sull'id utente configurate per il server o i server LDAP non sono corrette. Il canale è < *insert_3* >; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Controllare le informazioni sull'id utente per il server CRL LDAP o i server configurati localmente. Correggere eventuali problemi e riavviare il canale.

AMQ9665

Connessione SSL chiusa dall'estremità remota del canale < *insert_3* > .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La connessione SSL è stata chiusa dall'estremità remota del canale durante l'handshake SSL. Il canale è < *insert_3* > ; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e quindi viene visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Controllare l'estremità remota del canale per gli errori relativi a SSL. Correggerli e riavviare il canale.

AMQ9666

Errore durante l'accesso ai server LDAP CRL; canale SSL <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il controllo CRL sui server LDAP è stato configurato sul sistema MQ locale. È stato rilevato un errore durante il tentativo di accesso ai server CRL LDAP, nel corso della convalida di un certificato dal sistema remoto. I valori possibili sono:

(a) non può connettersi a nessuno dei server LDAP, oppure

(b) il DN (Distinguished Name) dell'emittente del certificato non è definito nel DIT di un server LDAP.

Il canale è <insert_3> ; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e quindi viene visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Verificare l'accesso al/ai server CRL LDAP configurati localmente dall'utente. Correggere eventuali problemi rilevati e riavviare il canale.

AMQ9667

Nome utente o password errati per il server LDAP CRL; canale SSL <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il controllo CRL (Certification Revocation List) su uno o più server LDAP è stato configurato sul sistema MQ locale. Le informazioni sul nome utente o sulla password configurate per il server o i server LDAP non sono corrette. Il canale è <insert_3>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Controllare le informazioni sul nome utente e sulla parola d'ordine per il server o i server LDAP CRL configurati localmente. Correggere eventuali problemi e riavviare il canale.

AMQ9668

Impossibile caricare la libreria condivisa PKCS #11 specificata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo non riuscito di caricare la libreria condivisa PKCS #11 specificata in MQ nel campo percorso del driver PKCS #11 del parametro GSK_PKCS11 SSL CryptoHardware . Il canale è <insert_3> ; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e quindi viene visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Verificare che la libreria condivisa PKCS #11 esista e che sia valida nell'ubicazione specificata. Riavviare il canale.

AMQ9669

Impossibile trovare il token PKCS #11 .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il driver PKCS #11 non è riuscito a trovare il token specificato in MQ nel campo etichetta token PKCS #11 del parametro GSK_PKCS11 SSL CryptoHardware . Il canale è <insert_3>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Assicurarsi che il token PKCS #11 esista con l'etichetta specificata. Riavviare il canale.

AMQ9670

Scheda PKCS #11 non presente.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Una scheda PKCS #11 non è presente nell'alloggiamento. Il canale è <insert_3>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Assicurarsi che la scheda PKCS #11 corretta sia presente nello slot. Riavviare il canale.

AMQ9671

La password del token PKCS #11 specificata non è valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La password per accedere al token PKCS #11 non è valida. Ciò è specificato per MQ nel campo password token PKCS #11 del parametro GSK_PKCS11 SSL CryptoHardware . Il canale è <insert_3> ; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e quindi viene visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Verificare che la password token PKCS #11 specificata su GSK_PKCS11 consenta l'accesso al token PKCS #11 specificato su GSK_PKCS11. Riavviare il canale.

AMQ9672

Una chiamata di sicurezza SSL ha avuto esito negativo.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Una chiamata SSPI al provider SSL Schannel (Secure Channel) non è riuscita. L'errore ha causato la chiusura del nome canale WebSphere MQ <insert_3> . Se il nome è '????' allora il nome è sconosciuto.

Risposta

Consultare il manuale di riferimento Windows Schannel per determinare il significato dello stato <insert_5> per la chiamata SSPI <insert_4>. Correggere l'errore e, se necessario, riavviare il canale.

AMQ9673

Handshaking client SSL non riuscito.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Durante l'handshake di un client SSL, non è riuscita una chiamata SSPI al provider SSL Schannel (Secure Channel). L'errore ha causato la chiusura del nome canale WebSphere MQ <insert_3> . Se il nome è '????' allora il nome è sconosciuto.

Risposta

Consultare il manuale di riferimento Windows Schannel per determinare il significato dello stato <insert_4> per la chiamata SSPI <insert_5>. Correggere l'errore e, se necessario, riavviare il canale.

AMQ9674

Si è verificato un errore sconosciuto durante una chiamata di sicurezza SSL.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore sconosciuto durante una chiamata SSPI al provider SSL Schannel (Secure Channel). L'errore potrebbe essere dovuto a un problema SSL di Windows o a un problema generale

di Windows oppure a dati WebSphere MQ non validi utilizzati nella chiamata. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ . L'errore ha causato la chiusura del WebSphere MQ <insert_3> . Se il nome è '????' allora il nome è sconosciuto.

Risposta

Consultare il manuale di riferimento Windows Schannel per determinare il significato dello stato <insert_5> per la chiamata SSPI <insert_4> . Se il problema può essere risolto utilizzando il manuale, correggere l'errore e, se necessario, riavviare il canale. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9675

Impossibile trovare il certificato richiesto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Una richiesta di un certificato identificato come <insert_4> <insert_5> nell'archivio <insert_3> non è riuscita perché non è possibile trovare il certificato. Il codice di errore Windows è stato impostato su <insert_1> . È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Consultare il manuale di riferimento di Windows per determinare il significato dell'errore <insert_1> se questo valore è diverso da zero. Verificare se il certificato specificato è stato copiato nell'archivio certificati corretto e se non è stato eliminato. Utilizzare l'applicazione di gestione di WebSphere MQ Explorer per configurare l'archivio certificati da utilizzare con WebSphere MQ. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il proprio sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9676

Impossibile caricare la libreria servizi crittografici Windows.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

WebSphere MQ richiede che crypt32.dll sia disponibile per eseguire la funzione crittografica. Il tentativo di caricare questa libreria ha restituito il codice di errore Windows <insert_1> . È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Consultare il manuale di riferimento Windows per determinare il significato del codice di errore <insert_1> . Verificare che il file crypt32.dll sia disponibile e non danneggiato. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9677

Impossibile caricare la libreria servizi di sicurezza Windows.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

WebSphere MQ richiede che <insert_3> sia disponibile per eseguire o configurare la funzione SSL. Il tentativo di caricare questa libreria ha restituito il codice di errore Windows <insert_1> . È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Consultare il manuale di riferimento Windows per determinare il significato del codice di errore <insert_1>. Verificare che il file <insert_3> sia disponibile e non danneggiato. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9678

Il certificato <insert_4>/<insert_5> esiste già nell'archivio <insert_3>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

L'archivio certificati <insert_3> contiene già il certificato specificato, identificato dal nome emittente di <insert_4>, numero di serie <insert_5> . Il certificato esistente non è stato sostituito.

AMQ9679

Impossibile aprire l'archivio certificati <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile aprire l'archivio certificati <insert_3> e non è riuscito con il codice di errore Windows <insert_1> . È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Consultare il manuale di riferimento di Windows per determinare il significato dell'errore <insert_1> se questo valore è diverso da zero. Verificare che la variabile di ambiente MQSSLKEYR (per le connessioni client) o l'attributo del gestore code SSLKEYR (per i gestori code WebSphere MQ) sia stato definito correttamente e che il percorso file specificato sia valido. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il proprio sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9680

Si è verificato un problema con il file certificato specificato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un problema durante il tentativo di lettura del certificato dal file <insert_3>. Il file potrebbe essere danneggiato o formattato in modo non corretto. Il codice di errore Windows riportato è <insert_1>. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Verificare che il file del certificato sia valido e completo, e in uno dei formati di file supportati da WebSphere MQ . Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente del supporto IBM all'indirizzo <https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/>

[other_software/ibm_support_assistant](#), per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9681

La funzionalità richiesta non è supportata su questo sistema.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stata tentata una funzione SSL non supportata su questo sistema. a) l'importazione di file di certificato in formato pfx con dati di chiave privata è supportata solo su Windows 2000 o versioni successive. b) la libreria di sicurezza installata sul sistema non è del livello corretto e non contiene le funzioni prerequisites. Sui sistemi precedenti a Windows 2000, è necessario installare Internet Explorer 4.1 o versione successiva. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Se il software prerequisite è mancante, installare i livelli di software necessari e ritentare l'operazione. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9682

La libreria SSL di WebSphere MQ non è stata inizializzata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La libreria WebSphere MQ SSL 'amqcssl.dll' è stata richiamata senza essere stata inizializzata dal processo chiamante.

Risposta

Assicurarsi che la funzione di inizializzazione sia stata richiamata prima di emettere qualsiasi chiamata di funzione amqcssl.

AMQ9683

I dati della chiave privata per questo certificato non sono esportabili.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di esportare i dati della chiave privata da un certificato, ma le proprietà del certificato non lo consentiranno. WebSphere MQ deve essere in grado di esportare i dati della chiave privata quando si copiano certificati personali tra archivi di certificati. L'API crittografica Windows ha restituito il codice di errore `<insert_1>` .

Risposta

Quando si richiede il certificato dalla CA (Certificate Authority), i dati della chiave privata devono essere contrassegnati come esportabili per consentire a WebSphere MQ di copiare il certificato e i dati della chiave privata in un archivio WebSphere MQ . Potrebbe essere necessario richiedere di nuovo il file del certificato per risolvere questo problema. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9684

Si è verificato un errore nel tentativo di accedere alle proprietà del certificato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il certificato emesso da <insert_3> con numero di serie <insert_4>, o i relativi dati della chiave privata, sembra essere inutilizzabile e potrebbe essere danneggiato. Il codice di ritorno Windows <insert_1> è stato generato durante il tentativo di utilizzare questo certificato. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Consultare il manuale di riferimento di Windows per determinare il significato dell'errore <insert_1>. Verificare che il certificato sia valido e che non sia stato danneggiato. Se è possibile che il certificato o i dati della chiave privata siano danneggiati, provare a rimuovere il certificato dal sistema e reimportarlo. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9685

Si è verificato un problema durante l'accesso al registro.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il tentativo di caricare o scaricare l'hive del registro personale (HKEY_LOCAL_USER) per l'utente che ha avviato questo processo. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9686

Si è verificato un errore imprevisto durante il tentativo di gestire un archivio certificati.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'API crittografica di Windows ha restituito il codice di errore <insert_1> quando si richiama la funzione <insert_3> per l'archivio certificati <insert_4>. L'errore potrebbe essere causato da un problema di memorizzazione certificato o da un problema generale di Windows o da un problema con un certificato nell'archivio. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Consultare il manuale di riferimento di Windows per determinare il significato dell'errore <insert_1>. Verificare che l'archivio certificati sia valido e non danneggiato. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se

una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9687

La password pfx fornita non è valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La password fornita per importare o copiare il certificato non è corretta e non è stato possibile completare l'operazione.

Risposta

Assicurarsi che la password sia corretta e riprovare. Se la password è stata dimenticata o persa, il certificato dovrà essere rigenerato o esportato dall'origine originale.

AMQ9688

I dati chiave privata per questo certificato non sono disponibili.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

I dati della chiave privata associati a questo certificato sono riportati come presenti nel sistema, ma non sono riusciti, restituendo il codice errore di Windows <insert_1>. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Consultare il manuale di riferimento Windows per determinare il significato del codice di errore <insert_1>. Se il problema può essere risolto utilizzando il manuale, correggere l'errore e, se necessario, riprovare l'operazione. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il proprio sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9689

Si è verificato un errore sconosciuto durante l'eliminazione del negozio <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Impossibile eliminare l'archivio certificati di WebSphere MQ per il gestore code <insert_3> . Il nome file per l'archivio certificati è <insert_4>. Il codice di errore Windows è stato impostato su <insert_1>. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Consultare il manuale di riferimento di Windows per determinare il significato dell'errore <insert_1>. Se il problema può essere risolto utilizzando il manuale, correggere l'errore e, se necessario, riprovare l'operazione. Verificare che il file di archivio esista e che altri processi (come i gestori code) che potrebbero accedere al negozio non siano in esecuzione. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9690

La chiave pubblica nel certificato dell'emittente non è riuscita a convalidare il certificato del soggetto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La chiave pubblica nel certificato dell'emittente (CA o certificato del firmatario) viene utilizzata per verificare la firma sul certificato soggetto assegnato al canale <insert_3>. Questa verifica ha avuto esito negativo e quindi il certificato del soggetto non può essere utilizzato. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Verificare che il certificato dell'emittente sia valido e disponibile e che sia aggiornato. Verificare con l'emittente del certificato che il certificato del soggetto e il certificato dell'emittente siano ancora validi. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9691

Non è stato possibile caricare la libreria MQI WebSphere MQ .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file della libreria <insert_3> è previsto come disponibile sul proprio sistema, ma i tentativi di caricamento non sono riusciti con codice di ritorno Windows <insert_1>. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Verificare che il file della libreria WebSphere MQ <insert_3> esista e sia disponibile sul sistema. Consultare il manuale di riferimento Windows per determinare il significato del codice di errore <insert_1>. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il proprio sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9692

La libreria SSL è già stata inizializzata.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La libreria SSL è già stata inizializzata una volta per questo processo, eventuali modifiche agli attributi SSL non avranno effetto e i valori originali rimarranno in vigore.

Risposta

Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9693

La password fornita per il server LDAP non è corretta.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Uno o più server LDAP utilizzati per fornire informazioni CRL a WebSphere MQ ha rifiutato un tentativo di accesso perché la password fornita non è corretta. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ . L'errore ha causato la chiusura del WebSphere MQ <insert_3> . Se il nome è '????' allora il nome è sconosciuto.

Risposta

Verificare che le password specificate negli oggetti AuthInfo siano corrette per ciascun nome server fornito. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9694

La sintassi DN fornita per una ricerca LDAP non è valida.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il DN (distinguished name) fornito in una o più definizioni di oggetto AuthInfo non è valido e la richiesta a un server LDAP CRL è stata rifiutata. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ . L'errore ha causato la chiusura del WebSphere MQ <insert_3> . Se il nome è '????' allora il nome è sconosciuto.

Risposta

Verificare che i dettagli forniti nelle definizioni dell'oggetto AuthInfo per questo canale siano corretti. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9695

La username fornita per il server LDAP non è corretta.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Uno o più server LDAP utilizzati per fornire informazioni CRL a WebSphere MQ hanno rifiutato un tentativo di login perché il nome utente fornito non esiste. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ . L'errore ha causato la chiusura del WebSphere MQ <insert_3> . Se il nome è '????' allora il nome è sconosciuto.

Risposta

Verificare che il nome utente specificato negli oggetti AuthInfo per questo canale sia corretto per ciascun nome server LDAP fornito. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9697

Non è stato possibile contattare i servizi WebSphere MQ sul server di destinazione.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di contattare i servizi WebSphere MQ sul server di destinazione <insert_3>. La chiamata non è riuscita con codice di errore <insert_1>. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Verificare che il nome del server di destinazione specificato sia corretto e che si disponga di diritti di accesso sufficienti su tale server per poter gestire WebSphere MQ . Se non è possibile risolvere il problema, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9698

Una chiamata di sicurezza SSL non è riuscita durante l'handshake SSL.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Una chiamata SSPI al provider SSL Schannel (Secure Channel) non è riuscita durante l'handshake SSL. L'errore ha causato la chiusura del nome canale WebSphere MQ <insert_3> . Se il nome è '????' allora il nome è sconosciuto.

Risposta

Consultare il manuale di riferimento Windows Schannel per determinare il significato dello stato <insert_5> per la chiamata SSPI <insert_4>. Correggere l'errore e, se necessario, riavviare il canale.

AMQ9699

Si è verificato un errore sconosciuto durante una chiamata di sicurezza SSL durante la sincronizzazione SSL.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore sconosciuto durante una chiamata SSPI al provider SSL Schannel (Secure Channel) durante l'handshake SSL. L'errore potrebbe essere dovuto a un problema SSL di Windows o a un problema generale di Windows oppure a dati WebSphere MQ non validi utilizzati nella chiamata. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ . L'errore ha causato la chiusura del WebSphere MQ <insert_3> . Se il nome è '????' allora il nome è sconosciuto.

Risposta

Consultare il manuale di riferimento Windows Schannel per determinare il significato dello stato <insert_5> per la chiamata SSPI <insert_4>. Se il problema può essere risolto utilizzando il manuale, correggere l'errore e, se necessario, riavviare il canale. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9710

Aggiornamento di sicurezza SSL non riuscito.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La richiesta di aggiornamento della sicurezza SSL ha avuto esito negativo.

Risposta

Osservare i messaggi di errore precedenti nei file di errore per determinare la causa dell'errore.

AMQ9711

Aggiornamento della sicurezza SSL riuscito ma i riavvii del canale non sono riusciti.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Gli ambienti SSL per questo gestore code sono stati aggiornati in modo che i valori e i certificati correnti siano in uso per tutti i canali SSL. Tuttavia, non tutti i canali SSL in uscita in esecuzione quando è stato avviato l'aggiornamento della sicurezza possono essere riavviati una volta completato l'aggiornamento.

Risposta

Esaminare i precedenti messaggi di errore nei file di errori per determinare quali canali non è stato possibile riavviare. Riavviarli se necessario.

AMQ9712

Timeout dell'aggiornamento della sicurezza SSL durante l'attesa del canale <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il sistema stava eseguendo un aggiornamento della sicurezza per SSL. Questa funzione richiede l'arresto di tutti i canali SSL in uscita e in entrata. Attende quindi che questi canali si arrestino. Il canale <insert_3> non è stato arrestato entro il periodo di timeout.

Risposta

Verificare perché il canale <insert_3> è bloccato. Terminare il canale bloccato. Eseguire di nuovo l'aggiornamento di sicurezza SSL.

AMQ9713

Canale <insert_3> terminato: aggiornamento SSL in corso.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Il supporto SSL su questo gestore code è in corso di aggiornamento della sicurezza. È stato effettuato un tentativo di avviare il canale SSL in uscita <insert_3>. Non è possibile avviarlo mentre è in corso l'aggiornamento della sicurezza SSL. Il canale viene riavviato automaticamente una volta completato l'aggiornamento della sicurezza SSL.

Risposta

Nessuna.

AMQ9714

Aggiornamento SSL sul gestore code di ricezione: il canale non è stato avviato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un aggiornamento di sicurezza SSL è in corso sul gestore code al termine della ricezione di questo canale SSL. Il canale è <insert_3> ; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e quindi viene visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Riavviare il canale una volta completato l'aggiornamento SSL. Il canale sarà riavviato automaticamente se viene configurato per riprovare la connessione.

AMQ9715

Errore non previsto rilevato durante la convalida dell'ID di sessione SSL.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Questo errore può verificarsi quando al provider SSL di GSKit manca una o più PTF prerequisite sulla piattaforma OS/400. Il canale è <insert_3>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'.

Risposta

Verificare che il provider SSL GSKit sia al livello più recente di manutenzione e riavviare il canale.

AMQ9716

Controllo dello stato di revoca del certificato SSL remoto non riuscito per il canale <insert_2>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

WebSphere MQ non è riuscito a determinare lo stato di revoca del certificato SSL remoto per uno dei seguenti motivi:

- (a) Il canale non è stato in grado di contattare i server CRL o i responder OCSP per il certificato.
- (b) Nessuno dei rispondenti OCSP contattati conosce lo stato di revoca del certificato.
- (c) È stata ricevuta una risposta OCSP, ma non è stato possibile verificare la firma digitale della risposta.

I dettagli del certificato in questione sono <insert_1>.

Il nome del canale è <insert_2>. In alcuni casi, il nome del canale non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'.

Il canale non è stato avviato

WebSphere MQ non consente l'avvio del canale a meno che non sia possibile determinare lo stato di revoca del certificato.

Risposta

Se il certificato contiene un'estensione AuthorityInfoAccess, verificare che il server OCSP denominato nell'estensione del certificato sia disponibile e configurato correttamente.

Se il certificato contiene un'estensione del punto CrIDistribution, verificare che il server CRL indicato nell'estensione del certificato sia disponibile e configurato correttamente.

Se sono stati specificati dei server CRL o OCSP per WebSphere MQ, verificare che tali server siano disponibili e configurati correttamente.

Verificare che il repository di chiavi locale disponga dei certificati SSL necessari per verificare la firma digitale della risposta dal server OCSP.

AMQ9717

Il controllo dello stato di revoca del certificato SSL remoto è sconosciuto per il canale <insert_2>.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

WebSphere MQ non è riuscito a determinare lo stato di revoca del certificato SSL remoto per uno dei seguenti motivi:

- (a) Il canale non è stato in grado di contattare i server CRL o i responder OCSP per il certificato.
- (b) Nessuno dei rispondenti OCSP contattati conosce lo stato di revoca del certificato.
- (c) È stata ricevuta una risposta OCSP, ma non è stato possibile verificare la firma digitale della risposta.

I dettagli del certificato in questione sono <insert_1>.

Il nome del canale è <insert_2>. In alcuni casi, il nome del canale non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'.

L'avvio del canale è stato consentito, ma lo stato di revoca del certificato SSL remoto non è stato verificato.

Risposta

Se il certificato contiene un'estensione AuthorityInfoAccess, verificare che il server OCSP denominato nell'estensione del certificato sia disponibile e configurato correttamente.

Se il certificato contiene un'estensione del punto CrlDistribution, verificare che il server CRL indicato nell'estensione del certificato sia disponibile e configurato correttamente.

Se sono stati specificati dei server CRL o OCSP in Websphere MQ, verificare che tali server siano disponibili e configurati correttamente.

Verificare che il repository di chiavi locale disponga dei certificati SSL necessari per verificare la firma digitale della risposta dal server OCSP.

Se si richiede l'applicazione dei controlli di revoca dei certificati, è necessario configurare WebSphere MQ per richiedere il controllo di revoca dei certificati. Fare riferimento alla sezione sulla sicurezza della documentazione del prodotto WebSphere MQ per ulteriori informazioni sulla configurazione del controllo della revoca dei certificati.

AMQ9718

URL OCSP non valido <insert_1>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

WebSphere MQ non è stato in grado di avviare un canale SSL perché uno degli oggetti AUTHINFO specificati nell'elenco dei nomi SSLCRLNL ha un parametro OCSPURL non valido.

L'URL OCSP è <insert_1> e il nome canale è <insert_2>. In alcuni casi, il nome del canale non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'.

Risposta

L'URL OCSP non può essere vuoto e deve essere un URL HTTP valido. Correggere l'URL OCSP e riavviare il canale o il processo del canale.

Fare riferimento alla sezione sulla sicurezza della documentazione del prodotto WebSphere MQ per dettagli su come utilizzare gli URL OCSP.

AMQ9719

CipherSpec non valida per la modalità FIPS.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'utente sta tentando di avviare un canale su un gestore code o su un client MQ MQI configurato per essere eseguito in modalità FIPS. L'utente ha specificato una CipherSpec che non è conforme a FIPS. Il canale è <insert_3>; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'.

Risposta

Ridefinire il canale in modo che venga eseguita con una CipherSpec conforme a FIPS. In alternativa, il canale può essere definito con il CipherSpec corretto e il gestore code o il client MQI MQ non deve essere in esecuzione in modalità FIPS; in tal caso, assicurarsi che la modalità FIPS non sia configurata. Una volta corretto l'errore, riavviare il canale.

AMQ9720

GESTORI CODE:

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ9721

Nome gestore code: <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ9722

Client:

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ9723

Archivio certificati client: <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ9724

Tempo di scadenza: <insert_1>

Stato migrazione: da migrare

Password: *****

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ9725

Tempo di scadenza: <insert_1>

Stato migrazione: Non riuscito

Password: *****

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ9726

Non è stato possibile migrare un certificato perché ha una data non valida.

I dettagli del certificato sono:

[Microsoft Certificate Store], [Oggetto], [Emittente], [Numero di serie]:

<insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Durante la migrazione di un certificato, i campi della data del certificato sono risultati non validi. Il certificato è scaduto o la sua data "da" è successiva alla data odierna o la sua data "a" è precedente alla data "da".

Il certificato non è stato migrato.

Risposta

Se il certificato è richiesto per la migrazione, ottenere una sostituzione valida prima di importarlo nel database delle chiavi GSKit <insert_5>.

AMQ9727

Non è stato possibile migrare un certificato perché ha un percorso di certificazione incompleto.

I dettagli del certificato sono:

[Microsoft Certificate Store], [Oggetto], [Emittente], [Numero di serie]:

<insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Durante la migrazione di un certificato, non è stato possibile trovare il certificato dell'autorità di certificazione (firmatario) del certificato. Quindi, il certificato viene considerato come un certificato isolato.

È stata scritta una copia del certificato nel nome file <insert_4> .

Se il nome file ha il suffisso ". cer", il certificato è un certificato dell'autorità di certificazione (firmatario). Se il nome file ha il suffisso ". pfx", allora il certificato è un certificato personale e ha una password che è uguale a quella specificata per il database delle chiavi GSKit <insert_5>. Il certificato non è stato migrato.

Risposta

Se il certificato è richiesto per la migrazione, verificare che esista un percorso di certificazione completo nel database delle chiavi GSKit <insert_5> prima di importare il certificato.

