

Creazione di più tunnel IPSEC per CDFW

Sommario

[Introduzione](#)

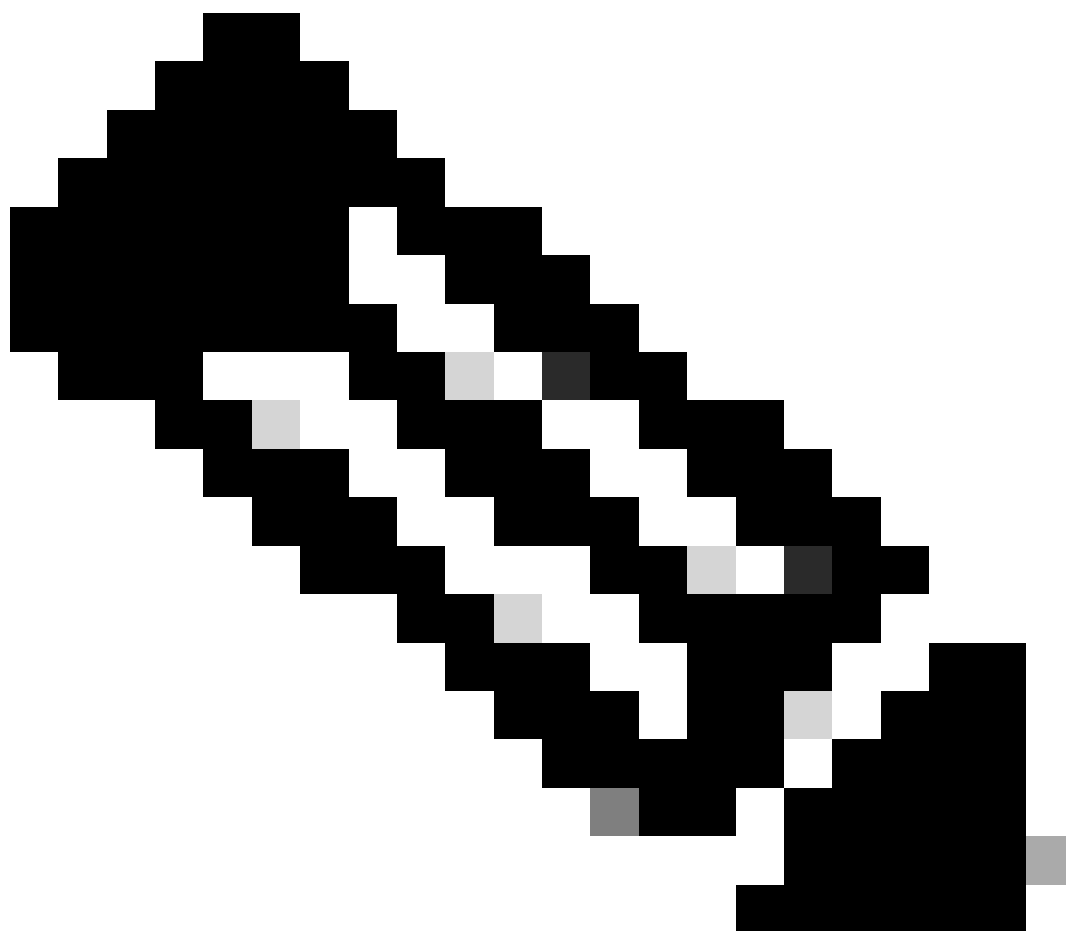
[Crea tunnel](#)

Introduzione

In questo documento viene descritto come creare più tunnel IPSEC per CDFW.

Crea tunnel

È possibile creare più tunnel per Umbrella SIG anche dalla stessa posizione.



