

Creación de varios túneles IPSEC para CDFW

Contenido

[Introducción](#)

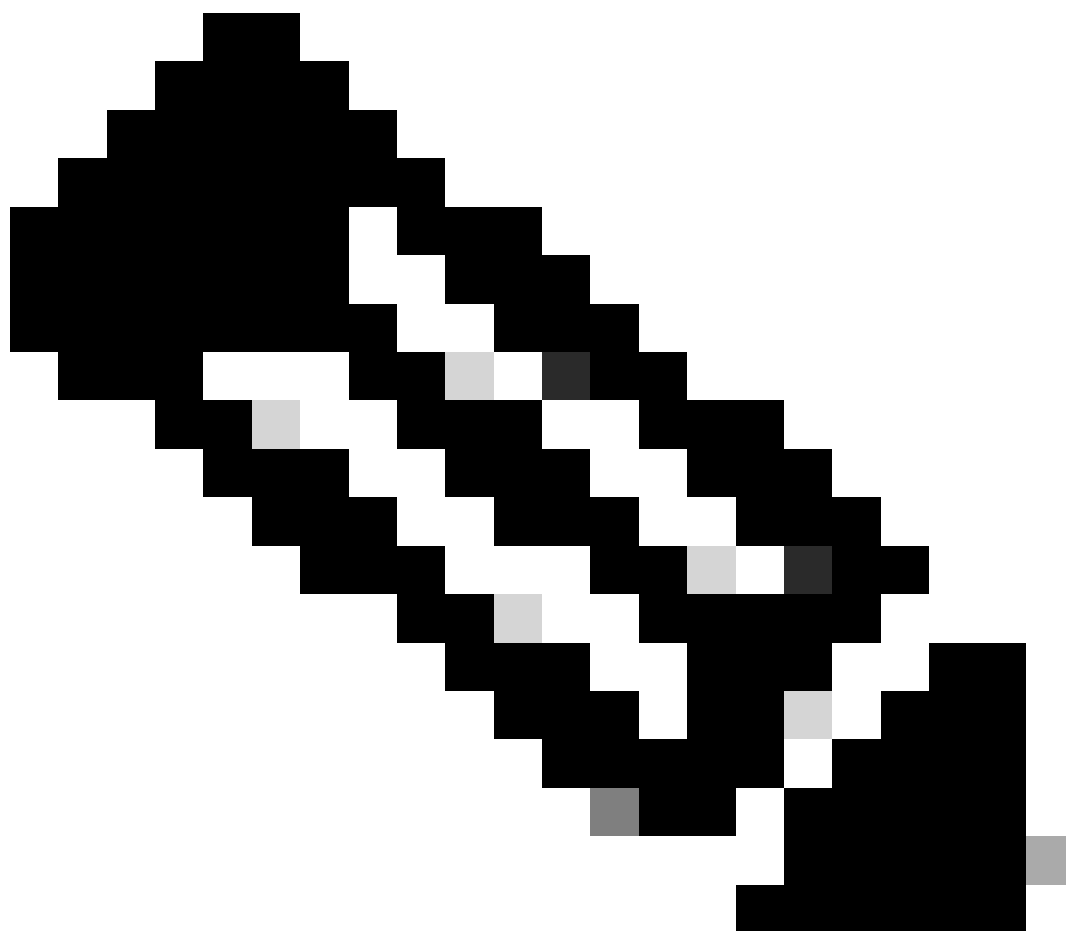
[Crear túneles](#)

Introducción

Este documento describe cómo crear múltiples túneles IPSEC para CDFW.

Crear túneles

Se pueden crear varios túneles para Umbrella SIG incluso desde la misma ubicación.



