

SEM217

VMware vSphere 6.0: Die Neuerungen

Features, Installation und Aktualisierung

Ihr Nutzen aus diesem Kurs:

In diesem herstellerneutralen Seminar lernen Sie die **neuen Features von VMware vSphere 6.0** (VMware ESXi Hypervisor und VMware vCenter), die **Installationsabläufe** und die **Wege zur Aktualisierung bestehender Landschaften** kennen. Ein weiterer Schwerpunkt liegt bei der optimierten Konfiguration Ihrer virtuellen Maschinen für optimale Leistung. Sie erhalten eine Übersicht der aktuellen Hochverfügbarkeitstechniken. **Viele praktische Übungen** runden diesen Kurs ab. Kenntnisse in VMware vSphere 5.x sowie Kenntnisse der elementaren Storage- und Netzwerkprotokolle (FC, iSCSI, Switching, VLANs) sind hilfreich.

Seminarprogramm:

Neuerungen unter vSphere 6.0

- Hardware- Anforderungen
- Änderungen an:
 - Filesystem
 - Storage
 - Netzwerk
 - VMs
- Deployment Models und unterstützte Topologien
- Platform Services Controller

Virtuelle Maschinen

- Skalierung
- Hardware Level
- Aktualisierung der VMware Tools
- Instant Clone

Farmadministration

- Update von vCenter zu Version 6.0
- Installation und Update von Hosts
- Content Library
- Neuerungen am Web Interface
- Neuerungen bei vMotion

Netzwerke

- Virtuelle Switches
- Port Groups
- Network I/O Control
- Multicast Snooping

Storageverwaltung

- Neuerungen am VMFS Dateisystem
- Virtual Volumes
- Storage Policy Based Management

Verfügbarkeit und Sicherheit

- Replication Assisted vMotion
- Neue Features bei Fault Tolerance (FT)

Praktische Übungen:

Viele der im Seminar vorgestellten Möglichkeiten können von den Teilnehmern direkt in die Praxis umgesetzt werden.

Kursdetails:

Dauer: 1 Tag

Termine:

- [auf Anfrage](#)

Durchführung:

- Garantiert ab 2 Teilnehmern
- Maximal 10 Teilnehmer

Enthaltene Leistungen:

- Schulungsunterlagen
- Teilnahmebescheinigung
- reichhaltiges Mittagessen
- 2 Kaffeepausen
- Erfrischungsgetränke

Teilnahmegebühr:

- 895,- EUR / 1.095,- CHF
(zzgl. gesetzl. MwSt)
- 20% Rabatt für die 2. und jede weitere Person eines Unternehmens zum gleichen Termin.

Weitere Optionen:

- [Weitere Termine](#)
- [Individuelle Firmenschulung](#)
- [Einzelcoaching](#)

Haben Sie Fragen?

Gerne beraten wir Sie persönlich per Telefon oder per E-Mail.

IFTT Service-Line:

+49 (0)69 - 78 910 810

E-Mail:

info@IFTT.de