

Zoeken Hoofd Cluster Lid vast in KV Store Herstellen.

toepasbaarheid

Splunk Enterprise.

Beschrijving

KV-winkelreplicatie blijft steken bij initiële synchronisatie- of herstelstatus.

Fouten gevonden op \$SPLUNK_HOME/var/log/splunk/splunkd.log van de getroffen instantie.

```
ERROR KVStoreBulletinBoardManager - Local KV Store has replication issues. See introspec
ERROR KVStoreBulletinBoardManager - Local KV Store has replication issues. See introspec
The member is too stale to use <cluster member host name> as a sync source.
```

onderzoek

Hoe het te identificeren:

1. Sommige van de zoekkoppen zitten vast in het herstellen van de status voor KV-winkel.
2. na de Resync heeft de KB-winkel in de Splunk-documentatie het probleem niet opgelost:
 - Bepaal welk knooppunt momenteel de hoofdclusterkapitein van de zoekfunctie is met behulp van de CLI-opdracht ***splunk show cluster-status***.
 - Log in op de shell op de captain node van de zoekcluster.
 - Voer de opdracht ***splunk resync kvstore [-sourceid]***. -Source is een optionele parameter, als een ander lid dan de zoekkopclusterkapitein als bron moet worden gebruikt. Sourceid verwijst naar de GUID van het lid van het zoekhoofd dat zal worden gebruikt om te synchroniseren.
 - Voer de inloggegevens van de beheerder in.
 - Wacht op een bevestigingsbericht op de opdrachtregel.
 - Gebruik de opdracht ***splunk show kvstore-status*** om te controleren of het cluster opnieuw is gesynchroniseerd.

resolutie

Hoe het te repareren:

1. Run 'splunk resync kvstore' van SH kapitein, KV winkel kapitein zal komen als klaar.
2. Stop op de andere knooppunten (die vastzitten in de herstelstatus) het Splunk-proces en voer een **"splunk clean kvstore --local"** uit en start Splunk opnieuw op.

De knooppunten zullen in '**initiële synchronisatie**' op KV-winkel verschijnen totdat ze zijn voltooid. Controleer de '**initiële synchronisatie**' door te controleren of de kvstore-bestanden worden overgedragen met de grootte van \$SPLUNK_HOME/var/lib/splunk/kvstore groeit.

Voorbeeld, opdracht:

```
du -sh $SPLUNK_HOME/var/lib/splunk/kvstore
```

Dan zijn ze in de status klaar met niet-kapitein KV-winkellid.

Als de bovenstaande oplossing het probleem niet oplost, volgt u de volgende stappen:

1. Verwijder het lid uit het cluster, voer de onderstaande opdracht uit van de instantie die moet worden verwijderd:

```
./splunk remove shcluster-member
```

Als u de opdracht splunk remove van een ander lid wilt uitvoeren, gebruikt u deze versie van de opdracht:

```
./splunk remove shcluster-member -mgmt_uri <URI>:<management_port>
```

2. Splunk stoppen
3. Voer de volgende opdracht uit op een resterend clusterlid om te bevestigen dat deze instantie uit het KV-archief is verwijderd.

```
./splunk show kvstore-status
```

4. Voordat u Splunk opnieuw start, voert u het volgende uit:

```
./splunk clean all
```

OPMERKING: Met de opdracht Alles opschonen wordt de lokale beheerdersaccount verwijderd. Een bestand met de naam `user-seed.conf` kan worden gebruikt om een admin-gebruiker opnieuw te configureren nadat het doorgegeven bestand is verplaatst of verwijderd van `$SPLUNK_HOME/etc`. Raadpleeg het specificatiebestand voor meer informatie: [User-seed.conf](#)

5. Start Splunk.

6. Voeg de instantie toe aan het cluster:

Wanneer u de opdracht Splunk toevoegen op het nieuwe lid zelf uitvoert, gebruikt u deze versie van de opdracht:

```
./splunk add shcluster-member -current_member_uri <URI>:<management_port>
```

Gebruik deze versie van de opdracht Splunk toevoegen van een huidig clusterlid wanneer u de opdracht Splunk toevoegen uitvoert:

```
./splunk add shcluster-member -new_member_uri <URI>:<management_port>
```

7. Geef de instantie de tijd om het synchronisatieproces te voltooien.

Gerelateerde links

Splunk-documentatie

[De KV-winkel opnieuw synchroniseren](#)

[Een clusterlid verwijderen](#)

[Een lid toevoegen aan het cluster](#)

Over deze vertaling

Cisco heeft dit document vertaald via een combinatie van machine- en menselijke technologie om onze gebruikers wereldwijd ondersteuningscontent te bieden in hun eigen taal. Houd er rekening mee dat zelfs de beste machinevertaling niet net zo nauwkeurig is als die van een professionele vertaler. Cisco Systems, Inc. is niet aansprakelijk voor de nauwkeurigheid van deze vertalingen en raadt aan altijd het oorspronkelijke Engelstalige document (link) te raadplegen.