



Das Windows XP Professional – Seminar

Ziel dieses Seminars ist es, den Anwendern das Arbeiten an einem Windows XP Professionalsystem nahe zu bringen. Dieses Seminar richtet sich an Systemverantwortliche und Seiteneinsteiger, die für die Verwaltung von Windows XP Systemen und Peer to Peer Netzwerken verantwortlich sind.

Themen

Die Windows XP Architektur

- Architektur des Betriebssystems
- Abgrenzung zu anderen Windows Systemen
- Der Bootvorgang
- Der An- und Abmeldevorgang
- Installation und Fehlerbehandlung
- Notfallmaßnahmen

Dateimanagement unter Windows XP Professional

- Unterschiede zwischen dem FAT und NTFS Dateisystemen
- Anlegen und Verwalten von Ordnern
- Freigeben von Verzeichnissen
- Freigabe und Verzeichnisberechtigungen
- Effektive Datei- und Verzeichnisberechtigungen
- Überwachen von Verzeichnissen
- Erweitertes Datei-/ Ressourcenmanagement
- Verschlüsselung von Ordnern

Windows XP-Professional im Netzwerk

- Das Peer-to-Peer Netzwerk
- Einrichten der Netzwerkkumgebung unter Windows XP Professional
- Konfiguration von Diensten und

- Protokollen für den Netzwerkbetrieb
- Zugriff auf Ressourcen im Netzwerk
- Netzwerkkomponenten verwalten

Benutzerverwaltung und Zugriffsberechtigungen

- Grundlagen der Benutzerverwaltung
- Erstellen und Verwalten von Benutzerkonten unter Windows XP
- Lokale Gruppen verwalten
- Definition Lokaler Sicherheitsrichtlinien

Druckerverwaltung

- Installation und Konfiguration von Druckern
- Drucken im Netzwerk
- Verwalten von Druckerwarteschlangen
- Verwalten von Druckservern

Systemüberwachung und Pflege

- Überwachen von Ereignissen
- Die Ereignisanzeige
- Der Systemmonitor

Datenträgerverwaltung

- Festplatten und Partitionen
- Datenträger Typen
- Hinzufügen und Entfernen von Festplatten
- Festplattenkontingente



Die Management-Konsole

- Grundlagen der "Snap-In" Thematik
- Aufbau und Funktion der MMC
- Erstellen und anpassen von Konsolen
- Hinzufügen und entfernen von Snap-In's
- Zugriffsmodus verwalten

Einrichten eines Internet-Zugangs

- Grundlagen
- Internetzugang einrichten
- Konfiguration des Internet-Explorers

Datensicherung

- Möglichkeiten und Strategien
- Manuelle Datensicherung
- Regelmäßige Sicherung
- Wiederherstellen von Daten

Fehlerdiagnose

- Die Hilfedateien
- Assistenten zur Problembehandlung
- Die Systemwiederherstellung

Voraussetzungen

Für dieses Seminar benötigen Sie grundlegende Kenntnisse im Umgang mit dem PC und einem Desktop Betriebssystem (z.B. Windows 98/ME).

Seminarmöglichkeiten

Das Windows XP Professional – Seminar bieten wir wie folgt an (1 Unterrichtsstunde = 45 Min.):

- Tagesseminare (Werktags, 16 Ustd.)
- Individuelle Seminare sind auf Ihre Anforderungen und Wünsche abgestimmt.