



Enterprise Computing Solutions - Education Services

TRAINING OFFERING

Sie erreichen uns unter

Arrow ECS GmbH, Elsenheimerstraße 1, 80687 München

Email: training.ecs.de@arrow.com

Phone: +49 (0)89 930 99 168

Check Point Certified Security Administrator (CCSA) R80.40

CODE:	LÄNGE:	PREIS:
CKT_CCSA_R80.X	3 Tage	€2,190.00

Description

Erwerben Sie ein breites Basiswissen für Konzepte und notwendige Skills um CheckPoint Security Gateway und Management Software Blades zu konfigurieren.

Lernziel

- Interpretieren Sie das Konzept einer Firewall und verstehen Sie die Mechanismen, die für die Kontrolle des Netzwerkverkehrs verwendet werden
- Beschreiben Sie die Schlüsselemente der einheitlichen Security Management Architecture von Check Point
- Lernen Sie SmartConsole-Features, Funktionen und Tools kennen
- Verstehen Sie die Check Point-Bereitstellungsoptionen
- Beschreiben Sie die Grundfunktionen von Gaia
- Beschreiben Sie die wesentlichen Elemente einer Sicherheitsrichtlinie
- Verstehen Sie, wie die Verkehrsüberwachung in einer einheitlichen Sicherheitsrichtlinie erfolgt
- Fassen Sie zusammen, wie Administrationsrollen und Berechtigungen bei der Verwaltung von Richtlinien helfen
- Erinnern Sie sich, wie Sie Backup-Techniken implementieren
- Verstehen Sie das Check Point-Policy-Layer-Konzept
- Erkennen Sie Check Point-Sicherheitslösungen und -produkte und wie sie zum Schutz Ihres Netzwerks arbeiten
- Verstehen Sie die Lizenz- und Vertragsanforderungen für Check Point-Sicherheitsprodukte
- Ermitteln Sie Tools zur Überwachung von Daten, zur Ermittlung von Bedrohungen und zur Erkennung von Leistungsverbesserungen
- Ermitteln Sie Tools, die schnell und effizient auf Änderungen bei Gateways, Tunnels, Remotebenutzern, Verkehrsflussmustern und anderen Aktivitäten reagieren
- Verstehen Sie Site-to-Site- und Remote Access VPN-Bereitstellungen und Communities
- Verstehen Sie, wie man VPN-Verkehr analysiert und interpretiert
- Lernen Sie, wie Benutzer und Benutzergruppen definiert werden
- Verstehen Sie, wie Sie den Benutzerzugriff für interne und externe Benutzer verwalten können
- Verstehen Sie die grundlegenden Konzepte der ClusterXL-Technologie und ihre Vorteile
- Verstehen Sie, wie Sie periodische Administrationsaufgaben ausführen, wie in Administrator-Jobbeschreibungen angegeben

Zielgruppe

Technical Professionals, die CheckPoint Software Blades supporten, installieren, entwickeln oder administrieren.

Voraussetzungen

- Generelle Kenntnisse von TCP/IP
- Erfahrung mit Windows and/or UNIX, Network Technology und dem Internet

Inhalt

KURSinHALTE

- Einführung in Check Point-Technologie

- Management von Sicherheitsrichtlinien
- Check Point-Sicherheitslösungen und -Lizenzierung
- Transparenz des Datenverkehrs
- Grundlegende Konzepte von VPN
- Verwalten von Benutzerzugriff
- Arbeiten mit ClusterXL
- Implementieren von Administratortaufgaben

PRAKTISCHE ÜBUNGEN

- Arbeiten mit dem Gaia Portal
- Ändern einer vorhandenen Sicherheitsrichtlinie
- Konfigurieren von Hide und Static NAT
- Verwalten des Administratorzugriffs
- Installieren und Verwalten eines Remote Security Gateways
- Verwalten von Backups
- Definieren von Access Control Policy Layers
- Definieren und Freigeben von Security Policy Layers
- Arbeiten mit Lizenzen und Verträgen
- Arbeiten mit Check Point-Protokollen
- Verwalten der Check Point Protokolle
- Konfigurieren eines Site-to-Site-VPNs
- Bereitstellen von Benutzerzugriff
- Arbeiten mit Cluster XL
- Überprüfen der Netzwerk-Compliance
- Arbeiten mit CP View

