

# Indirizzo ACI FN72145: Nexus ACI 9000 non riuscirà con il file system di sola lettura SSD

## Sommario

[Introduzione](#)

[Premesse](#)

[Avvio rapido all'indirizzo FN](#)

[Opzione 1. Aggiornare ACI Fabric a una versione fissa](#)

[Opzione 2. Aggiornare tutte le unità SSD dello switch interessate con l'app SSDUpgrader APIC](#)

[Ulteriori dettagli](#)

[Cronologia aggiornamenti app SSDUpgrader](#)

[Raccolta di supporto tecnico dell'app SSDUpgrader](#)

## Introduzione

Questo documento descrive i passaggi per correggere FN72145 sugli switch con il modello SSD M500IT interessato - [Documentato in FN72145](#) e ID bug Cisco [CSCvx19640](#).

## Premesse

Se è stata aperta una SR e fornito uno switch 1 di 3 pacchetti di supporto tecnico, il supporto tecnico è stato recentemente rianalizzato per raccogliere informazioni su se ha un modello SSD interessato installato, è su una versione ACI interessata e non ha già superato la soglia definita FN di 28.224 ore di accensione (attributo Smart 9).

Se tutti e tre i criteri sono soddisfatti, viene aperta una SR ACI proattiva per conto dell'utente per notificare i risultati e fornire le fasi successive per risolvere il problema, prima che la soglia definita venga superata e si verifichino i sintomi.

Questo processo viene monitorato attivamente nell'ambito degli [impegni ACI proattivi](#).

## Avvio rapido all'indirizzo FN

Esistono due opzioni per risolvere definitivamente questo FN nell'ambiente ACI:

### Opzione 1. Aggiornare ACI Fabric a una versione fissa

1. Fare riferimento all'ID bug Cisco [CSCvx19640](#) per un numero di versione risolto noto.
2. Aggiornare la struttura ACI a una versione fissa.

### Opzione 2. Aggiornare tutte le unità SSD dello switch interessate con l'app SSDUpgrader APIC

1. Scaricare l'app [SSDUpgrader](#) APIC da Cisco DCAppCenter.
2. Installare l'app nei fabric ACI identificati.
3. Eseguire l'app per analizzare l'infrastruttura.
4. Quando lo switch è pronto per l'aggiornamento del firmware SSD, fornire a TAC l'output di 'acidiag dbgtoken'. dbgtoken è necessario per la generazione della password radice da parte di TAC per l'app APIC SSDUpgrader.

**Nota:** A partire dalla versione 1.1.0 dell'app SSDUpgrader, non è più necessario ricaricare lo switch per eseguire l'aggiornamento del firmware SSD.

## Ulteriori dettagli

### Cronologia aggiornamenti app SSDUpgrader

Fare riferimento alla [pagina dell'app APIC SSDUpgrader](#) per la versione più recente e le note sulla versione.

Update History:

-----

What's new in version 1.6.0

- Fixed app bug

What's new in version 1.5.0

- Added logic to detect SSD error condition 128 under Temperature\_Celsius
- Fixed issue to work on 2.2(3r)

What's new in version 1.4.0 and 1.3.0

- Cosmetic changes.

What's new in version 1.2.0

- Fixed issue to work on 2.2(3t)
- Display power on hours and estimate how many hours left till bug

What's new in version 1.1.0

- Ability to check if standby sup needs to be upgraded
- reload is no longer required

### Raccolta di supporto tecnico dell'app SSDUpgrader

Fare riferimento alla [Guida per raccogliere il supporto tecnico e i risultati della richiesta TAC per ACI](#) per i dati da raccogliere per i problemi relativi all'app e allegarla alla SR proattiva.