

Itt volt már az ideje!

Egyre többször fordul elő, hogy a GNU/Linux visszaköszön rám különböző munkahelyeken. Ez önmagában nem annyira meglepő, de ha hozzáteszem, hogy „mint asztali munkaállomás”, akkor mindjárt érthető, miért lelkesedem ezen oly nagyon. Úgy látszik, a linuxos világ feléledt, meg- rázta magát és sebességet váltott. Olyan fontos és hihetetlenül bosszantó gondok oldódtak meg, mint például az X-felület alatti betűtípus-kezelés (az X végre közvetlenül támogatja a FreeType betűkészleteket, lásd a 72. oldalon kezdődő cikket *Tóth Béla* tollából), a régen várt helyesírás-ellenőrző (☞ www.szofi.hu/gnu/magyarispell), az irodai csomagok (új AbiWord, meg az OpenOffice.org RC3 stb.) és még sorolhatnám.

Ami szívemnek különösen kedves a GNU/Linux világában, hogy olyan régi kedvenceket (vagy éppen átkokat) tesznek elérhetővé, mint a C64-es alatti játékok (lásd a 46. oldalon lévő cikket) vagy a jó öreg Clipper egy „ikertest-véré”, a clip csomagot (56. oldal). Ez a csomag azoknak lehet különösen szívhez szóló, akik – hozzám hasonlóan – eme különösen csábos programnyelv segítségével készítették komoly és megbízható (hmm...) rendszereket. Egy rövid történetet, ha megengedtek: egyik nagyon jó barátom mesélte, hogy évekig dolgozott Clipperben, mígnem egyszer egyik (akkor már több éve tökéletesen működő) rendszerének üzemeltetői küldtek egy hibajelentést: kinyomtatták a képernyőt, majd átfaxolták. A faxon két szó szerepelt: Syntax Error.

A védelemről is szólunk. Most két témakörrel foglalkozunk kiemelten, a hálózati védelem „egygépes” változatáról, a személyes tűzfalokról (*Deim Ágoston*, 66. oldal), illetve egy rendkívül bosszantó jelenség elleni titáni küzdelem kiemelkedő eszközéről, a levélszemetet nyakon csípő SpamAssassin csomagról (*Varga S. Csaba*, 64. oldal). A helyi tűzfal ötlete és célja, hogy gyorsan és könnyedén fel tudunk állítani szűrőrendszerünket, az Ágoston által bemutatott programok pedig igen jó szolgálatot tesznek, ha a felhasználó egy lusta malac, és nincs kedve megtanulni a tűzfal kézzel történő beállítását.

A SpamAssassin pedig tényleg nagyon hasznos tud lenni. Teljesen véletlen volt, hogy mind Csaba, mind *David A. Bandel* (75. oldal) megemlíti. Én már egy kicsit ideges kezdlek lenni, hogy az Interneten nem lehet nyugodtan dolgozni, az embert mindenképpen megtalálják. Nálunk a levelezés két rétegre van bontva, mindkét rétegen ellenőrzés folyik (jogosultságok, vírus, levélsze-

Azt hiszed, hogy kézzel ki tudod szűrni a levélszemetet?

Itt az alkalom, hogy bebizonyítsd! A BVRP Software támogatásával új játék indul SPOOL néven. Az alapötlet, hogy levélkiszolgálót üzemeltetsz (rémálom), és kénytelen vagy folyamatosan növekvő hálózatot megvédeni a levélszemettől és a vírusoktól? sajátkezüleg!...

mét), a levélkiszolgálót üzemeltető munkatársam éppen a múltkor fejtette ki, hogy döbbenetesen sok mindenre szűrünk. Jelenleg naponta csupán három-négy szemét jön át, plusz egy-két vírus, ha pár napig kihagyjuk az adatbázisok frissítését. Kész dili. Még szerencse, hogy van, aki igyekszik a levélkiszolgálókat felügyelő szakembereket is szórakoztatni. A minap jelent meg egy felhívás, többek között az User Friendly oldalon (lásd a keretes részt). Természetesen nem hagyjuk abba az oly sok vitát kavaró magyaráítások témakörét, úgy érzem, megérett a helyzet egy külön rovatra, ennek beköszöntőjét találjátok a 32. oldalon. És hogy (szerencsére) nem csak mi érezzük fontosnak a magyarul beszélő rendszereket, jól bizonyítja, hogy végre az LME berkeiben is megalakult a Honosítás csoport. Az új csoport elnökével, *Fejős Tamással* beszélgettünk (lásd a 21. oldalt). A csoport tele van reményekkel és tervekkel, remélem, tényleg hatékonyan képesek majd működni.

De ha már idehaza járunk, egy különlegességre is fel szeretném hívni a figyelmeteket. Amerikai társalapunkban rendszeresen cikkezik egy helyi jogász, Lawrence Rosen, aki mostani számunkban

az UCITA-ról ír. Hogy ez ne legyen elég, *Granek István* mutatkozik be az újság hasábjain pár oldal erejéig, és bevezet minket az itthon is kevésbé szövevényes szabályozások egyik legfrissebbikébe, a számítástechnikai rendszer és adatok elleni bűncselekmények világába. Van, hogy úgy kell összeállítsunk GNU/Linuxot, hogy kevésbé hozzáértők is könnyen használhassák, vagy egyszerűen szeretnénk elérni, hogy a grafikus felület alatt használhatóak legyenek a betűkészletek, ne azzal bosszantsa az ember magát, hogy miért nem tudunk filmet nézni mindenféle programozói tudás nélkül az X alatt stb. Ez egy sokszor visszaköszönő témakörhöz vezet, az X beállításához. E művelet egyik legfontosabb lépése az XF86Config fájl céljaink és igényeink szerinti átalakítása. Ha az önműködő telepítőprogramok nem képesek megbirkózni e feladattal, ott a lehetőség, hogy mi magunk írjuk át a fájlt. Ehhez nyújt egy-két támpontot Tóth Béla a 72. oldalon. Egy dolgot emelnék ki, amivel magam is sokat küzdöttem (hogy finoman fogalmazzak), ez pedig a betűkészletek kérdése. Az új 4.x-es X-nél végre megjött a fejlesztők esze, és készítették egy modult (freetype), mely lényegében megoldja ezt a kérdéskört. Nem kell végre szenvedni az aluldokumentált és támogatástól igencsak kellemesen mentes xfstt és xfs-xtt csomagokkal! No, azért ne olyan hevesen... Nem lehet csak úgy egyszerűen megkönnyíteni a rendszergazdák életét! Elkészült egy xtt modul is, csak hogy bosszantsanak minket. Mindenesetre végre épeszűen lehet dolgozni magyar szöveggel a grafikus felület alatt, végre remény csillant: küzdhetünk, hogy az X, a gs, az AbiWord és az OpenOffice.org alatt is meglegyen mind.

Mindenkinek kellemes olvasást és jó linuxozást kívánok!



Szy György a Linuxvilág főszerkesztője, a Kiskapu Kiadó vezetője. Mindenki véleményét és levelét örömmel várja az alábbi levélcímen: Szy.Gyorgy@linuxvilag.hu