



NiCE

ANDUパニック再起動後の予約のクリアを待機中

https://kb-japan.netapp.com/on-prem/ontap/OHW/OHW-KBs/Waiting_for_reservations_to_clear_after_AND...

Updated: Sat, 30 May 2026 04:59:25 GMT

環境

- ONTAP 9
- 共有クラスタ/HAインターコネクトポートを備えたプラットフォーム
[共有クラスタおよびHA Ethernetポートを使用するAFF、ASA、FASプラットフォームは何ですか？](#)
- ANDU

問題

- ANDU ONTAP アップグレード中、最初のノードがテイクオーバーされ、アップグレードが完了して再起動した後、HAインターコネクトリンクがダウンします
- テイクオーバーノードは、テイクオーバー後のある時点でパニックになったか、再起動された可能性があります
- アップグレードされたノードは「waiting for reservations to clear」までしか起動せず、ギブバックは不可能です（「Waiting for giveback」の状態ではないため）
- ANDUプロセスは停止し、動作するHAインターコネクトがないため再開できません
- HAインターコネクトの両方の物理リンクがUPであり、クラスタポートは正常に動作しています
- RDMAリンクのみがダウンしています：

```
cluster::> system ha interconnect status show
```

```
Node: node1
```

```
Link 0 Status: up
```

```
Link 1 Status: up
```

```
Is Link 0 Active: true
```

```
Is Link 1 Active: true
```

```
IC RDMA Connection: down
```

```
Warning: Unable to list entries on node "node2". RPC: Couldn't make  
connection [from mgwd on node "node1" (VSID: -1) to kernel  
at 169.254.200.103]
```

```
Error: show failed: RPC: Couldn't make connection [from mgwd on node "node1"  
(VSID: -1) to kernel at 169.254.200.103] * waiting for reservations to  
clear is shown in node2's console
```

- トラブルシューティング中、ダウンしたノードの再起動、アップしたノードの再起動、インターコネクトケーブルの再装着、クラスタスイッチの再起動を行っても、RDMAリンクのステータスには影響がありません