6.–8. 11. v Jevíčku

Linux

TeX

České sdružení uživatelů operačního systému Linux
Československé sdružení uživatelů TeXu
Fakulta informatiky Masarykovy univerzity pořádají

Seminář o Linuxu a TeXu SLT '98

společný seminář věnovaný operačnímu systému Linux, typografickému systému TeX a mnoha dalším otázkám.

V prvním dnu semináře proběhnou dva bloky paralelních přednášek. Zájemci mohou navštívit přednášky zaměřené ryze TeXnicky, nebo přednášky se vztahem k Linuxu. Společné přednášky v sobotu dopoledne budou určeny všem účastníkům semináře – témata budou vhodná pro uživatele TeXu i pro uživatele Linuxu. Na sobotní odpoledne není naplánována žádná přednáška. Nedělní program bude opět oddělen a na pořadu budou specializované přednášky.

Z přislíbeného programu vybíráme (změna vyhrazena):
Han The Thanh: pdfTeX pro každodenní použití
Karel Horák: METAPOST – triky a zkušenosti s používáním
    Sazba českých matematických časopisů
Jan Kasprzak: Virtuální privátní sítě
Petr Macháček: Počeštěte si postscriptový font
Martin Mareš: Kernel II aneb kterak sobě driver napsati
Petr Olšák: Principy TeXové a CSTeXové instalace na UNIXu
    Z historie knihtisku a poučení pro dnešní dobu
    Základy PostScriptu a Type1 fontů
Honza Pazdziora: Linuxový server, na kterém visí fakulta
Jiří Rybička: LaTeX pro začátečníky (komentář nad novou verzí knihy)
Petr Sojka: Databázové publikování v LaTeXu
    Jak se dělí slova
Jaroslav Šnajdr: CSTeX a babel
Guruové obou sdružení: Ptejte se nás na co chcete, my na co chceme odpovíme (panelová diskuse s možností dotazovat se odborníků)

Organizátoři dále hledají všechny, kteří by se rádi podělili se svými znalostmi a zkušenostmi s ostatními a/nebo by byli ochotni ostatním představit některou ze softwarových novinek pro Linux, případně seznámit s možnostmi programu TeX, formou přednášky na tomto semináři.

K tématům, která uvítáme, patří:
O Linuxu: obecné myšlenky free softwaru, free licence • operační systém Linux obecně • podporované architektury (Intel, Sparc, UltraSparc, Alpha, m68k, sun3) • aplikace pro Linux (LyX, StarOffice, Applixware, Corel, WordPerfect, Matlab, Maple, Mathematica, Microstation) • bezpečnost a Linux (firewall, proxy server, TIS fwtk) • připojení Linuxu k Internetu (SLIP, PPP, PLIP, pevná linka) • Linux jako server Internetu (FTP, WWW, Proxy, news) • Linux jako server Intranetu (Samba, file server, print server, fax server) • Linux jako aplikační server • kompletní řešení založená na Linuxu (ISP, servery, lokální sítě) • Linux a DTP (TeX, sazba) • Linux a WWW (publikování, editory, programovací nástroje) • programovací jazyky a programování (Ada, Basic, C, Fortran, Java, Lisp, Pascal, Python, Perl, Rebol, V, WEB) • lokalizace Linuxu (X-Window System, konzola, aplikace, fonty) • desktopy a window manažery • hry (Doom, Quake, Quake II, Abuse, Civilization)
O TeXu: obecné myšlenky TeXu • TeX a jeho přenositelnost na různé platformy • Alternativní výstupní formáty – pdfTeX • TeX a fonty • METAFONT • METAPOST • TeX a obrázky • balíky maker – plain, LaTeX
Pokud máte chuť na SLT '98 přednášet, kontaktujte prosím organizátory nejpozději do 15. října. Uvedená témata přednášek nejsou závazná. Máte-li připraven jiný zajímavý příspěvek, ozvěte se taktéž.

Kontakt: seminar@linux.cz
CZLUG c/o FI MU
Botanická 68a, 602 00 Brno
URL: http://www.linux.cz/slt98
Případné dotazy možno klást
každý den po 18. hodině
na tel. 0603 462 825

Seminář se koná 6.–8. listopadu (od pátku 15 hodin do neděle 13 hodin) na gymnáziu v Jevíčku, A. K. Vitáka 452, okres Svitavy. Ubytování (2 noci) a stravování (plná penze, začíná se v pátek večeří) je zajištěno. Výše poplatku za akci byla stanovena na 680 Kč pro členy CSTUGu nebo CZLUGu a 950 Kč pro nečleny pořádajících sdružení. Částka zahrnuje konferenční poplatek (možnost zúčastnit se programu obou sekcí a tištěné materiály k jedné z paralelních sekcí) za 260 Kč pro členy resp. 530 Kč pro nečleny, ubytování ve čtyřlůžkovém pokoji v internátě při gymnáziu a stravu (420 Kč). Máte-li zájem o tištěné materiály obou sekcí, zvyšte svou platbu o 100 Kč (a uveďte na přihlášce).
Je možno se přihlásit též bez stravy a ubytování, ale v případě obrovského převisu poptávky bude dána přednost plně platícím.
Pokud se chcete semináře zúčastnit, zašlete na výše uvedenou kontaktní adresu (elektronickou nebo poštovní) přihlášku s následujícími údaji: vaše jméno a příjmení, rodné číslo, kontaktní adresa (e-mail, telefon nebo poštovní adresa), zda nabízíte přednášku (a na jaké téma), zda se zajímáte spíše o TeX, spíše o Linux, případně o obojí, zda jste členem CZLUGu nebo CSTUGu za rok 1998 a s kým si přejete sdílet pokoj.

Konferenční platby je nutno uhradit do 30. října 1998 na účet:
Peněžní ústav: Česká spořitelna a. s., Sukova 4, Brno
Název účtu: České sdružení uživatelů operačního systému Linux
Číslo účtu: 5071159-628/0800
Na místě je potřeba se prokázat dokladem o zaplacení.

Účastníci semináře získají k jednotlivým přednáškám kopie materiálů přednášejících (preprinty článků, slajdy, obrázky ap.). S výsledky TeXovské části prezentací bude možno se setkat v dopracované podobě ve Zpravodaji 3-4/98. Materiály linuxové sekce bude možno najít na WWW serveru sdružení, případně v některém z dalších čísel Linuxových novin.

Garanty akce jsou a na setkání se těší
Pavel Janík ml. (CZLUG)
RNDr. Petr Sojka (CSTUG)

http://www.linux.cz/slt98