

# Usando el Supervisor Engine 8-E del Catalyst 4500 con los módulos de la herencia

## Contenido

[Introducción](#)

[Problema](#)

[Solución](#)

[Discusiones relacionadas de la comunidad del soporte de Cisco](#)

## Introducción

Este documento describe un problema cuando el Supervisor Engine 8E en el Catalyst 4500 se está utilizando con el linecards de la herencia como

WS-X4248-RJ45V o WS-X4548-GB-RJ45V. Lea por favor este documento en su totalidad para determinar si se requiere alguna acción.

## Problema

Si usted está utilizando una versión ROMmon corriente 15.1(1r)SG4 o anterior con el WS-X4248-RJ45V o WS-X4548-GB-RJ45V con la revisión de hardware de 4.2 la más vieja o ambos del supervisor 8-E de los problemas siguientes puede ser visto.

1) Los módulos WS-X4248-RJ45V o WS-X4548-GB-RJ45V pueden experimentar después del error cuando están insertados en a Chasis del Catalyst 4500. El linecards no subirá después de que se golpee este problema.

```
Dec 14 08:45:27.782: %C4K_CHASSIS-3-LINECARDSEEPROMREADFAILED: Failed to read module 1's serial eeprom, try reinserting module
```

2) Si hay poder sobre los dispositivos de los Ethernetes (PoE) conectados en estos módulos pueden experimentar de vez en cuando el PoE reajustados haciendo los dispositivos reiniciar. El registro de siguiente se ve en el Catalyst 4500 cuando sucede éste.

```
*Dec 14 10:05:46.648: %C4K_CHASSIS-5-PORTSPOERESTARTED: Poe restarted for interfaces on slot 1 (count=1)
```

Este problema se documenta en [CSCuq25144](#) y [CSCun21714](#)

## Solución

Antes de instalar los módulos WS-X4248-RJ45V o WS-X4548-GB-RJ45V en un chasis del Catalyst 4500 con el Supervisor Engine 8E, asegúrese por favor de que el Supervisor Engine 8E está actualizado a la versión ROMmon 15.1(1r)SG5 o más arriba. Si el Supervisor Engine 8E es la versión ROMmon corriente 15.1(1r)SG5 o más alto, ambos problemas discutidos arriba no serán encontrados.

