

Cisco Video Surveillance Manager 7: Reconstrucción de la base de datos de servidor en espera

Contenido

[Introducción](#)

[Antecedentes](#)

[Verifique el problema](#)

[Recuperación](#)

Introducción

Este documento describe cómo recuperarse de las bases de datos del Videovigilancia de un servidor en espera de gran disponibilidad del administrador (VS) (HA) que se dejan vacías cuando se borra la configuración HA.

Antecedentes

La característica HA en el VS utiliza la replicación simétrica de MySQL para guardar a ambos administrador de operaciones (VSOM) que las bases de datos de servidores adentro sincronizan. La configuración inicial del HA sobregraba la base de datos VSOM del servidor en espera así que una foto de la base de datos de servidor primario se puede copiar encima.

Cuando se borra el HA, la base de datos en el servidor en espera se vacía.

Verifique el problema

Utilice este comando de la raíz de marcar si se ha borrado la base de datos:

```
produzca eco el "objectid selecto, nombre, objecttype, VSMCSOFTWAREVERSION del servidor;"  
| /usr/BWhttpd/vsom_be/db/mysql/bin/mysql --defaults-file=/usr/BWhttpd/vsom_be/db/db.cnf  
VSOM
```

Debe haber por lo menos una línea que se vuelve.

Recuperación

La recuperación toma algunas medidas de la línea de comando:

```
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
```

Navegue a la página de registro VSOM el GUI y inicie sesión como admin con la contraseña admin. Puede ser que tarde algunos minutos para que las bases de datos se arreglen y estar listo para el login, sea tan paciente.

El sistema le preguntará que fijar la clave del administrador apenas como si era una nueva instale.

Después de que usted fije la contraseña y se asegure de que el servidor en espera está en un estado funcional, usted puede navegar al servidor primario y crear el HA otra vez.