

VI210 Kernel-based Virtual Machine (KVM) Basics

Kurzbeschreibung:

Installation und Konfiguration der KVM

Zielgruppe:

erfahrene Linux System-Administratoren

Voraussetzungen:

Kenntnisse der System- und Netzwerk-Administration von Linux Systemen

Sonstiges:

Dauer: 5 Tage

Preis: 2390 Euro plus Mwst.

Ziele:

In diesem Kurs lernen Sie, wie die Virtualisierungslösung Kernel-based Virtual Machine (KVM) installiert, konfiguriert und administriert wird.

Inhalte/Agenda:

- - ◆ Einführung in die Virtualisierung
 - ◆ Einführung in KVM
 - ◆ Hostsystem einrichten
 - ◆ Einführung in libvirt (virsh, Virtual Machine Manager)
 - ◆ Gastssysteme installieren
 - ◆ Grundlegende Konfiguration
 - ◆ Storage
 - ◆ Netzwerk
 - ◆ Administration mit weiteren Tools
 - ◆ Geräteverwaltung
 - ◆ (Live-)Migration