

SCAM.DE - SCHULUNGEN . TRAININGS . SEMINARE . COACHINGS

Microsoft Windows Server 2008 R2 - Grundlagen

Seminarziel

In diesem Kurs erhalten Einsteiger einen Überblick über Server im Allgemeinen und speziell über den Microsoft Windows Server 2008 R2.

Seminarinhalt

Netzwerk mit Windows Server 2008 R2

Grundlagen des Netzbetriebes . TCP/IP . Vergabe von IP-Adressen . Verzeichnisdienste . Sicherheits- und Verwaltungsfunktionen . Netzwerkinfrastruktur . Dateiverwaltung, Dateisystem .

Windows Server 2008 R2 installieren

Vorüberlegungen und Vorbereitungen . Netzwerk in der Testumgebung . Einen Windows Server 2008 installieren . Anmelden . Aufbau der Testumgebung .

Einführung in Active Directory

Skalierbarkeit und Standards . Logische Struktur . Objekt . Organisationseinheit . Domäne . Strukturen und Gesamtstrukturen . Konventionen für die Benennung von Objekten . Physische Struktur . Standort . Domänencontroller . Globaler Katalog und Betriebsmaster . Active Directory erkunden . Den Domänenmodus wechseln .

Gruppenrichtlinien implementieren

Gruppenrichtlinienobjekt und -berechtigungen . Verarbeitung der Gruppenrichtlinieneinstellungen . Vererbung von Gruppenrichtlinien . Gruppenrichtlinienimplementierung planen . Gruppenrichtlinien implementieren und bearbeiten .

Dateidienste einrichten

Freigaben und Veröffentlichungen . NTFS-Berechtigungen . Ordner freigeben . Freigaben veröffentlichen . NTFS-Berechtigungen für Ordner vergeben . Objektbesitz verwalten .

Drucker verwalten

Drucker im Netzwerk installieren und konfigurieren . Druckerwarteschlange und Druckaufträge verwalten . Berechtigungen und Gruppen verwalten . Mehrere Druckerwarteschlangen verwalten . Druckserver verwalten .

Datenträgerverwaltung

Datenträger . Organisation des Speicherbereichs . Performance versus Ausfallsicherheit . Datenträger einrichten . Volumes verwalten . Dateisystem konvertieren . Datenträger pflegen . Datenträgerkontingente verwalten . Schattenkopien einsetzen .

Zielgruppe

Systemadministratoren, Netzwerkadministratoren, Mitarbeiter des Benutzerservice.

Voraussetzungen

Sie sollten über Erfahrungen in der Administration von Windows Betriebssystemen verfügen.

Preis auf Anfrage

SeminarNr: w2k8grun

