



不適切な処理によるスイッチレス変換中のデータ停止

https://kb-ja.netapp.com/on-prem/Switches/NetApp-KBs/Data_outage_during_switched_to_switchless_...

Updated: Sat, 02 May 2026 13:34:40 GMT

環境

- ONTAP 9
- スイッチクラスタから2ノードスイッチレスクラスタへの**変換**

問題

- 手順でクラスタポートを各ノードに直接ケーブル接続したあとにデータを停止します。
- すべてのデータLIFが停止状態です。
- `clus.net.switchlessInv` EMSログで確認できます。

```
[?] Tue Jan 10 13:36:56 +0800 [Cluster1: mgwd: clus.net.switchlessInv:notice]: One or more cluster ports are directly wired to a cluster port on another node, but the "switchless-cluster" option is not enabled.
```

- VifMgrはオフラインであり、vifmgrログによるとOOQです。

```
Tue Jan 10 2023 13:39:29 +08:00 [kern_vifmgr:info:6271] A [src/rdb/TM.cc 1760 (0x80c241800)]: _triggerOnlineStatusCallback: FAILOVER rdb: Local unit VifMgr offline
Tue Jan 10 2023 13:39:29 +08:00 [kern_vifmgr:info:6271] Notice: online_status_callback: RDB unit is offline
Tue Jan 10 2023 13:40:34 +08:00 [kern_vifmgr:info:6271] [0x80c244500] [EventMgr::unitOffline] Setting VifMgr operational status as OOQ
Tue Jan 10 2023 13:40:34 +08:00 [kern_vifmgr:info:6271] [0x80c244500] [FailoverMgr::localNodeDown] VifMgr on node f68pfs452n2 is now out of quorum.
```