

Der ISA Server 2006 ist eine integrierte Security Lösung um Unternehmensnetzwerke vor Angriffen aus dem Internet zu schützen und Anwendern einen einfachen und schnellen Zugriff auf Remote Applikationen zur Verfügung zu stellen.

Ihr Nutzen

In diesem Seminar erlernen Sie die Administration und Konfiguration von ISA Server 2006 und dessen Einsatz als Firewall und Remote Access Gateway.

Voraussetzungen

Windows Administrations-Kenntnisse. Kenntnisse von Active Directory sind von Vorteil.

Preis pro Teilnehmer

EUR 1975,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Hinweise

MOC2824,

Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

Version: 2006

Seminarinhalte

Tag 1

- * Überblick über ISA Server 2006
- * Einsatzgebiete
- * Installation von ISA Server
 - Wahl der Clients
 - Firewall Configuration
- * Zugriff auf Internet Ressourcen
- * Einsatz von ISA 2006 als Proxy-Server
- * Erstellen von Access Rules
- * Elemente von Rules erkennen
- * Flood Mitigation

Tag 2

- * Einsatz von ISA 2006 als Firewall
- * Vorlagen und Perimeter Networks
- * Erstellen von System Policies
- * Intrusion Detection
- * IP Preferences
- * Zugriff auf interne Netzwerkressourcen
 - Web Publishing
 - Secure Web Publishing
 - Server und Application Publishing
 - Branch Office Wizard
 - Authentifizierungsmethoden
 - RADIUS, OTP, LDAP
 - Custom Forms Based Authentication

Tag 3

- * Integration von ISA Server und Exchange Server
- * E-Mail Security
 - Secure SMTP Traffic
 - Secure Web Clients
 - RPC over HTTP

Tag 4

- * Advanced Application and Web-Filtering
- * HTTP Filtering
 - Methoden und Signaturen erkennen
 - Application Filtering

- * VPN Network Access mit ISA 2006
 - Remote Clients
 - Remote Sites

Tag 5

- * VPN Quarantine
- * Configuration von Caching
- * Caching Roles
- * Content Download Jobs
- * Überwachung und Monitoring von ISA 2006