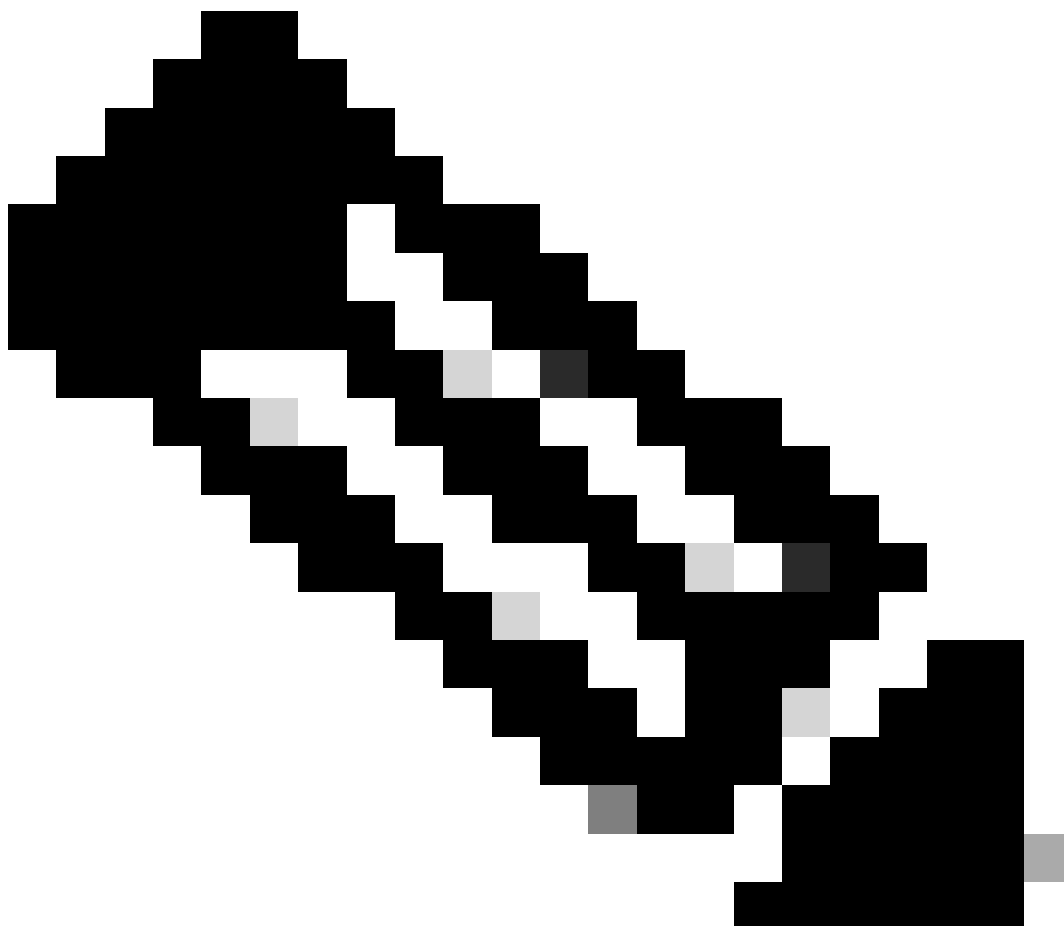
Nota: No puede volver a utilizar el mismo ID de túnel en ningún momento. Cada conexión IPSEC debe utilizar un ID de túnel único. Los ID de túnel duplicados pueden provocar que el tráfico no pase.

Para dispositivos que admiten ID de VPN FQDN:

Se pueden crear varios túneles detrás de la misma IP de salida si se utiliza el ID de VPN "FQDN de usuario" para identificar el túnel.

- Configure los túneles de red mediante el perfil 'Otros' de (Implementaciones > Túneles de red) en Umbrella.
- Esto le permite configurar opcionalmente un FQDN para ser utilizado como el ID de túnel, en lugar de la dirección IP.
- Vuelva a configurar el dispositivo para utilizar el ID de peer "FQDN de usuario" configurado. (por ejemplo: site1@12345678-987654321-umbrella.com)

Los túneles pueden terminar opcionalmente en el mismo Umbrella DC. Por ejemplo, si el ID de túnel es site1@12345678-987654321-umbrella.com y site2@12345678-987654322-umbrella.com. Pueden terminar en el mismo centro distribuidor.



Nota: No puede volver a utilizar el mismo ID de túnel en ningún momento. Cada conexión IPSEC debe utilizar un ID de túnel único. Los ID de túnel duplicados pueden provocar que el tráfico no pase.

Este es un ejemplo de conexiones múltiples desde la misma IP de salida al centro de datos de Miami.

(ID de túnel)	SRC IP	IP DST	PUERTO SRC	PUERTO DST	Protocolo
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

Acerca de esta traducción

Cisco ha traducido este documento combinando la traducción automática y los recursos humanos a fin de ofrecer a nuestros usuarios en todo el mundo contenido en su propio idioma.

Tenga en cuenta que incluso la mejor traducción automática podría no ser tan precisa como la proporcionada por un traductor profesional.

Cisco Systems, Inc. no asume ninguna responsabilidad por la precisión de estas traducciones y recomienda remitirse siempre al documento original escrito en inglés (insertar vínculo URL).