



在使用基于软件的加密(NVE或NAE)时、ONTAP存储效率是否得以保持？

https://kb-cn.netapp.com/on-prem/ontap/dm/Encryption/Encryption-KBs/Are_ONTAP_storage_efficienci...

Updated: 周五, 11 7月 2025 05:41:50 GMT

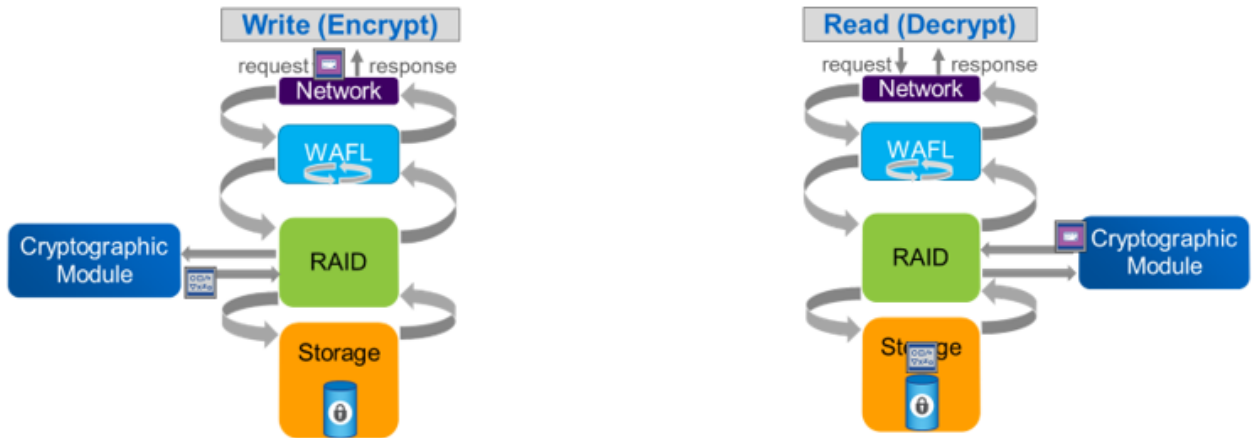
适用场景

- ONTAP 9
- NetApp 卷加密 (NetApp Volume Encryption, NVE)
- NetApp 聚合加密(NAE)

问题解答

- 是如下面的图1所示、加密模块在RAID层执行数据加密。
- 这样、存储效率就可以保持不变、因为它们是在加密功能之前执行的。

图1) NVE和NAE加密/解密流



注意：有关聚合级重复数据删除、请参阅 [NVE和NAE是否支持聚合重复数据删除？](#)

追加信息

常见问题解答：[NetApp卷加密和NetApp聚合加密](#)