

# UNIX/Linux – poštový server Postfix

Kód kurzu: UNIXM1

Tento kurz je určený pre správcov sieťových serverov, ktorí potrebujú vytvoriť a spravovať výkonný poštový server pre malú či veľkú firmu. Účastníci sa naučia inštalovať a konfigurovať program Postfix, inštalovať systémy určené na vzdialený prístup k poštovým schránkam, robiť antivírovú a antispamovú kontrolu správ, inštalovať WWW rozhranie k poštovému serveru atď.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	2	8 200 Kč	20
Brno	2	8 200 Kč	20
Bratislava	2	360 €	20

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
-------	-----	------------	------------	--------------	----------

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

### Pre koho je kurz určený

Kurz je určený pre správcov sieťových serverov, ktorí potrebujú sprevádzkovať a spravovať poštový server v Internete pre malú i veľkú firmu.

### Čo Vás naučíme

Účastníci kurzu sa naučia základným princípom a možnostiam elektronickej pošty v prostredí Internetu. Hlavný dôraz je venovaný konfigurácii a správe poštového serveru v systéme UNIX/LINUX. Účastníci sa naučia inštalovať systémy pre vzdialený prístup k poštovým schránkam, uskutočňovať antivírovú kontrolu správ, inštalovať WWW rozhranie k poštovému serveru atď.

### Požadované vstupné znalosti

Inštalácia a konfigurácia LINUXu

Znalosť sietí TCP/IP

### Osnova kurzu

Elektronická pošta v Internete

- História elektronickej pošty
- Terminológia (MTA, MDA, MUA atď.)
- Základné normy a ustanovenie v tejto oblasti (RFC 822, RFC 823)
- Štruktúra e-mailové správy a adresy
- Smerovanie elektronickej pošty v Internete
- Súvisiace konfigurácie DNS

Poštovné systémy

- Prehľad a vlastnosti poštových systémov v UNIXu (sendmail, postfix, Qmail, exim)
- História programu Postfix
- Kompilácia a inštalácia Postfixu
- Vytvorenie konfiguračného súboru
- Počiatočná konfigurácia programu Postfix

#### GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

#### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

#### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved

# UNIX/Linux – poštový server Postfix

- Sprevádzkovanie jednoduchého poštového serveru

## Pokročilá konfigurácia programu Postfix

- Vytváranie poštových prezývok
- Virtuálne poštové servery
- Bezpečnostná politika poštového serveru (relaying, autentifikácia)
- Ochrana proti spamu (nevyžiadané správy)
- Prevádzkovanie poštového systému pre veľké množstvo užívateľov (ladenie výkonu, spolupráca s adresárovými servermi LDAP atď.)

## Systémy pre vzdialený prístup k poštovým schránkam

- Inštalácia a konfigurácia serverov pre služby POP3 a IMAP.

## Lokálny doručovací agenti

- Prehľad používaných program (procmail, maildrop)
- Jazyk systému Maildrop, použitie pre lokálne doručované správy
- Triedenie správ podľa rôznych kritérií (veľkosť správy, hlavičky atď.)
- Možnosť preposielania správ na mobilné telefóny

## Antivírusová kontrola poštových správ

- Implementácia antivírusovej kontroly pre systém LINUX (McAfee, Kaspersky Lab, Dr. Solomon)
- Previazanie štandardného antivírusového programu s poštovým systémom
- Inštalácia a konfigurácia systému pre kontrolu poštových správ na prítomnosť vírusov

## Web rozhranie k poštovému systému

- Prehľad používaných programov (AeroMail, Horde IMP, Twig atď.)
- Inštalácia WWW poštového rozhrania

### GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved