Automating Administration with Windows PowerShell (MOC 10961)

Überblick

Sie lernen in diesem Seminar, einzelne oder mehrere Windows-basierte Server mit Windows PowerShell remote zu verwalten und alltägliche Verwaltungs- und Administrationsaufgaben zu automatisieren. Der Schwerpunkt liegt auf Windows PowerShell-Kommandozeilenfeatures und -techniken, um verschiedene Microsoft-Produkte zu unterstützen. Dies schließt Windows-Server und -Clients, Exchange Server, SharePoint Server, SQL Server, System Center und andere ein. Dabei dient Windows Server (die gängige Plattform für all diese Dienste) als Beispiel für die unterrichteten Techniken.

Dauer:
5 Tage

Preis:
2.250,00 € (2.677,50 € inkl. MwSt.)

Kursinhalt

Erste Schritte mit Windows PowerShell

Arbeiten mit der Pipeline

Verstehen, wie die Pipeline funktioniert

Verwendung von PSProviders und PSDrives

Formatierung der Ausgabe

Abfragen von Management-Informationen mithilfe von WMI und CIM

Vorbereitung für die Skripterstellung

Verschieben eines Befehls Skript Modul

Verwaltung von Remote-Computern

Zusammenführung des bisher Gelernten

Hintergrund-Jobs und geplante Aufträge

Voraussetzungen

Sie sollten Erfahrung mit der Administration von Windows-Servern und -Clients haben. Weitere Voraussetzungen sind Kenntnisse mit der Installation und Konfiguration von Windows Servern in bestehenden Unternehmensumgebungen oder als alleinstehende Installation, sowie Erfahrung in der Konfiguration von Netzwerkadaptern und mit der grundlegenden Administration von Active-Directory-Benutzern.

Com training and services in Frankfurt Com Center Frankfurt Ebe & Services

Dreieichstraße 59

60594 Frankfurt

Phone: +49 69 91 33 09 0

Email: info@comcenter-frankfurt.de

