

# Edições da replicação da conexão de unidade após a restauração da senha de segurança

## Índice

[Introdução](#)

[Problema](#)

[Solução](#)

[Informações Relacionadas](#)

## Introdução

Este documento descreve um problema encontrado na conexão de unidade onde a replicação entre a publisher e subscriber pôde ser interrompida depois que você restaura a senha de segurança e oferece uma solução ao problema.

Há dois defeitos é relacionado a este documento: Bug da Cisco ID [CSCth87452](#) e [CSCua09290](#).

## Problema

Depois que você restaura a senha de segurança a fim endereçar uma edição, a replicação não se estabelece corretamente.

Você pôde ver esta saída se você incorpora este comando do editor: `runtimestate do dbreplication dos utils`.

```

                                PING
SERVER-NAME  IP ADDRESS      (msec)
-----
Cisco1      192.168.2.50    0.038
Cisco2      192.168.2.51    0.273
```

```

      CDR Server      REPL.  DBver&  REPL.  REPLICATION SETUP
RPC? (ID) & STATUS  QUEUE  TABLES  LOOP?  (RTMT) & details
-----
Yes  (2) Connected  0      match  Yes    (2) PUB Setup Completed
Yes  (3) Connected  0      match  N/A    (3) Not Setup
```

Observe que a **REPLICAÇÃO SETUP(RTMT) & a** coluna dos **detalhes** indicam edições porque não mostra ambos (2). Igualmente se você incorpora o **activelog /cm/log/informix/ccm.log da opinião do arquivo**, a saída pôde mostrar:

```
10:04:02 Password Validation for user [dbmon] failed!
10:04:02 Check for password aging/account lock-out.
```

```
10:04:02 listener-thread: err = -952: oserr = 0: errstr =
dbmon@Cisco2.na.cisco.corp[Cisco2]: User (dbmon@Cisco2.na.cisco.corp[Cisco2])'s
password is not correct for the database server.

10:04:06 Password Validation for user [dbauditlog] failed!
10:04:06 Check for password aging/account lock-out.
10:04:06 listener-thread: err = -952: oserr = 0: errstr =
dbauditlog@Cisco2.na.cisco.corp[Cisco2]: User (dbauditlog@Cisco2.na.cisco.corp[Cisco2])'s
password is not correct for the database server.

10:04:06 Password Validation for user [dbdbl] failed!
10:04:06 Check for password aging/account lock-out.
10:04:06 listener-thread: err = -952: oserr = 0: errstr =
dbdbl@Cisco2.na.cisco.corp[Cisco2]: User (dbdbl@Cisco2.na.cisco.corp[Cisco2])'s
password is not correct for the database server.

10:04:07 Password Validation for user [dblp] failed!
10:04:07 Check for password aging/account lock-out.
10:04:07 listener-thread: err = -952: oserr = 0: errstr =
dblp@Cisco2.na.cisco.corp[Cisco2]: User (dblp@Cisco2.na.cisco.corp[Cisco2])'s
password is not correct for the database server.
```

## Solução

Inicialmente, você poderia ver que o ISS da replicação do base de dados (DB) não estabelecido entre a publisher e subscriber, e este comportamento combinam o Bug da Cisco ID [CSCth87452](#) e [CSCua09290](#). Infelizmente, desde que o acesso raiz é exigido como parte da solução, o centro de assistência técnica da Cisco (TAC) é precisado a fim resolver o problema.

Termine estas etapas a fim fixar o problema:

1. A fim parar Cisco DB, incorpore este comando:

**parada do serviço dos utils Cisco DB**

2. O início de uma sessão ao server com uma conta remota do apoio e transfere arquivos pela rede o script do pitão.

**Note:** O TAC é precisado para as próximas etapas.

Obtenha o SyncInformixPasswordsWithSystem.py e põe-no sobre o server seguro FTP (SFTP).

A fim copiar o arquivo do SFTP à conexão de unidade, incorpore estes comandos:

```
cd /tmp <enter>

sftp username@IPAdressSFTPServer <enter>

get SyncInformixPasswordWithSystem.py <enter>

bye <enter>
```

3. A fim mudar as permissões de acesso do arquivo, incorpore este comando:

```
chmod 644 /tmp/SyncInformixPasswordsWithSystem.py
```

4. A fim executar o script, execute este comando:

```
python /tmp/SyncInformixPasswordsWithSystem.py
```

A saída deve ser similar a esta:

```
[root@nw084b-181 /]# python /tmp/SyncInformixPasswordsWithSystem.py
Changing password for user informix.
passwd: all authentication tokens updated successfully.
Changing password for user database.
passwd: all authentication tokens updated successfully.
Changing password for user dbuser.
passwd: all authentication tokens updated successfully.
Changing password for user dbccm.
```

5. Uma vez que etapa 4 termina, comece o DB de admin CLI:

```
utils service start A Cisco DB
```

6. A fim ver se você ainda tem uma edição, incorpore o comando do **runtimestate do dbreplication dos utils**:

```
utils service start A Cisco DB
```

7. A fim ajustar uma senha de segurança nova e recarregar ambos os server, inscreva o **comando security da senha do usuário do grupo em Pubisher** e o subscritor. Em algumas situações, esta pôde ser a etapa final para resolver seu problema. Contudo, em algumas situações, a replicação pôde ainda quebrar-se. Neste caso, continue a etapa 8.

**Note:** Reserve bastante tempo para que a replicação estabeleça-se, provavelmente um mínimo de 30 minutos, antes que você decida que não se estabeleceu corretamente. Você pode igualmente verificar **ccm.log** para ver se há uma atualização de status se você incorpora este comando: **activelog /cm/log/informix/ccm.log da opinião do arquivo.**

8. A fim verificar se a replicação é ainda quebrada, incorpore o comando do **runtimestate do dbreplication dos utils**:

```
utils service start A Cisco DB
```

9. Incorpore o comando de `/cm/log/informix/ccm.log` do `activelog` da opinião do arquivo:

```
utils service start A Cisco DB
```

10. A fim tentar restaurar a replicação do CallManager da Cisco (CCM) DB nas comunicações unificadas (UC) aglomere, termine estas etapas:

Inscreva o **comando stop do dbreplication dos utils em** ambos os server da publisher e subscriber. Incorpore o comando do **dropadmindb do dbreplication dos utils em** ambos publisher e subscriber. Inscreva o **comando reset all do dbreplication dos utils no** editor e no subscriber recarregado. O editor não precisa de ser recarregado.

11. Finalmente, você pode incorporar o comando do **runtimestate do dbreplication dos utils** sobre um preiod do tempo a fim monitorar estabelecido do estado da replicação.

Está aqui um exemplo do que você pôde ver:

```
utils service start A Cisco DB
```

É aqui o que você pôde ver se você incorpora o comando um o curto período de tempo mais tarde:

```
utils service start A Cisco DB
```

É aqui o que você pôde ver se você incorpora o comando um o curto período de tempo mais tarde:

```
utils service start A Cisco DB
```

Neste momento, você pode ver que a replicação está estabelecida porque a tabela da replicação mostra 2.

## Informações Relacionadas

- [Identificação de bug Cisco CSCua09290](#)
- [Identificação de bug Cisco CSCth87452](#)
- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)