AMQ9728

Non è stato possibile migrare un certificato perché non è stato possibile importarlo nel database delle chiavi GSKit <insert_5>.

I dettagli del certificato sono:

[Microsoft Certificate Store], [Oggetto], [Emittente], [Numero di serie]:

<insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile importare un certificato a causa di un problema durante la migrazione del certificato.

È stata scritta una copia del certificato nel nome file *<insert_4>* .

Se il nome file ha il suffisso ". cer", il certificato è un certificato dell'autorità di certificazione (firmatario). Se il nome file ha il suffisso ". pfx", allora il certificato è un certificato personale e ha una password che è uguale a quella specificata per il database delle chiavi GSKit *<insert_5>*. Il certificato non è stato migrato.

Risposta

Consultare il messaggio precedente nel registro di errori per determinare la causa dell'errore. Se appropriato, fare riferimento alla documentazione di riferimento di Windows o GSKit per determinare la causa.

AMQ9729

Impossibile creare il file certificato *<insert_3>* .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile importare un certificato a causa di un problema durante la migrazione del certificato. Oltre a questo primo problema, si è verificato un secondo problema durante il tentativo di creare una copia del certificato scrivendolo nel file *<insert_3>* . Il certificato è ubicato in Microsoft Certificate Store *<insert_4>*. Il certificato è destinato al database delle chiavi GSKit *<insert_5>*. Se il nome file ha il suffisso ". cer", il certificato è un certificato dell'autorità di certificazione (firmatario). Se il nome file ha il suffisso ". pfx", il certificato è un certificato personale. Il certificato non è stato migrato.

Risposta

Determinare la causa dei 2 problemi. Fare riferimento al messaggio precedente nel log degli errori per determinare la causa del primo errore. Se appropriato, fare riferimento alla documentazione di riferimento di Windows o GSKit per determinare la causa. Il secondo errore si è verificato durante una chiamata alla funzione 'CreateFile' di Windows con codice di ritorno *<insert_1>*. Per questo errore, verificare che il file non esista già e che si disponga dell'autorizzazione per creare questo file.

AMQ9730

La migrazione del certificato è stata completata senza errori. Il numero di certificati migrati era *<insert_1>*.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La migrazione dei certificati da Microsoft Certificate Store *<insert_3>* nel database delle chiavi GSKit *<insert_4>* è stata completata e non si sono verificati errori di migrazione. Il numero di certificati migrati era *<insert_1>* .

Risposta

Se sono stati migrati dei certificati, utilizzare la GUI iKeyman di GSKit per verificare che il database delle chiavi GSKit contenga tutti i certificati richiesti per supportare il canale SSL desiderato. Se non è stato migrato alcun certificato, è probabile che *<insert_3>* contenga solo una serie predefinita di certificati dell'autorità di certificazione (firmatario). La serie predefinita non viene migrata perché il database di chiavi GSKit appena creato avrà la propria serie che sarà la stessa o più aggiornata.

Sebbene non si siano verificati errori che hanno causato la mancata migrazione dei certificati, è possibile che si siano verificati altri errori e che questi debbano essere risolti altrimenti il canale SSL potrebbe successivamente non avviarsi. Fare riferimento al log degli errori e verificare gli eventuali errori.

AMQ9732

Esiste già una voce di registro per *<insert_3>* .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il comando è stato utilizzato per richiedere la migrazione automatica per un gestore code o un archivio di certificati Microsoft del client. Tuttavia, è già presente una voce nel registro per questo negozio. Se la richiesta era per un gestore code, <insert_3> è il nome del gestore code, altrimenti è il nome dell'archivio di certificati Microsoft del client.

Risposta

Elencare, e quindi controllare, il contenuto del registro eseguendo il comando Transfer Certificates (amqtcert) con le opzioni "- a -l". Se è necessario sostituire la voce, prima rimuoverla, utilizzando amqtcert con l'opzione "- r", quindi utilizzare amqtcert per richiedere la migrazione automatica.

AMQ9733

La richiesta di migrazione automatica dei certificati è stata completata correttamente.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stata effettuata una richiesta di migrazione automatica dei certificati SSL. È possibile che questa richiesta sia stata effettuata durante l'installazione di WebSphere MQ o utilizzando il comando Trasferisci certificati (amqtcert). La richiesta è stata eseguita e la migrazione è stata completata correttamente.

Risposta

Utilizzare la GUI iKeyman di GSKit per verificare che il database delle chiavi GSKit contenga tutti i certificati richiesti per supportare il canale SSL desiderato. Se nessun certificato è stato migrato, ciò è dovuto al fatto che Microsoft Certificate Store conteneva solo una serie predefinita di certificati dell'autorità di certificazione (firmatario). La serie predefinita non viene migrata perché il database di chiavi GSKit appena creato avrà la propria serie che sarà la stessa o più aggiornata.

AMQ9734

Si è verificato un errore durante la migrazione automatica dei certificati.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stata effettuata una richiesta di migrazione automatica dei certificati SSL. È possibile che questa richiesta sia stata effettuata durante l'installazione di WebSphere MQ o utilizzando il comando Trasferisci certificati (amqtcert). La richiesta è stata ora eseguita ma si è verificato un errore durante il processo di migrazione.

Risposta

Consultare i messaggi precedenti del registro di errori per determinare la causa dell'errore. È possibile che tutti i certificati siano stati migrati correttamente e che l'errore non abbia influenzato questa parte del processo di migrazione. In questo caso, utilizzare la GUI iKeyman di GSKit per verificare che il database delle chiavi GSKit contenga tutti i certificati richiesti per supportare il canale SSL desiderato.

AMQ9735

La migrazione del certificato è stata terminata in modo imprevisto. Si è verificato un errore durante l'inizializzazione di GSKit.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il processo di migrazione dei certificato è stato terminato in modo imprevisto. La migrazione richiede l'inizializzazione dell'ambiente GSKit. Ciò implica le operazioni di inizializzazione di GSKit, la creazione del database di chiavi e lo stashing della password del database di chiavi. Si è verificato un errore durante una di queste operazioni. Nessun certificato è stato migrato. Se lo stashing della password ha avuto esito negativo, verrà creato il database delle chiavi <insert_4> . L'errore si è verificato durante l'operazione GSK <insert_3> ed è stato generato il codice di ritorno GSKit <insert_1> .

Risposta

Se il database delle chiavi è stato creato, una volta risolta la causa dell'errore, eliminarlo, rimuoverne le relative informazioni sullo stato del registro e ritentare il processo di migrazione del certificato. Utilizzare le funzioni standard fornite con il proprio sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9736

La libreria <insert_3> non è stata trovata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un tentativo di caricamento dinamico della libreria <insert_3> ha avuto esito negativo perché la libreria non è stata trovata. Se si tratta di una libreria WebSphere MQ, è disponibile solo sulle installazioni del server WebSphere MQ ed è richiesta quando il comando Trasferisci certificati (amqtcert) viene utilizzato per eseguire un'operazione del gestore code. Se si tratta di una libreria GSKit, è necessario che sia stata installata durante l'installazione di WebSphere MQ.

Risposta

Non utilizzare il comando per eseguire un'operazione del gestore code su un'installazione solo client MQI WebSphere MQ. Se il comando è stato eseguito su un'installazione del server WebSphere MQ o se si tratta di una libreria GSKit mancante, registrare l'identificativo del problema, salvare i file di output generati e utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9737

Non abilitato ad assegnare memoria.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Impossibile assegnare la memoria.

Risposta

Rendere disponibile più memoria mediante il comando.

AMQ9739

Impossibile accedere all'archivio certificati <insert_3>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile accedere all'archivio certificati <insert_3> e l'operazione ha avuto esito negativo con codice di errore Windows <insert_1>. Se si sta utilizzando il parametro -c, verificare che il nome fornito ad amqtcert sia corretto. Se si utilizza il parametro -m, controllare il valore SSLKEYR sul gestore code specificato.

Risposta

Consultare il manuale di riferimento di Windows per determinare il significato dell'errore <insert_1> se questo valore è diverso da zero. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già

disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9740

Impossibile aprire l'archivio certificati <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile aprire l'archivio certificati <insert_3> e l'operazione ha avuto esito negativo con codice di errore Windows <insert_1> .

Risposta

Consultare il manuale di riferimento di Windows per determinare il significato dell'errore <insert_1> se questo valore è diverso da zero. Se il problema non può essere risolto, utilizzare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9741

Si è verificato un problema durante un'operazione Windows.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Durante l'operazione <insert_3>, è stato creato il codice di ritorno Windows <insert_1> .

Risposta

Consultare il manuale di riferimento Windows per determinare il significato del codice di ritorno <insert_1> per l'operazione <insert_3>.

AMQ9742

Si è verificato un problema durante un'operazione GSKit.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Durante l'operazione <insert_3>, è stato creato il codice di ritorno GSKit <insert_1> .

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il proprio sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9743

Non è stato possibile migrare e registrare un certificato.

I dettagli del certificato sono:

[Microsoft Certificate Store], [Oggetto], [Emittente], [Numero di serie]:

<insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un problema durante il tentativo di migrare un certificato nel database delle chiavi GSKit <insert_5>.

Risposta

Fare riferimento al messaggio precedente nel log degli errori per determinare il motivo per il quale la migrazione non è riuscita.

AMQ9744

Nessuna voce di registro di migrazione automatica corrispondente.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Non è presente alcuna voce di migrazione automatica del certificato nel registro che corrisponde all'input fornito.

Risposta

Nessuna, se la voce è stata specificata correttamente. Diversamente, inserire di nuovo il comando con i parametri corretti.

AMQ9745

amqtcert: memoria insufficiente per migrare i certificati

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un tentativo di assegnare memoria non è riuscito durante la migrazione del file del certificato <insert_3>.sto '. La migrazione non è stata completata correttamente.

Risposta

Non eliminare <insert_3>.sto ', ma tutti gli altri file denominati <insert_4>. *' (creati come risultato di una migrazione non riuscita). Inoltre, se si desidera eseguire nuovamente questa migrazione automaticamente, utilizzare l'indicatore -r su amqtcert per rimuovere la voce del registro di migrazione automatica per questo file .sto. Quindi utilizzare l'indicatore -a su amqtcert per creare una nuova voce del registro di migrazione automatica per questo file .sto.

Rendere disponibile più memoria. Eseguire di nuovo la migrazione.

AMQ9746

File <insert_3> non trovato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file specificato come argomento del comando non è stato trovato. I caratteri ". sto" sono stati aggiunti automaticamente al nome file.

Risposta

Verificare che il file esista e che sia specificato come percorso di directory assoluto (piuttosto che relativo) e come nome file (escluso il suffisso .sto) di Microsoft Certificate Store.

AMQ9747

Uso: amqtcert [-a] [- c [Filename | *]] [- e ExpirationTime] [- g FileName]
[- i ListNumber] [- l] [- m [QMgrName | *]] [- p Password]
[- r] [- u ClientLogonID] [- w FileName]

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ9748

Si è verificato un problema durante l'accesso al registro Windows.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un tentativo di accedere a una chiave, a un valore o a un campo di dati nella chiave di registro Windows non è riuscito. L'errore potrebbe essere dovuto al fatto che parte del registro si trova in uno stato non valido o potrebbe essere dovuto a un'autorizzazione insufficiente per accedere a tale parte. È stata richiamata la routine di registrazione degli errori WebSphere MQ .

Risposta

Se <insert_3> include il nome di una chiamata Windows, consultare il manuale di riferimento Windows per determinare il significato dello stato <insert_1> per tale chiamata. Usare le funzioni standard fornite con il sistema per registrare l'identificativo del problema e per salvare i file di emissione generati. Utilizzare [Pagina Web di supporto IBM WebSphere MQ](https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ) all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQ o l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9749

Combinazione non valida di argomenti del comando.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La sintassi del comando è errata a causa di una combinazione non valida di argomenti.

Risposta

Ripetere il comando utilizzando una valida combinazione di argomenti.

AMQ9750

Il file <insert_3> esiste già.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file <insert_3> non può essere creato perché esiste già.

Risposta

Verificare che il file non sia presente nella directory. Se necessario, eseguire una copia del file prima di rinominarlo o spostarlo o eliminarlo.

AMQ9751

Non si ha l'autorizzazione per eseguire l'operazione richiesta.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato effettuato un tentativo di emissione di un comando per cui non si dispone dell'autorizzazione necessaria.

Risposta

Contattare l'amministratore del sistema per eseguire il comando o per richiedere la relativa autorizzazione.

AMQ9752

Non è stato possibile migrare un certificato perché un'operazione Windows non è riuscita.

I dettagli del certificato sono:

[Microsoft Certificate Store], [Oggetto], [Emittente], [Numero di serie]:

<insert_4> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato possibile migrare un certificato personale poiché si è verificato un errore durante l'operazione Windows <insert_3> con un codice di ritorno <insert_1>. Un certificato personale viene esportato, con i relativi dati di chiave privata, da Microsoft Certificate Store prima di essere importato nel database di chiavi GSKit. L'errore si è verificato durante l'esportazione ed è probabilmente dovuto ad un problema di accesso o di utilizzo dei dati della chiave privata associati al certificato personale.

Risposta

Verificare che i dati della chiave privata siano disponibili e di disporre dell'autorità per accedervi. Consultare il manuale di riferimento Windows per determinare il significato del codice di ritorno <insert_1> per l'operazione <insert_3>.

AMQ9753

Il file <insert_3> è vuoto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il file <insert_3> non può essere utilizzato perché è vuoto.

Risposta

Assicurarsi che sia stato utilizzato il file corretto e, se necessario, ricercare il motivo per cui è vuoto.

AMQ9754

Non è stato possibile migrare un certificato perché non è riuscita un'operazione GSKit.

I dettagli del certificato sono:

[Microsoft Certificate Store], [Oggetto], [Emittente], [Numero di serie]:

<insert_4> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Durante l'operazione <insert_3>, è stato creato il codice di ritorno GSKit <insert_1> .

Risposta

Utilizzare le funzioni standard fornite con il proprio sistema per registrare l'identificativo del problema e salvare i file di output generati, quindi utilizzare https://www.ibm.com/support/home/product/P439881V74305Y86/IBM_MQo l'assistente di supporto IBM all'indirizzo https://www.ibm.com/support/home/product/C100515X13178X21/other_software/ibm_support_assistant, per verificare se una soluzione è già disponibile. Se il problema persiste contattare il centro di assistenza IBM. Non eliminare questi file finché non è stato risolto il problema.

AMQ9755

La migrazione del certificato è stata completata con alcuni errori. Il numero di certificati migrati era <insert_1>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

La migrazione dei certificati da Microsoft Certificate Store <insert_3> al database delle chiavi GSKit <insert_4> è stata completata ma si sono verificati uno o più errori. Il numero di certificati migrati era <insert_1> .

Risposta

Se sono stati migrati dei certificati, utilizzare la GUI iKeyman di GSKit per verificare che il database delle chiavi GSKit contenga tutti i certificati richiesti per supportare il canale SSL desiderato. Gli errori devono essere risolti altrimenti l'avvio del canale SSL potrebbe non riuscire. Fare riferimento ai messaggi precedenti nel log degli errori per determinare la causa di tali errori.

AMQ9756

Il numero di certificati in Microsoft Certificate Store <insert_3> è <insert_1>.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Fornisce un conteggio del numero di certificati in Microsoft Certificate Store <insert_3>.

Risposta

Nessuna.

AMQ9757

Certificato <insert_1>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ9758

Oggetto: <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ9759

Emittente: <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ9760

Valido da: <insert_3> a <insert_4>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ9761

Utilizzo certificato: < All>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ9762

Utilizzo certificato: <insert_3>

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ9763

Tipo di certificato: Personale

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ9764

Tipo di certificato: firmatario

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Nessuna.

Risposta

Nessuna.

AMQ9765

Certificato personale non trovato per l'opzione di comando "- i <insert_1>".

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il comando di trasferimento certificati (amqtcert) è stato eseguito utilizzando l'opzione "- i ListNumber" con il valore <insert_1> . Tuttavia, non è stato trovato alcun certificato personale corrispondente a questo valore. La migrazione del certificato non è riuscita e non è stato migrato alcun certificato.

Risposta

Verificare che il valore dell'opzione corrisponda ad un certificato personale identificato correttamente. Se non è corretto, eseguire il comando utilizzando l'opzione "- l List" per determinare il numero corretto. È stato creato un database di chiavi GSKit e i relativi file di database di chiavi associati, quando il comando è stato eseguito utilizzando l'opzione "- i ListNumber". Il database e i file associati devono essere eliminati prima di ritentare il comando con l'opzione "- i".

AMQ9766

Si è verificato un errore durante la creazione del database delle chiavi GSKit <insert_4> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

GSKit non è stato in grado di creare il database delle chiavi e i file associati. Durante l'operazione GSK <insert_3> , è stato generato il codice di ritorno <insert_1> . Ciò è probabilmente dovuto all'autorizzazione insufficiente o allo spazio su disco insufficiente disponibile.

Risposta

Verificare di disporre di autorizzazioni sufficienti e che lo spazio su disco disponibile sia sufficiente.

AMQ9767

Utilizzo: strmqikm [directorylavoroiKeyman]

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ9768

Directory <insert_3> non trovata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La directory specificata come argomento del comando non è stata trovata.

Risposta

Verificare che la directory esista e che sia specificata come percorso di directory assoluto (piuttosto che relativo).

AMQ9769

Utilizzo: runmqckm

-keydb -changepw Modifica password per un database di chiavi

-convert Convertire il formato di un database delle chiavi

-create Crea un database di chiavi

-delete Elimina un database di chiavi

-stashpw Stash la parola d'ordine di un database di chiavi in un file

-list Tipi di database di chiavi attualmente supportati.

-cert -add Aggiungi un certificato CA

-create Crea un certificato autofirmato

-delete Elimina un certificato

-details Mostra i dettagli di un certificato specifico

-export Esporta un certificato personale e la chiave privata associata in un file PKCS12 o in un database di chiavi

-extract Estrai un certificato da un database di chiavi

-getdefault Mostra il certificato personale predefinito

-import Importa un certificato da un database di chiavi o un file PKCS12

-list Elenca i certificati in un database di chiavi

- modify Modificare un certificato (NOTA: l'unico campo che deve essere modificato è il campo di attendibilità)

-Ricevi un certificato

-setdefault Imposta il certificato personale predefinito

-sign Firma un certificato

-certreq -create Crea una richiesta certificato

-delete Elimina una richiesta di certificato da un database di richieste di certificato

-details Mostra i dettagli di una specifica richiesta di certificato

-extract Estrae un certificato da un database di richieste di certificati

-list Elenca tutte le richieste di certificati in un database di richieste di certificati

-recreate ricrea una richiesta di certificato

-version Visualizza informazioni sulla versione di iKeycmd

-help Visualizza questo testo di aiuto

Gravità

0: Informazioni

Risposta

Nessuna.

AMQ9770

La password del repository chiavi SSL è scaduta.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il repository chiavi SSL non può essere utilizzato perché la password è scaduta.

Il canale è < *insert_3* >; in alcuni casi il suo nome non può essere determinato e viene quindi visualizzato come '????'. Il canale non si è avviato.

Risposta

Utilizzare lo strumento di gestione delle chiavi per reimpostare la password del repository delle chiavi SSL, verificando che venga generato un nuovo file stash delle password.

AMQ9771

Handshake SSL non riuscito.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'handshake SSL con host < *insert_3* > non è riuscito. L'handshake SSL è stato eseguito mediante JSSE (Java Secure Socket Extension).

Risposta

Il SSLSocketFactory utilizzato era < *insert_5* > , dove 'default ' indica che è stato utilizzato il SSLSocketFactory predefinito della JVM.

L'eccezione generata dalla chiamata < *insert_4* > era < *insert_1* >. Esaminare il messaggio di eccezione per una descrizione dell'errore.

Esaminare anche i log degli errori all'estremità remota del canale. Essi contengono informazioni aggiuntive sul perché l'handshake SSL non è riuscito.

AMQ9774

Errore durante l'accesso alla tabella di autenticazione di canale

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma non ha potuto accedere alla tabella di autenticazione di canale.

Risposta

È stato restituito un valore di < *insert_1* > dal sottosistema quando è stato effettuato un tentativo di accesso alla tabella di autenticazione di canale.

Contattare l'amministratore di sistema che dovrebbe esaminare i file di log per determinare il motivo per cui il programma non è stato in grado di accedere alla tabella di autenticazione.

AMQ9776

Il canale è stato bloccato dall'ID utente

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale in ingresso <insert_3> è stato bloccato dall'indirizzo <insert_4> perché i valori attivi del canale erano associati a un id utente che dovrebbe essere bloccato. I valori attivi del canale erano <insert_5> .

Risposta

Contattare l'amministratore di sistema, che deve esaminare i record di autenticazione di canale per assicurarsi che siano state configurate le impostazioni corrette.

Il comando DISPLAY CHLAUTH può essere utilizzato per interrogare i record di autenticazione di canale.

AMQ9777

Il canale è stato bloccato

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il canale in ingresso <insert_3> è stato bloccato dall'indirizzo <insert_4> perché i valori attivi del canale corrispondevano a un record configurato con USERSRC (NOACCESS).

I valori attivi del canale erano <insert_5> .

Risposta

Contattare l'amministratore di sistema, che deve esaminare i record di autenticazione di canale per assicurarsi che siano state configurate le impostazioni corrette.

Il comando DISPLAY CHLAUTH può essere utilizzato per interrogare i record di autenticazione di canale.

AMQ9778

Indirizzo IP non valido.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'indirizzo IP <insert_3> non è valido.

Risposta

L'elaborazione del comando viene terminata. Immettere di nuovo il comando specificando correttamente il parametro dell'indirizzo IP.

Per ulteriori informazioni sulla specifica del parametro dell'indirizzo IP, fare riferimento alla sezione relativa ai comandi della documentazione del prodotto WebSphere MQ .

AMQ9779

Errore di intervallo di indirizzi IP.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'indirizzo IP <insert_3> contiene un intervallo non valido. Ad esempio il primo numero è superiore o uguale al secondo numero nell'intervallo.

Risposta

L'elaborazione del comando viene terminata. Immettere di nuovo il comando specificando correttamente il parametro dell'indirizzo IP.

Per ulteriori informazioni sulla specifica del parametro dell'indirizzo IP, fare riferimento alla sezione relativa ai comandi della documentazione del prodotto WebSphere MQ .

AMQ9781

L'indirizzo IP si sovrappone con la definizione precedente.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'indirizzo IP <insert_3> si sovrappone ad uno esistente <insert_4>. Ad esempio, il primo numero è maggiore o uguale al secondo numero nell'intervallo.

Risposta

L'elaborazione del comando viene terminata. Reimmettere il comando con un parametro di indirizzo IP che non si sovrapponga a una definizione precedente oppure rimuovere il record esistente e reimmettere quindi il comando.

Per ulteriori informazioni sulla specifica del parametro dell'indirizzo IP, fare riferimento alla sezione relativa ai comandi della documentazione del prodotto WebSphere MQ .

AMQ9782

Connessione remota bloccata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Una connessione dall'indirizzo IP <insert_3> è stata bloccata perché corrispondeva alla regola dell'indirizzo di blocco <insert_4> .

Risposta

Controllare che le regole di blocco dell'autenticazione di canale siano corrette. Se necessario, modificare le regole per consentire la connessione in entrata utilizzando il comando SET CHLAUTH.

Per ulteriori informazioni sulla specifica del parametro dell'indirizzo IP, fare riferimento alla sezione relativa ai comandi della documentazione del prodotto WebSphere MQ .

AMQ9783

Il canale verrà eseguito utilizzando MCAUSER (<insert_3>).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Non è stato trovato alcun record di autenticazione di canale corrispondente (CHLAUTH) corrispondente ai campi forniti. Tenere presente che il valore MCAUSER restituito non prende in considerazione alcuna possibile azione da parte di un'uscita di sicurezza del canale.

Risposta

Nessuna.

AMQ9784

Runcheck di corrispondenza ha trovato un valore generico in <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Runcheck di corrispondenza ha trovato un valore generico in <insert_3> .

Quando si utilizza MATCH(RUNCHECK), tutti i campi di input non devono contenere dei valori generici.

Risposta

Immettere nuovamente il comando con tutti i campi che contengono dei valori completamente specificati.

AMQ9785

Il canale è configurato in modo tale da non utilizzare la coda di messaggi non recapitabili.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un messaggio non può essere trasferito nel canale <insert_5> dall'indirizzo <insert_4> e il canale è configurato per non utilizzare la coda di messaggi non recapitabili. Il codice motivo è <insert_1> e la coda di destinazione è <insert_3>.

Risposta

Correggere il problema che ha portato il canale a tentare di scrivere un messaggio nella coda dei messaggi non recapitabili o abilitare il canale all'utilizzo di tale coda.

AMQ9816

Nome processo non valido <insert_3> fornito per TMF/Gateway.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il client di IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server non è in grado di utilizzare il TMF/Gateway per il gestore code <insert_4> a causa di un nome processo non valido fornito nella variabile di ambiente MQTMF_GATEWAY_NAME.

Risposta

Accertarsi che TMF/Gateway sia in esecuzione e che la variabile di ambiente MQTMF_GATEWAY_NAME sia impostata correttamente sul nome processo Guardian del TMF/Gateway.

AMQ9817

Non è stato fornito alcun nome processo PATHMON per consentire l'inserimento con TMF/Gateway.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server ha rilevato la presenza di una transazione TMF e sta tentando di utilizzare TMF/Gateway per consentire la corretta partecipazione del gestore code nella transazione.

Il client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server non è stato in grado di individuare un nome processo per il processo PATHMON che ospita la classe server TMF/Gateway per il gestore code <insert_3> in un file mqclient.ini .

Risposta

Assicurarsi che un file mqclient.ini sia disponibile per essere utilizzato dal client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server contenente una stanza TMF che fornisce il nome del processo Guardian di un PATHMON che ospita una classe server TMF/Gateway per il gestore code <insert_3>.

Il file mqclient.ini richiede anche una stanza TMFGateway che fornisca il nome della classe server da utilizzare per il gestore code <insert_3>.

Consultare la documentazione del prodotto IBM WebSphere MQ per ulteriori informazioni sull'utilizzo di un file mqclient.ini con il client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server.

AMQ9818

Nessuna classe server fornita per consentire l'inserimento con TMF/Gateway per il gestore code <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server ha rilevato la presenza di una transazione TMF e sta tentando di utilizzare TMF/Gateway per consentire la corretta partecipazione del gestore code nella transazione.

IBM WebSphere MQ client per HP Integrity NonStop Server non è stato in grado di trovare un nome classe server in un file mqclient.ini per il gestore code <insert_3> ospitato dal processo PATHMON <insert_4>.

Risposta

Assicurarsi che un file mqclient.ini sia disponibile per l'utilizzo da parte del client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server che contiene una stanza TMFGateway che fornisce il nome classe server da utilizzare per il gestore code <insert_3>.

Consultare la documentazione del prodotto IBM WebSphere MQ per ulteriori informazioni sull'utilizzo di un file mqclient.ini con il client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server.

AMQ9819

Si è verificato un errore durante l'inserimento con TMF/Gateway per il gestore code <insert_5>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server ha rilevato la presenza di una transazione TMF e sta tentando di inserirla nella classe server TMF/Gateway <insert_4> ospitata dal processo PATHMON <insert_3> per consentire la corretta partecipazione del gestore code alla transazione.

Il client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server ha rilevato un errore durante la creazione di un contatto con TMF/Gateway. Errore Pathsend (<insert_1>), errore file system (<insert_2>).

Risposta

Questi errori sono generalmente il risultato di problemi di configurazione con il processo PATHMON <insert_3> o la classe server <insert_4>. Fare riferimento al manuale HP NSS TS/MP Pathsend and Server Programming per l'azione correttiva appropriata in base all'errore Pathsend (<insert_1>) e all'errore del file system (<insert_2>).

AMQ9820

La partecipazione alle transazioni TMF non è supportata dal gestore code <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

IBM WebSphere MQ client per HP Integrity NonStop Server ha rilevato la presenza di una transazione TMF ma IBM WebSphere MQ per z/OS gestore code <insert_3> non supporta la partecipazione a transazioni TMF.

Risposta

La versione del gestore code z/OS a cui si è connessi non supporta TMF Gateway, aggiornare a una release supportata.

AMQ9821

Impossibile individuare il processo PATHMON <insert_3>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server non riesce a individuare il processo PATHMON <insert_3>.

Risposta

L'errore di configurazione può essere uno dei seguenti:

1. La stanza TMF mqclient.ini contiene un nome processo non valido.
2. Il processo PATHMON <insert_3> non è attualmente in esecuzione.

AMQ9822

Impossibile individuare la classe server <insert_4>.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server non è in grado di individuare la classe server <insert_4> ospitata dal processo PATHMON <insert_3>.

Risposta

L'errore di configurazione può essere uno dei seguenti:

1. La stanza mqclient.ini TMFGateway contiene un nome classe server non valido per il gestore code <insert_5>.
2. Il processo PATHMON <insert_3> non è stato configurato con la classe server <insert_4>.
3. La classe server <insert_4> non è stata avviata o è attualmente bloccata.

AMQ9823

Non autorizzato ad utilizzare la classe server <insert_4> ospitata dal processo PATHMON <insert_3>

Gravità

20: Errore

Spiegazione

Il client IBM WebSphere MQ per HP Integrity NonStop Server non è autorizzato ad utilizzare la classe server <insert_4> presente nel processo PATHMON <insert_3>.

Risposta

Contattare l'amministratore di sistema per assicurarsi di disporre delle autorizzazioni di accesso corrette. Una volta confermato di disporre delle corrette autorizzazioni di accesso, ripetere l'operazione.

AMQ9824

La classe del server TMF/Gateway <insert_4> non è stata configurata in modo appropriato.

Gravità

20: Errore

Spiegazione

La classe del server TMF/Gateway <insert_4> ospitata dal processo PATHMON <insert_3> non è stata configurata in modo appropriato.

Risposta

L'errore di configurazione può essere uno dei seguenti:

1. La classe server non è stata configurata con TMF abilitato.
2. La classe server è stata configurata con MAXLINKS impostato su un valore troppo basso per il numero di client IBM WebSphere MQ per le applicazioni HP Integrity NonStop Server che devono essere contemporaneamente utilizzate con TMF/Gateway.
3. La classe del server è stata configurata con TIMEOUT impostato su un valore troppo basso per il tempo impiegato da TMF/Gateway per elaborare una richiesta. TIMEOUT non dovrebbe essere impostato, ma se lo è deve tener conto del tempo impiegato per la risposta da parte del gestore code remoto associato a TMF/Gateway.

AMQ9871

La manutenzione del cluster è stata in esecuzione per <insert_1> minuti. La fase <insert_3> ha elaborato fino ad ora <insert_2> record

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un gestore code eseguirà periodicamente un ciclo di manutenzione per aggiornare e rimuovere lo stato associato ai cluster di cui è membro. Questo messaggio fornisce un'indicazione dei progressi in corso.

Risposta

Per i cluster di grandi dimensioni, questo processo di manutenzione potrebbe richiedere un periodo di tempo significativo, in tali situazioni questo messaggio verrà ripetuto periodicamente fino al

completamento della manutenzione. Una volta completato il ciclo di manutenzione, il messaggio AMQ9872 verrà scritto in questo log.

AMQ9872

La manutenzione del cluster è stata completata dopo <insert_1> minuti, <insert_2> record sono stati elaborati

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Un gestore code eseguirà periodicamente un ciclo di manutenzione per aggiornare e rimuovere lo stato associato ai cluster di cui è membro. Questo messaggio indica che il ciclo è stato completato. Questo messaggio corrisponde a una o più istanze del messaggio AMQ9871 precedentemente riportato.

Risposta

Questo messaggio è solo a scopo informativo, non è richiesta alcuna risposta dell'utente.

AMQ9873

Si è verificato un errore durante il ripristino della cache del repository del cluster=< insert_1>

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato rilevato un errore durante il ripristino della cache del cluster. La cache del cluster detenuta da questo gestore code è ora incompleta e ciò potrebbe causare incongruenze nelle risorse del cluster visibili e di proprietà di questo gestore code. Consultare i messaggi dei log degli errori del gestore code e del sistema per informazioni dettagliate sull'errore riscontrato.

Risposta

Contattare il centro di assistenza IBM per risolvere il problema.

AMQ9874

Il gestore repository non è stato eseguito a causa di errori. Riprovare tra <insert_1> minuti.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il gestore di repository ha riscontrato un problema. Per informazioni dettagliate, consultare i messaggi precedenti nei log del gestore code o degli errori di sistema. Il gestore repository ritenterà il comando in <insert_1> minuti. Se il problema non viene risolto, non si verificheranno ulteriori attività di gestione cluster, ciò influenzerà la disponibilità delle risorse cluster a cui si accede o che si trovano su questo gestore code.

Risposta

Se possibile, correggere il problema identificato; altrimenti, rivolgersi al centro di supporto IBM. Una volta risolto il problema, se la coda SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE è stata impostata su GET(DISABLED), impostarla su GET(ENABLED) e attendere che il gestore di repository ritenti il comando. Se il processo del gestore di repository è terminato, riavviare il gestore code.

AMQ9875

Elaborazione REFRESH CLUSTER avviata per il raggruppamento.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Elaborazione REFRESH CLUSTER avviata per il cluster <insert_3> . È stato immesso un comando REFRESH CLUSTER su questo gestore code. Nella fase uno questo elimina tutte le informazioni memorizzate nella cache locale per il cluster e richiede nuove informazioni da altri membri del cluster quando necessario. La fase due elabora le informazioni ricevute. Per le configurazioni cluster di grandi dimensioni, questo processo può richiedere molto tempo, specialmente sui gestori code del repository completo e durante questo periodo di tempo le applicazioni che tentano di accedere alle risorse cluster potrebbero riscontrare errori nella risoluzione delle risorse cluster. Inoltre, le modifiche

alla configurazione del cluster apportate a questo gestore code potrebbero non essere elaborate fino al completamento del processo di aggiornamento.

Risposta

Rimandare il lavoro relativo al cluster su questo gestore code fino al completamento di entrambe le fasi. Il messaggio AMQ9442 o il messaggio AMQ9404 vengono emessi in questo log alla fine della fase uno. Il completamento della fase due può essere determinato quando SYSTEM.CLUSTER.COMMAND.QUEUE ha raggiunto uno stato costantemente vuoto.

AMQ9876

La gestione cluster sta per comprimere un numero elevato di record della cache.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Periodicamente la gestione del cluster comprime la relativa cache locale. La compressione può impiegare un periodo di tempo significativo per alcune operazioni, come l'esecuzione di un CLUSTER REFRESH. Durante l'attività di compressione, i comandi di gestione cluster non verranno elaborati. Una volta completata l'attività di compressione, il messaggio AMQ9877 verrà scritto in questo log.

Risposta

Nessuna.

AMQ9877

La compressione della cache del cluster è stata completata.

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

È stata completata una compressione cache di grandi dimensioni. Questo messaggio corrisponde al messaggio AMQ9876 precedentemente riportato.

Risposta

Nessuna.

AMQ9880

Oggetto <insert_3> nel cluster <insert_4> inserito dopo la spaziatura dei caratteri di descrizione.

Gravità

10: Avvertenza

Spiegazione

Il gestore repository ha ricevuto un comando per inserire un oggetto <insert_3> nel cluster <insert_4> dal gestore code con QMID <insert_5>. Non è stato possibile convertire i caratteri di descrizione dal CCSID di origine <insert_1> nel CCSID locale <insert_2>. Il gestore repository ha inserito il record nella cache locale con una descrizione vuota.

Risposta

È possibile scegliere di non fare nulla. L'oggetto è stato inserito correttamente nella cache del cluster locale ed è utilizzabile.

È possibile scegliere di andare al gestore code che ospita questo oggetto e modificarne la descrizione in qualcosa che includa solo una serie limitata di caratteri che verranno convertiti correttamente sul gestore code locale.

AMQ9913

L'indirizzo locale specificato <insert_3> non può essere risolto in un indirizzo IP. Il codice di ritorno è <insert_1>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un tentativo di risolvere il nome host dell'indirizzo locale in un indirizzo IP non è riuscito.

Risposta

Controllare che il nome host dell'indirizzo locale sia corretto e che abbia una voce nel database DNS.

AMQ9914

Il tipo di indirizzo locale specificato non è compatibile con il protocollo IP (<insert_3>) utilizzato.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un tentativo di utilizzare un indirizzo locale incompatibile con il protocollo IP utilizzato.

Risposta

Accertarsi che l'indirizzo locale specificato sia dello stesso tipo (IPv4 o IPv6) del protocollo IP.

AMQ9915

Il protocollo IP <insert_3> non è presente nel sistema.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

E' stato effettuato un tentativo di utilizzo di un protocollo IP che non è presente sul sistema.

Risposta

Installare il protocollo IP richiesto oppure utilizzare un protocollo IP disponibile sul sistema. Questo errore può verificarsi anche se il sistema non ha memoria o risorse disponibili.

AMQ9920

È stata generata un'eccezione SOAP.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un metodo SOAP ha riscontrato un problema e ha generato un'eccezione. I dettagli dell'eccezione sono:

<insert_3>

Risposta

Ricerca il motivo per cui il metodo SOAP ha emesso l'eccezione.

AMQ9921

Si è verificato un errore durante la scrittura in Dead Letter Queue.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Si è verificato un errore durante un tentativo di scrittura di un messaggio nella Dead Letter Queue <insert_3>. Il messaggio era <insert_4>.

Risposta

Verificare che la coda dei messaggi non instradabili <insert_3> esista e sia abilitata per l'inserimento. Assicurarsi che l'attributo del gestore code DEADQ sia impostato correttamente. Inviare di nuovo il messaggio SOAP.

AMQ9922

È stato superato il tempo massimo di attesa sulla coda <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato superato il tempo massimo di attesa per l'arrivo di un messaggio sulla coda <insert_3> .

Risposta

Verificare che sia possibile inserire messaggi sulla code. Verificare inoltre che i messaggi vengano scritti sulla coda.

AMQ9923

Parametri non sufficienti specificati con il comando.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il comando SOAP è stato immesso con parametri insufficienti.

Risposta

Fornire il numero corretto di parametri e immettere nuovamente il comando.

AMQ9924

Utilizzo: amqwSOAPNETListener -u WebSphere MQUri

[- w WebServiceDirectory] [- n MaxThreads]

[- d StayAlive] [- i IdContext]

[- x TransactionalControl] [- a Integrità] [-? ThisHelp]

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ9925

Impossibile connettersi al gestore code <insert_3> .

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Un'applicazione SOAP o il listener SOAP non possono connettersi al gestore code <insert_3> utilizzando i bind <insert_4> .

Risposta

Verificare che i bind siano impostati sul valore corretto e che il gestore code esista. Controllare eventuali messaggi di errore dalla classe Java MQQueueManager .

AMQ9926

Azione SOAP nulla specificata in un messaggio SOAP ricevuto.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stata specificata un'azione soap NULL nel messaggio SOAP <insert_3>. Il messaggio non verrà elaborato.

Risposta

Includere l'azione SOAP appropriata nel messaggio SOAP.

AMQ9927

Soglia di backout della coda MQ superata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il valore di soglia di backout WebSphere MQ è stato superato per la coda <insert_3>, elaborando il messaggio <insert_4>.

Risposta

Correggere il valore della soglia di backout per la coda <insert_3> e inviare nuovamente il messaggio SOAP.

AMQ9928

Il servizio di destinazione o l'URI manca da un messaggio SOAP.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Manca il servizio di destinazione o l'URI di destinazione dal messaggio SOAP <insert_3>.

Risposta

Fornire un servizio di destinazione o l'URI di destinazione nel messaggio SOAP.

AMQ9929

Backout del messaggio per il messaggio (<insert_3>) non riuscito.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il backout per un messaggio non è riuscito.

Risposta

Ricercare il motivo dell'errore del backout.

AMQ9930

Opzione obbligatoria <insert_3> mancante dal comando.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il comando SOAP è stato immesso con l'opzione mandatory <insert_3> mancante.

Risposta

Immettere nuovamente il comando SOAP fornendo l'opzione mancante.

AMQ9931

Valore non valido <insert_3> specificato per opzione <insert_4>.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il comando SOAP è stato immesso con un valore non valido per un'opzione.

Risposta

Immettere nuovamente il comando SOAP fornendo il valore dell'opzione corretto.

AMQ9932

Class host dell'applicazione non trovata.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

La classe host dell'applicazione <insert_3> non è stata trovata.

Risposta

Specificare la classe host dell'applicazione corretta nel messaggio SOAP.

AMQ9933

Le opzioni <insert_3> e <insert_4> si escludono a vicenda

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il comando SOAP è stato immesso con opzioni incompatibili <insert_3> e <insert_4>.

Risposta

Emettere di nuovo il comando SOAP specificando delle opzioni compatibili.

AMQ9934

Impossibile analizzare l'URL <insert_3>. MQCC_FAILED (2) MQRC_SOAP_URL_ERROR (2212).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Impossibile analizzare l'URL <insert_3>. MQCC_FAILED (2) MQRC_SOAP_URL_ERROR (2212).

Risposta

Correggere l'URL e provare di nuovo.

AMQ9935

URL non valido <insert_3>. MQCC_FAILED (2) MQRC_SOAP_URL_ERROR (2212).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'URL <insert_3> non è stato convalidato. MQCC_FAILED(2) MQRC_SOAP_URL_ERROR(2212).

Risposta

Correggere l'URL e provare di nuovo.

AMQ9936

Impossibile ottenere la connessione utilizzando i bind <insert_3> . MQCC_FAILED(2) MQRC_CONNECTION_ERROR(2273).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Impossibile ottenere la connessione utilizzando i bind <insert_3> . MQCC_FAILED(2) MQRC_CONNECTION_ERROR(2273).

Risposta

Verificare che il gestore code sia disponibile e in esecuzione.

AMQ9937

asyncResult è null. MQCC_FAILED (2) MQRC_SOAP_DOTNET_ERROR. (2210).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

asyncResult è null. MQCC_FAILED (2) MQRC_SOAP_DOTNET_ERROR. (2210).

Risposta

Verificare il motivo per cui le risposte SOAP non vengono ricevute.

AMQ9938

SOAP/WebSphere MQ Timeout.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

L'operazione MQGET è scaduta. MQCC_FAILED (2) MQRC_SOAP_DOTNET_ERROR. (2210).

Risposta

Verificare il motivo per cui le risposte SOAP non vengono ricevute. MQCC_FAILED (2) MQRC_SOAP_DOTNET_ERROR. (2210).

AMQ9939

Errore SOAP/WebSphere MQ . MQCC_FAILED (2) MQRC_SOAP_DOTNET_ERROR. (2210).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato rilevato un errore SOAP. MQCC_FAILED (2) MQRC_SOAP_DOTNET_ERROR. (2210).

Risposta

Controllare i log di WebSphere MQ per la causa dell'errore.

AMQ9940

Messaggio di report restituito in MQWebResponse. MQCC_FAILED (2) MQRC_SOAP_DOTNET_ERROR. (2210).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Messaggio di report restituito in MQWebResponse. MQCC_FAILED (2) MQRC_SOAP_DOTNET_ERROR. (2210).

Risposta

Controllare il messaggio di prospetto per il motivo dell'errore.

AMQ9941

Nessuna intestazione RFH2 riconosciuta. MQCC_FAILED(2) MQRCCF_MD_FORMAT_ERROR(3023).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Nessuna intestazione RFH2 riconosciuta. MQCC_FAILED(2) MQRCCF_MD_FORMAT_ERROR(3023).

Risposta

Verificare il motivo per cui il messaggio viene inviato senza intestazione RFH2 .

AMQ9942

Il formato del messaggio non è MQFMT_NONE. MQCC_FAILED(2) MQRC_RFH_FORMAT_ERROR(2421).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il formato del messaggio non è MQFMT_NONE. MQCC_FAILED(2) MQRC_RFH_FORMAT_ERROR(2421).

Risposta

Correggere il formato del messaggio e provare di nuovo.

AMQ9943

Versione RFH2 non riconosciuta. MQCC_FAILED(2) MQRC_RFH_FORMAT_ERROR(2421).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Versione RFH2 non riconosciuta. MQCC_FAILED(2) MQRC_RFH_FORMAT_ERROR(2421).

Risposta

Correggere la versione nel messaggio RFH2 e riprovare.

AMQ9944

Lunghezza del messaggio RFH2 non valida. MQCC_FAILED(2) MQRC_RFH_FORMAT_ERROR(2421).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Lunghezza del messaggio RFH2 non valida. MQCC_FAILED(2) MQRC_RFH_FORMAT_ERROR(2421).

Risposta

Correggere la lunghezza di RFH2 e provare di nuovo.

AMQ9945

Lunghezza cartella RFH2 <insert_3> non valida. MQCC_FAILED(2) MQRC_RFH_FORMAT_ERROR(2421).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Lunghezza cartella RFH2 <insert_3> non valida. MQCC_FAILED(2)
MQRC_RFH_FORMAT_ERROR(2421).

Risposta

Correggere il messaggio RFH2 e provare di nuovo.

AMQ9946

Lunghezza del messaggio corrente non valida. MQCC_FAILED(2) MQRC_RFH_FORMAT_ERROR(2421).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Lunghezza del messaggio corrente non valida. MQCC_FAILED(2) MQRC_RFH_FORMAT_ERROR(2421).

Risposta

Correggere il messaggio RFH2 e provare di nuovo.

AMQ9947

Cartella RFH2 <insert_3> <insert_4> non valida. MQCC_FAILED (2) MQRC_RFH_FORMAT_ERROR
(2421).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Cartella RFH2 <insert_3> <insert_4> non valida. MQCC_FAILED (2) MQRC_RFH_FORMAT_ERROR
(2421).

Risposta

Correggere il formato o la sintassi della cartella RFH2 e provare di nuovo.

AMQ9948

Soglia di ripristino superata. MQCC_FAILED(2) MQRC_BACKOUT_THRESHOLD_REACHED(2362).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Soglia di ripristino superata. MQCC_FAILED(2) MQRC_BACKOUT_THRESHOLD_REACHED(2362).

Risposta

Correggere il limite della soglia di ripristino e provare di nuovo.

AMQ9949

<insert_3> mancante da RFH2. MQCC_FAILED(2) MQRC_RFH_PARM_MISSING(2339).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

<insert_3> mancante da RFH2. MQCC_FAILED(2) MQRC_RFH_PARM_MISSING(2339).

Risposta

Correggere il messaggio RFH2 e provare di nuovo.

AMQ9950

Servizio di destinazione mancante dall'URL SOAP. MQCC_FAILED(2) MQRC_SOAP_URL_ERROR(2212).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Servizio di destinazione mancante dall'URL SOAP. MQCC_FAILED(2) MQRC_SOAP_URL_ERROR(2212).

Risposta

Correggere l'URL e provare di nuovo.

AMQ9951

Richiesta asincrona accodata correttamente. MQCC_OK(0).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Richiesta asincrona accodata correttamente. MQCC_OK(0).

Risposta

Attendere per la risposta se è prevista.

AMQ9952

Tipo di messaggio non previsto ricevuto. MQCC_FAILED(2) MQRC_UNEXPECTED_MSG_TYPE.(2215).

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

È stato ricevuto un messaggio di tipo non corretto; ad esempio, è stato ricevuto un messaggio di prospetto quando non ne era stato richiesto uno.

Risposta

Se si sta eseguendo WebSphere MQ SOAP utilizzando il mittente IBM fornito da SOAP/WebSphere MQ, contattare IBM. Se si sta eseguendo WebSphere MQ SOAP utilizzando un mittente su misura, verificare che il messaggio di richiesta SOAP/WebSphere MQ abbia le opzioni corrette.

AMQ9953

Il ContentType o il TransportVersion nell'intestazione RFH2 hanno il valore errato. MQCC_NON RIUSCITO (2) MQRC_RFH_HEADER_FIELD_ERROR (2228)

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il ContentType o il TransportVersion nell'intestazione RFH2 hanno il valore errato. MQCC_NON RIUSCITO (2) MQRC_RFH_HEADER_FIELD_ERROR (2228)

Risposta

Correggere il formato del messaggio e provare di nuovo.

AMQ9954

ViaTran.Reindirizzamento richiamato fuori dalla transazione MQCC_FAILED (1) MQRC_SOAP_DOTNET_ERROR (2410)

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

ViaTran.Reindirizzamento richiamato fuori dalla transazione MQCC_FAILED (1) MQRC_SOAP_DOTNET_ERROR (2410)

Risposta

Verificare ViaTran.Il reindirizzamento viene richiamato solo in una transazione.

AMQ9955

Usage: amqswsdl [?] Uri inputFile outputFile

Gravità

0: Informazioni

Spiegazione

Questo messaggio mostra l'utilizzo corretto.

Risposta

Nessuna.

AMQ9990 (IBM i)

La parola chiave <insert_3> non è valida per questo comando o il comando non è completo.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Il comando è incompleto, è stata specificata una parola chiave non valida o non è stato specificato il valore del parametro della parola chiave.

Risposta

Completare il comando o correggere la parola chiave oppure aggiungere il valore del parametro e ripetere il comando.

AMQ9991 (IBM i)

Il valore specificato non è consentito dal comando.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

<insert_3> non valido per il parametro <insert_4>.

Risposta

Immettere uno dei valori definiti per il parametro e ripetere il comando. È possibile trovare ulteriori informazioni sui parametri e sui comandi nel manuale di riferimento CL o nel manuale del programma su licenza appropriato.

AMQ9992 (IBM i)

Non è stata trovata una parentesi corrispondente.

Gravità

40: Errore di arresto

Spiegazione

Manca una parentesi di apertura o di chiusura corrispondente.

Risposta

Aggiungere la parentesi mancante o rimuovere la parentesi supplementare.

AMQ9999

Il programma del canale è terminato in modo anomalo.

Gravità

30: Errore grave

Spiegazione

Il programma del canale <insert_3> è terminato in modo anomalo.

