

Die VMware PowerCLI ist ein Command-Line-Interface für die Verwaltung von vCenter und vSphere (ESXi) Umgebungen. Basierend auf der PowerShell Technologie können Sie sämtliche Aspekte von vSphere verwalten.

Ihr Nutzen

Dieser Learning-Snack bietet einen schnellen und kompakten Einstieg in die Thematik PowerShell und VMware CLI. An Hand von vielen praktischen Beispielen erlernen Sie die Möglichkeiten der scriptbasierenden Administration.

Preis pro Teilnehmer

EUR 550,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

1 Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

Workshop-Inhalte

* Einführung in PowerCLI

- Das PowerCLI Fenster

- VMware PSSnapIns

* PowerShell Basics

- Variables & Operators

- Cmdlets and Parameters

- The Pipeline

- Object Oriented Scripting

* PowerCLI Concepts

- The vSphere Object Model

- Managed Objects

- Inventory and Reporting

- Deployment and Configuration

- Maintenance and Operations

* PowerCLI in the Real World

- VM Management

- Managing Snapshots

- vMotion

* PowerCLI Cmdlet Deep Dives

- From Console to Script

- Deep Dive "New-VM"

- vCenter Event Log

* Tools & Tips

- Using PowerGUI with VMware

- Using vEcoShell

Voraussetzungen

Kenntnisse der Administration von vSphere

Windows Administrations-Kenntnisse

Hinweise

Workshopzeiten von 09:00-18:00

Version: 5.1

