

*Centrum výpočetní techniky
Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava
si Vás dovoluje pozvat na další z pásma seminářů*



OLS 2001

Ostravské Linuxové semináře

**VŠB – TUO, 29. listopadu 2001
17:00 hod.**

Pro koho je seminář určen

Zveme na seminář všechny zájemce o operační systém Linux a všechny zájemce o Open Source programy obecně. Naším cílem je pořádat semináře, které svým obsahem a úrovní budou přínosem pro všechny, kteří se zajímají o fenomén free softwaru a zvláště pak o Linux. Seminář je určen všem zájemcům, tedy i ne-studentům VŠB – TU Ostrava.

Místo a čas konání

Další z řady seminářů se koná 29. listopadu 2001 (čtvrtek) od 17:00 hod. na VŠB – TU Ostrava – Poruba, posluchárna B3.

Časový harmonogram

Seminář začíná v 17:00 hod. Bude se skládat ze tří přednášek o Linuxu a příbuzných tématech. Každá přednáška bude trvat cca. 30 až 40 min.

- 17:00–17:40 Řízení přístupu k systému v počítačové síti
- 17:50–18:30 Používáme SSH
- 18:40–19:30 Modemové připojení v Linuxu a PPP

Autoři a abstrakty přednášek

Řízení přístupu k systému v počítačové síti

Ing. Martin Pustka

Centrum výpočetní techniky,
VŠB – Technická univerzita Ostrava
e-mail: Martin.Pustka@vsb.cz

Abstrakt

Příspěvek volně navazuje na předchozí teoretičtější zaměřenou přednášku na seminářích OLS. Cílem příspěvku je přejít k praktičtějším ukázkám konfigurace a zabezpečení OS Linux zejména se zaměřením na řízení přístupu k systému. Přesto by příspěvek měl být přínosem i pro správce jiných OS (zejména pak Unixových).

Používáme SSH

Ing. Roman Slíva

Centrum výpočetní techniky,
VŠB – Technická univerzita Ostrava
e-mail: Roman.Sлива@vsb.cz

Abstrakt

Názorné zasvěcení do tajů používání SSH (Secure Shell). Chcete-li pracovat bezpečně a efektivně v síťovém prostředí, rozhodně si nenechte tuto přednášku ujít. V přednášce bude předvedena SSH autentizace, vzdálené provádění příkazů, přesměrování a tunelování spojení, přenos souborů (scp, sftp) a další zajímavé vlastnosti SSH.

Modemové připojení v Linuxu a PPP

Lumír Jasiok

Centrum výpočetní techniky,
VŠB – Technická univerzita Ostrava
e-mail: Lumir.Jasiok@vsb.cz

Abstrakt

V Linuxu je připojení modemem poměrně jednoduchou záležitostí. Problémy mohou nastat v okamžiku, kdy použijeme tzv. interní modemy. Během přednášky si popíšeme postup správné konfigurace těchto modemů. Dále si předvedeme praktickou ukázkou konfigurace Linuxového PPP démona jako „server“ a následné připojení „klienta“. Server bude sloužit jako internetová gateway. Posledním tématem bude PPPoE (PPP over Ethernet).