



Windows-Troubleshooting Level 2 (S587)

Überblick

Beschreibung

Hier erfahren Sie, was die häufigsten Fehler von Windows 2008 und XP sind, wie sie zu vermeiden sind, wie Sie ein System möglichst schnell wieder herstellen und durch Troubleshooting einen Ausfall vermeiden können.

Termin	freie Plätze	Tage	Preis in Euro zzgl. MwSt.
12.11.-14.11.2012	>3	3	1.180,00 3=2

Bitte beachten Sie die aktuellen Termine und Preise auf unserer Webseite.

Details

Seminar-Ziel

Nach diesem Seminar wissen Sie, welche Probleme am häufigsten unter Windows 2000 und XP vorkommen und wie man sie behebt. Sie sind dann in der Lage, Systeme zu sichern und wiederherzustellen und bei Problemfällen gezielt zu agieren.

Wer sollte teilnehmen

Administratoren mit Netzwerkgrundkenntnissen und guten Kenntnissen in mindestens einem Betriebssystem, die mit der Verwaltung eines mittleren bis großen Netzwerkes betraut sind (ab ca. 50 Clients).

Inhalt

- **Installation**
 - Hardwaretreiber, ACPI, Bootmöglichkeiten und CD/DVD
 - Manuelle Installation über das Netzwerk
 - Skript-Installation, Cloning und SYSPREP, Masterimages
 - Remote Installation Service, Slipstreaming
 - Installation von Service-Packs, CAB-Datei
- **Nachbereitung**
 - Verbindung mit Microsoft unterdrücken
 - Geplante Tasks, Kompatibilitäts-Modus, 16, 32 und 64 Bit Programme
 - Remoteverwaltung, Termindienste
- **Sicherheit**
 - Systemsteuerung, Applets, Zugriffsberechtigung, Troubleshooting
 - Systemeigenschaften, Automatische Updates
 - Tipps und Tricks zur Sicherheit
 - Treiberübersicht, Ausführungs-Prioritäten
 - Anwendungen entfernen, verbundene DLLs feststellen
 - Neukonfiguration des Internet Explorers, Browser-Helper-Objects
 - Internet Explorer Startseite und Suchseite zurücksetzen
- **Hardwareprobleme**
 - APIC, SATA-Modie, DMA/UDMA
 - ACPI-Systeme, manuelle Ressourcen-Konfiguration
 - Gerätebaum und Geräte Manager
 - Einbau neuer Komponenten, Probleme mit Geräten
 - Geräte deinstallieren, „Treiberreste“ entfernen
 - Hardwareprofile, Administrator-Rechte für Treiberinstallation
- **Registry**
 - Klassenkennungen und Aufbau, Troubleshooting in der Registry
 - Sicherheit und Überwachung, Werkzeuge im Resource Kit
 - Zugriffe auf fremde Registry, SecurePipeServers\WinReg
 - Änderung und Bereinigung von defekten Registry-Einträgen
 - TweakUI von Microsoft, Tipps und Tricks
- **Management-Konsole**
 - Benutzerverwaltung und andere Snap-Ins
 - Verwaltung der lokalen Gruppen und Benutzer, u.a.
- **Festplatten und Dateisysteme**
 - Dateisysteme FAT, FAT32 und NTFS, Überprüfen des Bootsektors
 - Laufwerkstypen und Clustergrößen, MFT und FAT
 - Festplattenverwaltung, -optimierung/Defragmentierung/Alignment
 - Partitionen vergrößern/verkleinern
- **Windows Troubleshooting**
 - Abgesicherter Modus und Wiederherstellungskonsole

Buchungsalternativen

Firmenschulung

Inhouse-Schulung mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin. Preis auf Anfrage.

Individualschulung

Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin. Preis auf Anfrage.

Enthaltene Leistungen

Schulungsunterlagen
Teilnahmezertifikat
Frühstück und Mittagessen
Getränke, Obst und Snacks

Organisation

Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen *** Der Kurs findet garantiert statt! ***

Seminarzeiten

1. Tag 10:00-17:00h, Folgetag(e) 09:00-16:00h

Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als Inhouse-Schulung

Haben Sie Fragen?

Gerne beraten wir Sie persönlich per Mail oder Telefon.

- info@gfu.net
- Infoline 0221 82 80 90



- Notfallreparatur, schwerer Ausfall, Impfung vor Ausfall
- Systeminformationen, Prozesse und Dienste
- Befehlsübersicht und Einstellungen zur Wiederherstellungskonsole
- Wiederherstellung einer defekten Registry
- Werkzeuge von Drittherstellern, Windows Dateischutz
- Wichtige Registry-Einträge, System File Checker
- Treiberüberprüfungs-Manager, Dateisignaturverifizierung
- Partition für Administrator reservieren
- Druckermanagement mit Troubleshooting und Tricks