



Zyxel Support Campus EMEA > Strumenti di Sicurezza e Servizi > VPN > Site to Site

Strumenti di Sicurezza e Servizi

- VPN
 - Site to Site**
 - End to Site
- VLAN
- Gestione
- NAT
- VoIP
- Interno
- Firmware
- Servizi UTM
- DNS
- Interfaccie
- Licenze
- Firewall
- Routing
- Switch +
- WLAN +
- Nebula +
- Gestione e Monitoraggio +
- xDSL / Fibra / Cellular +
- Digital Home +
- Garanzia e servizi +
- Laboratorio Virtuale +

Configurazione IPSec VPN site to site su dispositivi USG / ZyWall

Maurice Lejeune
1 mese fa - Aggiornato

Segui Print PDF Email

Scenario :

Un ufficio desidera connettersi in modo sicuro alla propria sede tramite Internet. Entrambi gli uffici hanno un USG / ZyWall per accedere a Internet.



- Soddisfare:**
- Accedi a USG A
 - Aggiungi una VPN Gateway
 - Aggiungi un tunnel VPN
 - Accedi a USG B
 - Aggiungi una VPN Gateway
 - Aggiungi un tunnel VPN
 - Testare il risultato

Passaggi della procedura dettagliata:

Sito A

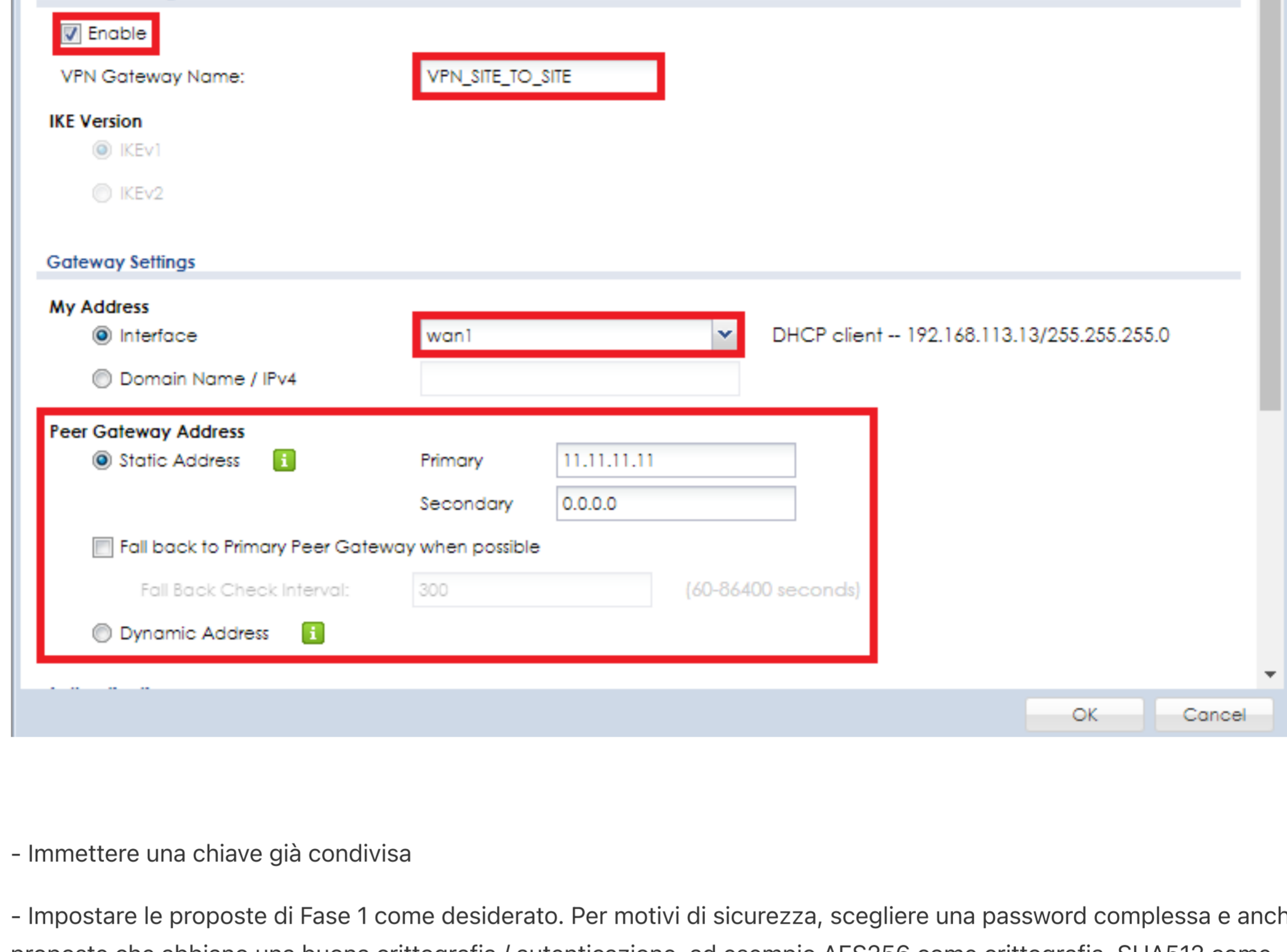
- Accedi a USG sul sito A



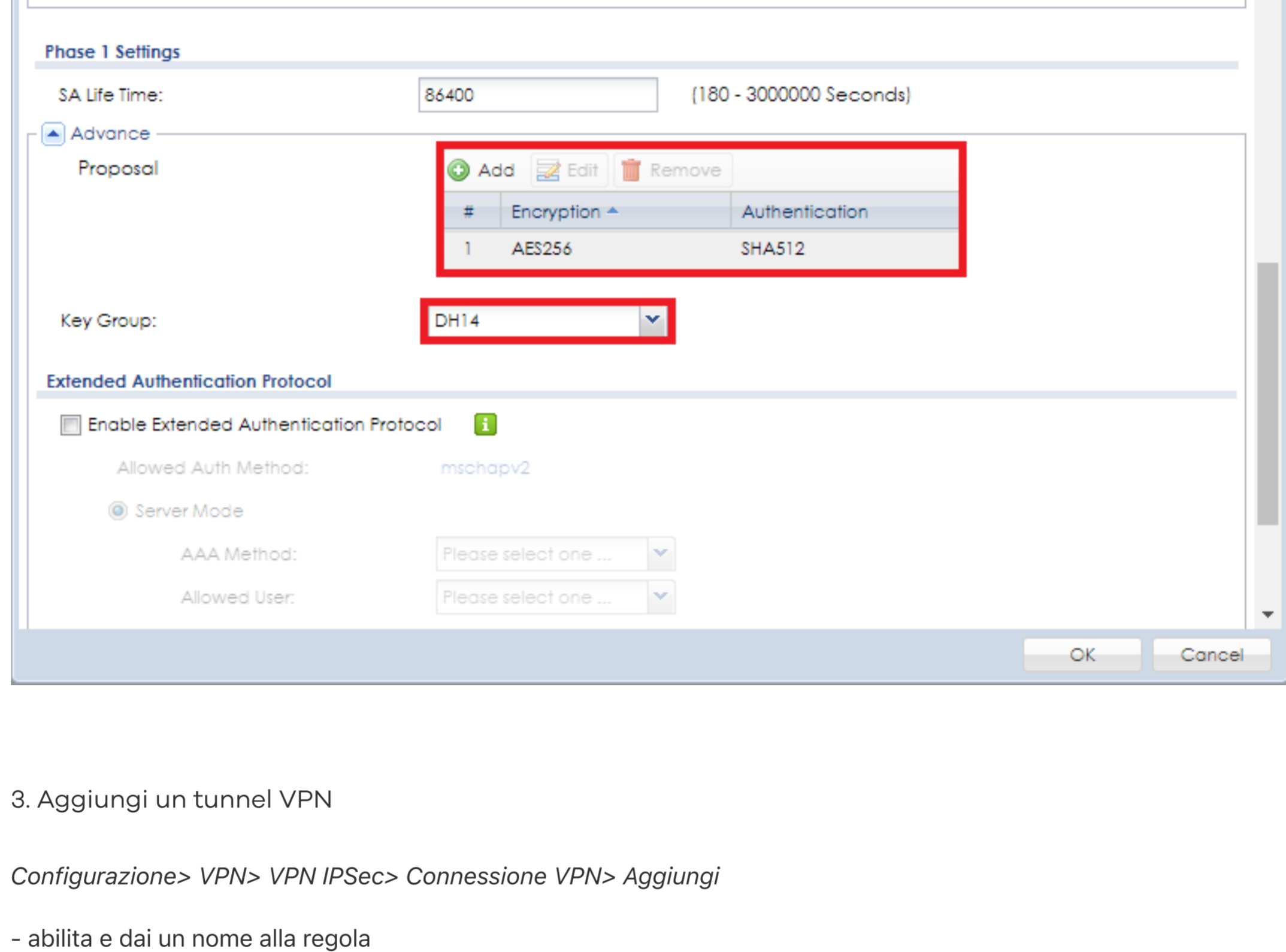
2. Aggiungi una VPN Gateway

Configurazione> VPN> VPN IPSec> VPN Gateway> Aggiungi

- Immettere il nome della VPN Gateway
- Scegli l'interfaccia in uscita in "Il mio indirizzo" (es. WAN1)
- Configurare l'indirizzo peer Gateway secondo Gateway del sito B (IP pubblico)



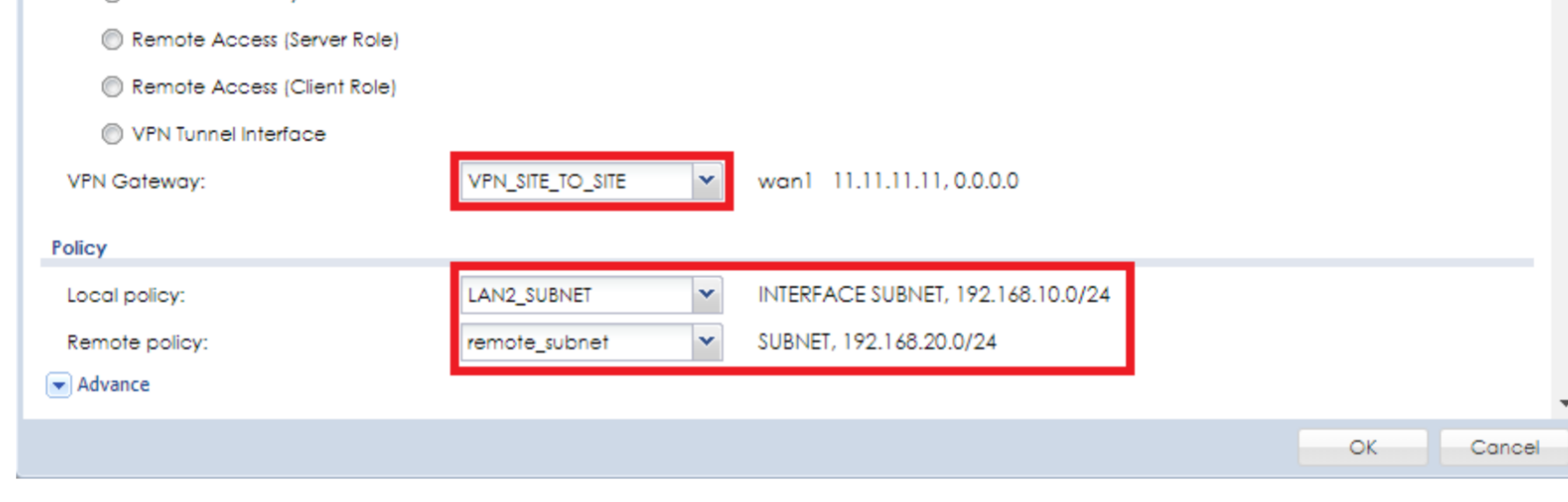
- Immettere una chiave già condivisa
- Impostare le proposte di Fase 1 come desiderato. Per motivi di sicurezza, scegliere una password complessa e anche proposte che abbiano una buona crittografia / autenticazione, ad esempio AES256 come crittografia, SHA512 come autenticazione e DH14 come gruppo di chiavi



