

Proxmox VE – instalace a správa virtuální infrastruktury

Kód kurzu: PVCS

Proxmox VE je open-source virtualizační platforma, která kombinuje KVM (plnou virtualizaci) a LXC (kontejnery) v jednom řešení. Umožňuje efektivní správu virtuálních serverů, síťových prvků, úložišť a vysoké dostupnosti – a to vše přes intuitivní webové rozhraní nebo příkazovou řádku.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	3	17 800 Kč	0
Brno	3	17 800 Kč	0
Bratislava	3	760 €	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
☀ 24.08.2026	2	714 €	Online	CZ/SK	Online
14.09.2026	3	28 500 Kč	Online	CZ/SK	TD SYNEX Czech - Online
14.09.2026	3	28 500 Kč	Prezenční	CZ/SK	TD SYNEX Czech
14.09.2026	2	760 €	Online	CZ/SK	Online
02.11.2026	3	28 500 Kč	Online	CZ/SK	TD SYNEX Czech - Online
02.11.2026	3	28 500 Kč	Prezenční	CZ/SK	TD SYNEX Czech
16.11.2026	2	760 €	Online	CZ/SK	Online
07.12.2026	2	760 €	Online	CZ/SK	Online
07.12.2026	3	28 500 Kč	Prezenční	CZ/SK	TD SYNEX Czech
07.12.2026	3	28 500 Kč	Online	CZ/SK	TD SYNEX Czech - Online

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Co Vás naučíme

Získat komplexní přehled o nasazení a správě virtualizační platformy Proxmox VE včetně praktických dovedností v oblasti síťování, storage, vysoké dostupnosti a migrace z VMware.

Požadované vstupní znalosti

- Základní orientace v oblasti IT infrastruktury
- Znalost Linuxu výhodou, ale není podmínkou
- Kurz je vhodný pro administrátory, techniky i IT konzultanty

Jak školení probíhá?

- Prezenčně v Praze nebo Brně
- Nebo online formou s přímým přístupem do labového prostředí
- Vše si prakticky vyzkoušíte – každý účastník pracuje s vlastním prostředím
- Lektor vás provede krok za krokem a zodpoví vaše dotazy

Osnova kurzu

Den 1: Základy, instalace a správa prostředí

- Úvod do virtualizace a architektury Proxmox VE
- Požadavky na hardware, síť a storage
- Instalace single-node clusteru (LAB)

GOPAS Praha

Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk



Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Proxmox VE – instalace a správa virtuální infrastruktury

- Základní nastavení po instalaci, správa repozitářů
- Práce s Web GUI a CLI
- Uživatelé, role, autentizace
- Síťová konfigurace: bridged, NAT, VLAN
- Virtuální switche, bezpečnost a izolace

Den 2: Virtualizace, storage, HA a migrace

- KVM vs. LXC – rozdíly, výhody, použití
- Vytváření a správa virtuálních strojů a kontejnerů
- Storage backendy: local, ZFS, Ceph, NFS, iSCSI
- Snapshoty, zálohování, obnova
- High-Availability a clustering
- Migrace z VMware: příprava, import, optimalizace
- Best practices, případové studie, diskuse

GOPAS Praha

Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk



Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved