

Windows Server 2003 ist das State-Of-The-Art Produkt von Microsoft im Server Bereich. Heute ist das Thema Sicherheit aus der Windows-Welt nicht mehr wegzudenken. Planen Sie schon heute, damit Ihr Windows Netzwerk sicher bleibt.

Ihr Nutzen

Sie lernen in diesem Praxisseminar die Sicherheitsrisiken von Windows-Netzwerken kennen und können Zertifikate, Authentifizierung, WLAN-Sicherheit, ISA Server etc. implementieren, um Ihr Netzwerk sicher zu machen.

Preis pro Teilnehmer

EUR 1975,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

Tag 1

- * Planen und Konfigurieren von
 - Authorization
 - Authentication
 - Gruppenstrategien
 - Vertrauensstellungen
- * Installation von Zertifizierungsstellen (CAs)
 - Einführung in PKI und CAs
 - Installation von CAs
 - Verwalten von CAs
 - CRLs und AIA Distribution Points

Tag 2

- * Verteilung und Verwaltung von Zertifikaten
 - Zertifikatsvorlagen
 - Benutzer und Computer-Zertifikate
 - AutoEnrollment
- * Implementieren von Smart Card Zertifikaten
 - Konfiguration von User Accounts
 - Multifactor Authentication

Tag 3

- * Encrypted File System (EFS)
 - Standalone XP Systems
 - Domain Environment
 - File-Sharing
 - Zusammenarbeit mit dem PKI
 - Group Policies

Tag 4

- * Secure Member Server Baseline
- * Security Baselines für
 - Domain Controller
 - DNS Server
 - File und Print Server
 - IIS Server
 - Client Security Baseline
- * Data Transmission Security
 - IPSec
 - Non IPSec Traffic Security

Voraussetzungen

Sehr gute Kenntnisse in der Administration von Windows 2000 oder Windows 2003 Netzwerken.

Hinweise

MOC2823, Dieses Seminar dient zur Vorbereitung zum Examen 70-299.

Version: 2003

Tag 5

- * WLAN Security
 - 802.1x Authentication
 - WPA und RADIUS
- * Implementieren von DMZs mit ISA Server
- * Sichern von Remote Access
 - Network Access Quarantine
 - Connection Manager
- VPN Komponenten in Windows Server 2003

