



E-Series SANtricity 操作系统升级失败，DLP 文件的时间戳验证失败

https://kb-cn.netapp.com/on-prem/E-series/SANtricity-OS-Kbs/E-Series_SANtricity_OS_upgrade_fails_...

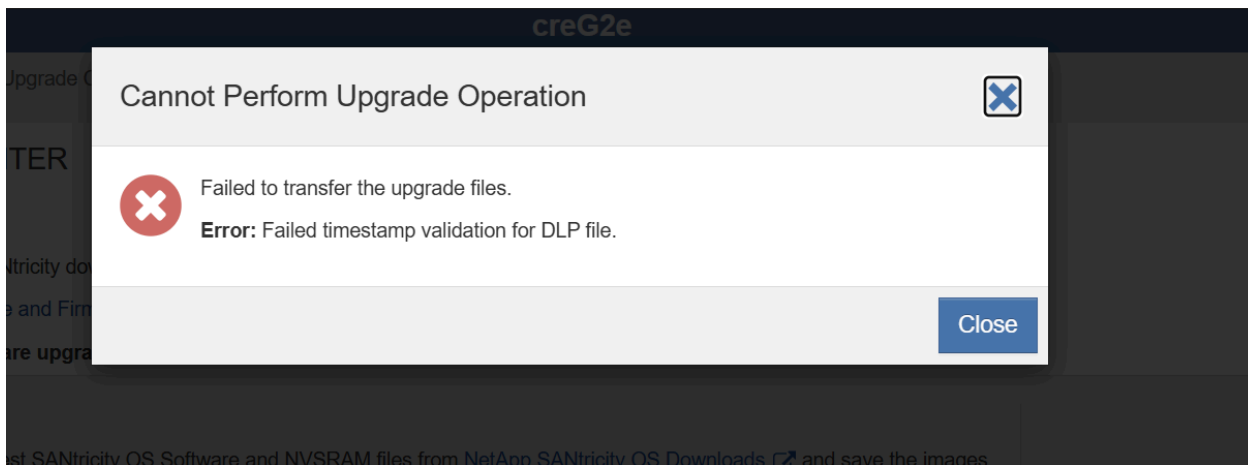
Updated: Tue, 21 Apr 2026 16:06:54 GMT

适用于

- NetApp E 系列。
- SANtricity 操作系统：11.80GA 和 11.80P1。
- SANtricity 操作系统 / NVSRAM 升级到 11.90R4 版本。

问题

- 尝试使用 SANtricity System Manager 将 E-Series SANtricity 操作系统从 11.80GA/11.80P1 升级到 11.90R4 时，升级失败。返回"Failed timestamp validation for DLP file"错误消息：



- SANtricity System Manager 中的 E-Series 事件（支持 > 事件）和支持捆绑包 / AutoSupport 主要事件日志显示以下事件。这些事件表示无法根据固件签名证书的时间戳验证固件包。

Event category: Command

Priority: Warning

Description: The certificate timestamp did not verify

Component type: Controller.