

ナレッジベース記事 : 000530889

Isilon OneFS 8.0.0.5: ゾーンを変更または削除できず、TARDIS_IPC_ERR_REVISION_CONFLICTエラーで失敗する (000530889)

プライマリ製品 : Isilon OneFS 8.0.0.5

製品 : Isilon OneFS 8.0.0.5、Isilon OneFS 8.0.0.6、Isilon OneFS 8.0.0

バージョン : 3
記事タイプ : 不具合修正
対象読者 : レベル30 = お客様
最終発行日 : 2019年7月17日水曜日09:45:48 (GMT)

サマリー :

問題 :

ゾーンを削除しようとする、次のエラー メッセージが返されました: failed to commit the change: tardis ipc error: TARDIS_IPC_ERR_REVISION_CONFLICT; failed to validate root token: on-disk GConfig value conflicts with the updated context: 918 is not > 918

例 :

```
isilon-1# isi zone zones delete my-zone
Are you sure you want to delete zone my-zone? (yes/[no]): yes
failed to commit the change: tardis ipc error:
TARDIS_IPC_ERR_REVISION_CONFLICT; failed to validate root token: on-disk
GConfig value conflicts with the updated context: 918 is not > 918
isilon-1#
```

原因 :

アップデートのコミット中にisi_tardis_gcfg_dが強制終了されるため、gconfigキャッシュ ファイルがTardis DBと同期しなくなりました。たとえば、アップグレード中にisi_tardis_gcfg_dがクラスター アップグレードのコミット コマンドの一部として強制終了されます。isi_tardis_gcfg_dの更新が試みられると、同時にクラスター アップグレードのコミット コマンドが実行されます。

新しい上位OneFSバージョンが搭載されたノード上のisi_tardis_gcfg_dは、下位のOneFSバージョンのndmp-dumpdates gconfigツリー上のノードによってトリガーされたアップデートの一部としてのgconfigキャッシュ ファイルのアップデートに失敗しました。このため、rootトークンが一致しなくなったため、このgconfigツリー上

でのすべての次のコミットは失敗します (キャッシュ ファイルのrootトークンには異なる値が含まれます。例えば、290774対Tardis DB内の290781)
対応する失敗メッセージは、「tardis ipc error:
TARDIS_IPC_ERR_REVISION_CONFLICT; failed to validate root token:
on-disk GConfig value conflicts with the updated context: 290775 is not
> 290781」およびスパムndmpデーモン ログです。または、認証ゾーンをアップデートしようとするバグが表示されます。

これは競合状態シナリオではないため、再試行はここでは役立ちません。
gconfigキャッシュ ファイルを同期するまで、コミットは常にここで失敗します。

解決策:

tardis gconfigサービスを一時的に開始すると、キャッシュが更新され、この問題が解決されます。これにより、エラーなしでゾーンの変更が可能になります。

```
isilon-1# isi services -a isi_tardis_gcfcg_d enable && sleep 10 && isi services -a  
isi_tardis_gcfcg_d disable
```

```
isilon-1# isi zone zones delete my-zone  
Are you sure you want to delete zone my-zone? (yes/[no]): yes  
isilon-1#
```

プライマリ製品:

Isilon OneFS 8.0.0.5

製品:

Isilon OneFS 8.0.0.5、Isilon OneFS 8.0.0.6、Isilon OneFS 8.0.0