



NiCE

AFFからFASへのRsync移行後のボリュームスペースの不一致

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

Updated: Tue, 27 Oct 2026 02:06:33 GMT

環境

- NetApp ONTAP 9.16.1P6以降
- AFF（All Flash FAS）ソースボリューム
- FAS宛先ボリューム（FlexGroupを含む）
- rsyncを使用してデータを移行する環境
- スペース効率化機能（TSSE、重複排除、圧縮、コンパクション）

問題

- **rsync**を使用してAFF FlexVolボリュームからFAS FlexGroupボリュームにデータを移行した後、1つのノードにおいて、FASシステム上の宛先ボリュームは、ソースと比較して使用容量が大幅に増加している（例：約160GB増加）と報告します。
- 「**du**」コマンドを実行すると、クライアント側の使用量が同一であることがわかります。
- この差異は、ONTAPが報告する使用済みスペースにのみ見られます。
- FASボリュームで手動のストレージ効率化スキャンを実行して可能なスペースを再利用しても、スペース報告の懸念は解決しません。