





























Dieser Kurs ist eine Kombination der Seminare INSG (Implementing NetScreen Security Gateways) und NMTP (Management Troubleshooting and Performance Tuning).

Zielgruppe	<ul style="list-style-type: none">  Reseller, Administratoren und Enduser der NetScreen Firewall Systeme
Vorkenntnisse	<ul style="list-style-type: none">  Grundlegende Kenntnisse in TCP/IP-Networking <p>Spezielle Voraussetzungen für die Teilnahme an der NetScreen Powerwoche, dem Intensivseminar mit verkürzten Trainingstagen:</p> <ul style="list-style-type: none">  Praktische Erfahrungen in der Konfiguration von Firewalls, wünschenswert NetScreen Firewalls
Lernziele	<ul style="list-style-type: none">  Der Teilnehmer erlernt die Komponenten über die Administration, die Konfiguration und die Umsetzung der NetScreen Firewall in verschiedenen Sicherheitszonen und virtueller Umgebung.  Ebenfalls werden Kenntnisse über den Aufbau redundanter Netzwerke mittels des Protokolls NSRP v2 (NetScreen Redundancy Protocol) über das sichere Management der Security Appliances anhand von praktischen Übungen vermittelt.
Programm	<p>Teil 1:</p> <ul style="list-style-type: none">  Vorstellung NetScreen Produkte und Features  Sicherheitskonzepte für IP-Netzwerke  Administration von NetScreen Produkten  Virtueller Router, Security Zones und Interface Management  Dateimanagement  Transparent Modus  Konfiguration von Security Policies  NAT Optionen; MIP, DIP und VIP Konfigurationen  Virtuelle Private Netzwerke  IPSEC Theorie, VPN mit manuellen Schlüsseln und mit Internet Key Exchange  Routing basierte VPN's; Tunnel Interfaces  NetScreen Remote Client Konfiguration <p>Teil 2:</p> <ul style="list-style-type: none">  Implementierung von Hochverfügbarkeit  Überblick über das NetScreen Hochverfügbarkeitsprotokoll NSRPv2  Management Tools  Überblick über die sichere Konfiguration von Syslog  SNMP-Konfiguration  Advanced Troubleshooting  Troubleshooting Address Translation  Troubleshooting: Security Zones und virtueller Router  Troubleshooting: IPSEC VPN's  Policybasiertes Bandbreitenmanagement  Praktische Troubleshooting Labs
Dokumentation	Sie erhalten alle notwendigen Schulungsunterlagen vor Ort
Methodik	Vortrag mit umfangreichen praktischen Übungen
Zeugnis	Sie erhalten eine Teilnahmebestätigung
Zertifizierung	<p>Der Kurs INSG bildet die Grundlage, um sich auf die Prüfung zum Juniper Networks Certified Internet Associate (JNCIA-FWV) vorzubereiten.</p> <p>Der zusätzliche Kurs NMTP und Prüfung durch ein Testcenter bildet eine weitere Grundlage zum Erhalt des Status „Juniper Networks Certified Internet Specialist (JNCIS-FWV)“.</p> <p>Der JNCIS-FWV Staus ist die höchste technische Zertifizierungsstufe der ehemals NetScreen Produkte. Insgesamt sind 8 Schulungsbesuche und die Zertifizierungstests dafür erforderlich.</p>
Dauer	5 Tage (zwischen 09:30 und 17:00 Uhr)
Preis	1 Person 2.850 € zzgl. MwSt.
Termine	Aktuelle Termine erhalten Sie auf Anfrage.

Nicht im Programm der Know-how-Card enthalten