

为CDFW创建多个IPSEC隧道

目录

[简介](#)

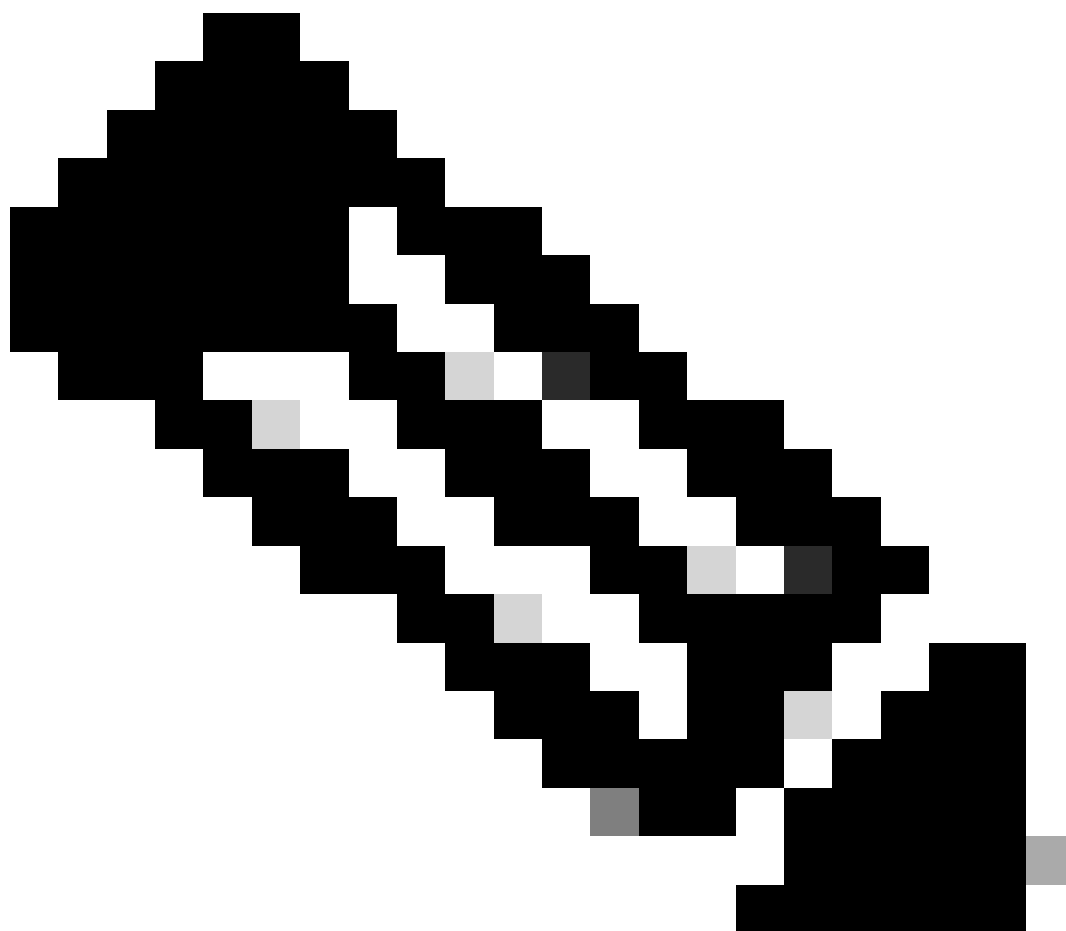
[创建隧道](#)