Weiterführende Kurse

CKT_CCSE_R80.X: Check Point Certified Security Expert (CCSE) R80.40

Test und Zertifizierung

- Zertifizierungspfad: Check Point Security Administrator (CCSA)
- CCSA Examen: 156-215.80

Weitere Informationen

- E-BOOK - Die Original-Herstellerunterlage zu diesem Kurs erhalten Sie als digitale Kursunterlage.
- Bitte beachten Sie - Diesen Kurs können Sie zusammen mit dem CKT_CCSE_R80.X - Check Point Certified Security Expert im vergünstigten "Fast-Track Bundle" buchen.
- Bitte beachten Sie - Diesen Kurs können Sie zusammen mit dem CKT_CCTA - Check Point Certified Troubleshooting Administrator im vergünstigten "Bundle" buchen.
- **Kostenfreie Labs für 180 Tage**
Wow ! Das gibt's nur bei Arrow ECS Education. Nach Besuch Ihrer Schulung erhalten Sie von uns für weitere 180 Tage kostenfreien Zugang auf Ihre Lab-Umgebung!

Kurstermine

Datum	Lokation	Time Zone	Sprache	Type	Durchführungsgarantie	PREIS
07 Feb 2022	München	CET	German	Instructor Led Online		€2,190.00
09 May 2022	München	CEDT	German	Instructor Led Online		€2,190.00
07 Jun 2022	München	CEDT	German	Instructor Led Online		€2,190.00

08 Aug 2022	München	CEDT	German	Instructor Led Online	€2,190.00
04 Oct 2022	München	CEDT	German	Instructor Led Online	€2,190.00
02 Nov 2022	München	CET	German	Instructor Led Online	€2,190.00
05 Dec 2022	München	CET	German	Instructor Led Online	€2,190.00
10 Jan 2022	München	CET	German	Classroom	€2,190.00
07 Mar 2022	München	CET	German	Classroom	€2,190.00
04 Apr 2022	München	CEDT	German	Classroom	€2,190.00
04 Jul 2022	München	CEDT	German	Classroom	€2,190.00
05 Sep 2022	München	CEDT	German	Classroom	€2,190.00
10 Jan 2022	Virtual Classroom	CET	German	Instructor Led Online	€2,190.00
07 Mar 2022	Virtual Classroom	CET	German	Instructor Led Online	€2,190.00
04 Apr 2022	Virtual Classroom	CEDT	German	Instructor Led Online	€2,190.00
04 Jul 2022	Virtual Classroom	CEDT	German	Instructor Led Online	€2,190.00
05 Sep 2022	Virtual Classroom	CEDT	German	Instructor Led Online	€2,190.00
24 Jan 2022	Berlin	CET	German	Classroom	€2,190.00
21 Feb 2022	Hamburg	CET	German	Classroom	€2,190.00
21 Mar 2022	Frankfurt		German	Classroom	€2,190.00
20 Apr 2022	Köln		German	Classroom	€2,190.00
20 Jun 2022	Berlin	CEDT	German	Classroom	€2,190.00
18 Jul 2022	Hamburg	CEDT	German	Classroom	€2,190.00
22 Aug 2022	Frankfurt		German	Classroom	€2,190.00
19 Sep 2022	Köln		German	Classroom	€2,190.00
24 Oct 2022	Berlin	CEDT	German	Classroom	€2,190.00
14 Nov 2022	Hamburg	CET	German	Classroom	€2,190.00

12 Dec 2022	Frankfurt		German	Classroom		€2,190.00
13 Dec 2021	Virtual Classroom	CET	German	Instructor Led Online	Yes	€2,190.00

Zusätzliche Information

[Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, um mehr zu erfahren.](#)