Risposta

Esaminare i precedenti messaggi di errore per il programma del canale <insert_3> nei file di errore per determinare la causa dell'errore. Per ulteriori informazioni, consultare [Determinazione dei problemi in DQM](#).

Messaggi AMQXR

AMQCO1001E

Il servizio MQXR ha rilevato inaspettatamente l'eccezione={0}(eccezione).

Spiegazione

Communications Manager ha rilevato un'eccezione e non è stato in grado di eseguire un'azione in risposta all'eccezione.

Azione utente

Esaminare e risolvere la causa dell'eccezione sottostante.

AMQCO1002E

Una chiave di selezione={0} è stata trovata in stato non previsto.

Spiegazione

È stata rilevata una chiave di selezione in uno stato non previsto.

Azione utente

Rivolgersi all'assistenza IBM.

AMQCO1003E

La connessione = {0} (Connessione) non dispone di dati sufficienti per soddisfare una richiesta get.

Spiegazione

L'applicazione ha provato a leggere una quantità di dati superiore a quella immediatamente disponibile. Una volta elaborate le informazioni disponibili, l'applicazione dovrebbe rilasciare il controllo ed attendere di essere richiamata nuovamente quando sono disponibili nuovi dati.

Azione utente

Modificare l'applicazione per gestire questa eccezione oppure utilizzare Connection.available() prima che venga richiamato il metodo get () per stabilire se get () avrà esito positivo.

AMQCO1004E

Errore di chiusura della connessione: {0}.

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la chiusura di una connessione. La sessione potrebbe non essere stata completata normalmente.

Azione utente

Verificare che la sessione sia stata completata normalmente.

AMQCO1005E

File del repository delle chiavi SSL non valido o non trovato per il canale "{1}". È stata generata la seguente eccezione: {0}

Spiegazione

Il file del repository chiavi SSL specificato per il canale non è valido.

Azione utente

Verificare la validità del file repository chiavi SSL specificato.

AMQCO1006I

Il canale "{0}" è stato arrestato.

Spiegazione

Il canale è stato arrestato. Non si verificheranno ulteriori comunicazioni con i client su questo canale.

Azione utente

Non è richiesta alcuna azione.

AMQCO1007E

La connessione "{0}" non ha inviato o ricevuto dati per "{1}" millisecondi ed è stata chiusa.

Spiegazione

L'applicazione ha impostato il timer di inattività sulla connessione a {1} millisecondi, ma non ha inviato o ricevuto alcun dato in questo periodo di tempo, quindi la connessione è stata chiusa.

Azione utente

Determinare il motivo per cui la connessione non ha inviato o ricevuto dati e, se necessario, impostare idleTimer su un valore maggiore.

AMQCO1008E

Si è verificato un errore di sincronizzazione SSL quando un client in "{1}" ha tentato di collegarsi al canale "{0}": {2}.

Spiegazione

Si è verificato un errore durante l'esecuzione di un handshake SSL con un'applicazione client. Ciò è spesso dovuto al fatto che il client presenta certificati che il servizio MQXR non considera attendibili.

Azione utente

Utilizzare le informazioni contenute nell'eccezione per diagnosticare e risolvere il problema.

AMQCO1009E

È stato specificato un nome di archivio chiavi non valido = "{1}".

Spiegazione

Il nome dell'archivio chiavi o la pass phrase specificati non sono validi.

Azione utente

Specificare una password e un nome file archivio chiavi validi.

AMQCO1010E

Si è verificata un'eccezione SSL quando un client in "{1}" ha tentato di connettersi al canale "{0}": {2}.

Spiegazione

Si è verificato un errore quando è stata eseguita un'operazione SSL con un'applicazione client.

Azione utente

Utilizzare le informazioni contenute nell'eccezione per diagnosticare e risolvere il problema.

AMQCO2001E

Si è verificato un errore (probe: {0}) ed è stato scritto un file FDC (Failure Data Capture).

Spiegazione

È stato rilevato un problema ed è stato scritto un file FDC come aiuto per la diagnostica.

Azione utente

Consultare il file FDC e tentare di risolvere il problema. Se non è possibile risolvere il problema, rivolgersi all'assistenza IBM.

AMQCO2002I

La traccia è disabilitata.

Spiegazione

La traccia del servizio MQXR (utilizzato per diagnosticare problemi) non è attualmente in esecuzione.

Azione utente

Non è richiesta alcuna azione.

AMQCO2003I

La traccia è abilitata.

Spiegazione

La traccia del servizio MQXR (utilizzato per diagnosticare i problemi) è attualmente in esecuzione.

Azione utente

Non è richiesta alcuna azione.

AMQCO2004I

"{0}" istanze del messaggio "{1}" sono state eliminate.

Spiegazione

Il numero {0} dell'identificativo del messaggio "{1}" è stato eliminato dal log da quando è stato scritto l'ultimo messaggio con questo identificativo.

Azione utente

Non è richiesta alcuna azione aggiuntiva oltre a quella per il messaggio eliminato.

AMQCO9999E

{0}

Spiegazione

Se il messaggio non fornisce informazioni sufficienti, consultare i messaggi precedenti per ulteriore assistenza.

Azione utente

Consultare i messaggi precedenti per ulteriori informazioni.

AMQHT1001E

text={0}(String) non valido trovato in una richiesta o risposta HTTP.

Spiegazione

Una richiesta o una risposta HTTP conteneva dati non previsti non descritti in "https://www.w3.org/pub/WWW/Protocols/".

Azione utente

Verificare che il creatore o l'origine della richiesta o della risposta HTTP stia producendo richieste o risposte valide.

AMQHT1002E

Il testo dell'intestazione HTTP =`{0}`(String) non era valido.

Spiegazione

Una risposta o una richiesta HTTP conteneva testo non previsto.

Azione utente

Verificare che il creatore o l'origine della richiesta o della risposta HTTP stia producendo richieste o risposte valide.

AMQHT1003E

Testo non valido nella posizione =`{0}` nella stringa=`{1}`(Stringa).

Spiegazione

Una stringa JSON (Java Script Object Notation) conteneva dati non previsti non descritti in "http://www.json.org/".

Azione utente

Verificare che il mittente o il JSON producano dati validi.

AMQHT2001E

WebSocket Chiudi, codice di stato= `{0}`

Spiegazione

Il websocket è stato chiuso dall'estremità remota.

Azione utente

Esaminare il codice di stato WebSocket e determinare il motivo per cui WebSocket è stato chiuso, se ciò non era previsto.

AMQHT9999E

`{0}`

Spiegazione

Se il messaggio non fornisce informazioni sufficienti, consultare i messaggi precedenti per ulteriore assistenza.

Azione utente

Consultare i messaggi precedenti per ulteriori informazioni.

AMQXR0001I

Client `{0}` disconnesso in modo normale.

Spiegazione

È stato ricevuto ed elaborato un flusso di disconnessione MQTT.

Azione utente

Nessuna.

AMQXR0002E

È stato generato un throwable `{1}` sul canale `{2}` quando il servizio MQXR ha ricevuto un messaggio da un client MQTT `{0}`.

Spiegazione

Sono stati ricevuti dati non corretti da una connessione di rete e non è stato possibile elaborarli, la connessione è stata chiusa dal server.

Azione utente

Determinare il motivo per cui il client ha inviato i dati non interpretabili.

AMQXR0003I

MQXR JAAS `{0}`: `{1}`.

Spiegazione

Il callback JAAS nel servizio MQXR ha richiesto che il messaggio venga visualizzato dall'utente.

Azione utente

Determinare la causa del problema di sicurezza descritto nel testo del messaggio inviato da JAAS.

AMQXR0004E

Il verbo MQSeries=`{0}`(Stringa) ha restituito cc=`{1}`(int) `{2}` rc=`{3}`(int) `{4}`.

Spiegazione

Un verbo WebSphere MQ ha restituito un codice di completamento (cc) e motivo (ct) non previsto.

Azione utente

Esaminare il codice motivo (cr) per determinare la causa dell'errore.

AMQXR0005I

Esecuzione di {0} versione {1}.

Spiegazione

Il comando è in esecuzione.

Azione utente

Nessuna.

AMQXR0006E

Argomento non valido {0} Utilizzo: runMQXRService -m <queueManagerName> -d <Qmgr Data Directory> -g <MQ Global Data directory>

Spiegazione

Gli argomenti del comando runMQXRService non sono corretti.

Azione utente

Correggere il comando.

AMQXR0007E

Argomento non valido {0} Sintassi: endMQXRService -m <queueManagerName> -d <Qmgr Data Directory> -g <MQ Global Data directory>

Spiegazione

Gli argomenti del comando endMQXRService non sono corretti.

Azione utente

Correggere il comando.

AMQXR0008E

Eccezione durante l'avvio del servizio MQXR: {0}

Spiegazione

Il servizio MQXR è stato avviato ma ha rilevato un problema. Gli errori precedenti o gli FDC forniranno ulteriori dettagli.

Azione utente

Utilizzare gli errori precedenti o gli FDC per diagnosticare e risolvere il problema, quindi riavviare il servizio MQXR.

AMQXR0009E

Eccezione durante la chiusura del servizio MQXR: {0}

Spiegazione

Il servizio MQXR era in fase di chiusura, ma è stato rilevato un problema. Gli errori precedenti o gli FDC forniranno ulteriori dettagli.

Azione utente

Utilizzare gli errori precedenti o gli FDC per diagnosticare e risolvere il problema.

AMQXR0010E

Un ClientIdentifier {0} non valido è stato ricevuto da "{1}" in un pacchetto MQTT CONNECT sul canale {2}.

Spiegazione

Il servizio MQXR ha ricevuto un identificativo client non valido in quanto contiene un numero insufficiente o eccessivo di caratteri oppure caratteri non consentiti in un nome di gestore code.

Azione utente

Modificare l'identificativo client in modo che contenga caratteri validi.

AMQXR0011E

Si è verificato un errore durante una pubblicazione sull'argomento "{3}" da ClientIdentifier "{0}" Username "{1}" sul canale "{2}". È stato ricevuto un codice motivo di "{5}" "{6}" durante un'operazione "{4}".

Spiegazione

La pubblicazione dal client non è stata completata.

Azione utente

Utilizzando il codice causa, diagnosticare il problema, modificare la configurazione (del client o del server come appropriato) e ripetere la pubblicazione.

AMQXR0012E

Si è verificato un errore durante la sottoscrizione agli argomenti "{3}" per ClientIdentifier "{0}" userNamer "{1}" sul canale "{2}". È stato ricevuto un codice motivo di "{5}" "{6}" durante un'operazione "{4}".

Spiegazione

La sottoscrizione dal client non è stata completata.

Azione utente

Utilizzando il codice causa, diagnosticare il problema, modificare la configurazione (del client o del server come appropriato), quindi riconnettere il client e ripetere la sottoscrizione.

AMQXR0013E

Errore durante l'avvio del canale "{0}" (sull 'host: "{1}" e porta "{2}"). L'eccezione era "{3}".

Spiegazione

Il servizio non è riuscito ad essere in ascolto delle connessioni sulla porta specificata

Azione utente

Utilizzare l'eccezione per diagnosticare e correggere il problema quindi riavviare il canale influenzato.

AMQXR0014E

Errore durante l'avvio del canale "{0}". Per ulteriori dettagli, consultare gli errori precedenti o gli FDC.

Spiegazione

Il servizio non è riuscito ad essere in ascolto delle connessioni sulla porta specificata a causa di problemi riportati in precedenti errori o file FDC.

Azione utente

Utilizzare i precedenti errori o file FDC per diagnosticare e correggere il problema quindi riavviare il canale influenzato.

AMQXR0015I

Servizio MQXR avviato correttamente ({0} canali in esecuzione, {1} canali arrestati)

Spiegazione

Il servizio MQXR ha completato l'elaborazione che avviene all'avvio

Azione utente

Non è richiesta alcuna azione.

AMQXR0016I

Il canale "{0}" è stato avviato

Spiegazione

Questo canale ora è disponibile per le connessioni client

Azione utente

Nessuna azione richiesta

AMQXR0017I

Un nuovo canale (denominato "{0}") è stato creato

Spiegazione

In risposta a una richiesta da un utente, è stato creato un nuovo canale

Azione utente

Nessuna azione richiesta

AMQXR0018I

Il canale "{0}" è stato modificato

Spiegazione

In risposta a una richiesta da un utente, alcune impostazioni sul canale sono state modificate. Alcune impostazioni non saranno effettive finché non viene riavviato il canale.

Azione utente

Nessuna azione richiesta

AMQXR0019I

Il canale "{0}" è stato eliminato

Spiegazione

In risposta a una richiesta da un utente, è stato eliminato un nuovo canale

Azione utente

Nessuna azione richiesta

AMQXR0020I

Il canale "{0}" è stato eliminato

Spiegazione

I client sono stati disconnessi da questo canale e lo stato a loro associato è stato rimosso

Azione utente

Nessuna azione richiesta

AMQXR0021W

Il client "{0}" all'indirizzo di rete "{1}" è stato disconnesso in modo anomalo con l'eccezione "{2}".

Spiegazione

Un client MQTT è stato disconnesso dalla rete per il motivo indicato nell'eccezione.

Azione utente

Esaminare la causa dell'eccezione per determinare se è richiesta un'azione.

AMQXR0022I

Client "{0}" precedentemente connesso all'indirizzo di rete "{1}" ora connesso a "{2}".

Spiegazione

È stata effettuata una nuova connessione per il client sostituendo quella esistente.

Azione utente

Nessuna, se era intenzionale.

AMQXR0023I

Versione del protocollo MQTT non supportata sul canale {1}. È stata generata l'eccezione {0}.

Spiegazione

Un client MQTT ha tentato di connettersi utilizzando una versione di protocollo non supportata. La connessione è stata chiusa dal server.

Azione utente

Riconfigurare il client per utilizzare una versione di protocollo supportata.

AMQXR0024I

Un daemon Telemetry per i dispositivi ha tentato di connettersi utilizzando il proprio protocollo privato sul canale {1}. È stata generata l'eccezione {0}.

Spiegazione

Il daemon Telemetry per i dispositivi dispone di un protocollo privato per la comunicazione. Questo protocollo non è supportato e la connessione è stata chiusa dal server.

Azione utente

Nessuna azione utente richiesta. Il daemon deve riconnettersi con un protocollo supportato. Per rimuovere questo messaggio, riconfigurare il daemon di telemetria per i dispositivi in modo da non utilizzare il protocollo privato per questa connessione.

AMQXR0030W

Messaggio Will non valido da ClientIdentifier '{0}'

Spiegazione

Il messaggio Will nel pacchetto Connect ha un formato non valido. La connessione client è stata chiusa dal server.

Azione utente

Controllare l'applicazione client e accertarsi che il messaggio Will abbia un nome argomento con una lunghezza diversa da zero e un Qos valido.

AMQXR1001E

Messaggio MQTTV3Exception={0}(Stringa).

Spiegazione

È stata rilevata un'istanza di com.ibm.mqttv3.internal.MQTTException.

Azione utente

Rivolgersi all'assistenza IBM.

AMQXR1002E

Messaggio MQTTV5Exception={0}(Stringa).

Spiegazione

È stata rilevata un'istanza di com.ibm.mqtt.encoding.internal.MQTTException.

Azione utente

Rivolgersi all'assistenza IBM.

AMQXR1003E

È stato ricevuto un tipo di messaggio non valido={0}(byte).

Spiegazione

È stato ricevuto un tipo di messaggio MQTT non valido. La connessione è stata interrotta.

Azione utente

Il client connesso al servizio MQXR sta inviando messaggi MQTT non validi. \ Individuare il client connesso al servizio MQXR ed i dati inviati. Rivolgersi al provider del codice del client. Se si utilizza un client fornito nell'installazione di WebSphere MQ , \ contattare il centro di supporto IBM .

AMQXR1004E

È stata ricevuta una versione del messaggio non valida={0}(byte) subVersion={1}(byte).

Spiegazione

È stata ricevuta una versione di messaggio MQTT non valida. La connessione è stata interrotta.

Azione utente

Il client connesso al servizio MQXR sta inviando messaggi MQTT non validi. Individuare il client connesso al servizio MQXR ed i dati inviati. Rivolgersi al provider del codice del client. Se si sta utilizzando un client fornito nell'installazione WebSphere MQ, rivolgersi al centro di supporto IBM.

AMQXR1005E

È stato ricevuto un messaggio non valido = {0}(esadecimale).

Spiegazione

È stato ricevuto un messaggio MQTT non valido. La connessione è stata interrotta.

Azione utente

Il client connesso al servizio MQXR sta inviando messaggi MQTT non validi. Individuare il client connesso al servizio MQXR ed i dati inviati. Rivolgersi al provider del codice del client. Se si sta utilizzando un client fornito nell'installazione WebSphere MQ, rivolgersi al centro di supporto IBM.

AMQXR10006E

È stato ricevuto un messaggio MQTT con una lunghezza MultiBytenon valida = {0}(long).

Spiegazione

È stato ricevuto un messaggio MQTT non valido con lunghezza multi-byte non valida. La connessione è stata interrotta.

Azione utente

L'applicazione client MQTT potrebbe aver inviato dati non corretti, che sono stati interpretati come di lunghezza errata. Controllare l'applicazione client MQTT e verificare che stia inviando dati corretti.

Rivolgersi al provider del codice del client. Se si sta utilizzando un client fornito nell'installazione WebSphere MQ, rivolgersi al centro di supporto IBM.

AMQXR1007E

È stato trovato un tipo di attributo non valido={0}(int).

Spiegazione

È stato rilevato un attributo MQTT non valido; l'elaborazione del messaggio viene annullata e la connessione viene chiusa.

Azione utente

Raccogliere la diagnostica e contattare il centro di supporto IBM .

AMQXR1008E

È stato rilevato un messaggio associato non valido a causa di {0}(Stringa).

Spiegazione

È stato rilevato un messaggio associato non valido, che non può essere elaborato.

Azione utente

Determinare la provenienza del messaggio e correggere i messaggi in modo tale che non siano associati o che siano creati con il formato corretto.

AMQXR1009E

È stato rilevato un messaggio WebSocket non valido a causa di {0}(String).

Spiegazione

È stato rilevato un messaggio WebSocket non valido, che non può essere elaborato.

Azione utente

Determinare la provenienza del messaggio e correggere i messaggi in modo tale che abbiano un formato corretto.

AMQXR1010E

È stato ricevuto un messaggio non valido qos={0}(int).

Spiegazione

È stato ricevuto un messaggio qos MQTT non valido.

Azione utente

Il client connesso al servizio MQXR sta inviando messaggi MQTT non validi. Individuare il client connesso al servizio MQXR ed i dati inviati. Rivolgersi al provider del codice del client. Se si sta utilizzando un client fornito nell'installazione WebSphere MQ, rivolgersi al centro di supporto IBM.

AMQXR2001E

Il comando per l'arresto del servizio MQXR ha avuto esito negativo durante la connessione al gestore code {0}. Eccezione: {1}

Spiegazione

Il livello amministrativo non è stato in grado di effettuare la connessione al gestore code.

Azione utente

Se il gestore code non è più in esecuzione, non è richiesta alcuna azione. Se il gestore code è ancora in esecuzione, individuare il motivo per cui il livello amministrativo non è in grado di eseguire la connessione.

AMQXR2002E

Il comando per l'arresto del servizio MQXR ha avuto esito negativo durante l'apertura della coda {0}. Eccezione: {1}

Spiegazione

Il livello amministrativo non è stato in grado di aprire la coda richiesta per l'invio di una richiesta di arresto del servizio MQXR.

Azione utente

Determinare il motivo per cui non è stato possibile aprire la coda e provare nuovamente ad arrestare il servizio.

AMQXR2003E

Il comando per l'arresto del servizio MQXR ha avuto esito negativo: operazione non riuscita: {0}
Eccezione ({1}): {2}

Spiegazione

Il livello amministrativo non è stato in grado di inviare o ricevere un messaggio richiesto per l'arresto del servizio MQXR.

Azione utente

Correggere l'errore e provare nuovamente ad arrestare il servizio.

AMQXR2004E

Si è verificato un errore durante l'arresto del servizio MQXR. Codice di completamento: {0} Motivo: {1}

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la chiusura del servizio MQXR.

Azione utente

Utilizzare il codice motivo per diagnosticare il problema.

AMQXR2005E

Si è verificato un errore durante il rilascio delle risorse del gestore code. Oggetto: {0} Eccezione: {1}

Spiegazione

Durante la ripulitura delle risorse, il comando EndMQXRService ha rilevato un problema transitorio.

Azione utente

Nessuna.

AMQXR2010E

Il servizio MQXR non è stato in grado di accedere al file: {0}. Eccezione: {1}

Spiegazione

Il file non è valido, il formato non è valido o le autorizzazioni non sono corrette.

Azione utente

Controllare le autorizzazioni del file e verificare che il file sia valido.

AMQXR2011I

Proprietà {0} valore {1}

Spiegazione

Il comando runMQXRService ha letto una proprietà con il valore assegnato.

Azione utente

Nessuna.

AMQXR2012E

Chiave proprietà non valida={0} valore={1}

Spiegazione

Il comando runMQXRService ha letto un file delle proprietà non corretto.

Azione utente

Esaminare la proprietà errata, correggerla ed immettere nuovamente il comando.

AMQXR2014E

Impossibile rinominare {0} in {1}

Spiegazione

Impossibile rinominare il file

Azione utente

Esaminare le autorizzazioni nella directory e nel file di destinazione e modificarle, se necessario.

AMQXR2013E

Sono stati specificati metodi di autenticazione duplicati per il canale={0}, precedente={1}
duplicato={2}

Spiegazione

Il comando runMQXRService ha letto un file delle proprietà che specifica due metodi di autenticazione, ma è consentito un solo metodo.

Azione utente

Esaminare il file delle proprietà ed individuare la definizione del canale indicato. Correggere il file in modo da specificare un singolo metodo di autenticazione e riavviare il canale.

AMQXR2014E

La seguente eccezione è stata generata durante l'avvio di un canale MQXR, channelName = "{0}": {1}

Spiegazione

Un canale MQXR era in fase di avvio, ma è stato rilevato un problema. Gli errori precedenti o gli FDC forniranno ulteriori dettagli.

Azione utente

Utilizzare errori o FDC precedenti per diagnosticare e risolvere il problema, quindi riavviare il canale MQXR.

AMQXR2015E

La seguente eccezione è stata generata durante l'arresto di un canale MQXR, channelName = "{0}": {1}

Spiegazione

Un canale MQXR era in fase di arresto, ma è stato rilevato un problema. Gli errori precedenti o gli FDC forniranno ulteriori dettagli.

Azione utente

Utilizzare errori o FDC precedenti per diagnosticare e risolvere il problema, quindi riavviare il canale MQXR.

AMQXR2020E

Il cliente {0} ha tentato di annullare la sottoscrizione all'argomento "{1}" a cui non è iscritto.

Spiegazione

Un client MQTT ha tentato di annullare la sottoscrizione da un argomento al quale non ha effettuato la sottoscrizione.

Azione utente

Controllare che la logica dell'applicazione sia corretta e ricercare gli errori precedenti che potrebbero essere la causa dello stato incoerente dell'applicazione.

AMQXR2021E

Il client {0} ha tentato di annullare la sottoscrizione dalla coda "{1}" a cui non è iscritto.

Spiegazione

Un client MQTT ha tentato di annullare la sottoscrizione da una coda alla quale non ha effettuato la sottoscrizione.

Azione utente

Controllare che la logica dell'applicazione sia corretta e ricercare gli errori precedenti che potrebbero essere la causa dello stato incoerente dell'applicazione.

AMQXR2050E

Impossibile caricare la configurazione JAAS: {0}. Si è verificata la seguente eccezione {1}

Spiegazione

La configurazione JAAS ha tentato di autenticare un utente su una connessione non in grado di caricare

Azione utente

Controllare che la configurazione JAAS selezionata dal canale esista nel file jaas.config e sia valida.

AMQXR2051E

Login non riuscito per identificativo client {0} con eccezione {1}.

Spiegazione

Il login JAAS non è riuscito con l'eccezione visualizzata.

Azione utente

Verificare che nome utente e password inviati dal client siano corretti.

AMQXR2053E

Errore in una factory di traccia. Si è verificata la seguente eccezione {1}

Spiegazione

Si è verificato un problema durante l'avvio o l'arresto della traccia.

Azione utente

Utilizzare l'eccezione per diagnosticare e correggere il problema, quindi riavviare la traccia.

AMQXR9999E

{0}

Spiegazione

Se il messaggio non fornisce informazioni sufficienti, consultare i messaggi precedenti per ulteriore assistenza.

Azione utente

Consultare i messaggi precedenti per ulteriori informazioni.

Messaggi MQJMS

Elenco di messaggi con numeri che iniziano con MQJMS.

