

WINDOWS TERMINAL SERVER 2008 R2 AUFBAU UND BETRIEB

In diesem Seminar lernt der Teilnehmer die Einrichtung und Wartung eines Terminal Servers auf Basis eines Windows Server 2008 R2 kennen.

Zielgruppe

Dieses Seminar richtet sich an Systemadministratoren, die sich eine zentrale Netzwerkverwaltung mit Hilfe der Remote Desktop Services aufbauen möchten.

Hinweis

Diese Schulung kann als Firmenkurs auch in englischer Sprache durchgeführt werden.

Einführung

- Vor- und Nachteile vom Serverbased-Computing
- Thin-Client-Hardware und Software
- Übertragungsprotokolle (MS-RDP vs. ICA von Citrix)
- Abgrenzung der Microsoft-Terminaldienste zu den Terminaldiensten von Citrix
- Neue Möglichkeiten der RDS (Remote Desktop Services): echter Multimonitorbetrieb, Sound- und Videoumleitung, AERO Glass, VDI

Planung und Lizenzierung

- Planung der Server-Hardware
- Bedeutung von 64-Bit für Terminal Server
- Lizenzierung (CALs, TSCALs)

Installation

- Installation der Terminaldienste in Arbeitsgruppen oder Domänen
- Installation von Anwendungen auf dem Terminal Server
- Installation des Lizenzservers
- Aktivieren von TS-CALs
- Temporäre Lizenzen

Terminal Server Clients

- RDP-Clients, SSO (Single Sign On)
- Verbindungsaufbau, Verknüpfungen
- Nutzung lokaler Ressourcen

Konfiguration

- Aktivierung von AERO Glass
- Anmelderechte am Terminal Server
- Sicherheitseinstellungen
- Verschlüsselung der Sitzung
- Sitzungsdauer, Sitzungstrennung
- Ressourcenumleitung
- TS EasyPrint (Einbindung lokaler Drucker ohne Druckertreiber)

Überwachung

- Sitzungen, Prozesse überwachen
- Eingriff in Sitzungen (Fernbedienung)
- Leistungsüberwachung

Anwendungsvirtualisierung

- Seamless Windows
- RemoteApp-Manager
- Veröffentlichung von Anwendungen
- Terminaldienste Webaccess

Extras

- Überblick TS Gateway (RDP über HTTPS)
- Überblick über die Möglichkeiten zur Lastverteilung (NLB, TS Sitzungsbroker)
- Überblick über VDI (Virtual Desktop Infrastructure)

Kurs-ID: WS08R2RD

Dauer

2 Tage / 8:00 - 15:30 Uhr

Offener Kurs

Der Seminarpreis einschließlich Seminarunterlagen beträgt pro Teilnehmer 620,00 € zzgl. MwSt. (≙ 737,80 € inkl. MwSt.)

Termin laut **Terminplan** oder auf Anfrage

zur **Anmeldung**

Durchführung: ab 3 Pers.

Firmenkurs

Termine nach Vereinbarung.

Preise für Individual- und Firmenschulungen auf Anfrage.

Vorkenntnisse

Der Besuch einer unserer Kurse **Windows Server 2008 Systembetreuer** oder **Windows Server 2008 R2 Systembetreuer** ggf. auch **Windows Server 2008 R2 ADS** bzw. entsprechende Kenntnisse sind erforderlich.

Weiterführende Kurse

- Citrix Metaframe Terminaldienste
- Windows Script Host
- Windows PowerShell

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

0

1

2

3

4

5

6

7

8

