

QLogic QLE8262 CNA: el host no inicia sesión en el fabric

Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[El host no inicia sesión en el fabric y Ethalyzer muestra que no hay solicitud de VLAN del host](#)

[Solución](#)

[El adaptador QLOGIC no se configuró para FCoE](#)

Introducción

Este documento describe cómo configurar un adaptador de red convergente (CNA) QLE8262 para Fibre Channel over Ethernet (FCoE).

Prerequisites

Requirements

Cisco recomienda que tenga conocimiento sobre estos temas:

- FCoE
- Estación de trabajo y cómo obtener acceso de consola a la estación de trabajo

Componentes Utilizados

Este documento no tiene restricciones específicas en cuanto a versiones de software y de hardware.

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. If your network is live, make sure that you understand the potential impact of any command.

El host no inicia sesión en el fabric y Ethalyzer muestra que no hay solicitud de VLAN del host

Ejemplo del flujo correcto:

```
2013-12-05 13:23:57.876499 00:00:c9:e6:88:2f -> 00:2a:6a:5e:7c:87 FIP Keep-Alive
2013-12-05 13:23:57.956581 00:21:5e:e3:31:f5 -> 01:10:18:01:00:02 FIP VLAN Request
2013-12-05 13:23:57.957731 00:2a:6a:5e:7c:87 -> 00:21:5e:e3:31:f5 FIP VLAN Response
```

2013-12-05 13:23:57.957792 00:21:5e:e3:31:f5 -> 01:10:18:01:00:02 FIP Solicitation
2013-12-05 13:23:57.959224 00:2a:6a:5e:7c:87 -> 00:21:5e:e3:31:f5 FIP Advertisement

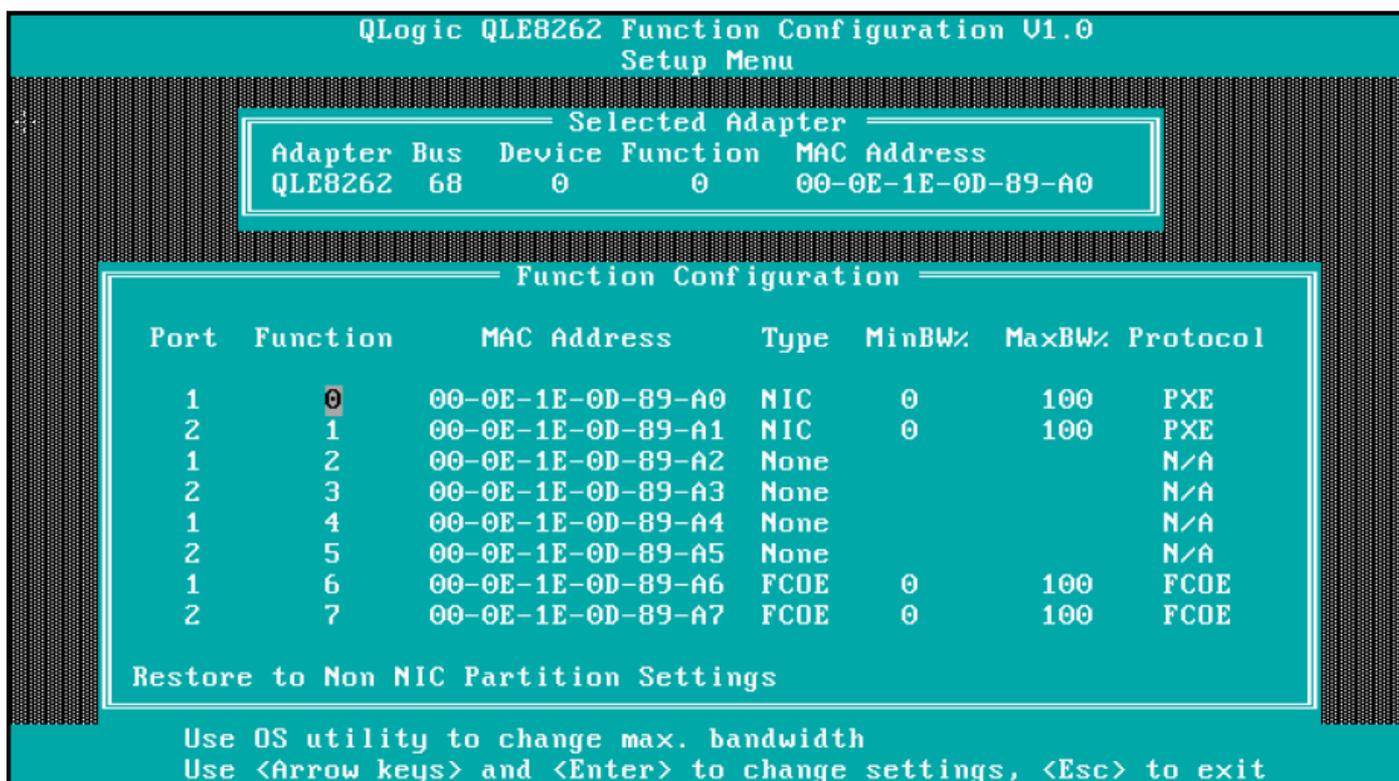
Nota: La línea en negrita aquí falta del host, por lo que la respuesta VLAN del switch tampoco ocurre.

Solución

El adaptador QLOGIC no se configuró para FCoE

El QLogic QLE8262 es un CNA que tiene funciones independientes para compatibilidad con Ethernet y FCoE. Para habilitar la compatibilidad con FCoE, ingrese la utilidad de configuración del BIOS.

Presione **CTRL+Q** durante el Power-On-Self-Test (POST) del servidor host y verá la pantalla como se muestra en la imagen.



Nota: Asegúrese de que **Type FCOE** esté configurado como se muestra en este ejemplo.

Si FCoE no está configurado, aparece como **None** en la **columna Type**, como se muestra en este ejemplo.

Para pasar a este campo, utilice Teclas de flecha y luego haga clic en **Introducir** clave para cambiar esto de **Ninguno** a **FCoE**.