<i>Tabella 3. MQJMS Messaggi.</i>		
Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.		
ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS000	MQJMS_EXCEPTION_ILLEGAL_STATE	Il metodo "{0}" è stato richiamato in un momento non valido o inappropriato oppure se il fornitore non è in uno stato appropriato per l'operazione richiesta.
MQJMS002	MQJMS_EXCEPTION_INVALID_CLIENTID	WebSphere MQ classes per JMS ha tentato di impostare un id client di connessione non valido.
MQJMS003	MQJMS_EXCEPTION_INVALID_DESTINATION	Destinazione non corretta o non più valida.
MQJMS004	MQJMS_EXCEPTION_INVALID_SELECTOR	WebSphere MQ classes per JMS ha fornito al provider JMS un selettore di messaggi con sintassi non valida.
MQJMS005	MQJMS_EXCEPTION_MESSAGE_EOF	Il flusso è terminato in modo non previsto durante la lettura di un StreamMessage o di un BytesMessage.
MQJMS006	MQJMS_EXCEPTION_MESSAGE_FORMAT	WebSphere MQ classes per JMS tenta di utilizzare un tipo di dati non supportato da un messaggio o tentano di leggere dati di tipo errato.
MQJMS007	MQJMS_EXCEPTION_MESSAGE_NOT_READABLE	WebSphere MQ classes per JMS tenta di leggere un messaggio di sola scrittura.
MQJMS008	MQJMS_EXCEPTION_MESSAGE_NOT_WRITABLE	WebSphere MQ classes per JMS tenta di scrivere su un messaggio di sola lettura.
MQJMS009	MQJMS_EXCEPTION_RESOURCE_ALLOCATION	WebSphere MQ classes per JMS non è in grado di assegnare le risorse necessarie a un metodo.

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS0010	MQJMS_EXCEPTION_TRANSACTION_IN_PROGRESS	Operazione non valida in quanto è in corso una transazione.
MQJMS0011	MQJMS_EXCEPTION_TRANSACTION_ROLLED_BACK	La chiamata a Session.commit ha causato un rollback della transazione corrente.
MQJMS1000	MQJMS_EXCEPTION_MSG_CREATE_ERROR	Creazione del messaggio JMS non riuscita.
MQJMS1001	MQJMS_EXCEPTION_UNKNOWN_ACK_MODE	Modalità di riconoscimento sconosciuta "{0}".
MQJMS1004	MQJMS_EXCEPTION_CONNECTION_CLOSED	Connessione chiusa.
MQJMS1005	MQJMS_EXCEPTION_BAD_STATE_TRANSITION	Transizione di stato non gestita da "{0}" a "{1}".
MQJMS1006	MQJMS_EXCEPTION_BAD_VALUE	Valore non valido per "{0}": "{1}".
MQJMS1007	MQJMS_E_BAD_EXIT_CLASS	impossibile creare l'istanza della classe di uscita '{0}'.
MQJMS1008	MQJMS_E_UNKNOWN_TRANSPORT	valore sconosciuto di transportType: "{0}".
MQJMS1009	MQJMS_E_NO_STR_CONSTRUCTOR	nessun constructor con stringa argument.
MQJMS1010	MQJMS_E_NOT_IMPLEMENTED	non implementato.
MQJMS1011	MQJMS_E_SECURITY_CREDS_INVALID	impossibile specificare credenziali di sicurezza durante l'utilizzo di bind MQ.
MQJMS1012	MQJMS_E_NO_MSG_LISTENER	nessun listener dei messaggi.
MQJMS1013	MQJMS_E_SESSION_ASYNC	operazione non valida se la sessione utilizza una consegna asincrona.
MQJMS1014	MQJMS_E_IDENT_PRO_INVALID_OP	operazione non valida per il mittente identificato.
MQJMS1015	MQJMS_E_UNKNOWN_TARGET_CLIENT	valore sconosciuto del client di destinazione: '{0}'.
MQJMS1016	MQJMS_E_INTERNAL_ERROR	si è verificato un errore interno. Rivolgersi al responsabile del sistema. Dettaglio: "{0}".

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS1017	MQJMS_E_NON_LOCAL_RXQ	coda MQ non locale non valida per la ricezione o l'esplorazione.
MQJMS1018	MQJMS_E_NULL_CONNECTION	nessuna connessione valida disponibile.
MQJMS1019	MQJMS_E_SESSION_NOT_TRANSACTED	operazione non valida per sessioni non transacted.
MQJMS1020	MQJMS_E_SESSION_IS_TRANSACTED	operazione non valida per sessioni transacted.
MQJMS1021	MQJMS_E_RECOVER_BO_FAILED	ripristino non riuscito: i messaggi non riconosciuti potrebbero non essere riconsegnati.
MQJMS1022	MQJMS_E_REDIRECT_FAILED	reindirizzamento del messaggio non riuscito.
MQJMS1023	MQJMS_E_ROLLBACK_FAILED	rollback non riuscito.
MQJMS1024	MQJMS_E_SESSION_CLOSED	sessione chiusa.
MQJMS1025	MQJMS_E_BROWSE_MSG_FAILED	esplorazione messaggio non riuscita.
MQJMS1026	MQJMS_E_EXCP_LSTNR_FAILED	ExceptionListener ha generato un'eccezione: "{0}".
MQJMS1027	MQJMS_E_BAD_DEST_STR	impossibile ricostituire la destinazione da "{0}".
MQJMS1028	MQJMS_EXCEPTION_NULL_ELEMENT_NAME	nome elemento nullo.
MQJMS1029	MQJMS_EXCEPTION_NULL_PROPERTY_NAME	nome proprietà nulla.
MQJMS1030	MQJMS_EXCEPTION_BUFFER_TOO_SMALL	il buffer fornito dall'applicazione è troppo piccolo.
MQJMS1031	MQJMS_EXCEPTION_UNEXPECTED_ERROR	si è verificato un errore interno. Rivolgersi al responsabile del sistema.
MQJMS1032	MQJMS_E_CLOSE_FAILED	close () non riuscito a causa di "{0}".
MQJMS1033	MQJMS_E_START_FAILED	start () non riuscito a causa di "{0}".
MQJMS1034	MQJMS_E_MSG_LSTNR_FAILED	MessageListener ha generato: '{0}'.

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS1042	MQJMS_E_DELIVERY_MODE_INVALID	Modalità di consegna non valida.
MQJMS1044	MQJMS_E_INVALID_HEX_STRING	La stringa non è un numero esadecimale valido - "{0}".
MQJMS1045	MQJMS_E_S390_DOUBLE_TOO_BIG	Numero fuori intervallo per precisione doppia S/390 Virgola mobile "{0}".
MQJMS1046	MQJMS_E_BAD_CCSD	La serie di caratteri "{0}" non è supportata.
MQJMS1047	MQJMS_E_INVALID_MAP_MESSAGE	Il messaggio di associazione ha un formato non corretto.
MQJMS1048	MQJMS_E_INVALID_STREAM_MESSAGE	Il messaggio di flusso ha un formato non valido.
MQJMS1049	MQJMS_E_BYTE_TO_STRING	WebSphere MQ classes per JMS ha tentato di convertire un array di byte in una stringa.
MQJMS1050	MQJMS_E_BAD_RFH2	L'intestazione MQRFH2 ha un formato non corretto
MQJMS1051	MQJMS_MSG_CLASS	Classe di messaggi JMS.
MQJMS1052	MQJMS_E_BAD_MSG_CLASS	Classe di messaggi JMS sconosciuta
MQJMS1053	MQJMS_E_INVALID_SURROGATE	Rilevato surrogato UTF-16 non valido "{0}".
MQJMS1054	MQJMS_E_INVALID_ESCAPE	Sequenza di escape XML non valida rilevata "{0}".
MQJMS1055	MQJMS_E_BAD_TYPE	La proprietà o l'elemento nel messaggio ha un tipo di dati non compatibile "{0}".
MQJMS1056	MQJMS_E_UNSUPPORTED_TYPE	Tipo di dati elemento o proprietà non supportato "{0}".
MQJMS1057	MQJMS_E_NO_SESSION	Il messaggio non dispone di alcuna sessione ad esso associata.
MQJMS1058	MQJMS_E_BAD_PROPERTY_NAME	Nome proprietà messaggio non valido: "{0}".
MQJMS1059	MQJMS_E_NO_UTF8	Errore grave: UTF8 non supportato

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS1060	MQJMS_E_SERIALISE_FAILED	Impossibile serializzare l'oggetto.
MQJMS1061	MQJMS_E_DESERIALISE_FAILED	Impossibile deserializzare l'oggetto.
MQJMS1062	MQJMS_EXCEPTION_HAPPENED	Si è verificata un'eccezione durante la lettura del corpo del messaggio:{0}"
MQJMS1063	MQJMS_CHARS_OMITTED	Sono stati omessi altri "{0}" caratteri.
MQJMS1064	MQJMS_ENCODINGS	Codifica numero intero: "{0}" =XX_ENCODE_CASE_One codifica virgola mobile "{1}"
MQJMS1065	MQJMS_E_COULD_NOT_WRITE	Si è verificata un'eccezione durante la scrittura del testo del messaggio.
MQJMS1066	MQJMS_E_BAD_ELEMENT_NAME	Nome elemento messaggio non valido: "{0}"
MQJMS1067	MQJMS_E_BAD_TIMEOUT	timeout non valido per MQ.
MQJMS1068	MQJMS_E_NO_XARESOURCE	acquisizione XAResource non riuscita.
MQJMS1069	MQJMS_E_NOT_ALLOWED_WITH_XA	Non consentito con XASession.
MQJMS1072	MQJMS_E_QMGR_NAME_INQUIRE_FAILED	Non è stato possibile rilevare il nome del gestore code.
MQJMS1073	MQJMS_E_QUEUE_NOT_LOCAL_OR_ALIAS	La coda MQ specificata non è né QLOCAL né QALIAS.
MQJMS1074	MQJMS_E_NULL_MESSAGE	Impossibile elaborare un messaggio nullo.
MQJMS1075	MQJMS_E_DLH_WRITE_FAILED	Errore durante la scrittura dell'intestazione di un messaggio non recapitabile.
MQJMS1076	MQJMS_E_DLH_READ_FAILED	Errore durante la lettura dell'intestazione di un messaggio non recapitabile.
MQJMS1077	MQJMS_E_CONN_DEST_MISMATCH	Mancata corrispondenza connessione/destinazione.
MQJMS1078	MQJMS_E_INVALID_SESSION	Oggetto Session non valido.

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS1079	MQJMS_E_DLQ_FAILED	Impossibile scrivere il messaggio nella coda di messaggi non recapitabili.
MQJMS1080	MQJMS_E_NO_BORQ	Nessuna coda Backout-Requeue definita.
MQJMS1081	MQJMS_E_REQUEUE_FAILED	Riaccodamento messaggio non riuscito.
MQJMS1082	MQJMS_E_DISCARD_FAILED	Errore durante l'eliminazione del messaggio.
MQJMS1085	MQJMS_E_RFH_WRITE_FAILED	Errore durante la scrittura di RFH.
MQJMS1086	MQJMS_E_RFH_READ_FAILED	Errore durante la lettura di RFH.
MQJMS1087	MQJMS_E_RFH_CONTENTS_ERROR	Contenuto RFH sconosciuto o non valido.
MQJMS1088	MQJMS_E_CC_MIXED_DOMAIN	Destinatari di domini misti non possono agire sullo stesso input.
MQJMS1089	MQJMS_E_READING_MSG	Si è verificata un'eccezione durante la lettura del corpo del messaggio:{0}".
MQJMS1091	MQJMS_E_UNIDENT_PRO_INVALID_OP	operazione non valida a causa di mittente non identificato.
MQJMS1093	MQJMS_E_NULL_PARAMETER	È stato passato un parametro null al costruttore "{0}".
MQJMS1094	MQJMS_E_INVALID_QUANTITY_HINT	quantityHint non valido.
MQJMS1096	MQJMS_E_INVALID_MESSAGE_REFERENCE	MessageReference non valido.
MQJMS1098	MQJMS_E_INVALID_MSG_REF_VERSION	Versione MessageReference non valida.
MQJMS1099	MQJMS_E_INVALID_THREAD_VERSION	Versione MQQueueAgentThread non valida.
MQJMS1102	MQJMS_E_MULTICAST_NOT_AVAILABLE	Impossibile stabilire la connessione multicast.
MQJMS1103	MQJMS_E_MULTICAST_LOST_MESSAGES	Messaggi "{0}" persi in modalità multicast affidabile.

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS1 104	MQJMS_E_MULTICAST_HEARTBEAT_TIMEOUT	Connessione multicast disconnessa per una condizione di timeout.
MQJMS1 105	MQJMS_E_MULTICAST_PORT_INVALID	Impossibile stabilire una connessione ad una specifica porta locale per multicast disthub.
MQJMS1 106	MQJMS_DIR_PGM_LIB_NOT_FOUND	Impossibile caricare la libreria necessaria per PGM/IP.
MQJMS1 110	MQJMS_E_11_NOTSUPPORTED	JMS1.1 Operazione non supportata da questo tipo.
MQJMS1 111	MQJMS_E_11_SERVICES_NOT_SETUP	JMS1.1 I servizi di sottoscrizione/pubblicazione code richiesti non sono impostati.
MQJMS1 112	MQJMS_E_11_INVALID_DOMAIN_SPECIFIC	JMS1.1 Operazione non valida per l'oggetto specifico del dominio.
MQJMS1 113	MQJMS_E_11_INVALID_CROSS_DOMAIN	JMS1.1 Operazione non valida per l'oggetto cross-domain.
MQJMS2 000	MQJMS_EXCEPTION_MQ_Q_CLOSE_FAILED	chiusura coda MQ non riuscita.
MQJMS2 001	MQJMS_EXCEPTION_MQ_NULL_Q	Riferimento coda MQ nullo.
MQJMS2 002	MQJMS_EXCEPTION_GET_MSG_FAILED	acquisizione messaggio da coda MQ non riuscita.
MQJMS2 003	MQJMS_EXCEPTION_QMDISC_FAILED	disconnessione dal gestore code non riuscita.
MQJMS2 004	MQJMS_EXCEPTION_MQ_NULL_QMGR	riferimento MQQueueManager nullo.
MQJMS2 005	MQJMS_EXCEPTION_QMGR_FAILED	impossibile creare MQQueueManager per "{0}".
MQJMS2 006	MQJMS_EXCEPTION_SOME_PROBLEM	Problema MQ : '{0}'.
MQJMS2 007	MQJMS_EXCEPTION_PUT_MSG_FAILED	invio messaggio alla coda MQ non riuscito.
MQJMS2 008	MQJMS_EXCEPTION_MQ_Q_OPEN_FAILED	impossibile aprire la coda MQ '{0}'.
MQJMS2 009	MQJMS_EXCEPTION_MQ_QM_COMMIT_FAILED	MQQueueManager.commit() non riuscito.

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS2010	MQJMS_EXCEPTION_MQ_UNKNOWN_DEFTYPE	valore sconosciuto per MQ queue definitionType: "{0}".
MQJMS2011	MQJMS_EXCEPTION_MQ_Q_INQUIRE_FAILED	rilevazione della lunghezza coda MQ non riuscita.
MQJMS2012	MQJMS_EXCEPTION_XACLOSE_FAILED	XACLOSE non riuscito.
MQJMS2013	MQJMS_EXCEPTION_AUTHENTICATION_FAILED	autenticazione di sicurezza fornita per MQQueueManager non valida.
MQJMS2014	MQJMS_EXCEPTION_XACLIENT_FAILED	Il gestore code ha respinto la connessione con il client XA.
MQJMS3000	MQJMS_E_TMPQ_FAILED	impossibile creare una coda temporanea da "{0}".
MQJMS3001	MQJMS_E_TMPQ_CLOSED	coda temporanea già chiusa o eliminata.
MQJMS3002	MQJMS_E_TMPQ_INUSE	coda temporanea in uso.
MQJMS3003	MQJMS_E_TMPQ_DEL_STATIC	impossibile eliminare una coda statica.
MQJMS3004	MQJMS_E_TMPQ_DEL_FAILED	eliminazione coda temporanea non riuscita.
MQJMS3005	MQJMS_PS_GENERAL_ERROR	Pubblicazione / sottoscrizione non riuscita a causa di "{0}".
MQJMS3006	MQJMS_PS_TOPIC_NULL	Riferimento argomento nullo.
MQJMS3008	MQJMS_PS_COMMAND_MSG_BUILD	Impossibile creare il comando "{0}".
MQJMS3009	MQJMS_PS_COMMAND_MSG_FAILED	Impossibile pubblicare il comando sulla coda MQ.
MQJMS3010	MQJMS_PS_PUBLISH_MSG_BUILD	Creazione messaggio di pubblicazione non riuscita.
MQJMS3011	MQJMS_PS_PUBLISH_MSG_FAILED	Pubblicazione messaggio sulla coda MQ non riuscita.
MQJMS3013	MQJMS_PS_STORE_ADMIN_ENTRY	Memorizzazione della voce admin non riuscita.
MQJMS3014	MQJMS_PS_SUB_Q_OPEN_FAILED	Impossibile aprire la coda del sottoscrittore "{0}".

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS3017	MQJMS_PS_SUB_Q_DELETE_FAILED	Impossibile eliminare la coda del sottoscrittore "{0}".
MQJMS3018	MQJMS_PS_UNKNOWN_DS	Sottoscrizione durevole sconosciuta "{0}".
MQJMS3019	MQJMS_E_TMPT_DELETED	TemporaryTopic già eliminato.
MQJMS3020	MQJMS_E_TMPT_OUTOFSCOPE	TemporaryTopic esterno all'ambito.
MQJMS3021	MQJMS_PS_INVALID_SUBQ_PREFIX	Prefisso coda sottoscrittore non valido:{0}".
MQJMS3022	MQJMS_PS_SUBQ_REQUEUE	La nuova sottoscrizione durevole deve utilizzare la stessa coda del sottoscrittore; specificato: "{0}" originale: "{1}".
MQJMS3023	MQJMS_PS_SUB_ACTIVE	La sottoscrizione ha un TopicSubscriber attivo.
MQJMS3024	MQJMS_PS_NULL_CLIENTID	Uso non consentito di ID client non inizializzato.
MQJMS3025	MQJMS_E_TMPT_IN_USE	TemporaryTopic in uso.
MQJMS3026	MQJMS_ERR_QSENDER_CLOSED	QueueSender è chiuso.
MQJMS3028	MQJMS_PUBLISHER_CLOSED	TopicPublisher è chiuso.
MQJMS3031	MQJMS_CLIENTID_FIXED	Impossibile impostare clientID dopo l'uso della connessione.
MQJMS3032	MQJMS_CLIENTID_NO_RESET	Reimpostazione di clientID non consentita.
MQJMS3033	MQJMS_QRECEIVER_CLOSED	QueueReceiver è chiuso.
MQJMS3034	MQJMS_SUBSCRIBER_CLOSED	TopicSubscriber è chiuso.
MQJMS3037	MQJMS_MESSAGEPRODUCER_CLOSED	Message Producer è chiuso.
MQJMS3038	MQJMS_MESSAGECONSUMER_CLOSED	Message Consumer è chiuso.
MQJMS3039	MQJMS_PS_NULL_NAME	Uso non consentito del nome nullo.

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS3040	MQJMS_E_BROKER_MESSAGE_CONTENT	Contenuto del messaggio di controllo broker non valido:{0}'.
MQJMS3041	MQJMS_E_ALREADY_SET	Il campo "{0}" è già impostato.
MQJMS3042	MQJMS_E_UNREC_BROKER_MESSAGE	Messaggio sconosciuto da broker Pub/Sot.
MQJMS3043	MQJMS_E_CLEANUP_REP_BAD_LEVEL	Livello non valido per la ripetizione della pulitura.
MQJMS3044	MQJMS_E_CLEANUP_NONE_REQUESTED	Richiesto un livello di pulitura NONE.
MQJMS3045	MQJMS_E_CLEANUP_Q_OPEN_1	Impossibile aprire "{0}": è possibile che sia in esecuzione un cleanup di livello FORCE o NONDUR?
MQJMS3046	MQJMS_E_CLEANUP_Q_OPEN_2	Impossibile aprire "{0}": è possibile che un'altra applicazione JMS stia utilizzando Pub / Sot con questo gestore code?
MQJMS3047	MQJMS_PS_SUBSTORE_NOT_SUPPORTED	Tipo di archivio sottoscrizioni non supportato dal gestore code.
MQJMS3048	MQJMS_PS_INCORRECT_SUBSTORE	Tipo di archivio sottoscrizioni non corretto.
MQJMS3049	MQJMS_PS_WRONG_SUBSCRIPTION_TYPE	MQJMS_Messages.MQJMS_PS_TIPO_SOTTOSCRIZIONE_ERRATO = Tipo di sottoscrizione non corretto per questo archivio sottoscrizioni.
MQJMS3050	MQJMS_PS_SUBSCRIPTION_IN_USE	La sottoscrizione è già in uso e non può essere aggiornata.
MQJMS3051	MQJMS_PS_INVALID_SUB_NAME	Nome sottoscrizione non valido.
MQJMS4124	MQJMS_ADMIN_PROPVAL_NULL	Il valore della proprietà per "{0}" è null.
MQJMS4125	MQJMS_ADMIN_INV_PROP	Proprietà non valida per un "{0}": "{1}".
MQJMS4131	MQJMS_ADMIN_OBJTYPE_MISMATCH	I tipi di oggetto previsti e reali non corrispondono.

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS5 053	MQJMS_UTIL_PS_NO_BROKER	*** Nessuna risposta del broker. Accertarsi che il broker sia in esecuzione. Se si sta utilizzando il broker di WebSphere MQ, accertarsi che la versione broker (brokerVersion) sia impostata su V1 ***
MQJMS5 087	MQJMS_UTIL_PS_INTERNALQ	Errore imprevisto "{1}" durante l'accesso alla coda interna "{0}".
MQJMS6 040	MQJMS_DIR_IMB_BADSOCKNAME	Nome famiglia socket non valido: "{0}".
MQJMS6 041	MQJMS_DIR_IMB_NOCLASS	Si è verificata un'eccezione durante il tentativo di caricare la classe factory del socket "{0}", eccezione: < "{1}">.
MQJMS6 056	MQJMS_DIR_MIN_NOMORE	Impossibile modificare il parametro "{0}" poiché non sono più consentite modifiche al parametro BaseConfig .
MQJMS6 057	MQJMS_DIR_MIN_BADSET	Impossibile impostare il valore "{0}" sul parametro "{1}".
MQJMS6 058	MQJMS_DIR_MIN_BADGET	si è verificato un errore durante il richiamo del parametro BaseConfig "{0}".
MQJMS6 059	MQJMS_DIR_MIN_SECLDERR	Si è verificata un'eccezione durante il caricamento dell'implementazione della sicurezza del client minimo.
MQJMS6 060	MQJMS_DIR_MIN_UNXEXC	Eccezione non prevista nel client minimo, "{0}".
MQJMS6 061	MQJMS_DIR_MIN_BADTOP	Un argomento specificato ha un formato non corretto, "{0}".
MQJMS6 062	MQJMS_DIR_MIN_EOF	EOF rilevato durante la ricezione dei dati nel client minimo.
MQJMS6 063	MQJMS_DIR_MIN_BRKERR	Il broker ha indicato un errore sulla connessione del client minimo.
MQJMS6 064	MQJMS_DIR_MIN_BADMSG	Connector.send è stato richiamato con un valore di messaggio non consentito.
MQJMS6 065	MQJMS_DIR_MIN_BADFIELD	È stato rilevato un valore non consentito per un campo, "{0}".

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS6066	MQJMS_DIR_MIN_INTERR	Si è verificato un errore interno non previsto nel client minimo.
MQJMS6067	MQJMS_DIR_MIN_NOTBYTES	È stata richiesta un'operazione di messaggio di byte su qualcosa che non è un messaggio di byte.
MQJMS6068	MQJMS_DIR_MIN_NOTTEXT	È stata richiesta un'operazione di messaggio di testo su qualcosa che non è un messaggio di testo.
MQJMS6069	MQJMS_DIR_MIN_NOTSTREAM	È stata richiesta un'operazione di messaggio di flusso su qualcosa che non è un messaggio di flusso.
MQJMS6070	MQJMS_DIR_MIN_NOTMAP	È stata richiesta un'operazione di messaggio di associazione qualcosa che non è un messaggio di associazione.
MQJMS6071	MQJMS_DIR_MIN_BADBRKMSG	Il broker ha inviato un messaggio non valido durante l'autenticazione.
MQJMS6072	MQJMS_DIR_MIN_UNVPRO	Il broker ha richiesto un protocollo non disponibile durante l'autenticazione.
MQJMS6073	MQJMS_DIR_MIN_AUTHREJ	Connessione client minimo rifiutata a causa di un errore di autenticazione.
MQJMS6074	MQJMS_DIR_MIN_NOQOP	Nessun QOP disponibile nel client minimo.
MQJMS6079	MQJMS_DIR_JMS_NOTHDPPOOL	Si è verificata un'eccezione durante il tentativo di caricare il supporto del pool di thread, "{0}".
MQJMS6081	MQJMS_DIR_JMS_FMTINT	È stato fatto un tentativo di leggere da un messaggio Stream prima che fosse stata completata una lettura precedente.
MQJMS6083	MQJMS_DIR_JMS_THDEXC	Si è verificata un'eccezione durante l'inizializzazione di un'istanza del pool di thread, "{0}".
MQJMS6085	MQJMS_DIR_JMS_NEXCLIS	Non è stato impostato alcun ExceptionListener.
MQJMS6088	MQJMS_DIR_JMS_KILLMON	Il monitor delle connessioni lato client è in fase di chiusura.

