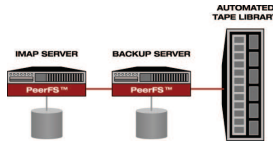


Új termékek

PeerFS 3.0 változat

A *Radiant Data Corporation* kiadta a *PeerFS 3.0*-s változatát. A *PeerFS* az adatok folyamatos elérhetőse-



gét biztosítja Linux alapú vállalati alkalmazások számára. A *PeerFS* segítségével egyidejű tranzakciókat lehet végezni olyan kiszolgálókon, amelyek különböző helyeken vannak, és különálló, de azonos adattárolókkal rendelkeznek. A *PeerFS 3.0*-s kiadásának újdonsága a többféle terjesztés támogatása, ide értve a *Trustix* és a *Debian*; a 2.6-os rendszermag, a *SuSE Standard Server 9.0* és a *SuSE Enterprise Server 9.0* támogatása; az elvesztett csomópontokra vonatkozó házirend, amely képes észlelni, ha a csoport egy vagy több csomópontja elérhetetlenné vált; valamint a kettőnél több csomópontból álló egységességi csoportok megadásának lehetősége. Emellett a *PeerFS* lemez nélküli ügyfelei új szolgáltatásokkal bővültek, a *mount* parancs a továbbiakban képes a terheléelosztásra és az állomáshoz kötésre.

www.radiantdata.com

1-Box for Linux 1.0

Az *1-Box for Linux 1.0* egy önálló program, tetszőleges *Linux* terjesztéshez hozzáadva egyetlen PC-ből egy akár tíz munkaállomásból álló hálózatot hoz létre. Ha a fő PC-t két monitor vezérlésére is képes videokártyákkal bővítjük, akkor a munkaállomásokhoz csak egy monitorra, valamint egy *USB*-s billentyűzetre és egérre van szükség. A felhasználók egyszerre böngészhetnek az interneten, egymástól függetlenül levelezhetnek, és a telepített programok bármelyikét szabadon futtathatják. Az *1-Box* a *Novell*, a *Mandrake*, a *Fedora Core* és a *Red Hat* terjesztéseket támogatja, a sor hamarosan a *Sun Java Desktop*tal bővül.

www.userful.com

WebScan for Linux

A *WebScan for Linux* víruskereső és tartalombiztonsági szolgáltatásokat egyesítve védi a hálózatot, mégpedig az átjáró vagy a proxy-kiszolgáló szintjén. A *WebScan* alkalmas arra, hogy a szervezetek szabályozzák az átjárón keresztül elérhető webes tartalom típusát, illetve védjék a hálózatot a proxy-kiszolgálókon keresztül bejutni próbáló vírusoktól. A *WebScan* képes a weblapok tartalmának házirend alapján történő ellenőrzésére, valamint a vírusok, férgek, trójaiak és egyéb rosszindulatú programok felismerésére. *MIME* fájl típusokból álló feketelistát is összeállíthatunk, amelyre például a hang- és képfájlokat felvéve takarékoskodhatunk az internetkapcsolat sávszélességével. A *HTTP* alapú fájlfeltöltések letiltására is alkalmas, amivel megelőzhető a bizalmas adatok ellopása, kiszivárogtatása. Segítségével számos webhely engedély nélküli elérését megelőzhetjük olyan szervezetek minősítései alapján, mint a *RASCI*, *Safe Surf* és *ICRA*. A rendszergazdák számára a *WebScan* széles körű jelentőrendszert biztosít a házirend áthágásainak figyelésére, a beállítások módosítását és a felügyeletet pedig grafikus felülettel segíti.

www.mwvti.net

PostgreSQL 8.0

A *PostgreSQL Global Development* kiadta a *PostgreSQL* objektum alapú, relációs adatbázis-kezelő rendszer 8.0-s változatát. A 8.0-s változat fontos újdonsága az *SQL*-világban jól ismert mentési pontok támogatása, amelyek segítségével egy adatbázis-tranzakció bizonyos részei a teljes művelet visszavonása nélkül is visszavonhatók. Ugyancsak új a *PostgreSQL 8.0*-ban az időpontra való visszaállítás lehetősége, amely az önműködően és folyamatosan vezetett tranzakciós naplók alapján lehetővé teszi az adatok teljes visszaállítását, illetve az óránkénti és napi biztonsági mentések kiváltására is alkalmas. A 8.0-s változat a táblatereket is ismeri, így a nagyméretű táblá-

kat és indexeket különálló lemezekre vagy tömbökre is képes elhelyezni, növelve a lekérdezések sebességét. Végül a *PostgreSQL* az *Adaptive Replacement Cache* algoritmus, az új háttéríró és a szintén új vákuum készletetés révén továbbfejlesztett lemez- és memóriahasználatot ígér.

www.postgresql.org

IBM OpenPower 710

Az *IBM* bejelentette a *POWER5* processzorra épülő, *Linux*ot futtató *eServer OpenPower 710* kiszol-



gálót. Az *OpenPower 710* egy vagy két processzort tartalmazó, az *IBM* 64 bites *Power* géptípusára épülő, szekrénybe szerelhető rendszer, kiegészítő jelleggel a *POWER5* rendszerekre egyedileg jellemző, a nagygépek világát idéző virtualizációs és mikroparticionálási szolgáltatások támogatására is képes. Az *OpenPower 710* 1,65 GHz-es *POWER5* mikroprocesszorokkal és legfeljebb 32 GB memóriával vásárolható meg. Támogatja a *Novell SUSE LINUX Enterprise Server 9*-et és a *Red Hat Enterprise Linux AS 3*-at. Alapesetben a 710 1 GB memóriát tartalmaz, házában 73 GB-os 10000-es fordulatszámú merevlemez és *DVD-ROM*-meghajtót találunk. A garancia három év, következő munkanapi javítást biztosít. A négy darab szabványos, menet közben cserélhető *Ultra320 SCSI* meghajtóhely révén a gép akár 570 GB-nyi belső tárhelyet is kaphat. A bővítést három *PCI-X* foglalat és két 10/100/1000 Mbps sebességű *Ethernet* aljzat segíti, a magas rendelkezésre állást pedig az igény szerint akár redundáns, üzem közben csatlakoztatható tápegységek és hűtők biztosítják.

www-1.ibm.com/servers/eserver/openpower

Linux Journal 2005. 132. szám