

思科視訊監視管理員7:備用伺服器資料庫重新建立

目錄

[簡介](#)

[背景資訊](#)

[驗證問題](#)

[復原](#)

簡介

本文描述如何從Video Surveillance Manager(VSM)High Availability(HA)standby server的資料庫恢復，在刪除HA配置時這些資料庫為空。

背景資訊

VSM中的HA功能使用對稱MySQL複製，以使兩個Operations Manager(VSOM)伺服器資料庫保持同步。HA的初始配置會覆蓋備用伺服器的VSOM資料庫，以便可以複製主伺服器資料庫的快照。

刪除HA時，備用伺服器上的資料庫將被清除。

驗證問題

從根目錄使用以下命令檢查資料庫是否已清除：

```
echo "select objectid , name , objecttype , VSMCSOFTWAREVERSION from server;" |  
/usr/BWhttpd/vsom_be/db/mysql/bin/mysql --defaults-file=/usr/BWhttpd/vsom_be/db/db.cnf VSOM
```

至少應該有一條線回來。

復原

從命令列進行恢復需要幾個步驟：

```
service cisco stop  
  
/usr/BWhttpd/bin/init_vsom_mysql start  
  
cd /usr/BWhttpd/cdaf_be/db/  
  
bash database_create.sh  
  
cd /usr/BWhttpd/vsom_be/db
```

```
bash database_create.sh
```

```
service cisco start
```

導航到VSOM GUI的登入頁面，然後使用密碼admin以admin身份登入。資料庫可能需要幾分鐘時間自行分類並做好登入準備，因此請耐心等待。

系統將要求您設定管理員密碼，就像新安裝一樣。

設定密碼並確保備用伺服器處於工作狀態後，可以導航到主伺服器並再次建立HA。