

## VMware Workstation (S1229)

In diesem Seminar wird die aktuelle VMware Workstation vorgestellt, mit der man Desktop-, Server-Virtualisierung und -Konsolidierung betreiben kann. Es werden weiterhin die Unterschiede zur freien Version, dem Player und Versionen anderer Hersteller behandelt. Ein Großteil des Seminars behandelt die optimierte Konfiguration und Sicherung der virtuellen Maschinen.

### Offene Termine

Termin	Tage	Freie Plätze	Ort	Preis
20.01.-21.01.2020  <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3=2</span>	2	>3	Köln	€ 1.190,00 

#### **Buchen ohne Risiko**

- > Keine Vorkasse
- > Kostenloses Storno bis zum Vortag des Seminars
- > Rechnung nach erfolgreichem Seminar

 Garantierter Termin und Veranstaltungsort

€ Preise zzgl. Mehrwertsteuer

3=2 Der dritte Mitarbeiter nimmt kostenlos teil

### Weitere Buchungsmöglichkeiten

<b>Firmenschulung</b>	Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin im GFU-Schulungszentrum.
<b>Inhouse-Schulung</b>	Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin in Ihrem Hause.
<b>Individualschulung</b>	Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin, wahlweise in Ihrem Hause oder im GFU-Schulungszentrum.

### Schulungs-Ziel

Nach diesem Seminar kennen Sie die Architektur der VMware Workstation 9, ihre Einsatzgebiete und die damit verbundenen Konfigurationsmöglichkeiten. Die Vor- und Nachteile der beiden Plattformen Linux und Windows als Host-Betriebssystem und die Installation und Vernetzung der Gast-Betriebssysteme lernen Sie dabei kennen.

### Wer sollte teilnehmen

Administratoren mit guten Kenntnissen in mindestens

### Inhalt

- > **Vergleich**
  - > VMware Versionen: Player, Workstation und kostenlose ESXi Hosts
  - > Alternative von Microsoft: Virtual PC und Server
  - > Voraussetzungen der Hard- und Software
  - > Vor- und Nachteile von Linux und Windows Plattformen
- > **Überblick**
  - > Wie funktioniert eine virtuelle Maschine
  - > Architektur der VMware Workstation
  - > Typische Einsatzszenarien der Varianten
  - > Möglichkeiten für Remotemanagement
- > **Installation und Konfiguration**

einem Betriebssystem und Netzwerkgrundkenntnissen (siehe auch das [Seminar TCP/IP Grundlagen](#)), die Interesse an Testumgebungen, Server für Schulungszwecke, Terminalserver und Servercluster haben.

## Organisation

---

### Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen

### Seminarzeiten

2 Tage, 1. Tag 10:00 - 17:00 Uhr, Folgetag 09:00 - 16:00 Uhr

### Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als Inhouse-Schulung

## Enthaltene Leistungen

---

### Im Preis enthalten:

- > Voll ausgestatteter Arbeitsplatz pro Teilnehmer
- > Fachbuch zum Seminar
- > Teilnahmezertifikat
- > Kostenloser persönlicher Parkplatz
- > Kostenloser Shuttle-Service
- > Frühstück, Snacks und Getränke ganztägig
- > Mittagessen im eigenen Restaurant, täglich 6 Menüs, auch vegetarisch

## Haben Sie Fragen?

---

Gerne beraten wir Sie persönlich per [Mail](#) oder Telefon.

- > [info@gfu.net](mailto:info@gfu.net)
- > Infoline 0221 82 80 90

- > Installation der VMware Workstation Applikation
- > Konfigurationsmöglichkeiten für verschiedene Einsatzgebiete
- > Einrichten der gewünschten Hardware für die Maschine
- > SCSI oder IDE, Partitionen oder auf Dateien basierend
- > Was sind shared disks, wie setzt man sie ein
- > BIOS-Einstellungsmöglichkeiten vor der Installation
- > **Beispielinstallation der Betriebssysteme**
  - > Windows 2003/8 Enterprise Server
  - > Windows 2000 Advanced Server
  - > Windows NT Server (auf Wunsch)
  - > diverse Linux Versionen
  - > DOS (auf Wunsch)
- > **Netzwerkconfiguration der installierten Betriebssysteme**
  - > Subnetzaufbau mit integrierten Switches
  - > DHCP und DNS Server konfigurieren
  - > Einsatz von Bridges oder Stand-Alone-Konfiguration
  - > Einsatz eines Druckservers, Konfiguration von Schnittstellen
  - > Symmetrische Mehrprozessorsysteme abbilden
  - > Network Load Balancing
- > **Troubleshooting des Systems**
  - > Remote Konsole richtig einsetzen und nutzen
  - > Fernverwaltung über Internet Browser
  - > Wiederherstellung nach einem Ausfall
  - > Hochverfügbarkeitsmöglichkeiten mit Replikation und Clustering