






























Dieser Kurs ist eine Kombination der Kurse **NAVI (NetScreen Advanced VPN Implementation)** und **INH N (Implementing NetScreen into High-Performance Networks)**.

Zielgruppe	<ul style="list-style-type: none">  Reseller und Administratoren von NetScreen Systemen
Vorkenntnisse	<ul style="list-style-type: none">  - Gute Netzwerkkennnisse  - Sowie Kenntnis TCP/IP  - Erfahrung mit der Konfiguration von NetScreen  Dieser Kurs baut auf dem Seminar INSG – Implementing NetScreen Security Gateways auf.
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 (NAVI):</p> <ul style="list-style-type: none">  Aufbau einer sicheren IP Verbindung mit Benutzung von IPSec Verschlüsselung und Authentisierung  Redundante VPN Gateways  Erweiterte Benutzerauthentisierung mittels Extended Authentication (XAUTH)  IKE-Main und Aggressive Mode, IKE Verbindungsaufbau  Administration der NetScreen Systeme  PKI – Certificate Authorities, RSA-Schlüssel und digitale Signaturen  PKI – Zertifikate mit SCEP und OCSP  Sicheres Management – SSH oder SSL  NAT-T – IPSec-Verbindungen über NAT-Devices  Hub and Spoke-VPN, policy- und routingbasiert  Überlappende Netzwerke in VPNs <p>Teil 2 (INH N):</p> <ul style="list-style-type: none">  Implementierung NetScreen Gigabit Firewalls von IPSec Verschlüsselung und Authentisierung  Einführung NetScreen Gigabit Firewall Produkte  Layer-2 Bridging und Switching  VLAN Konzepte mit VLAN 802.1q Trunking  VLAN Konfiguration  Importierung/Exportierung physikalischer Interface in virtuelle Systeme  Subinterface Konzepte und Konfiguration  Konfiguration geteilter Zonen und Interface  NSRPv2 Überblick  NSRPv2 redundante Gruppen  NSRPv2 aktiv/passiv und aktiv/aktiv
Dokumentation	Sie erhalten alle notwendigen Schulungsunterlagen vor Ort
Methodik	Vortrag mit umfangreichen praktischen Übungen
Zeugnis	Sie erhalten eine Teilnahmebestätigung
Zertifizierung	Sie profitieren von den vielen praxisorientierten Tipps in diesem Seminar. Die kleine Seminargruppe von maximal acht Teilnehmern garantiert Ihnen einen besonders hohen Lernerfolg. Setzen Sie das erworbene Wissen zum Umgang mit NetScreen Systemen im Anschluss sofort in die Praxis um! Der zusätzliche Kurs INHN und Prüfung durch ein Testcenter bildet eine weitere Grundlage zum Erhalt des Status „ Juniper Networks Certified Internet Specialist (JNCIS-FWV) “.
Dauer	4 Tage (zwischen 09:30 und 17:00 Uhr)
Preis	1 Person 2.290 € zzgl. MwSt.
Termine	07.08.06 - 10.08.06

Nicht im Programm der Know-how-Card enthalten