

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 antivírusovú a antispamovú kontrolu správ, inštalovať WWW rozhranie k poštovému serveru atď.

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 antivírusovú 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
- 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

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

UNIX/Linux – poštový server Postfix

- Přehled používaných program (procmail, maildrop)
- Jazyk systému Maildrop, použití pro lokálně doručované správy
- Třídění zpráv podle různých kritérií (velikost zprávy, hlavičky atd.)
- Možnost preposílání zpráv na mobilné telefony

Antivirová kontrola poštových zpráv

- Implementace antivirové kontroly pro systém LINUX (McAfee, Kaspersky Lab, Dr. Solomon)
- Převázání standardního antivirového programu s poštovým systémem
- Instalace a konfigurace systému pro kontrolu poštových zpráv na přítomnost virů

Web rozhraní k poštovému systému

- Přehled používaných programů (AeroMail, Horde IMP, Twig atd.)
- Instalace WWW poštového rozhraní

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