クラスタスイッチが検出されず、MetroClusterスイッチに到達できません

環境

- ONTAP 9
- MetroCluster IPファブリック
- クラスタネットワークスイッチ
- クラスタスイッチヘルスモニタリング（CSHM）

問題

- クラスタスイッチにpingできません

- system switch ethernet showの出力で、スイッチが**検出されず到達不能である**と報告されます

```
cluster::> system switch ethernet show
Switch                      Type              Address          Model
--------------------------- ----------------- -----------------
                                                                ---------------
                            switch1(FxxxxxxxxJW)
            cluster-network   10.xx.xxx.x0   N9K-C9336C-FX2
                              Serial Number: unknown
                              Is Monitored: false
                                    Reason:
```
Not discovered and unreachable: switch will be removed on "10/7/2025 07:57:32"
```
                                            .
                              Software Version: Unknown
                              Version Source: CDP/ISDP
                                switch2(FxxxxxxxxGG)
            cluster-network   10.xx.xxx.x1   N9K-C9336C-FX2
                              Serial Number: FLM29140BGG
                                Is Monitored: true
                                    Reason: None
    Software Version: Cisco Nexus Operating System (NX-OS) Software, Version
                                    10.3(4a)
                              Version Source: CDP/ISDP
```

- スイッチファームウェアおよび**RCF**ファイルが最新である