



NiCE

Kubernetes クラスタからアクセスされる ONTAP クラスタで、 nblade.execsOverLimit エラーが発生しました

https://kb-ja.netapp.com/Cloud/Astra/Trident/Error_nblade_execsOverLimit_in_ontap_cluster_accessed...

Updated: Mon, 21 Sep 2026 22:45:52 GMT

環境

- Kubernetes クラスタ
- NetApp Astra Trident
- NFSv3 / v4
- Ontap 9.8+

問題

- PersistentVolumeClaims (PVC) は、Trident によってプロビジョニングされ、特定の OpenShift ノードまたはポッドへのマウントが断続的に失敗します。
- 影響を受けたポッドは ContainerCreating 状態が長期間継続します。
- これらのノードから NFS ボリュームをマウントしようとするすると、mount.nfs プロセスが数分間ブロックされます。
- ポッドの状態：q-courier-deployment-xxxxxxx-xaaaaa 0/1 ContainerCreating 061m abcs
- カーネルログ (dmesg) : [6xxxx0.3xxxx1] INFO: task mount.nfs:3xxxx1 blocked for more than 983 seconds.
- ONTAP EMS :

```
Mon Jan 01 00:00:00 +0100 [node: kernel: nblade.execsOverLimit:error]: The
number of in-flight requests from client with source IP XX.YY.ZZ.XX to
destination LIF ZZ.YY.XX.YY (Vserver X) is greater than the maximum number of
in-flight requests allowed (128). The client might see degraded performance due
to request throttling
```