

## nefu

A nefu egy olyan újabb szolgáltatásfi-gyelő program hálózati kiszolgálók számára, amely számos jól ismert szolgáltatást tud ellenőrizni, illetve saját parancsfájlok írását teszi lehetővé. Más hasonló programokkal szemben a nefu tudja, mi az a függőség – azaz ha



megmondod neki, hogy közte és a levelezési kiszolgáló között egy útválasztó található, akkor ha az útválasztó elérhetlenné válik, a nefu elektronikus levélben értesít róla. A levelet neked küldi, nem pedig a levélkiszolgálóra, amely esetleg szintén nem érhető el. Futtatásához szükséges: libresolv, libnsl, libssl, libcrypto, glibc, libdl.

➔ <http://rsug.itd.umich.edu/software/nefu>

## synonym

Meg sem tudom számolni, hányszor kérdeztek már meg tőlem, hogy miként lehet átmásolni egy levélkiszolgálón



áthaladó összes – szó szerint az összes bejövő és kimenő – üzenetet fájlba vagy adatbázisba. Nos, a synonym egy olyan Sendmail szűrőprogram, amely pontosan ezt teszi. A Sendmail által feldolgozott minden egyes üzenetet egy felhasználóhoz másolja. Továbbá *X-Copied-To*: (átmásolva ide) fejléceket is felvesz, nyilvánvalóvá téve, hogy az üzenet valóban archiválva lett. A futtatásához szükséges: libpthread, libsm, libsmutil, libmilter, sendmail milter és glibc.

➔ <http://www.modulo.ro/synonym>

## JFFNMS

A „just for fun network management system” (JFFNMS, magyarul „a móka kedvéért hálózatkezelési rendszer”) valójában több mint móka. Figyeli a



rendszert, és úgyszólván mindenfajta tevékenységet ábrázol, amely SNMP-vel észlelhető. Az adatokat SQL adatbázisban tárolja. Ezenkívül a tftp segítségével biztonsági mentést készít olyan eszközök beállításairól, mint például a Cisco útválasztók vagy a vezeték nélküli hozzáférési pontok. Futtatás: Apache, PHP MySQL-lel vagy PostgreSQL-lel, SQL-kiszolgáló, SNMP, RRDTool, tftp (nem kötelező).

➔ <http://jffnms.sourceforge.net>

## SolarWolf

Íme, egy újabb remek unaloműző. Ha szereted az Arcade stílusú játékokat, ez a program többórás szórakozást biztosít



számadra: tűzlabdákat kerülgetve dobozokat kell gyűjtened. Az animáció és a grafika kitűnő, a hang nemkülönben. Bárcsak lenne benne ágyú is, hogy lőhessenek a tűzlabdákra! Működéséhez Python és Pygame modul szükséges.

➔ <http://pygame.org/shredwheat/solarwolf>

## Jabber

Ha valaha használtad már az MSN Messengert, az AIM-ot vagy a Yahoo Messengert, és egy azonnali üzenetküldési rendszert szeretnél felállítani a vállalatod számára, hadd ajánljam a figyelmedbe a Jabbert. A Jabber protokoll valójában sokkal többre képes jogdíjas

versenyársainál. Ezen túlmenően a Jabberrel csatlakozhatsz az MSN-hez, az AIM-hoz vagy a Yahoo-hoz, habár ehhez egy bejelentkezési fiók is szükséges ezeken a rendszereken. Futtatásához elengedhetetlen: libcrypto, libdl, libresolv, glibc és libssl (nem kötelező).

➔ <http://www.jabber.org>

## Tkabber

A Jabber-kiszolgáló mellett egy Jabber-ügyfélre is szükség van. A linuxos kínálatot áttekintve arra jutottam, hogy a Tkabber egyike a legkönnyebben



kezelhető alkalmazásoknak, és ez nyújtja a legtöbb szolgáltatást az összes – jogdíjas és szabad program – közül. Előfeltételei: tcl/tk, wish, tcllib, bwidget.

➔ <http://tkabber.jabber.ru/en>

## dos2unix

Bizonyára sokuknak akadt már nehézsége korábbi MS-DOS vagy Windows-rendszerek alatt létrehozott szövegfájlok olvasásával vagy épp továbbszerkesztésével. Ennek az az oka, hogy a soremelés DOS alatt 2 bájtos (CR/LF), míg a Unix-rendszerek alatt ezt egyetlen bájttal oldják meg. A fenti nehézségre jelenthet egyszerű megoldást a dos2unix nevű átalakítóprogram, amely a soremelések kicserélgetésével unixos formátumúvá alakítja a szövegfájlt. Ezen túl lehetőség nyílik ASCII és ISO módok használatára is.



**David A. Bandel**

(dbandel@pananix.com)  
Jelenleg Panamában él, Linux- és Unix-tanácsadással foglalkozik. Társ szerzője a Que Special Edition: Using Caldera OpenLinux című könyvnek.



**Komáromi Zoltán**

(komi@kiskapu.hu)  
23 éves, a BME hallgatója, mellette PHP-programozóként dolgozik. Kedvenc területe a multimédia.