Realizzare reti sicure con CheckPoint

corrisponde a Check Point Certified Security Administrator

Il corso affronta i concetti di base per configurare Check Point Security Gateway e Management Software Blades. Gli argomenti su cui verteranno le lezioni sono principalmente le Security Policy e la gestione ed il monitoraggio di una rete sicura. Inoltre, verrà analizzato come configurare il Security Gateway per realizzare una rete privata virtuale per utenti interni, esterni e remoti. Il corso fornisce le competenze necessarie per sostenere l'esame di certificazione "Check Point Certified Security Administrator (CCSA-R77)".

Agenda (3 giorni)

Overview sulla tecnologia CheckPoint:

- il Firewall CheckPoint
- meccanismo di controllo del traffico
- architettura del Security Gateway Inspection
- Security Policy Management
- SmartConsole
- Security Management Server.

Piattaforme CheckPoint:

- UTM-1 Edge Appliance
- IP Appliance
- IP Network Voyager
- IPSO
- SecurePlatform.

Security Policy:

- Security Policy Base
- Managing Object
- Rule Based
- Gestione Policy e Revision Control
- NAT.

Monitoraggio del Traffico e delle Connessioni:

- SmartView Tracker
- SmartView Monitor
- Monitoring Sospicius Activity Rules
- Gateway Status.

Smart Update:

- SmartUpdate e Gestione Licenze
- architettura SmartUpdate.

User Management e Authentication:

- Users e Groups
- Security Gateway Authentication
- User Authentication
- Session Authentication
- Client Authentication
- LDAP User Management con SamrtDirectory.

Identity Awareness:

- abilitare l'Identity Awareness
- definizioni di Access Rule.

CheckPoint VPN:

- configurare le VPN
- topologie VPN
- Access Control e VPN Communities
- integrazione di VPN in una Rule Base
- Remote Access VPN.

Reiss Romoli 2025

Obiettivi

Al termine del corso i partecipanti sono in grado di valutare e attivare i vari meccanismi di sicurezza messi a disposizione dai sistemi Check Point.

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; supervisori di sistemi di sicurezza. Candidati alla certificazioni Check Point Certified Security Administrator.

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.

Iscrizione

Quota di Iscrizione: 1.880,00 € (+ IVA)

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

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

È un corso GOLD

con due partecipazioni potrai concordare con noi la data. Guarda i vantaggi della formula GOLD.

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