



nblade.nfs.eventBasedExport_enabledブート引数は何をしますか？

https://kb-jp.netapp.com/on-prem/ontap/da/NAS/NAS-KBs/What_does_the_nblade.nfs.eventBasedExp...

Updated: Thu, 06 Nov 2025 10:12:07 GMT

環境

ONTAP 9.14.1以降

回答

bootarg `nblade.nfs.eventBasedExport_enabled`は、ONTAPがNFSエクスポートルールの更新を処理する方法、具体的には、エクスポートポリシーの内部キャッシュを更新する方法を制御します。

True の場合（イベントベースの巻き戻し）：

- システムは、エクスポートポリシーやqtreeルールの変更を即座に反映します。
- これは、頻繁かつ動的な変更を伴う環境向けに設計されており、このような条件下で更新がより迅速かつ

効率的になります。

- ONTAP 9.14.1で導入され、9.16.1で拡張されてqtreeがサポートされるようになりました。

False の場合（タイマーベースの巻き戻し）：

- エクスポート ルールは一定の間隔で更新されます
- エクスポート ルールが頻繁に変更されない環境では、この設定の方が安定します
- 無効にすると、NFSのタイムアウトや遅延を回避できます

追加情報

- [SU596: \[Impact High\] ONTAP 9.16.1 で qtree に対する一部の NFS 操作に 5 分かかる - NetApp ナレッジベース](#)