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS6090	MQJMS_DIR_JMS_LSTACT	È stata tentata una ricezione sincrona su un MessageConsumer per cui è attivo un listener.
MQJMS6091	MQJMS_DIR_JMS_TCSTSTP	Si è verificata un'eccezione IOException durante l'avvio o l'arresto della consegna sulla connessione, "{0}".
MQJMS6093	MQJMS_DIR_JMS_RUNKEXC	Si è verificata un'eccezione durante la ricezione sincrona, "{0}".
MQJMS6096	MQJMS_DIR_JMS_INVPRI	Un livello JMSPriority di "{0}" non rientra nell'intervallo specificato in JMS.
MQJMS6097	MQJMS_DIR_JMS_BADID	Il JMSMessageIDspecificato, "{0}", non è valido.
MQJMS6105	MQJMS_DIR_JMS_NOMORE	Non sono consentite ulteriori modifiche dei parametri client.
MQJMS6106	MQJMS_DIR_JMS_BADNUM	Si è verificata un'eccezione durante l'inizializzazione del parametro "{0}", eccezione "{1}".
MQJMS6115	MQJMS_DIR_JMS_TCFLEERR	Si è verificata un'eccezione durante la creazione di TopicConnection, "{0}".
MQJMS6116	MQJMS_DIR_JMS_CLOSED	L'operazione non è consentita su un'entità chiusa.
MQJMS6117	MQJMS_DIR_JMS_BDTOPIMPL	L'implementazione "{0}" dell'argomento non è supportata.
MQJMS6118	MQJMS_DIR_JMS_PBNOWLD	L'argomento "{0}" contiene un carattere jolly che non è valido per la pubblicazione.
MQJMS6119	MQJMS_DIR_JMS_PBIOERR	Si è verificata una IOException durante la pubblicazione, "{0}".
MQJMS6120	MQJMS_DIR_JMS_TMPVIO	È stato fatto un tentativo di utilizzare un argomento temporaneo non creato sulla connessione corrente.
MQJMS6121	MQJMS_DIR_JMS_TSIOERR	Si è verificata una IOException durante la sottoscrizione, "{0}".

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS6 232	MQJMS_DIR_JMS_TSBADMTC	Durante la creazione di un TopicSubscriber, il tentativo di aggiunta della sottoscrizione al motore corrispondente ha generato la seguente eccezione: "{0}".
MQJMS6 233	MQJMS_DIR_MTCH_UNKEXC	È stata rilevata un'eccezione imprevista nel motore corrispondente: '{0}'.
MQJMS6 234	MQJMS_DIR_MTCH_NULRM	È stato effettuato un tentativo di rimuovere un oggetto con argomento "{0}" da un motore di corrispondenza vuoto: "{1}".
MQJMS6 235	MQJMS_DIR_MTCH_NULCH	Si è tentato di rimuovere un oggetto con argomento "{0}" dal motore corrispondente, ma non aveva una voce cache: "{1}".
MQJMS6 236	MQJMS_DIR_MTCH_BDTYP	Un tipo di controllo sconosciuto della classe "{0}" è stato rilevato in una corrispondenza specifica del tipo.
MQJMS6 237	MQJMS_DIR_MTCH_UNKNM	È stato effettuato un tentativo di accedere a un campo sconosciuto denominato "{0}".
MQJMS6 238	MQJMS_DIR_MTCH_BDMSG	Nel tentativo di accedere a un campo di un messaggio = si è verificata la seguente eccezione: "{0}".
MQJMS6 239	MQJMS_DIR_MTCH_ECPREP	È stata riscontrata un'operazione get o put EvalCache quando la cache non era caricata.
MQJMS6 240	MQJMS_DIR_MTCH_ECNMIN	Un'operazione get o put EvalCache ha specificato un id non valido.
MQJMS6 241	MQJMS_DIR_MTCH_TOMNY	Sono stati specificati troppi attributi relativi al contenuto.
MQJMS6 242	MQJMS_DIR_MTCH_DUPDET	È stato rilevato un MatchTarget duplicato in MatchSpace.
MQJMS6 243	MQJMS_DIR_MTCH_NOTPK	È stato effettuato un tentativo di rimuovere MatchTarget "{0}" da MatchSpace, ma non ha alcuna chiave (argomento).
MQJMS6 244	MQJMS_DIR_MTCH_NOSUB	Impossibile rimuovere MatchTarget "{1}" con chiave (argomento) "{0}" da MatchSpace perché non è stato trovato.

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS6 245	MQJMS_DIR_MTCH_NLTOP	È stato fatto un tentativo di aggiungere un MatchTarget a MatchSpace senza una chiave (argomento).
MQJMS6 246	MQJMS_DIR_MTCH_BDWLD	È stato rilevato un utilizzo non corretto del carattere jolly dell'argomento "{0}".
MQJMS6 247	MQJMS_DIR_MTCH_BDSEP	Il separatore di segmento argomento "{0}" appare in una posizione non corretta.
MQJMS6 248	MQJMS_DIR_MTCH_CNTLDD	Si è verificato un errore nel tentativo di caricare o richiamare il parser del selettore di sottoscrizione.
MQJMS6 249	MQJMS_DIR_MTCH_PSTPER	Si è verificata la seguente eccezione durante l'analisi di un selettore di sottoscrizione: "{0}".
MQJMS6 250	MQJMS_DIR_MTCH_BDESC	Il carattere escape è stato utilizzato per terminare il seguente modello: "{0}".
MQJMS6 251	MQJMS_DIR_MTCH_BDESCL	Il carattere escape "{0}" passato allo strumento del pattern è più lungo di un carattere.
MQJMS6 252	MQJMS_DIR_MTCH_UNXTYP	Era previsto che un campo del messaggio contenesse un valore di tipo "{0}" ma ne conteneva uno di tipo "{1}".
MQJMS6 228	MQJMS_DIR_MIN_AUTHEXC	Autenticazione client minima non riuscita perché si è verificata l'eccezione "{0}".
MQJMS6 229	MQJMS_DIR_MIN_QOPDIS	QOP richiesto ma disabilitato per questo client minimo.
MQJMS6 312	MQJMS_DIR_MIN_NOSUB	Sottoscrizione non autorizzata all'argomento "{0}".
MQJMS6 311	MQJMS_DIR_MIN_NOXASUP	Il tipo di trasporto 'DIRECT' in una transazione non è supportato.
MQJMS6 350	MQJMS_DIR_MIN_NOTOBJECT	È stata richiesta un'operazione di messaggio di oggetto su qualcosa che non è un messaggio di oggetto.
MQJMS6 351	MQJMS_DIR_MIN_TSBADSYN	Si è verificata un'eccezione durante la creazione della sottoscrizione a < "{0}", "{1}">, "{2}".
MQJMS6 401	MQJMS_DIR_MIN_PER_NOT_SUPPORTED	Messaggi persistenti non supportati per il tipo di trasporto 'DIRECT'.

Tabella 3. MQJMS Messaggi.

Elenco di numeri di messaggi, costanti e testo esplicativo per i messaggi che iniziano con MQJMS.

(Continua)

ID messaggio	Costante messaggio	Descrizione
MQJMS6402	MQJMS_DIR_MIN_TTL_NOT_SUPPORTED	Periodo di validità > 0 non supportato per il tipo di trasporto 'DIRECT'.
MQJMS6403	MQJMS_DIR_MIN_EXP_NOT_SUPPORTED	Scadenza argomento > 0 non supportata per il tipo di trasporto 'DIRECT'.
MQJMS6404	MQJMS_DIR_MIN_ACK_NOT_SUPPORTED	Riconoscimento client non supportato per il tipo di trasporto 'DIRECT'.

Riferimenti correlati

[Messaggi di eccezione JMS WMQ](#)

Messaggi di IBM WebSphere MQ Advanced Message Security

AMS0000

AMS0001

{0}

AMS1000

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a ottenere la politica di sicurezza. Codice di errore: '{0}'

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a ottenere la politica di sicurezza.

Azione

Vedere i messaggi successivi nell'eccezione per ulteriori dettagli sulla causa dell'errore.

AMS1010

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito ad annullare la protezione del messaggio ricevuto.

Spiegazione

Si è verificato un errore mentre l'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java stava annullando la protezione del messaggio ricevuto.

Azione

Vedere i messaggi successivi nell'eccezione per ulteriori dettagli sulla causa dell'errore.

AMS1011

Si è verificato un errore interno: l'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito ad acquisire la serie di caratteri e la codifica dal messaggio in entrata.

Spiegazione

Si è verificato un errore mentre l'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java stava acquisendo il CCSID e la codifica dal messaggio in entrata.

Azione

Riprovare l'operazione. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1020

Utilizzo: specificare la password del keystore e la password della chiave privata java -cp{0} com.ibm.mq.ese.config. KeyStoreConfigProtector keystorepass privkeypass

AMS1030

Impossibile recuperare le seguenti proprietà di sistema: "{0}"

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il richiamo di specifiche proprietà di sistema.

Azione

Accertarsi che le autorizzazioni java appropriate siano impostate nella java.policy per il runtime Java per richiamare queste proprietà di sistema.

AMS1035

Codice messaggio sconosciuto: "{0}"

Spiegazione

Non è stato possibile trovare il codice messaggio nei bundle di risorse.

Azione

Cercare le informazioni sul codice messaggio visualizzato. Accertarsi che su questa macchina siano installati i language pack IBM WebSphere MQ appropriati.

AMS1040

Impossibile leggere le proprietà del keystore dal file di configurazione del keystore.

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la lettura delle proprietà dal file di configurazione del keystore.

Azione

Verificare che il file di configurazione del keystore sia disponibile e che l'applicazione Java disponga dell'accesso in lettura a questo file.

AMS1041

Impossibile recuperare il certificato per alias "{0}" dal keystore "{1}"

Spiegazione

Non è stato possibile richiamare il certificato per l'alias dal keystore.

Azione

Utilizzare gli strumenti di gestione certificati appropriati per garantire che il keystore contenga il certificato per l'alias.

AMS1042

Impossibile recuperare il certificato per alias "{0}" dal keystore "{1}"

Spiegazione

Non è stato possibile richiamare il certificato per l'alias dal keystore.

Azione

Utilizzare gli strumenti di gestione certificati appropriati per garantire che il keystore contenga il certificato per l'alias.

AMS1043

Impossibile recuperare il certificato per alias "{0}" dal keystore "{1}"

Spiegazione

Non è stato possibile richiamare il certificato per l'alias dal keystore.

Azione

Utilizzare gli strumenti di gestione certificati appropriati per garantire che il keystore contenga il certificato per l'alias.

AMS1044

Impossibile richiamare la chiave privata dell'alias "{0}" dal keystore "{1}"

Spiegazione

Non è stato possibile richiamare la chiave privata per l'alias dal keystore.

Azione

Utilizzare gli strumenti di gestione certificati appropriati per garantire che il keystore contenga la chiave privata per l'alias.

AMS1045

Impossibile richiamare la chiave privata dell'alias "{0}" dal keystore "{1}"

Spiegazione

Non è stato possibile richiamare la chiave privata per l'alias dal keystore.

Azione

Utilizzare gli strumenti di gestione certificati appropriati per garantire che il keystore contenga la chiave privata per l'alias.

AMS1046

Impossibile recuperare gli alias dal keystore: '{0}'

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il richiamo degli alias dal keystore.

Azione

Consultare i messaggi successivi per i dettagli sulle azioni da eseguire per correggere questo problema.

AMS1047

Alias "{0}" non trovato nel keystore "{1}"

Spiegazione

Un alias non è stato trovato nel keystore.

Azione

Consultare i messaggi successivi per i dettagli sulle azioni da eseguire per correggere questo problema.

AMS1048

Impossibile richiamare la catena di certificati per l'alias "{0}" dal keystore "{1}"

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il richiamo della catena di certificati per un alias dal keystore.

Azione

Consultare i messaggi successivi per i dettagli sulle azioni da eseguire per correggere questo problema.

AMS1049

Impossibile controllare se la voce per l'alias "{0}" nel keystore "{1}" contiene un certificato.

Spiegazione

Si è verificato un errore mentre si verificava se la voce per un alias nel keystore conteneva un certificato.

Azione

Consultare i messaggi successivi per i dettagli sulle azioni da eseguire per correggere questo problema.

AMS1050

Impossibile verificare se la voce per l'alias "{0}" nel keystore "{1}" contiene una chiave privata.

Spiegazione

Si è verificato un errore mentre si verificava se la voce per un alias nel keystore conteneva una chiave privata.

Azione

Consultare i messaggi successivi per i dettagli sulle azioni da eseguire per correggere questo problema.

AMS1051

Impossibile inizializzare il keystore "{0}"

Spiegazione

Inizializzazione del keystore non riuscita.

Azione

Consultare i messaggi successivi per i dettagli sulle azioni da eseguire per correggere questo problema.

AMS1052

Impossibile proteggere la password dell'alias "{0}" nel keystore "{1}"

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la protezione della password per un alias nel keystore.

Azione

Consultare i messaggi successivi per i dettagli sulle azioni da eseguire per correggere questo problema.

AMS1053

Impossibile annullare la protezione della password dell'alias "{0}" nel keystore "{1}"

Spiegazione

Si è verificato un errore durante l'annullamento della protezione della password per un alias nel keystore.

Azione

Consultare i messaggi successivi per i dettagli sulle azioni da eseguire per correggere questo problema.

AMS1054

Impossibile ottenere i certificati per questi destinatari: '{0}'

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il richiamo dei certificati per i destinatari.

Azione

Verificare che i certificati per questi destinatari si trovino nel keystore locale o nel registro utenti.

AMS1055

Si è verificato un errore durante il tentativo di richiamare i certificati dei destinatari.

Spiegazione

Si è verificato un errore durante il tentativo di richiamare i certificati dei destinatari.

Azione

Consultare i messaggi successivi per i dettagli sulle azioni da eseguire per correggere questo problema.

AMS1056

Il messaggio non contiene un'intestazione IBM WebSphere MQ Advanced Message Security oppure contiene un'intestazione non valida.

Spiegazione

Il messaggio non contiene un'intestazione IBM WebSphere MQ Advanced Message Security oppure contiene un'intestazione non valida.

Azione

Accertarsi che la politica di sicurezza di IBM WebSphere MQ Advanced Message Security sia la stessa per il mittente e il ricevente.

AMS1057

Impossibile convertire l'intestazione IBM WebSphere MQ Advanced Message Security da "{0}" a UTF8.

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la conversione dell'intestazione di IBM WebSphere MQ Advanced Message Security in UTF8.

Azione

Accertarsi che questa codifica caratteri sia supportata dal runtime Java. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1058

Impossibile convertire l'intestazione IBM WebSphere MQ Advanced Message Security da "{0}" a UTF8.

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la conversione dell'intestazione di IBM WebSphere MQ Advanced Message Security in UTF8.

Azione

Accertarsi che questa codifica caratteri sia supportata dal runtime Java. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1059

Si è verificato un errore interno. Impossibile convertire l'intestazione di IBM WebSphere MQ Advanced Message Security in un array di byte.

Spiegazione

Si è verificato un errore interno durante la conversione dell'intestazione di IBM WebSphere MQ Advanced Message Security in un array di byte.

Azione

Ripetere l'operazione non riuscita. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1060

Il formato del nome del destinatario "{0}" non è valido.

Spiegazione

Il formato del nome del destinatario non è valido.

Azione

Impostare l'attributo esteso per i destinatari su un valore valido.

AMS1061

L'alias specificato "{0}" non è stato trovato nel keystore "{1}"

Spiegazione

Non è stato possibile individuare l'alias nel keystore.

Azione

Utilizzare gli strumenti di gestione certificati appropriati per garantire che il keystore contenga l'alias specificato.

AMS1062

L'alias specificato "{0}" non è stato trovato nel keystore "{1}"

Spiegazione

Non è stato possibile individuare l'alias nel keystore.

Azione

Utilizzare gli strumenti di gestione certificati appropriati per garantire che il keystore contenga l'alias specificato.

AMS1063

L'alias "{0}" non è una voce chiave. Keystore: "{1}"

Spiegazione

L'alias specificato non è una voce chiave.

Azione

Utilizzare gli strumenti di gestione certificati appropriati per garantire che l'alias specificato sia una voce chiave.

AMS1064

La password del keystore può contenere solo caratteri ASCII.

Spiegazione

La password del keystore contiene dei caratteri non ASCII.

Azione

Modificare la password del keystore per contenere solo caratteri ASCII.

AMS1065

Impossibile leggere le seguenti chiavi dal file di configurazione keystore: "{0}".

Spiegazione

Si è verificato un errore durante la lettura delle proprietà dal file di configurazione del keystore.

Azione

Verificare che la proprietà nel file di configurazione del keystore abbia il valore corretto.

AMS1066

Il keystore PKCS11 è stato avviato correttamente, configurazione PKCS11 : "{0}".

Spiegazione

Il keystore basato sull'hardware PKCS11 è stato inizializzato correttamente.

Azione

Non è richiesta alcuna azione.

AMS1100

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è stato in grado di analizzare il file di configurazione del keystore.

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è stato in grado di analizzare il file di configurazione del keystore.

Azione

Assicurarsi che il file di configurazione del keystore contiene tutte le chiavi richieste e non contiene chiavi duplicate.

AMS1101

Il file di configurazione del keystore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security contiene una chiave duplicata: "{0}".

Spiegazione

Il file di configurazione del keystore di IBM WebSphere MQ Advanced Message Security contiene una chiave duplicata.

Azione

Assicurarsi che il file di configurazione del keystore contiene tutte le chiavi richieste e non contiene chiavi duplicate.

AMS1102

Il file di configurazione del keystore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security deve contenere il percorso assoluto "{0}".

Spiegazione

IBM WebSphere MQ Advanced Message Security prevedeva un percorso assoluto ma ne ha rilevato uno relativo.

Azione

Accertarsi che il file di configurazione del keystore contenga un percorso assoluto.

AMS1120

Si è verificato un errore interno: la qualità di protezione ricevuta dall'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è valida. Qualità della protezione: "{0}"

Spiegazione

La qualità di protezione ricevuta dall'intercettore Java non è valida.

Azione

Ripetere l'operazione non riuscita. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1121

Si è verificato un errore interno: la qualità di protezione ricevuta dall'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è valida. Qualità della protezione: "{0}"

Spiegazione

La qualità di protezione ricevuta dall'intercettore Java non è valida.

Azione

Ripetere l'operazione non riuscita. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1122

Si è verificato un errore interno: il livello di crittografia "{0}" ricevuto dall'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è valido.

Spiegazione

Il livello di crittografia ricevuto dall'intercettore Java non è valido.

Azione

Ripetere l'operazione non riuscita. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1123

Si è verificato un errore interno: l'algoritmo di firma "{0}" ricevuto dall'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è valido.

Spiegazione

L'algoritmo di firma ricevuto dall'intercettore Java non è valido.

Azione

Ripetere l'operazione non riuscita. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1124

Si è verificato un errore interno: l'algoritmo di firma "{0}" ricevuto dall'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è valido.

Spiegazione

L'algoritmo di firma ricevuto dall'intercettore Java non è valido.

Azione

Ripetere l'operazione non riuscita. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1125

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a proteggere il messaggio.

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a proteggere il messaggio.

Azione

Vedere i messaggi successivi nell'eccezione per ulteriori dettagli sulla causa dell'errore.

AMS1126

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a proteggere il messaggio.

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a proteggere il messaggio.

Azione

Vedere i messaggi successivi nell'eccezione per ulteriori dettagli sulla causa dell'errore.

AMS1127

Si è verificato un errore interno: l'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java ha trovato più di un certificato mittente nel messaggio protetto.

Spiegazione

Nel messaggio protetto è previsto un solo certificato mittente.

Azione

Ripetere l'operazione non riuscita. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1128

Si è verificato un errore interno: l'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a trovare il certificato del mittente nel messaggio protetto.

Spiegazione

L'intercettore Java non è riuscito a trovare il certificato del mittente. È previsto che il messaggio protetto contenga il certificato del mittente.

Azione

Ripetere l'operazione non riuscita. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1129

Si è verificato un errore interno: la sintassi del messaggio protetto ricevuto dall'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è valido.

Spiegazione

La sintassi del messaggio protetto ricevuto dall'intercettore Java non è valida.

Azione

Accertarsi che la politica di sicurezza sia specificata correttamente e ritentare l'operazione non riuscita. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1130

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito ad annullare la protezione del messaggio.

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito ad annullare la protezione del messaggio.

Azione

Vedere i messaggi successivi nell'eccezione per ulteriori dettagli sulla causa dell'errore.

AMS1131

Si è verificato un errore interno: l'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a trovare alcun destinatario dal messaggio ricevuto.

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a ottenere alcun destinatario dal messaggio ricevuto.

Azione

Ripetere l'operazione non riuscita. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1132

Il certificato del mittente con nome oggetto "{0}" non è valido.

Spiegazione

Il certificato del mittente non è valido.

Azione

Vedere i messaggi successivi nell'eccezione per ulteriori dettagli sulla causa dell'errore.

AMS1133

Il certificato del mittente con nome oggetto "{0}" non è valido.

Spiegazione

Il certificato del mittente non è valido.

Azione

Vedere i messaggi successivi nell'eccezione per ulteriori dettagli sulla causa dell'errore.

AMS1134

Il certificato del destinatario con il nome oggetto "{0}" non è valido.

Spiegazione

Il certificato del destinatario non è valido.

Azione

Vedere i messaggi successivi nell'eccezione per ulteriori dettagli sulla causa dell'errore.

AMS1135

Il tipo di messaggio protetto non corrisponde alla qualità di protezione (QoP) specificata nello spazio oggetti. Il QOP previsto è "{0}" mentre quello effettivo è "{1}"

Spiegazione

Il tipo di messaggio protetto non corrisponde al QoP specificato nello spazio oggetti.

Azione

Verificare che la politica di sicurezza sia specificata correttamente.

AMS1136

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a decrittografare il messaggio protetto.

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è stato in grado di decrittografare il messaggio protetto.

Azione

Vedere i messaggi successivi nell'eccezione per ulteriori dettagli sulla causa dell'errore.

AMS1137

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a verificare la firma del messaggio protetto.

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a verificare la firma del messaggio protetto.

Azione

Vedere i messaggi successivi nell'eccezione per ulteriori dettagli sulla causa dell'errore.

AMS1138

L'intercettore di IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a verificare la catena di attendibilità del certificati. Il nome dell'oggetto del certificato: "{0}"

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a verificare la catena di attendibilità del certificato.

Azione

Vedere i messaggi successivi nell'eccezione per ulteriori dettagli sulla causa dell'errore.

AMS1139

Mancata corrispondenza della crittografia del messaggio protetto. Il livello di codifica previsto è "{0}" mentre il livello di codifica effettivo è "{1}"

Spiegazione

La crittografia del messaggio protetto non corrisponde a quella specificata nello spazio oggetti.

Azione

Verificare che la politica di sicurezza sia specificata correttamente.

AMS1140

Il destinatario di questo messaggio codificato non è presente nell'elenco di destinatari del messaggio "{0}"

Spiegazione

Il certificato di un utente che sta ricevendo un messaggio non è presente nell'elenco RecipientsInfo messaggi.

Azione

Verificare che l'utente si trovi in un elenco destinatari in una definizione di politica di sicurezza.

AMS1200

Il certificato con il seguente nome oggetto "{0}" non è ancora valido. Il certificato diventerà valido dopo "{1}"

Spiegazione

Il certificato non è ancora nel suo periodo di validità.

Azione

Ritentare l'operazione in errore appena il certificato è valido oppure modificare la configurazione per utilizzare un certificato valido.

AMS1201

Il certificato con nome oggetto "{0}" è scaduto. La data di scadenza del certificato è "{1}"

Spiegazione

Il certificato è scaduto.

Azione

Modificare la configurazione per utilizzare un certificato valido.

AMS1202

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a verificare il periodo di validità del certificato. Il nome dell'oggetto del certificato è "{0}"

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è stato in grado di verificare il periodo di validità di un certificato.

Azione

Ripetere l'operazione non riuscita. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1203

È stato trovato un bit di utilizzo chiave non valido sul certificato con il seguente nome oggetto "{0}". Il bit di utilizzo della chiave "{1}" deve essere impostato su "{2}" invece di "{3}"

Spiegazione

Un bit di utilizzo della chiave non valido è stato trovato nel certificato.

Azione

Modificare la configurazione per utilizzare un certificato che disponga di una estensione di utilizzo della chiave valida. Consultare il manuale di amministrazione per ulteriori dettagli sulle impostazioni dei certificati.

AMS1204

Si è verificato un errore interno: l'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a ottenere il nome dell'algoritmo di crittografia.

Spiegazione

Si è verificato un errore interno: l'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a ottenere il nome dell'algoritmo di crittografia.

Azione

Ripetere l'operazione non riuscita. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1205

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a ottenere alcun certificato destinatario.

