

## Proxmox Workshop Installation & Administration

Das Feld der Virtualisierung hat sich in den letzten Jahren stark weiterentwickelt, und eine der führenden Lösungen im Open Source-Umfeld ist Proxmox. Proxmox bietet umfassende Möglichkeiten zur Virtualisierung von Servern und zur Verwaltung von Containern und virtuellen Maschinen (VMs). In diesem Workshop werden die grundlegenden Funktionen von Proxmox und dessen Architektur praxisnah vermittelt. Zudem wird die Integration von Proxmox in bestehende IT-Infrastrukturen sowie die Implementierung typischer Sicherheitsmechanismen ausführlich behandelt.

Der Workshop liefert praktische Beispiele zur Implementierung und zum Betrieb von Proxmox, welche die Teilnehmer gemeinsam erarbeiten und im Anschluss selbst ausprobieren.

### Kursinhalt

- Proxmox VE Funktionalität
- Versionen und Alternativen
- Installation der Standalone Nodes
- Grundkonfiguration (Subskription, Upgrades, Netzwerk & Zertifikate)
- Bilden eines Proxmox VE Clusters
- Ceph-Storage als Hyperconverged Basis
- Erstellen und Verwalten von Virtuellen Maschinen
- LXC-Container unter Proxmox
- Hochverfügbarkeit von Virtuellen Maschinen und Containern
- Backend-Storage im Cluster
- Backup und Restore
- Einbindung Proxmox Backup Server
- Software Defined Networking

Sie erhalten einen Lab Guide in deutscher Sprache und digitaler Form.

### Zielgruppe

Der Workshop richtet sich an Teilnehmer, die einen Überblick über die Funktionen und Möglichkeiten von Proxmox erhalten möchten und sich für die technischen Aspekte der Implementierung und des Betriebs interessieren.

### Voraussetzungen

Grundlegendes Know-how im Bereich Virtualisierung wird vorausgesetzt. Einfache CLI-Kenntnisse sind hilfreich, aber keine Voraussetzung.

### Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: [www.expertech.de/go/PXWS](http://www.expertech.de/go/PXWS)

### Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

### Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

### Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training		Preise zzgl. MwSt.
<b>Termine in Deutschland</b>	<b>2 Tage</b>	<b>€ 1.995,-</b>
<b>Termine in Österreich</b>	<b>2 Tage</b>	<b>€ 1.995,-</b>
<b>Termine in der Schweiz</b>	<b>2 Tage</b>	<b>€ 2.690,-</b>
<b>Online Training</b>	<b>2 Tage</b>	<b>€ 1.995,-</b>
<b>Termin/Kursort</b>	Kurssprache Deutsch	
31.07.-01.08.25	München	19.02.-20.02.26  Frankfurt
31.07.-01.08.25	Online	19.02.-20.02.26  Online
01.10.-02.10.25	Frankfurt	29.04.-30.04.26 Zürich
01.10.-02.10.25	Online	07.05.-08.05.26  München
01.10.-02.10.25	Zürich	07.05.-08.05.26  Online
11.12.-12.12.25	Online	25.06.-26.06.26  Frankfurt
11.12.-12.12.25	Wien	25.06.-26.06.26  Online

Stand 04.06.2025



EXPERTech



## Unser Trainingsangebot für Sie:



### Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



### Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



### Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



### Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



### Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

## Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach Gesellschaft für Netzwerkkompetenz mbH

Waldstr. 94 · 63128 Dietzenbach · Telefon: +49 6074 4868-0 · Fax: +49 6074 4868-109 · info@experteach.de · www.experteach.de