

具有一个CSM的防火墙负载均衡配置示例

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[配置](#)

[网络图](#)

[配置](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

[相关信息](#)

简介

本文为设置只使用一个内容交换模块(CSM)的Firewall Load Balancing (FWLB)提供一个配置示例。FWLB要求防火墙组群被负载平衡器包围。这是为了保证单个会话的入站和出站流量被负载被均衡到同一个防火墙。当使用一个CSM时，您能使用同一个模块做两个负载平衡器的工作。本文介绍您如何实现。

先决条件

要求

本文档没有任何特定的要求。

使用的组件

本文档中的信息基于以下软件和硬件版本：

- 运行版本3.x的CSM

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。

规则

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

配置

在此部分中，正如本文所描述的，提供为FWLB配置CSM的信息。

注意：要查找本文档所用命令的其他信息，请使用[命令查找工具](#)（[仅限注册用户](#)）。

网络图

本文档使用以下网络设置：