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java ha provato a crittografare un messaggio ma non ha trovato certificati dei destinatari

Azione

Assicurarsi che un keystore contenga tutti i certificati specificati nella politica di sicurezza appropriata.

AMS1206

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a ottenere alcun certificato destinatario.

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java ha provato a crittografare un messaggio ma non ha trovato certificati dei destinatari

Azione

Assicurarsi che un keystore contenga tutti i certificati specificati nella politica di sicurezza appropriata.

AMS1207

Si è verificato un errore interno: l'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a ottenere il nome dell'algoritmo di firma.

Spiegazione

Si è verificato un errore interno: l'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a ottenere il nome dell'algoritmo di firma.

Azione

Ripetere l'operazione non riuscita. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1208

Non è stato rilevato alcun bit di chiave appropriato per il certificato per il nome oggetto "{0}". I valori effettivi sono: "{1}", i valori corretti sono: "{2}", lo stato di almeno un bit deve corrispondere.

Spiegazione

Un bit di utilizzo della chiave non valido è stato trovato nel certificato.

Azione

Modificare la configurazione per utilizzare un certificato che disponga di una estensione di utilizzo della chiave valida. Consultare il manuale di amministrazione per ulteriori dettagli sulle impostazioni dei certificati.

AMS1209

IBM WebSphere MQ Advanced Message Security L'intercettore Java non è riuscito a verificare la firma CRL firmata da "{0}"

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a verificare il CRL firmato dal DN emittente indicato.

Azione

Assicurarsi che il certificato dell'emittente sia presente nel keystore locale.

AMS1210

Impossibile caricare l'elenco di revoca certificati "{0}"

Spiegazione

Non è stato possibile trovare il CRL o non è stato possibile accedere a esso.

Azione

Modificare la configurazione per puntare a un CRL valido. Assicurarsi che il CRL possa essere letto.

AMS1211

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è stato in grado di accedere al CRL (Certificate Revocation List).

Spiegazione

Non è stato possibile trovare il CRL o non è stato possibile accedere a esso.

Azione

Modificare la configurazione per puntare a un CRL valido. Assicurarsi che il CRL possa essere letto.

AMS1212

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a convalidare il certificato. Un certificato con BasicConstraint CA impostato su true non può essere utilizzato come entità finale. Il nome oggetto è "{0}"

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è stato in grado di verificare il certificato.

AMS1213

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è riuscito a convalidare il certificato. Un certificato con il nome oggetto "{0}" è stato revocato.

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security Java non è stato in grado di verificare il certificato.

AMS1300

IBM WebSphere MQ Advanced Message Security : impossibile salvare le informazioni sul gestore code. ("{0}")

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è riuscito a salvare le informazioni di connessione (hconn) del gestore code perché si è verificato un errore interno.

Azione

Se il problema si verifica continuamente, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1310

IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è riuscito a risolvere il nome della coda corrente dall'handle dell'oggetto. ("{0}")

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è riuscito a risolvere il nome coda corrente dall'handle oggetto. La coda potrebbe essere aperta da qualche API (application program interface) WebSphere MQ interna diversa da MQI (Message Queue Interface).

Azione

Assicurarsi che l'applicazione non utilizzi delle API WebSphere MQ interne per aprire la coda. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1311

Chiamata MQOPEN () non riuscita: codice motivo ("{0}").

Spiegazione

La chiamata dell'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security della funzione WebSphere MQ MQOPEN() non è riuscita con l'errore indicato.

Azione

Consultare la documentazione di WebSphere MQ per una spiegazione del codice di errore e per l'azione correttiva consigliata. Accertarsi che il gestore code sia operativo e che la coda esista.

AMS1312

Chiamata MQCLOSE () non riuscita, codice motivo ("{0}").

Spiegazione

La chiamata dell'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security della funzione WebSphere MQ MQCLOSE() non è riuscita con il codice motivo di WebSphere MQ indicato.

Azione

Consultare la documentazione di IBM WebSphere MQ per una spiegazione del codice di errore e per l'azione correttiva consigliata. Accertarsi che il gestore code sia operativo e che lo spazio per gli oggetti protetti sia presente e corretto. Accertarsi che IBM WebSphere MQ Advanced Message Security sia configurato e in esecuzione correttamente.

AMS1313

IBM WebSphere MQ Advanced Message Security : impossibile proteggere il messaggio perché l'algoritmo di firma specificato "{0}" non è valido.

Spiegazione

È stato specificato l'algoritmo di firma imprevisto

Azione

Questo è un errore interno. Contattare il rappresentante del servizio di assistenza IBM.

AMS1325

IBM WebSphere MQ Advanced Message Security : impossibile risolvere le informazioni sulla coda dall'handle dell'oggetto della coda corrente. ("{0}")

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è stato in grado di risolvere le informazioni sulla coda dall'handle dell'oggetto della coda corrente perché la coda corrente non è stata aperta da IBM WebSphere MQ Advanced Message Security o è stata chiusa.

Azione

Accertarsi che la coda non sia stata già aperta da un'altra applicazione WebSphere MQ che non sia stata precedentemente chiusa. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1326

IBM WebSphere MQ Advanced Message Security : impossibile trovare il gestore code locale CodedCharSetId ("{0}").

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è riuscito a trovare il CodedCharSetId del gestore code locale perché si è verificato un errore interno.

Azione

Assicurarsi che il gestore code sia connesso tramite IBM WebSphere MQ Advanced Message Security. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1327

Qualità di protezione "{0}" per coda "{1}" non valida

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security ha rilevato che la qualità di protezione specificata nella politica di sicurezza per la coda non è valida.

Azione

Assicurarsi che gli algoritmi di crittografia e di firma specificati per la coda nella definizione della politica di sicurezza di IBM WebSphere MQ Advanced Message Security abbiano dei valori validi.

AMS1328

Il messaggio senza protezione è stato inserito nella coda "{0}".

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security ha inserito correttamente un messaggio con un livello di protezione 'none' nella coda selezionata.

Azione

Non è richiesta alcuna azione.

AMS1329

Il messaggio con protezione integrità è stato inserito nella coda "{0}".

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security ha inserito correttamente un messaggio con un livello di protezione 'integrity' nella coda selezionata.

Azione

Non è richiesta alcuna azione.

AMS1330

Il messaggio con protezione della privacy è stato inserito nella coda "{0}".

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security ha inserito correttamente un messaggio con un livello di protezione 'privacy' nella coda selezionata.

Azione

Non è richiesta alcuna azione.

AMS1331

Errore interno IBM WebSphere MQ Advanced Message Security : impossibile richiedere informazioni sulle proprietà del gestore code ("{0}").

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è stato in grado di analizzare le proprietà del gestore code perché si è verificato un errore interno.

Azione

Assicurarsi che il gestore code sia connesso tramite IBM WebSphere MQ Advanced Message Security. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1340

IBM WebSphere MQ Advanced Message Security : impossibile risolvere le informazioni sulla coda dall'handle dell'oggetto della coda corrente. ("{0}")

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è stato in grado di risolvere le informazioni della coda dall'handle oggetto della coda corrente perché la coda corrente non era stata aperta da IBM WebSphere MQ Advanced Message Security o era chiusa.

Azione

Accertarsi che la coda non sia stata già aperta da un'altra applicazione WebSphere MQ che non sia stata precedentemente chiusa. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1341

IBM WebSphere MQ Advanced Message Security ha rilevato un'intestazione formato 'PDMQ' valida nel messaggio corrente.

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security ha rilevato un'intestazione IBM WebSphere MQ Advanced Message Security valida nel messaggio corrente.

Azione

Non è richiesta alcuna azione.

AMS1342

L'intestazione del formato 'PDMQ' dal messaggio corrente non è valida.

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non ha trovato un'intestazione IBM WebSphere MQ Advanced Message Security valida nel messaggio corrente.

Azione

Controllare l'impostazione di qualità di protezione (o QoP, Quality of Protection) per l'oggetto coda. Se l'impostazione QoP per la coda non è 'none', assicurarsi che a questa coda non venga instradato alcun messaggio di testo non crittografato IBM WebSphere MQ.

AMS1343

La qualità di protezione del messaggio ("{0}") non corrisponde alla qualità di protezione ("{1}") impostata per la coda "{2}".

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security ha rilevato una mancata corrispondenza di qualità di protezione (QoP) tra la coda e un messaggio nella coda. Le mancate corrispondenze di QoP di norma si verificano perché la QoP della coda è stata modificata tra l'invio e la ricezione di messaggi.

Azione

Accertarsi che venga utilizzata la stessa qualità di protezione della coda per l'invio e la ricezione di messaggi. Quando la qualità di protezione della coda viene modificata, cancellare tutti i messaggi nella coda prima di riprendere il normale funzionamento.

AMS1344

"{0}" - il messaggio è stato firmato da "{1}" alle "{2}" utilizzando "{3}".

Spiegazione

Questo è un messaggio informativo utilizzato per indicare che un messaggio è stato firmato e per visualizzare il nome del firmatario, la data/ora del messaggio e l'algoritmo di firma utilizzato.

Azione

Non è richiesta alcuna azione.

AMS1345

"{0}" - il messaggio è stato firmato e codificato da "{1}" alle "{2}" utilizzando "{3}" e "{4}".

Spiegazione

Questo è un messaggio informativo utilizzato per indicare che un messaggio è stato firmato e codificato e per visualizzare il nome del firmatario, la data / ora del messaggio, il nome dell'algoritmo di firma e il nome dell'algoritmo di codifica.

Azione

Non è richiesta alcuna azione.

AMS1346

Il messaggio non dispone di un tipo di protezione valido.

Spiegazione

L'intercettore di IBM WebSphere MQ Advanced Message Security ha rilevato un tipo di protezione non valido in una intestazione di messaggio. Ciò si verifica di norma perché l'intestazione di messaggio di IBM WebSphere MQ non è valida.

Azione

Riprovare l'operazione. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1347

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security ha inserito un messaggio difettoso nella coda di gestione errori "{0}".

Spiegazione

Questo è un messaggio informativo che indica che IBM WebSphere MQ Advanced Message Security ha inserito un messaggio che non è stato in grado di interpretare nella coda di gestione errori specificata.

Azione

Accertarsi che nelle code protette da IBM WebSphere MQ Advanced Message Security vengano inseriti solo messaggi validi.

AMS1348

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è riuscito a inserire un messaggio difettoso nella coda di gestione errori. Codice di errore MQ ("{0}")

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è riuscito a inserire un messaggio che non è stato in grado di interpretare nella coda di gestione errori perché si è verificato l'errore IBM WebSphere MQ indicato.

Azione

Consultare la documentazione di IBM WebSphere MQ per ulteriori informazioni sul codice motivo. Se il problema persiste, contattare il rappresentante del servizio IBM.

AMS1349

IBM WebSphere MQ Advanced Message Security : impossibile convertire il messaggio dal CCSID di origine "{0}" al CCSID di destinazione "{1}". IBM WebSphere MQ compcode "{2}": motivo "{3}".

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è stato in grado di convertire il messaggio dal CCSID (Coded Character Set Identifier) di origine al CCSID di destinazione.

Azione

Consultare la documentazione di IBM WebSphere MQ per il codice di completamento e il codice motivo e intraprendere l'azione correttiva. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1350

Errore interno di IBM WebSphere MQ Advanced Message Security: non è stato possibile richiamare il messaggio dalla coda. MQGET() non riuscito. IBM WebSphere MQ compcode "{0}": motivo "{1}".

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è stato in grado di ottenere il messaggio dalla coda.

Azione

Consultare la documentazione di IBM WebSphere MQ per il codice di completamento e il codice motivo e intraprendere l'azione correttiva. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1351

IBM WebSphere MQ Advanced Message Security errore interno: la dimensione del messaggio non protetto "{0}" byte non corrisponde alla dimensione del messaggio originale "{1}" byte.

Spiegazione

Dopo l'annullamento della protezione, la dimensione del messaggio non corrisponde alla dimensione del messaggio originale. L'intestazione del messaggio potrebbe essere stata danneggiata o alterata.

Azione

Controllare il messaggio che è stato inserito nella coda dei messaggi non recapitabili e i log di controllo per trovare la causa dell'errore e l'origine del messaggio. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1352

Errore interno di IBM WebSphere MQ Advanced Message Security; il QoP del messaggio non protetto non corrisponde al QoP indicato nell'intestazione. Il gestore code è "{0}", la coda è "{1}", msgId è "{2}"

Spiegazione

Durante l'annullamento della protezione, è stata rilevata la mancata corrispondenza tra il tipo di qualità di protezione del buffer dei messaggi e quello specificato dall'intestazione di IBM WebSphere MQ Advanced Message Security. L'intestazione del messaggio potrebbe essere stata danneggiata o alterata.

Azione

Controllare il messaggio che è stato inserito nella coda dei messaggi non recapitabili e i log di controllo per trovare la causa dell'errore e l'origine del messaggio. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1353

Il messaggio con QoS (quality of protection) ("{0}") superiore a ("{1}") impostato per la coda "{2}" è stato accettato.

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security ha rilevato una mancata corrispondenza di qualità di protezione (QoP) tra la coda e un messaggio nella coda. Una mancata corrispondenza di QoP si verifica di norma quando la QoP della coda viene modificata tra l'invio e la ricezione di messaggi.

Azione

Accertarsi che venga utilizzata la stessa qualità di protezione della coda per l'invio e la ricezione di messaggi. Quando la QoP della coda viene modificata, rimuovere tutti i messaggi dalla coda prima di riprendere eventuali operazioni.

AMS1354

Il firmatario del messaggio non è contenuto nell'elenco di firmatari autorizzati.

Spiegazione

L'intercettore di IBM WebSphere MQ Advanced Message Security ha rilevato che il messaggio è firmato da una parte non autorizzata.

Azione

Assicurarsi che il mittente sia menzionato nell'elenco dei firmatari consentiti.

AMS1355

Non è stato possibile spostare il messaggio dalla coda ("{0}") alla coda di gestione errori. IBM WebSphere MQ (" {1}"), codice motivo (' {2}").

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è riuscito a rimuovere il messaggio prima che provasse a inserirlo nella coda di gestione errori.

Azione

Consultare la documentazione di IBM WebSphere MQ per il codice di completamento e il codice motivo e intraprendere l'azione correttiva. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

AMS1356

Messaggio troppo grande per adattarsi al buffer, coda ("{0}"), codice di completamento MQ ("{1}"), codice motivo (' {2}").

Spiegazione

L'intercettore IBM WebSphere MQ Advanced Message Security non è riuscito ad annullare la protezione dei dati perché il buffer fornito è troppo piccolo

Azione

Immettere MQGET con un buffer più grande

amq9001

Il canale '& 3' è terminato normalmente.

Spiegazione

Canale '& 3' per l'host '& 5' terminato normalmente.

Azione

Nessuna.

amq9002

Il canale '& 3' è in fase di avvio.

Spiegazione

Il canale '& 3' è in fase di avvio.

Azione

Nessuna.

amq9005

L'intercettatore della politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito ad accedere al token hardware PKCS (Public - Key Cryptography Standards) #11 .

Spiegazione

L'intercettatore della politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito ad aprire un token PKCS (Public - Key Cryptography Standards) #11 . Controllare il motivo minore GSKit ACME GSS& 1 per '& 3'.

Azione

Verificare che il token PKCS #11 sia presente e configurato correttamente e ritentare l'operazione. Verificare che l'etichetta del token, il PIN e il nome della libreria siano configurati correttamente.

amq9006

L'intercettore di politica di sicurezza WebSphere MQ non ha tentato di aprire un token PKCS #11 perché non disponeva di tutte le informazioni di configurazione richieste.

Spiegazione

L'intercettatore della politica di sicurezza WebSphere MQ non ha tentato di aprire un token PKCS (Public - Key Cryptography Standards) #11 perché uno o più nomi di etichetta token, PIN o libreria condivisa non sono stati configurati.

Azione

Se si desidera utilizzare un token PKCS #11 , assicurarsi che l'etichetta token, il PIN e il nome libreria siano configurati correttamente.

amq9007

L'intercettatore della politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a convertire un'etichetta del certificato chiave PKCS (Public - Key Cryptography Standards) #11 .

Spiegazione

L'intercettatore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a convertire un'etichetta del certificato chiave PKCS (Public - Key Cryptography Standards) #11 necessaria per identificare un elemento certificato chiave memorizzato in un token PKCS #11 . Controllare il motivo minore GSKit ACME GSS& 1.

Azione

Assicurarsi che l'etichetta del certificato chiave PKCS #11 sia definita in modo corretto.

amq9008

Impossibile acquisire il certificato per l'etichetta& 3 nel file keystore& 4. Il motivo minore di GSKit ACME GSS è& 1.

Spiegazione

WebSphere MQ Security Policy Interceptor non è stato in grado di leggere il certificato per l'etichetta fornita dal keystore.

Azione

Assicurarsi che l'etichetta sia impostata correttamente come voce cms.certificate del file di configurazione. Controllare se il keystore contenga il certificato per l'etichetta indicata.

amq9009

Impossibile acquisire credenziali. Il motivo minore di GSKit ACME GSS è& 1.

Spiegazione

WebSphere MQ Security Policy Interceptor non è stato in grado di acquisire credenziali.

Azione

Esaminare la configurazione per assicurarsi che i database keystore e i file stash non vengano interrotti.

amq9010

Errore interno della politica di sicurezza WebSphere MQ : impossibile proteggere il messaggio perché l'algoritmo di codifica specificato non è valido& 1.

Spiegazione

L'identificativo valore è specificato su un valore imprevisto.

Azione

Questo è un errore interno. Contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9011

L'intercettatore della politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito ad attivare l'algoritmo della chiave privata RSA dell'hardware PKCS (Public - Key Cryptography Standards) #11 per questo ambiente ACME. Controllare il motivo minore GSKit ACME GSS& 1.

Spiegazione

L'intercettatore della politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a registrare l'algoritmo crittografico PKCS (Public - Key Cryptography Standards) #11 con l'ambiente ACME.

Azione

Assicurarsi che il token PKCS #11 funzioni correttamente e ritentare l'operazione. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9012

L'intercettatore di politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito ad acquisire la credenziale di chiave pubblica.

Spiegazione

L'intercettatore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è stato in grado di eseguire un login PKI (Public Key Infrastructure).

Azione

Controllare i messaggi di errore correlati all'acquisizione di credenziali di chiave pubblica per determinare la causa del malfunzionamento. Controllare se l'utente dispone dell'autorizzazione per leggere i file kdb e stash e verificare se il file kdb contiene un certificato con l'etichetta specificata. Infine, controllare se il certificato non è scaduto.

amq9013

Errore interno della politica di sicurezza di WebSphere MQ : non è possibile terminare l'ambiente IDUP (Independent Data Unit Protection). Codice motivo GSKit& 1.

Spiegazione

L'intercettore di politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a rilasciare l'ambiente GSKit IDUP a causa di un errore interno.

Azione

Consultare l'appendice GSKit nella documentazione del prodotto per la spiegazione del codice motivo GSKit e intraprendere un'azione correttiva. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9014

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a chiudere un token PKCS (Public - Key Cryptography Standards) #11 . Controllare il motivo minore GSKit ACME GSS& 1.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a chiudere un token PKCS (Public - Key Cryptography Standards) #11 .

Azione

Assicurarsi che il token PKCS #11 funzioni correttamente e ritentare l'operazione. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9015

Avvertenza interna della politica di sicurezza di WebSphere MQ : GSKit non ha potuto rilasciare& 3. Codice motivo GSKit& 1.

Spiegazione

La chiamata GSKit della politica di sicurezza di WebSphere MQ con il codice motivo indicato non è riuscita perché non è stato possibile rilasciare le risorse nel sistema.

Azione

Non è richiesta alcuna azione. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9016

Errore interno della politica di sicurezza WebSphere MQ : GSKit non è stato in grado di assegnare& 3. Codice motivo GSKit& 1.

Spiegazione

La chiamata GSKit della politica di sicurezza di WebSphere MQ con il codice di errore indicato non è riuscita perché il sistema non è stato in grado di assegnare le risorse.

Azione

Assicurarsi che il sistema soddisfi i requisiti hardware e software necessari per eseguire l'applicazione, quindi riavviare l'applicazione.

amq9017

Errore interno della politica di sicurezza WebSphere MQ : non è stato possibile annullare la protezione del messaggio: codice di errore GSKit& 1, motivo& 2.

Spiegazione

L'intercettore di politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a verificare o decodificare un messaggio perché si è verificato l'errore GSKit indicato. Ciò può verificarsi per diversi motivi, che sono tutti dei malfunzionamenti interni: (1) il messaggio non è un messaggio PKCS#7 valido; (2) il certificato del mittente non ha il bit di utilizzo chiave richiesto per poter crittografare il messaggio; (3) il certificato del mittente non è stato riconosciuto come un certificato attendibile; (4) il destinatario non è incluso nei destinatari del messaggio.

Azione

Consultare le informazioni GSKit nella documentazione del prodotto per la spiegazione del codice motivo GSKit e intraprendere un'azione correttiva. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9018

L'algoritmo SHA-2 specificato '& 3' non è supportato su questa piattaforma.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non ha applicato una politica poiché questa piattaforma non supporta l'algoritmo di firma SHA-2 .

Azione

Verificare che tutte le piattaforme che aprono una coda con una politica che specifica un algoritmo di firma SHA-2 abbiano il supporto della libreria crittografica richiesto.

amq9019

Errore interno della politica di sicurezza WebSphere MQ : impossibile proteggere il messaggio perché l'algoritmo di firma specificato non è valido& 1

Spiegazione

L'identificativo valore è specificato su un valore imprevisto.

Azione

Questo è un errore interno. Contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9020

Errore interno della politica di protezione WebSphere MQ : non è stato possibile proteggere il messaggio poiché non è stato specificato alcun DN del destinatario.

Spiegazione

La politica è impostata sulla privacy, ma non contiene alcun DN destinatario.

Azione

Questo è un errore interno. Contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9021

Si è verificato un errore durante l'importazione del certificato per il DN seguente:& 3, risultato:& 1

Spiegazione

Il DN non è presente nel keystore o non è valido.

Azione

Consultare l'appendice GSKit nella documentazione del prodotto per la spiegazione del codice motivo GSKit e intraprendere un'azione correttiva. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9022

Si è verificato un errore durante l'importazione del certificato per il seguente DN:& 3, risultato:& 1, motivo:& 2.

Spiegazione

Il DN non è presente nel keystore o non è valido.

Azione

Consultare l'appendice GSKit nella documentazione del prodotto per la spiegazione del codice motivo GSKit e intraprendere un'azione correttiva. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9023

Il nome del file keystore '& 3' è stato fornito in maniera non corretta con l'estensione file '& 4'

Spiegazione

L'interceptor della politica di sicurezza di WebSphere MQ non è stato in grado di trovare il file keystore. Il valore della voce di configurazione del keystore contiene in modo non corretto l'estensione del file.

Azione

Accertarsi che il nome del file keystore specificato nel file di configurazione non contenga un'estensione file.

amq9024

Il file keystore '& 3' non esiste e la voce di configurazione keystore termina in modo non corretto con '& 4'. Assicurarsi che il valore della configurazione del keystore non contenga l'estensione file e punti a un file esistente.

Spiegazione

L'interceptor della politica di sicurezza di WebSphere MQ non è stato in grado di trovare il file keystore. Il valore della voce di configurazione keystore contiene in modo non corretto l'estensione file '& 4' e il nome file risultante '& 3' non esiste.

Azione

Assicurarsi che il valore della configurazione del keystore non contenga l'estensione file e punti a un file esistente.

amq9025

Il file keystore& 3& 4 non esiste. Assicurarsi che il valore della voce di configurazione del keystore punti a un file esistente.

Spiegazione

WebSphere MQ Security Policy Interceptor non è stato in grado di trovare il file di database keystore.

Azione

Assicurarsi che il valore della voce di configurazione del keystore punti a un file esistente.

amq9026

Impossibile leggere il file keystore& 3& 4. Controllare le autorizzazioni del file.

Spiegazione

WebSphere MQ Security Policy Interceptor non è stato in grado di leggere il file di database keystore.

Azione

Impostare le autorizzazioni appropriate per il file di database keystore.

amq9027

Impossibile accedere al file keystore& 3& 4. Codice di errore& 1.

Spiegazione

WebSphere MQ Security Policy Interceptor non è stato in grado di aprire il file di database keystore.

Azione

Assicurarsi che l'applicazione che accede al file keystore disponga delle autorizzazioni appropriate per accedere al file keystore.

amq9028

Il file stash del keystore& 3& 4 non esiste.

Spiegazione

WebSphere MQ Security Policy Interceptor non è stato in grado di trovare il file stash del keystore.

Azione

Verificare che l'applicazione che accede al file stash del keystore disponga delle autorizzazioni appropriate per accedere al file.

amq9029

Impossibile leggere il file stash del keystore& 3& 4.

Spiegazione

WebSphere MQ Security Policy Interceptor non è stato in grado di leggere il file stash del keystore.

