

QLogic QLE8262 CNA — 主机不登录交换矩阵

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[主机不登录交换矩阵，Ethanalyzer显示没有来自主机的VLAN请求](#)

[解决方案](#)

[未为FCoE配置QLOGIC适配器](#)

简介

本文档介绍如何为以太网光纤通道(FCoE)配置QLE8262融合网络适配器(CNA)。

先决条件

要求

Cisco 建议您了解以下主题：

- FCoE
- 工作站以及如何获得对工作站的控制台访问

使用的组件

本文档不限于特定的软件和硬件版本。

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您使用的是真实网络，请确保您已经了解所有命令的潜在影响。

主机不登录交换矩阵，Ethanalyzer显示没有来自主机的VLAN请求

正确流的示例：

```
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
```

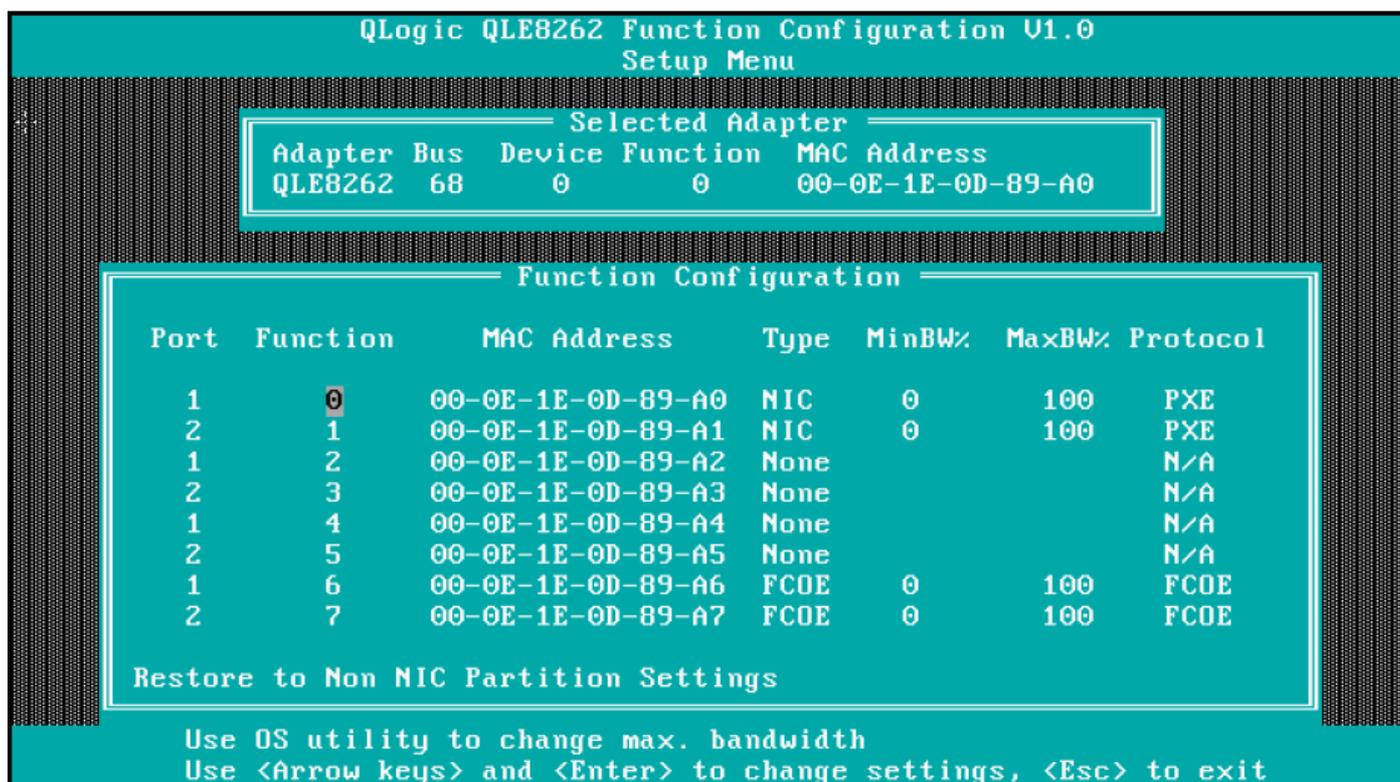
注意：主机中缺少粗体行，因此交换机的VLAN响应也不会发生。

解决方案

未为FCoE配置QLOGIC适配器

QLogic QLE8262是CNA，具有用于以太网和FCoE支持的独立功能。要启用FCoE支持，请进入BIOS配置实用程序。

在主机服务器的加电自检(POST)期间按CTRL+Q，您将看到屏幕，如图所示。



注意：确保Type FCOE已配置如本示例所示。

如果未配置FCoE，则它在“类型”列下显示为无，如本例所示。

要转到此字段，请使用箭头键，然后单击Enter键，以便将此字段从“无”更改为FCoE。