



# NiCE

---

## コントローラのアップグレード後にノードが正常でない

[https://kb-ja.netapp.com/on-prem/ontap/OHW/OHW-KBs/Node\\_unhealthy\\_after\\_controller\\_upgrade](https://kb-ja.netapp.com/on-prem/ontap/OHW/OHW-KBs/Node_unhealthy_after_controller_upgrade)

Updated: Sat, 22 Aug 2026 03:14:46 GMT

### 環境

- コントローラのアップグレード
  - AFF8060からAFF A700へ
- ONTAP 9.7P6
- Cisco Nexus 3132クラスタネットワークスイッチ

## 問題

- AFF8060からAFF A700へのコントローラのアップグレードが完了したあと、新しいが正常ではありません

```
cluster::> cluster show
Node           Health Eligibility
-----
node01         false  true
node02         true   true
node03         true   true
node04         true   true
```

- 新しいコントローラでクラスタのアプリケーションをオンラインにできません

```
cluster::> storage failover show
                Takeover
Node           Partner Possible State Description
-----
node01         -         false  Waiting for partner. Waiting for
cluster applications to come online
on the local node. Offline
applications: mgmt, vldb, vifmgr,
bcomd, crs, scsi blade, clam.
Takeover is not possible: Storage
failover is disabled
node02         node01    false  Waiting for node01, Takeover is
not possible: Storage failover is
disabled
node03         node04    true   Connected to node04
node04         node03    true   Connected to node03
```

- 交換したノードのノード管理LIFに直接接続した場合、クラスタ内の正常でないノードがすべて表示されます

```
cluster::> cluster show
Node           Health Eligibility
-----
node01         false  true
```

|        |       |      |
|--------|-------|------|
| node02 | false | true |
| node03 | false | true |
| node04 | false | true |

- 1つのスイッチですべてのクラスタLIFを移行すると、ノードが再び正常に稼働します