

Proxmox VE

Deployment und Management

Dauer: 2 Tage

Preis: 1.490 € zzgl. MwSt.

> **Preisinfo:** Sparen Sie mit unserem Kurs-Bundle:

Proxmox VE Deployment & Management + Proxmox VE Clustering & Shared Storage.

Nur 2760,-* Euro statt 2.980,-* Euro *zzgl. MwSt. Mehr Wissen für weniger Geld – jetzt zugreifen!

Inhalt

Viele IT-Abteilungen stehen vor der Aufgabe, ihre Virtualisierungsumgebungen stabiler, sicherer und effizienter zu gestalten. Gleichzeitig wachsen die Anforderungen an Skalierbarkeit, Ausfallsicherheit und eine saubere Ressourcenplanung. Proxmox VE bietet als Open-Source-Lösung dafür einen leistungsfähigen Rahmen, doch in der täglichen Praxis fehlt es häufig an Erfahrung, klaren Vorgehensweisen und den passenden Best Practices.

Dieser Kurs hilft Ihnen, typische Herausforderungen zu vermeiden und ein belastbares Fundament für Ihre Proxmox Umgebung aufzubauen. Sie lernen, wie Sie Installationen sauber vorbereiten, wie Sie Konfigurationen so wählen, dass sie langfristig wartbar bleiben, und wie Sie Fehlerquellen bereits im Ansatz minimieren. Der Schwerpunkt liegt auf echtem Praxiswissen, das Sie sofort im eigenen Infrastrukturm Umfeld anwenden können.

Wenn Sie gewachsene Systeme konsolidieren möchten, Migrationen planen oder einfach sicherstellen wollen, dass Ihre Virtualisierung zuverlässig läuft, vermittelt Ihnen dieses Training die dafür notwendigen Kompetenzen. Ziel ist, dass Sie Proxmox VE nicht nur bedienen, sondern verstehen und souverän in produktiven Umgebungen einsetzen können.

Learnings

- Übersicht über Proxmox VE
- Konzepte / Architektur / Technologie eines Single Server Setup
- Hardware-Anforderungen für Single Server Setups
- Installation und Update Management
- Einführung in die webbasierte Verwaltung (GUI)
- Netzwerkmodell
- Proxmox VE Firewall
- Gast Deployment
- Speichermodell – lokaler und gemeinsam genutzter Speicher
- Grundlegende Authentifizierung und Benutzerverwaltung
- KVM: Erstellen und Verwalten von virtuellen Maschinen (Windows & Linux)
- LXC: Erstellen und Verwalten von Containern (nur Linux)
- Verwalten des Start- und Stoppverhaltens von VMs/CTs
- Backup und Wiederherstellung, Zeitplanung
- Fehlerbehebung (für Single Server Setups)
- Sicherstellen einer Baseline für eine Netzwerkleistung
- Viele praktische Übungen

Zielgruppe

Der Kurs richtet sich an Teilnehmende, die Proxmox VE in ihrem beruflichen Umfeld zuverlässig einsetzen möchten und ein fundiertes technisches Verständnis aufbauen wollen. Angesprochen sind IT-Administrationen, System Engineers sowie technisch verantwortliche Personen, die Virtualisierungsumgebungen planen, betreiben oder optimieren.

Das Training eignet sich sowohl für Einsteigende, die einen strukturierten Einstieg suchen, als auch für Fachkräfte, die bestehende Installationen stabiler, sicherer oder effizienter gestalten möchten.

Voraussetzungen für ein optimales Training

- Grundlegende Linux- und Netzwerkkenntnisse sind vorteilhaft, werden aber nicht zwingend benötigt
- Internetzugang
- Kopfhörer, Mikrofon und Webcam (betrifft Onlinekurse)

Training Plus Promo

Alle Teilnehmenden erhalten 20% Ermäßigung auf Proxmox VE-Subskriptionen

- Bei Bestellung bis zu 2 Monate nach dem Training
- Nur gültig für Neukauf
- Kann nicht mit anderen Angeboten oder Ermäßigungen kombiniert werden
- Nicht gültig für Subskriptionen im Wiederverkauf.

Zertifikat:

Alle Teilnehmenden erhalten nach Abschluss des Trainings ein offizielles [Proxmox](#) Teilnahmezertifikat.

Haben Sie Fragen oder möchten einen Kurs buchen?

Wir beraten Sie gerne unter **+49 681 410 993 0** oder academy@inett.de
Detaillierte Informationen zu einzelnen Kursen und Terminen finden Sie unter:
<https://inett.academy/proxmoxve/>

inett Academy
Altenkesseler Straße 17 / B8
66115 Saarbrücken

academy@inett.de | www.inett.academy