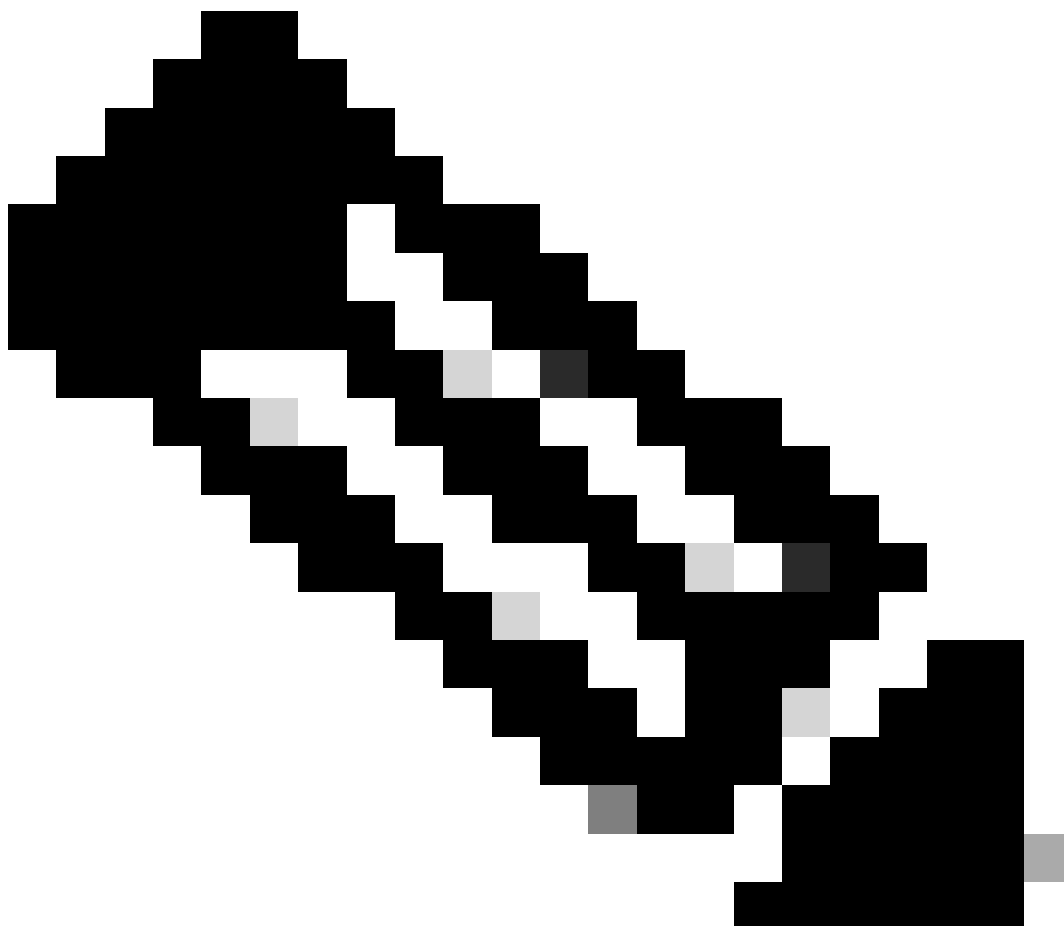
Nota: Non è possibile riutilizzare lo stesso ID tunnel in qualsiasi momento. Ogni connessione IPSEC deve utilizzare un ID tunnel univoco. La duplicazione degli ID tunnel può causare il mancato passaggio del traffico.

Per i dispositivi che supportano l'ID VPN FQDN:

È possibile creare più tunnel dietro lo stesso IP in uscita se per identificare il tunnel viene usato l'ID VPN "FQDN utente".

- Configurare i tunnel di rete utilizzando il profilo 'Altro' in (Distribuzioni > Tunnel di rete) in Umbrella.
- Ciò consente di configurare facoltativamente un FQDN da utilizzare come ID tunnel anziché come indirizzo IP.
- Riconfigurare il dispositivo per l'utilizzo dell'ID peer configurato "FQDN utente" (ad esempio: site1@12345678-987654321-umbrella.com).

I tunnel possono terminare allo stesso Umbrella DC. Ad esempio, se l'ID del tunnel è site1@12345678-987654321-umbrella.com e site2@12345678-987654322-umbrella.com. Possono terminare sullo stesso headend.



Nota: Non è possibile riutilizzare lo stesso ID tunnel in qualsiasi momento. Ogni connessione IPSEC deve utilizzare un ID tunnel univoco. La duplicazione degli ID tunnel può causare il mancato passaggio del traffico.

Di seguito è riportato un esempio di più connessioni dallo stesso indirizzo IP in uscita al centro dati di Miami.

(ID tunnel)	SRC IP	IP DST	PORTA SRC	PORTA DST	Protocollo
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

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).