UNIX/Linux Name Server BIND

Course code: UNIXDNS

Kurz je určen pro správce jmenných serverů BIND named. Účastníci kurzu se naučí instalovat a spravovat nejpoužívanější jmenný server BIND named v prostředí OS UNIX.

Affiliate	Duration	Course price	ITB
Praha	1	4 100 Kč	10
Brno	1	4 100 Kč	10
Bratislava	1	180 €	10

The prices are without VAT.

Course terms

Date	Duration	Course price	Type	Course language	Location

The prices are without VAT.

Pro koho je kurz určen

Kurz je určen pro správce jmenných serverů BIND named.

Co Vás naučíme

Účastníci kurzu se naučí instalovat a administrovat nejrozšířenější jmenný server BIND 9 v prostředí OS UNIX.

Požadované vstupní znalosti

Dobrá znalost OS UNIX a základní znalost systému DNS.

Osnova kurzu

Úvod

- Principy a funkce systému DNS
- Domény a zóny
- Typy jmenných serverů - caching only, master, slave, atd.
- Dotazování do DNS, resolver
- Systém reverzních záznamů
- DNS protokol - RR záznamy, DNS Query, atd.

Jmenný server BIND 9

- Instalace serveru BIND 9
- Konfigurační soubor, základní direktivy
- Zónový soubor
- Konfigurace caching-only name serveru
- Konfigurace primárního/master serveru
- Konfigurace sekundárního/slave serveru
- Více rolí, direktiva view

Pokročilé vlastnosti serveru BIND 9

- Zónové přenosy
- Chroot serveru

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

- Logování
- DDNS - ve spojení s DHCP
- DNSSEC

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