简介

本文档介绍如何为CDFW创建多个IPSEC隧道。

创建隧道

即使从同一位置也可以为Umbrella SIG创建多个隧道。



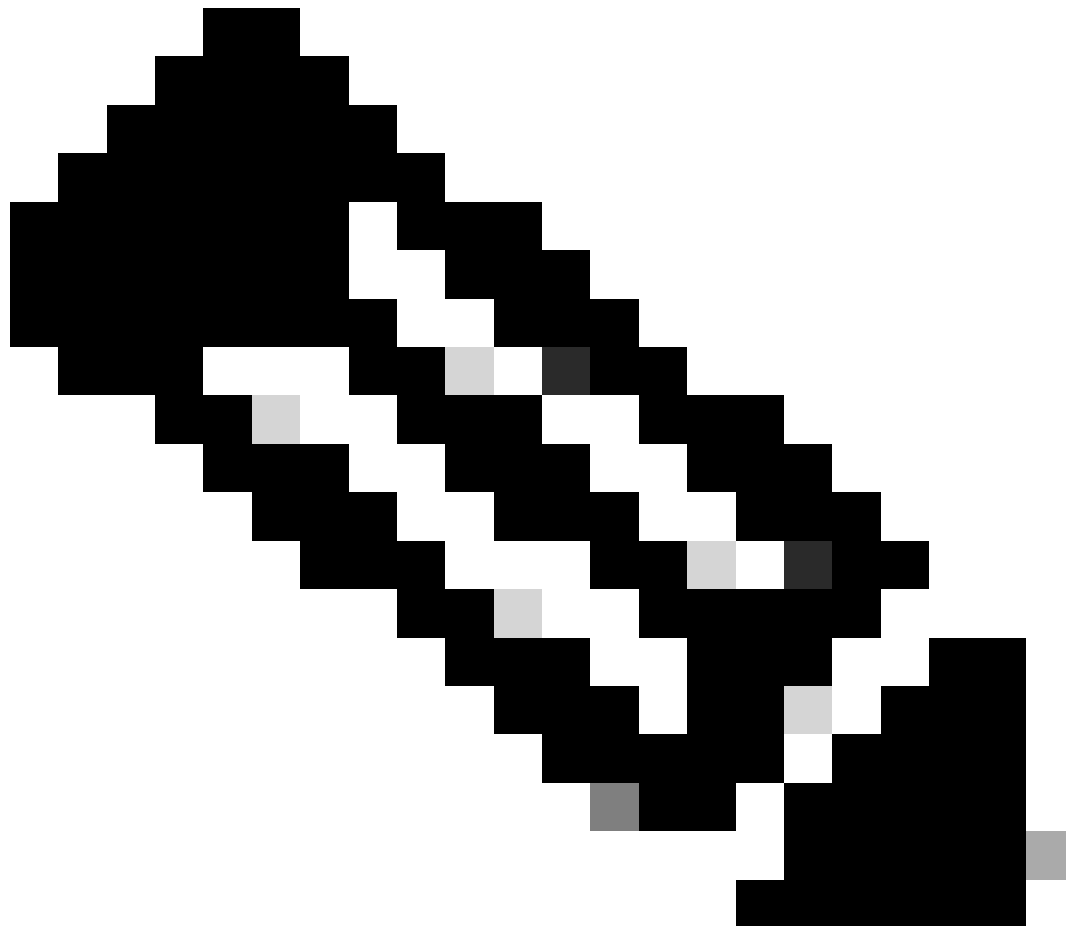
注意：不能随时重复使用同一隧道ID。每个IPSEC连接都必须使用唯一的隧道ID。重复的隧道ID可能导致流量无法通过。

对于支持FQDN VPN ID的设备：

如果使用“用户FQDN” VPN ID标识隧道，则可以在同一出口IP后面创建多个隧道。

- 使用Umbrella (部署>网络隧道) 中的“其他”配置文件配置网络隧道。
- 这允许您可选配置用作隧道ID的FQDN，而不是IP地址。
- 重新配置设备以使用已配置的“用户FQDN”对等ID。(例如:[site1@12345678-987654321-umbrella.com](#))

隧道可以选择终止于同一个Umbrella DC。例如，如果隧道ID为[site1@12345678-987654321-umbrella.com](#)和[site2@12345678-987654322-umbrella.com](#)。它们可以在同一前端终止。



注意：不能随时重复使用同一隧道ID。每个IPSEC连接都必须使用唯一的隧道ID。重复的隧道ID可能导致流量无法通过。

以下是从同一出口IP到迈阿密数据中心的多个连接的示例。

(隧道ID)	源IP	DST IP	源端口	DST端口	协议
one@123-123-umbrella.com	203.0.113.42	146.112.84.8	4500	4500	IPSEC
two@123-456-umbrella.com	203.0.113.42	146.112.84.8	4501	4500	IPSEC
three@123-789-umbrella.com	203.0.113.42	146.112.84.8	4502	4500	IPSEC

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。