3. Aggiungi un tunnel VPN

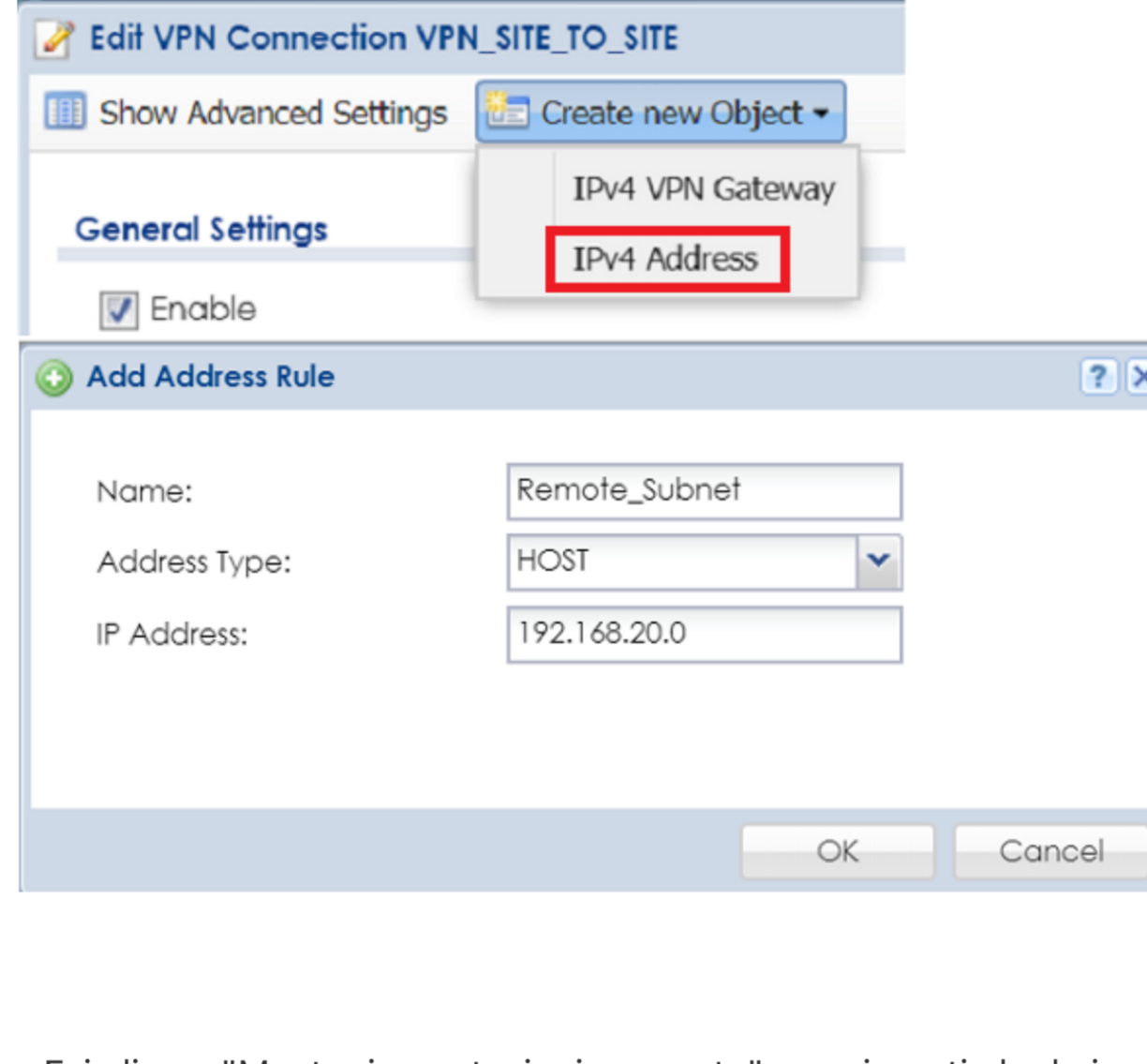
Configurazione> VPN> VPN IPSec> Connessione VPN> Aggiungi

- abilita e dai un nome alla regola
- spunta "Da sito a sito" e seleziona la VPN creata Gateway
- imposta la politica locale / remota

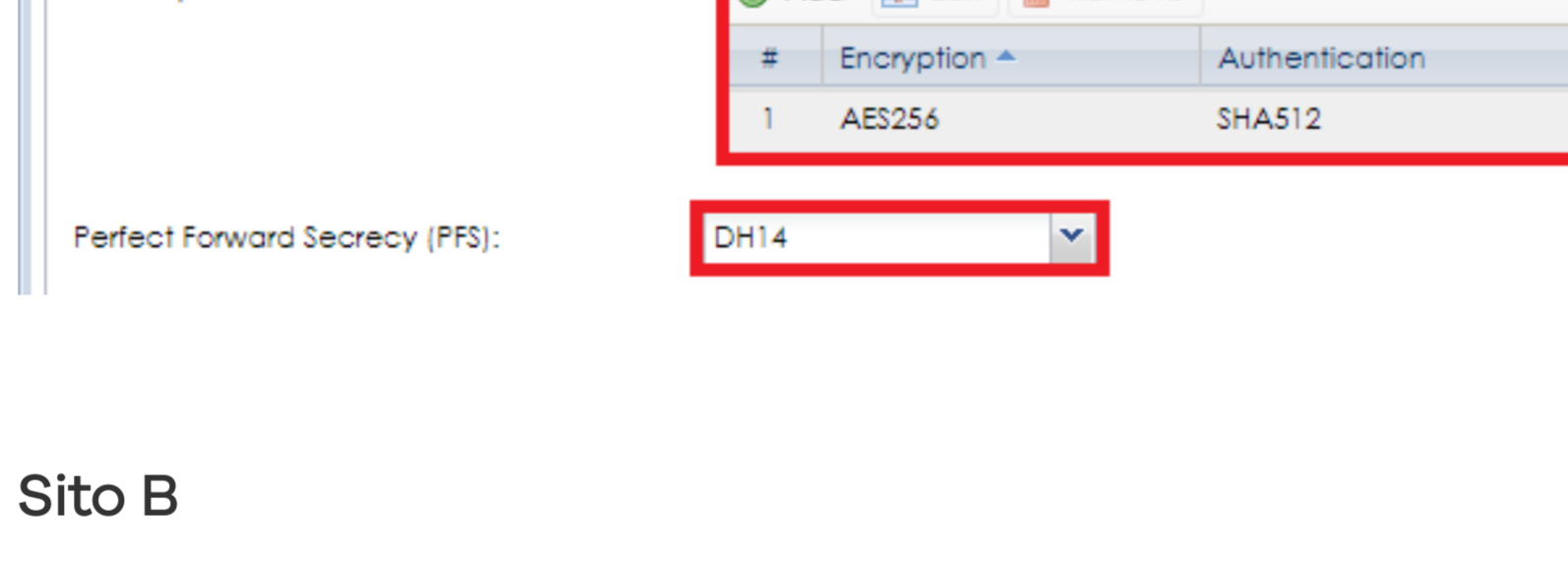


- eventualmente, è necessario creare un oggetto indirizzo per la rete remota
- Fai clic su "Crea nuovo oggetto", scegli l'indirizzo IPv4

Nota: verificare innanzitutto se l'indirizzo IP della sottorete remota non esiste già nella sottorete locale, la sottorete locale per evitare la doppia configurazione dell'indirizzo IP. Quando la sottorete remota è simile a una sottorete locale, sarà possibile raggiungere solo la rete locale.

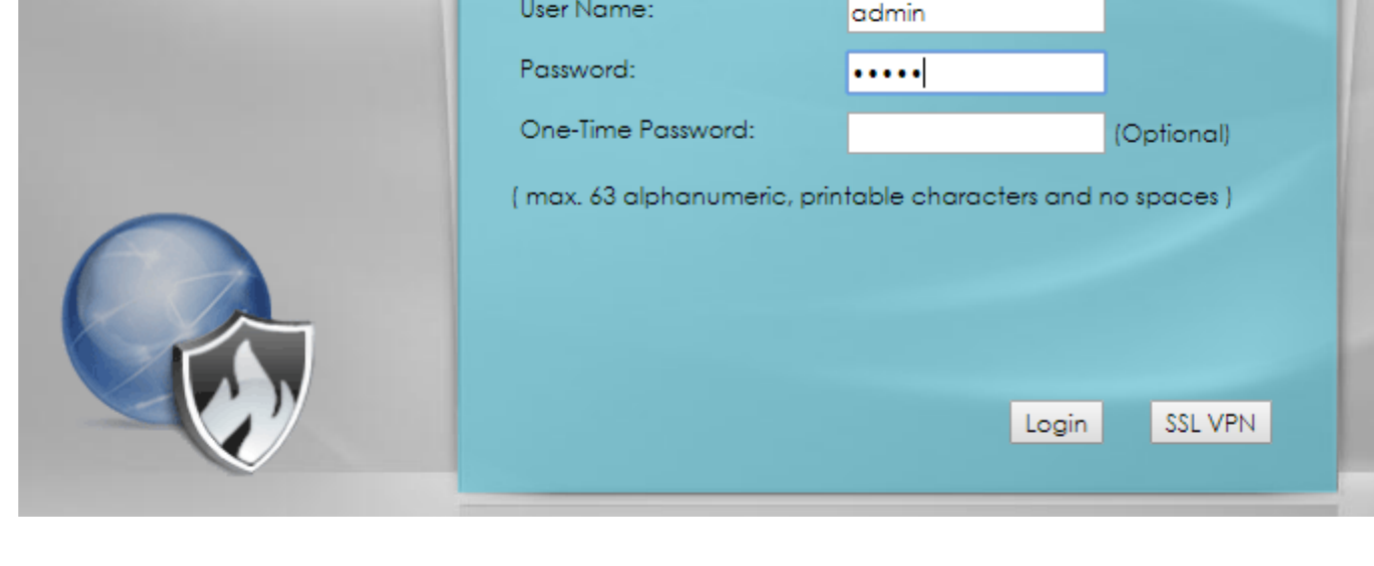


- Fai clic su "Mostra impostazioni avanzate" e assicurati che le impostazioni della fase 2 siano le stesse della fase 1 impostazioni. (es. AES256, SHA512)



Sito B

- Accedi all'USG sul sito B



5. Aggiungi una VPN Gateway in Configurazione> VPN> VPN IPSec> VPN Gateway

- ripetere il passaggio 2 per configurare Gateway in base al sito A (IP pubblico)
- notare che la chiave già condivisa e le impostazioni di fase 1 e 2 corrispondono al sito A

6. Aggiungi un tunnel VPN in Configurazione> VPN> VPN IPSec> Connessione VPN

- ripetere il passaggio 3 per configurare il tunnel VPN in base al sito A
- Seleziona l'opzione "Inchiodata" per consentire al tunnel VPN di stabilire e connettersi automaticamente
- seleziona la VPN desiderata Gateway nonché la politica locale e remota

7. testare il risultato

- collega manualmente il tunnel VPN per la prima volta. Successivamente, dovrebbe ripetere la scansione della connettività e riconnettersi automaticamente
- puoi vedere che il tunnel VPN è collegato quando il simbolo della terra è blu



Interessante anche:
Vuoi dare un'occhiata direttamente a uno dei nostri dispositivi di prova? Dai un'occhiata qui nel nostro laboratorio virtuale:
[Virtual LAB - VPN da sito a sito](#)

Per una descrizione più dettagliata, consulta il nostro video:

KB-00002

Questo articolo ti è stato utile?

Sì No

Utenti che ritengono sia utile: 4 su 4

Altre domande? [Invia una richiesta](#)

- Articoli visti di recente**
- Come utilizzare l'Installazione guidata VPN per creare una VPN L2TP su ZyWALL / USG
 - VPN2S - Impostazione di un tunnel VPN
 - Come configurare VPN da sito a sito IPSec mentre un sito si trova dietro un router NAT

- Articoli correlati**
- Configurazione da client VPN a sito su dispositivi USG / ZyWall
 - NAT-Rule-Configuration su un USG (Port Forwarding)
 - VPN2S - Impostazione di un tunnel VPN
 - Come impostare DNS su un USG
 - Provisioning della configurazione VPN su USG-Firewall

Commenti
0 commenti

Accedi per aggiungere un commento.