

Installation und Konfiguration von Windows 7

Bestellcode: MS6292

Dauer: 3 Tage

Preis: 1.200,00 € netto, inkl. 19% MwSt. 1.428,00 €

Dieses dreitägige Präsenztraining richtet sich an IT-Fachleute, die an einem Ausbau ihrer Kenntnisse und technischen Fähigkeiten im Umgang mit Windows 7 interessiert sind. In diesem Kurs lernen die Teilnehmer, wie Installation, Upgrade und Migration unter Windows 7 funktionieren. Die Kursteilnehmer sind zudem in der Lage, Windows 7 für Netzwerk-Konnektivität, Sicherheit, Wartung und mobile Geräte zu konfigurieren.

Inhalt:

- Installation, Upgrade und Migration von Windows 7
Vorbereiten der Installation von Windows 7 ♦ Durchführen einer Neuinstallation von Windows 7 ♦ Upgrade und Migration von Windows 7 ♦ Durchführen einer Image basierenden Installation von Windows 7 ♦ Konfigurieren von Anwendungen
- Konfigurieren von Festplatten und Gerätetreibern
Partitionieren unter Windows 7 ♦ Verwaltung von Festplatten ♦ Wartung von Festplatten unter Windows 7 ♦ Installation und Konfiguration von Gerätetreibern
- Konfiguration von Dateizugriffen und Druckern mit Windows 7
Übersicht über Authentifizierung und Autorisierung ♦ Verwaltung von Dateizugriffen unter Windows 7 ♦ Verwaltung von Freigaben ♦ Konfiguration der Dateikomprimierung ♦ Druckerverwaltung
- Konfiguration der Netzwerkkonnektivität
Konfiguration der IPv4 Netzwerkkonnektivität ♦ Konfiguration der IPv6 Netzwerkkonnektivität ♦ Implementieren der automatischen Adresszuweisung ♦ Übersicht über die Namensauflösung ♦ Problembehandlung im Netzwerk
- Konfiguration von Drahtlosverbindungen
Übersicht ♦ Konfiguration eines Drahtlosnetzwerkes
- Sicherheit unter Windows 7
Übersicht der Sicherheitsverwaltung unter Windows 7 ♦ Verwenden der lokalen Sicherheitsrichtlinie unter Windows 7 ♦ Datenschutz mit EFS und BitLocker ♦ Einschränken von Anwendungen ♦ Konfiguration der Benutzerkontensteuerung ♦ Konfiguration der Windows-Firewall ♦ Konfiguration der Sicherheitseinstellungen im Internet Explorer 8 ♦ Konfiguration von Windows-Defender
- Optimierung und Wartung eines Windows 7 Computers
Leistungswartung unter Verwendung der Windows 7 Performance Tools ♦ Warten der Ausfallsicherheit unter Verwendung der Windows 7 Diagnostik Tools ♦ Sichern und Wiederherstellen mit Windows Backup ♦ Wiederherstellen von Windows 7 mit Hilfe von Wiederherstellungspunkten ♦ Konfiguration von Windows Update
- Konfiguration von mobilen Geräten und Remotezugriff mit Windows 7
Konfiguration von mobilen Geräten und Geräteeinstellungen ♦ Konfiguration von Remote Desktop und Remoteunterstützung für den Remotezugriff ♦ Konfiguration von DirectAccess für Remotezugriff ♦ Konfiguration BranchCache für Remotezugriff

Teilnehmervoraussetzung:

Erfahrungen im Bereich Installation von Hardware und Geräten. Grundwissen über TCP/IP und Netzwerkgrundlagen. Grundwissen über Windows und Active Directory.

Kontakt:

www.dit consulting.de
info@dit consulting.de

Fulda: (06 61) 25 09 74 2
Hamburg: (0 40) 23 85 58 12
Mannheim: (06 21) 15 69 96 35

Fulda:

dit consulting GmbH
Flemingstr. 2
36041 Fulda

Geschäftsführer: Herbert Treinen
Handelsreg. Fulda HRB 2179

Hamburg:

dit consulting Hamburg GmbH
Gotenstr. 11a
20097 Hamburg

Geschäftsführer: Herbert Treinen
Handelsreg. Hamburg HRB 98278

Mannheim:

acc consulting + training GmbH
U 5, 16
68161 Mannheim

Geschäftsführer: Herbert Treinen
Handelsreg. Mannheim HRB 10073