Azione

Controllare le autorizzazioni per il file di stash keystore.

amq9030

Errore interno della politica di sicurezza WebSphere MQ : impossibile risolvere le informazioni sulla coda dall'handle dell'oggetto della coda corrente (& 1).

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è stato in grado di risolvere le informazioni sulla coda dall'handle dell'oggetto della coda corrente perché l'handle dell'oggetto non è valido o non è riconosciuto.

Azione

Accertarsi che la coda non sia stata già aperta da un'altra applicazione WebSphere MQ che non sia stata precedentemente chiusa. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9031

WebSphere MQ Security Policy Interceptor ha rilevato un errore prima dell'esecuzione dell'uscita di callback. WebSphere MQ compcode & 1 : motivo & 2.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ ha ricevuto un codice di completamento WebSphere MQ che indica un errore prima dell'esecuzione dell'intercettore.

Azione

Consultare la documentazione del prodotto per il codice di completamento e il codice motivo, eseguire l'azione correttiva. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9032

WebSphere MQ security policy interceptor non è stato in grado di trovare il gestore code CodedCharSetId (& 1). Verificare di disporre delle autorizzazioni per richiedere informazioni sulle proprietà del gestore code.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a trovare ilSetId CodedChar del gestore code locale perché si è verificato un errore interno.

Azione

Verificare che l'applicazione disponga dell'autorizzazione di interrogazione per il gestore code. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9033

Errore interno della politica di sicurezza WebSphere MQ : impossibile trovare il gestore code locale CodedCharSetId (& 1).

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a trovare ilSetId CodedChar del gestore code locale perché si è verificato un errore interno.

Azione

Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9034

Il messaggio non dispone di un tipo di protezione valido.

Spiegazione

L'intercettore di politica di sicurezza WebSphere MQ ha rilevato un tipo di protezione non valido in un'intestazione del messaggio. Ciò di solito si verifica perché l'intestazione del messaggio WebSphere MQ non è valida.

Azione

Riprovare l'operazione. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9035

Il firmatario del messaggio non è contenuto nell'elenco di firmatari autorizzati.

Spiegazione

L'intercettore della politica di protezione WebSphere MQ ha rilevato che il messaggio è firmato da una parte non autorizzata.

Azione

Stabilire se l'identità associata al mittente del messaggio è autorizzata a inviare messaggi a questa applicazione. Accertarsi che il mittente sia incluso nell'elenco dei firmatari consentiti nel criterio di sicurezza per la coda.

amq9036

Chiamata MQOPEN () non riuscita: codice motivo (& 1).

Spiegazione

La chiamata WebSphere MQ security policy interceptor alla chiamata di WebSphere MQ MQOPEN () non è riuscita con l'errore indicato.

Azione

Consultare la documentazione del prodotto per una spiegazione del codice di errore e l'azione correttiva suggerita. Accertarsi che il gestore code sia operativo e che la coda esista.

amq9037

L'intercettatore della politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a elaborare un messaggio sulla coda & 3 con CompCode & 1 Reason code & 2

Spiegazione

Si è verificato un errore imprevisto durante l'applicazione di una politica di sicurezza alla coda & 3.

Azione

Questo è un errore interno. Contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9038

L'intercettatore della politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a convertire i campi & 3 dell'intestazione WebSphere MQ da CCSID & 1 a CCSID & 2. Verificare che la conversione dati predefinita sia stata abilitata in WebSphere MQ.

Spiegazione

Errore interno di WebSphere MQ Security Policy Interceptor: conversione dei dati non riuscita. Questo è di solito un problema con serie di caratteri incompatibili.

Azione

Abilitare la conversione dati predefinita in WebSphere MQ. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9039

& 3 - il messaggio è stato firmato da & 4 utilizzando & 5.

Spiegazione

Questo è un messaggio informativo utilizzato per indicare che un messaggio è stato firmato e per visualizzare il nome del firmatario, la data/ora del messaggio e l'algoritmo di firma utilizzato.

Azione

Nessuna.

amq9040

& 3 - il messaggio è stato firmato e codificato da & 4 utilizzando & 5.

Spiegazione

Questo è un messaggio informativo utilizzato per indicare che un messaggio è stato firmato e codificato e per visualizzare il nome del firmatario e il nome dell'algoritmo di codifica.

Azione

Nessuna.

amq9041

Il messaggio non è stato protetto.

Spiegazione

Questo è un messaggio informativo utilizzato per indicare che un messaggio non era né firmato né codificato.

Azione

Nessuna.

amq9042

WebSphere MQ : la dimensione del messaggio non protetto & 1 byte non corrisponde alla dimensione del messaggio originale & 2 byte.

Spiegazione

Dopo l'annullamento della protezione, la dimensione del messaggio non corrisponde alla dimensione del messaggio originale. L'intestazione del messaggio potrebbe essere stata danneggiata o alterata.

Azione

Controllare il messaggio che è stato inserito nella coda SYSTEM.PROTECTION.ERROR.QUEUE per individuare la causa dell'errore e l'origine del messaggio. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9043

L'algoritmo di protezione del messaggio & 3 è diverso da quello richiesto & 4.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ ha rilevato che un messaggio non ha soddisfatto il livello di codifica richiesto dalla coda. Questo di solito si verifica quando il livello di crittografia per una coda viene modificato mentre c'erano ancora dei messaggi nella coda.

Azione

Assicurarsi che venga utilizzato lo stesso livello di codifica per i messaggi MQPUT e MQGET. Quando il livello di codifica della coda viene modificato, rimuovere tutti i messaggi nella coda prima di riprendere le normali operazioni.

amq9044

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ ha inserito un messaggio di errore nella coda di gestione errori & 3.

Spiegazione

Questo è un messaggio informativo che indica che la politica di sicurezza di WebSphere MQ ha inserito un messaggio che non è stato in grado di interpretare sulla coda di gestione errori specificata.

Azione

Assicurarsi che solo i messaggi validi vengano inseriti nelle code protette dalle politiche di sicurezza di WebSphere MQ .

amq9045

L'intercettore di politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a inserire un messaggio di errore nella coda di gestione errori. Codice di errore WebSphere MQ (& 1)

Spiegazione

L'intercettore della politica di sicurezza WebSphere MQ non è stato in grado di inserire un messaggio che non è stato in grado di interpretare sulla coda di gestione errori perché si è verificato l'errore WebSphere MQ indicato.

Azione

Consultare la documentazione del prodotto per ulteriori informazioni sul codice di errore. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9046

L'intestazione del formato 'PDMQ' dal messaggio corrente non è valida.

Spiegazione

L'intercettore della politica di sicurezza WebSphere MQ non ha trovato un'intestazione della politica di sicurezza WebSphere MQ valida nel messaggio corrente.

Azione

Se l'impostazione QoP per la coda non è impostata su 'none', accertarsi che nessun messaggio non protetto sia instradato a questa coda.

amq9047

La politica di sicurezza WebSphere MQ ha rilevato un'intestazione di formato 'PDMQ' valida nel messaggio corrente.

Spiegazione

L'intercettore di politica di sicurezza WebSphere MQ ha rilevato un'intestazione di politica di sicurezza WebSphere MQ valida nel messaggio corrente.

Azione

Nessuna.

amq9048

La qualità di protezione del messaggio (& 1) non corrisponde a quella impostata per la coda (& 2)& 3.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ ha rilevato una mancata corrispondenza di qualità di protezione (QoP) tra la coda e un messaggio nella coda. Le mancate corrispondenze di QoP di norma si verificano perché la QoP della coda è stata modificata tra l'invio e la ricezione di messaggi.

Azione

Accertarsi che venga utilizzata la stessa qualità di protezione della coda per l'invio e la ricezione di messaggi. Quando la qualità di protezione della coda viene modificata, cancellare tutti i messaggi nella coda prima di riprendere il normale funzionamento.

amq9049

Il messaggio con qualità di protezione (& 1) superiore a (& 2) impostato per la coda& 3 è stato accettato.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ ha rilevato una mancata corrispondenza di qualità di protezione (QoP) tra la coda e un messaggio nella coda. Una mancata corrispondenza di QoP si verifica di norma quando la QoP della coda viene modificata tra l'invio e la ricezione di messaggi.

Azione

Accertarsi che venga utilizzata la stessa qualità di protezione della coda per l'invio e la ricezione di messaggi. Quando la QoP della coda viene modificata, rimuovere tutti i messaggi dalla coda prima di riprendere eventuali operazioni.

amq9050

La politica di sicurezza WebSphere MQ non è stata in grado di accedere alle definizioni della politica di sicurezza. Codice principale& 1 : codice secondario& 2

Spiegazione

Non è possibile accedere alle definizioni di criterio di sicurezza.

Azione

Le definizioni della politica di protezione devono essere accessibili a questa applicazione. Controllare il controllo accessi del gestore autorizzazioni oggetto per questa applicazione per accedere a SYSTEM.PROTECTION.POLICY.QUEUE.

amq9051

WebSphere MQ non è riuscito a trovare la definizione della politica di sicurezza. Compcodice& 1 : motivo& 2

Spiegazione

La definizione di criterio di sicurezza non è definita.

Azione

La definizione della politica di sicurezza deve essere definita prima di questa azione.

amq9052

Un messaggio senza protezione è stato inserito nella coda& 3.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ ha inserito correttamente un messaggio con un QoP di 'none ' nella coda selezionata.

Azione

Nessuna.

amq9053

Il messaggio con protezione dell'integrità è stato inserito nella coda& 3.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ ha inserito correttamente un messaggio con un QoP di 'integrità ' nella coda selezionata.

Azione

Nessuna.

amq9054

Il messaggio con protezione della privacy è stato inserito nella coda& 3.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ ha inserito correttamente un messaggio con un QoP di 'privacy' nella coda selezionata.

Azione

Nessuna.

amq9055

La qualità di protezione (QoP)& 1 per la coda& 3 non è valida

Spiegazione

L'intercettore di politica di sicurezza WebSphere MQ ha rilevato che la qualità di protezione specificata nella politica di sicurezza per la coda non è valida.

Azione

Assicurarsi che gli algoritmi di codifica e firma specificati per la coda nella definizione della politica di sicurezza WebSphere MQ abbiano valori validi.

amq9056

Errore interno della politica di sicurezza WebSphere MQ : impossibile proteggere il messaggio perché l'algoritmo di firma specificato& 1 non è valido.

Spiegazione

È stato specificato un algoritmo di firma imprevisto.

Azione

Questo è un errore interno. Contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9057

Errore interno della politica di sicurezza di WebSphere MQ : non è stato possibile elaborare il messaggio perché l'algoritmo di cifratura specificato& 1 non è valido.

Spiegazione

È stato specificato un algoritmo di codifica imprevisto.

Azione

Questo è un errore interno. Contattare il rappresentante dell'assistenza IBM.

amq9058

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non può interrogare gli attributi per il gestore code& 3.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a interrogare gli attributi del gestore code, compcode& 1, codice motivo& 2.

Azione

Assicurarsi che l'applicazione disponga delle autorizzazioni di controllo accessi appropriate per interrogare l'oggetto gestore code.

amq9059

L'intercettore di politica di sicurezza WebSphere MQ non ha generato un evento di configurazione per il gestore code& 3.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a generare un evento di configurazione, codice comp& 1, codice motivo& 2.

Azione

Verificare che SYSTEM.ADMIN.CONFIG.EVENT è disponibile per l'emissione da questo processo.

amq9060

Il file di configurazione del keystore della politica di sicurezza di WebSphere MQ contiene una chiave duplicata:& 3.

Spiegazione

Il file di configurazione del keystore della politica di sicurezza di WebSphere MQ contiene una chiave duplicata:& 3.

Azione

Assicurarsi che il file di configurazione del keystore contiene tutte le chiavi richieste e non contiene chiavi duplicate.

amq9061

Il file di configurazione del keystore della politica di sicurezza WebSphere MQ non contiene la chiave& 3.

Spiegazione

Il file di configurazione del keystore della politica di sicurezza WebSphere MQ non contiene la chiave& 3.

Azione

Assicurarsi che il file di configurazione del keystore contiene tutte le chiavi richieste e non contiene chiavi duplicate.

amq9062

L'intercettore di politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a leggere il file di configurazione keystore:& 3.

Spiegazione

L'intercettore di politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a leggere il file di configurazione keystore:& 3.

Azione

Accertarsi che l'utente che esegue l'applicazione WebSphere MQ disponga delle autorizzazioni per leggere il file di configurazione. Verificare se il file di configurazione non è danneggiato o vuoto. Se il problema persiste, contattare il rappresentante dell'assistenza IBM locale.

amq9063

L'intercettore di criterio di protezione WebSphere MQ non è stato in grado di analizzare il file di configurazione del keystore.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di protezione WebSphere MQ non è stato in grado di analizzare il file di configurazione del keystore.

Azione

Assicurarsi che il file di configurazione del keystore contiene tutte le chiavi richieste e non contiene chiavi duplicate.

amq9064

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito ad abilitare la verifica OCSP.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ ha rilevato un errore durante la configurazione del controllo OCSP.

Azione

Controllare la configurazione OCSP, accertandosi che tutti i parametri siano specificati correttamente.

amq9065

L'intercettore della politica di sicurezza di WebSphere MQ non è riuscito ad elaborare la configurazione OCSP.

Spiegazione

La configurazione OCSP per WebSphere MQ è errata.

Azione

Controllare la configurazione OCSP, accertandosi che siano specificati tutti i parametri obbligatori.

amq9066

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito ad abilitare il controllo CRL.

Spiegazione

L'intercettore di politica di sicurezza WebSphere MQ ha rilevato un errore durante la configurazione del controllo CRL.

Azione

Controllare la configurazione CRL, verificando che tutti i parametri siano specificati correttamente.

amq9067

L'intercettore di politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito ad elaborare la configurazione CRL.

Spiegazione

L'intercettore di politica di sicurezza WebSphere MQ non ha elaborato le informazioni di configurazione CRL.

Azione

Controllare la configurazione CRL, verificando che siano specificati tutti i parametri obbligatori.

amq9068

L'intercettore di politica di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito ad abilitare il controllo della revoca.

Spiegazione

L'intercettore della politica di sicurezza WebSphere MQ non è stato in grado di abilitare OCSP o CRL perché la funzionalità richiesta non è supportata dalla versione di GSKit attualmente in uso.

Azione

La versione correntemente abilitata di GSKit non soddisfa i requisiti minimi per il controllo della revoca della politica di sicurezza di WebSphere MQ . Installare una versione più recente di GSKit che soddisfi i requisiti minimi.

amq9069

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a convalidare un certificato, stato GSKit:& 3.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a convalidare un certificato.

Azione

Leggere il log GSKit per determinare la causa dell'errore di convalida.

amq9070

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a convalidare un certificato.

Spiegazione

L'intercettore della politica di sicurezza WebSphere MQ non è stato in grado di convalidare un certificato.

Azione

Leggere i log GSKit per determinare la causa dell'errore di convalida.

amq9071

Errore interno di WebSphere MQ security policy interceptor: non è stato possibile leggere l'attributo GSKit& 3, codice motivo GSKit:& 1.

Spiegazione

Funzione gskacme_cred_get GSKit non riuscita.

Azione

Accertarsi di utilizzare la versione corretta di GSKit per questa installazione di WebSphere MQ.

amq9072

Lo stato di revoca del certificato è SCONOSCIUTO, log GSKit:& 3.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a determinare lo stato di revoca del certificato.

Azione

Leggere il log di GSKit per individuare il DN del certificato e il numero di serie.

amq9073

Lo stato di revoca del certificato è SCONOSCIUTO, log GSKit:& 3.

Spiegazione

L'intercettore di criterio di sicurezza WebSphere MQ non è riuscito a determinare lo stato di revoca del certificato.

Azione

Leggere il log di GSKit per individuare il DN del certificato e il numero di serie.

amq9074

La licenza del periodo di prova per questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security è scaduta.

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security è stata concessa in licenza per essere utilizzata in modalità di prova solo per un periodo limitato. Questo periodo è scaduto.

Azione

Installare una licenza di produzione per questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security.

amq9075

La licenza Beta per la copia di WebSphere MQ Advanced Message Security è scaduta.

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security è stata concessa in licenza per essere utilizzata per il test Beta solo per un periodo limitato. Questo periodo è scaduto.

Azione

Installare una licenza di produzione per questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security.

amq9076

Sono rimasti & 1 giorni nel periodo di prova per questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security.

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security è concessa in licenza solo per un periodo limitato.

Azione

Nessuna.

amq9077

Questo è l'ultimo giorno del periodo di prova per questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security.

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security è concessa in licenza solo per un periodo limitato.

Azione

Installare una licenza di produzione per questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security.

amq9078

È rimasto un giorno nel periodo di prova per questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security.

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security è concessa in licenza solo per un periodo limitato.

Azione

Nessuna.

amq9079

Sono rimasti & 1 giorni nel periodo di test beta per questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security.

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security è concessa in licenza solo per un periodo limitato.

Azione

Nessuna.

amq9080

Rimane un giorno nel periodo di test Beta per questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security.

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security è concessa in licenza solo per un periodo limitato.

Azione

Nessuna.

amq9081

Questo è l'ultimo giorno del periodo di test Beta per questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security.

Spiegazione

Questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security è concessa in licenza solo per un periodo limitato.

Azione

Installare una licenza di produzione per questa copia di WebSphere MQ Advanced Message Security.

amq9082

Nessun criterio trovato.

Spiegazione

Nessun criterio definito.

Azione

Nessuna.

Informazioni particolari

Queste informazioni sono state sviluppate per i prodotti ed i servizi offerti negli Stati Uniti.

IBM potrebbe non offrire i prodotti, i servizi o le funzioni descritti in questo documento in altri paesi. Consultare il rappresentante IBM locale per informazioni sui prodotti e sui servizi disponibili nel proprio paese. Ogni riferimento relativo a prodotti, programmi o servizi IBM non implica che solo quei prodotti, programmi o servizi IBM possano essere utilizzati. In sostituzione a quelli forniti da IBM possono essere usati prodotti, programmi o servizi funzionalmente equivalenti che non comportino la violazione dei diritti di proprietà intellettuale o di altri diritti dell'IBM. È comunque responsabilità dell'utente valutare e verificare la possibilità di utilizzare altri programmi e/o prodotti, fatta eccezione per quelli espressamente indicati dall'IBM.

IBM potrebbe disporre di applicazioni di brevetti o brevetti in corso relativi all'argomento descritto in questo documento. La fornitura di tale documento non concede alcuna licenza a tali brevetti. Chi desiderasse ricevere informazioni relative a licenze può rivolgersi per iscritto a:

Director of Commercial Relations
IBM Corporation
Schoenaicher Str. 220
D-7030 Boeblingen
U.S.A.

Per richieste di licenze relative ad informazioni double-byte (DBCS), contattare il Dipartimento di Proprietà Intellettuale IBM nel proprio paese o inviare richieste per iscritto a:

Intellectual Property Licensing
Legge sulla proprietà intellettuale e legale
IBM Japan, Ltd.
19-21, Nihonbashi-Hakozakicho, Chuo-ku
Tokyo 103-8510, Japan

Il seguente paragrafo non si applica al Regno Unito o a qualunque altro paese in cui tali dichiarazioni sono incompatibili con le norme locali: INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION FORNISCE LA PRESENTE PUBBLICAZIONE "NELLO STATO IN CUI SI TROVA" SENZA GARANZIE DI ALCUN TIPO, ESPRESSE O IMPLICITE, IVI INCLUSE, A TITOLO DI ESEMPIO, GARANZIE IMPLICITE DI NON VIOLAZIONE, DI COMMERCIALIZZABILITÀ E DI IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE. Alcuni stati non consentono la rinuncia a garanzie esplicite o implicite in determinate transazioni; quindi la presente dichiarazione potrebbe non essere applicabile.

Questa pubblicazione potrebbe contenere imprecisioni tecniche o errori tipografici. Le informazioni incluse in questo documento vengono modificate su base periodica; tali modifiche vengono incorporate nelle nuove edizioni della pubblicazione. IBM si riserva il diritto di apportare miglioramenti o modifiche al prodotto/i e/o al programma/i descritti nella pubblicazione in qualsiasi momento e senza preavviso.

Qualsiasi riferimento a siti Web non IBM contenuto nelle presenti informazioni è fornito per consultazione e non vuole in alcun modo promuovere i suddetti siti Web. I materiali presenti in tali siti Web non sono parte dei materiali per questo prodotto IBM e l'utilizzo di tali siti Web è a proprio rischio.

Tutti i commenti e i suggerimenti inviati potranno essere utilizzati liberamente da IBM e diventeranno esclusiva della stessa.

Coloro che detengono la licenza su questo programma e desiderano avere informazioni su di esso allo scopo di consentire (i) uno scambio di informazioni tra programmi indipendenti ed altri (compreso questo) e (ii) l'uso reciproco di tali informazioni, dovrebbero rivolgersi a:

IBM Corporation
Coordinatore interoperabilità software, Dipartimento 49XA
Autostrada 3605 52 N

Rochester, MN 55901
U.S.A.

Queste informazioni possono essere rese disponibili secondo condizioni contrattuali appropriate, compreso, in alcuni casi, il pagamento di un addebito.

Il programma su licenza descritto in queste informazioni e tutto il materiale su licenza disponibile per esso sono forniti da IBM in base ai termini dell' IBM Customer Agreement, IBM International Program License Agreement o qualsiasi altro accordo equivalente tra le parti.

Tutti i dati relativi alle prestazioni contenuti in questo documento sono stati determinati in un ambiente controllato. Pertanto, i risultati ottenuti in altri ambienti operativi possono variare in modo significativo. Alcune misurazioni potrebbero essere state fatte su sistemi a livello di sviluppo e non vi è alcuna garanzia che queste misurazioni saranno le stesse sui sistemi generalmente disponibili. Inoltre, alcune misurazioni potrebbero essere state stimate mediante estrapolazione. I risultati quindi possono variare. Gli utenti di questo documento dovrebbero verificare i dati applicabili per il loro ambiente specifico.

Le informazioni relative a prodotti non IBM provengono dai fornitori di tali prodotti, dagli annunci pubblicati o da altre fonti pubblicamente disponibili. IBM non ha verificato tali prodotti e, pertanto, non può garantirne l'accuratezza delle prestazioni. Eventuali commenti relativi alle prestazioni dei prodotti non IBM devono essere indirizzati ai fornitori di tali prodotti.

Tutte le dichiarazioni riguardanti la direzione o l'intento futuro di IBM sono soggette a modifica o ritiro senza preavviso e rappresentano solo scopi e obiettivi.

Questa pubblicazione contiene esempi di dati e prospetti utilizzati quotidianamente nelle operazioni aziendali, Per illustrarle nel modo più completo possibile, gli esempi includono i nomi di individui, società, marchi e prodotti. Tutti questi nomi sono fittizi e qualsiasi somiglianza con nomi ed indirizzi adoperati da imprese realmente esistenti sono una mera coincidenza.

LICENZA SUL COPYRIGHT:

Queste informazioni contengono programmi applicativi di esempio in lingua originale, che illustrano le tecniche di programmazione su diverse piattaforme operative. È possibile copiare, modificare e distribuire questi programmi di esempio sotto qualsiasi forma senza alcun pagamento alla IBM, allo scopo di sviluppare, utilizzare, commercializzare o distribuire i programmi applicativi in conformità alle API (application programming interface) a seconda della piattaforma operativa per cui i programmi di esempio sono stati scritti. Questi esempi non sono stati testati approfonditamente tenendo conto di tutte le condizioni possibili. IBM, quindi, non può garantire o sottintendere l'affidabilità, l'utilità o il funzionamento di questi programmi.

Se si sta visualizzando queste informazioni in formato elettronico, le fotografie e le illustrazioni a colori potrebbero non apparire.

Informazioni sull'interfaccia di programmazione

Le informazioni sull'interfaccia di programmazione, se fornite, consentono di creare software applicativo da utilizzare con questo programma.

Questo manuale contiene informazioni sulle interfacce di programmazione che consentono al cliente di scrivere programmi per ottenere i servizi di IBM WebSphere MQ.

Queste informazioni, tuttavia, possono contenere diagnosi, modifica e regolazione delle informazioni. La diagnosi, la modifica e la regolazione delle informazioni vengono fornite per consentire il debug del software applicativo.

Importante: Non utilizzare queste informazioni di diagnosi, modifica e ottimizzazione come interfaccia di programmazione poiché sono soggette a modifica.

Marchi

IBM, il logo IBM , ibm.com, sono marchi di IBM Corporation, registrati in molte giurisdizioni nel mondo. Un elenco aggiornato dei marchi IBM è disponibile sul web in "Copyright and trademark

information"www.ibm.com/legal/copytrade.shtml. Altri nomi di prodotti e servizi potrebbero essere marchi di IBM o altre società.

Microsoft e Windows sono marchi di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

UNIX è un marchio registrato di The Open Group negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Linux è un marchio registrato di Linus Torvalds negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Questo prodotto include il software sviluppato da Eclipse Project (<http://www.eclipse.org/>).

Java e tutti i marchi e i logo Java sono marchi registrati di Oracle e/o di società affiliate.



Numero parte:

(1P) P/N: