

Reti sicure in ambiente Cisco, difesa perimetrale con IOS e ASA

corrisponde a Implementing Cisco Edge Network Security Solutions (SENS)

Agenda (5 giorni)

Principi di progettazione di Sicurezza:

- zone di Sicurezza
- architetture modulari
- architettura SecureX
- soluzione TrustSec.

Sviluppo di protezione dell'infrastrutture di Rete:

- sicurezza sul control plane Cisco IOS
- sicurezza sul Management plane Cisco IOS
- sicurezza sul Management plane Cisco ASA
- sicurezza a livello 2
- sicurezza a livello 3.

NAT su Cisco IOS e ASA:

- il NAT (Network Address Translation)
- implementare il NAT su Cisco ASA
- implementare il NAT su Cisco IOS.

Controlli delle minacce sul Cisco ASA:

- introduzione sul controllo di minacce sul Firewall Cisco
- implementare policy base su Cisco ASA
- implementare policy avanzate su Cisco ASA
- implementare policy Reputation-based su Cisco ASA
- implementare policy Identity-based su Cisco ASA.

Controlli delle minacce su Cisco IOS:

- implementare policy base su Cisco IOS
- implementare policy avanzate su Cisco IOS.

Obiettivi

L'obiettivo del corso è quello di fornire agli studenti le conoscenze fondamentali e le capacità per attuare e gestire la sicurezza delle reti tramite Firewall ASA, router e switch Cisco.

Destinatari e Prerequisiti

A chi è rivolto

Responsabili di sistemi informativi, di centri elaborazione dati e di infrastrutture di rete; progettisti e amministratori di sistemi di rete; consulenti nel settore del Security management; sistemisti di rete; supervisor di sistemi di sicurezza. Candidati alle certificazioni Cisco CCNP Security.

Prerequisiti

Per trarre i massimi benefici da questo corso i partecipanti devono possedere le seguenti conoscenze di base: modello di riferimento OSI, stack di protocolli TCP/IP, principi di base sul routing, uso e configurazione di base di apparati Cisco.

Iscrizione

Quota di Iscrizione: 2.700,00 € (+ IVA)

La quota comprende la didattica, la documentazione, il pranzo e i coffee break. Al termine del corso sarà rilasciato l'attestato di partecipazione.

Quota di Iscrizione comprensiva del Voucher: 2.928,00 € (+ IVA)

Con l'acquisto del voucher è possibile sostenere l'esame di certificazione.

Partecipazioni Multiple

Per le partecipazioni multiple che provengono da una stessa Azienda, è adottata la seguente politica di sconto:

10% sulla seconda

40% sulla terza

80% dalla quarta in poi.

Informazioni

Segreteria Corsi - Reiss Romoli s.r.l. - tel 0862 452401 - fax 0862 028308

corsi@ssgrr.com

Date e Sedi

Date da Definire

Formazione in House

Il corso può essere svolto presso la sede del Cliente e personalizzato nei contenuti.

Segreteria Corsi - Reiss Romoli s.r.l. - tel +39 0862 452401 - fax +39 0862 028308

email: corsi@ssgrr.com

Reiss Romoli 2025