

Új termékek

Crossbeam X40S 2.0

A Crossbeam Systems által fejlesztett Crossbeam X40S 2.0-s változata nyílt eszköz, akár tíz processzoron is képes alkalmazásokat futtatni,



emellett több ISV-től származó alkalmazással teljes körű biztonsági megoldást nyújt. Az X40S készülék bináris megfelelése lehetővé teszi, hogy egyetlen eszközön egy tetszőleges Linux-alkalmazás teljes sebességgel fusson. Az X40S hibatűrő csatolókat, tápegységeket és ventilátorokat tartalmaz, a merevlemeze tükrözve, két hálózati és két vezérlő feldolgozóegységet tartalmaz. A hálózati feldolgozóegységek két gigabites hálózati csatolót, vagy legfeljebb tizenhat 10/100-as ethernet-csatolót tartalmazhatnak.

Adatok: Crossbeam Systems, Inc., 200 Baker Avenue, Concord, Massachusetts 01742, e-mail: info@crossbeamsys.com, <http://www.crossbeamsys.com>

Altus 130 Server

Az Altus 130 a legújabb a Penguin Computing 1U termékcsoportjába tartozó kiszolgálók közül, nagyteljesítményű géptelepek alkotórészeinek tervezték. A gép lelke a két AMD Athlon MP processzorra és az AMD 760MP lapkakészletre épülő Quantispeed rendszer. Szabványos PC2100 DDR SDRAM-ot használ, az alaplapon pedig két hálózatról történő rendszerindítást lehetővé tevő 10/100 ethernetkártya van, hogy az alaprendszer hálózati kapcsolata hibatűrő legyen. További bővítések is rendelkez-



tők, például legfeljebb két ATA-100 merevlemez, tetszőleges hálózati csatolókártya az üres PCI-foglalatba és 24x CD-ROM-meghajtó. A rendszer a különleges igényeknek megfelelően testreszabható. A Scyld előre telepített Beowulf programjával is megrendelhető.

Adatok: Penguin Computing, Inc., 965 Mission Street, Suite 730, San Francisco, California 94103, e-mail: info@penguincomputing.com, <http://www.penguincomputing.com>

Linux Carrier Grade Edition 2.1

A MontaVista Software kiadta a MontaVista Linux Carrier-Grade Edition 2.1-et. Ezt a terjesztést elsősorban telekommunikációs felhasználásra szánják, például IP- és hangalapú hálózatokba, optikai hálózatokba és VoIP átjárókhöz. A Carrier-Grade Edition magas rendelkezésre állást és megbízhatóságot nyújt. A rendszermagot és az eszközmeghajtókat megerősítették, illetve hibakezelő és megfigyelő szolgáltatások kerültek beépítésre annak érdekében, hogy megfeleljenek a telekommunikációs eszközök gyártók különleges igényeinek. További tulajdonságok: PICMG 2.12-megfelelő, menet közben cserélhető eszközök támogatása, hibatűrő ethernet alrendszer, valamint egy erőforrás-figyelő és eseménykezelő alrendszer.

Adatok: MontaVista Software, Inc., 1237 East Arques Avenue, Sunnyvale, California 94085, <http://www.mvista.com>

IGNU X-Tools 2.0

Megjelent a Microcross által készített GNU X-Tools Standard Edition 2.0-s változata. Az X-Tools 2.0 21 beágyazott processzorcsalád több mint kétszázféle változatát támogatja. A X-Tools tartalmaz szabványos C/C++, Java és Fortran keresztfordítókat, grafikus fejlesztőkörnyezetet, grafikus hibakeresőt, assemblert, binárisokhoz való eszközöket, felhasználói kézikönyvet és 6500 oldal elektronikus leírást. A támogatott processzorok többek között: ARC, ARM, AVR, H8, i386, i960, M32R, M68K/ColdFire, MIPS, MIPS64, PowerPC, Sparc, Thumb, valamint XScale.

Adatok: Microcross, Inc., 151 Osigian Boulevard, Suite 154, Warner Robins, Georgia 31088, e-mail: sales@microcross.com, <http://www.microcross.com>

**Instant Wireless Presentation Gateway**

A Linksys Instant Wireless Presentation Gateway terméke a drót nélküli PC-felhasználók számára lehetővé teszi, hogy a számítógépről a bemutatókat és más adatokat a számítógépről a VGA-eszközre, például vetítőre, monitorra és LCD-re. A készülék a 802.11b hálózati szabványt támogatja. A WiFi-felhasználók a bemutatót előre beprogramozott billentyűkombinációkkal vezérelhetik. A Gateway az Intersil PRISM 2.5 lapkakészletet használja, amely egy MiniPCI-foglalatba illeszkedik és Linux-alapú operációs rendszeren fut. Mivel a Gateway támogatja az IEEE 802.11b szabványt, minden ennek megfelelő drót nélküli eszközzel együttműködik.

Adatok: Linksys, 17401 Armstrong Avenue, Irvine, California 92614, e-mail: sales@linksys.com, <http://www.linksys.com>

xSeries Hosting Appliance

Az IBM eServer xSeries Hosting Appliance egyszerre negyven előre telepített webfejlesztő, e-kereskedelmi és adatbázis-alkalmazást kínál, így a testreszabott szolgáltatáscsomagokat a szolgáltatók gyorsan telepíthetik.

A Hosting Appliance Red Hat Linuxot futtat Intel processzoron, és egyetlen 1U kiszolgálón webhelyek százainak képes otthont adni. A gép 1U méretű házban kapott helyet, Celeron processzorra és alapszerelésben 256 MB, de legfeljebb 1,5 GB ECC SDRAM rendszermemóriával rendelkezik. A 40 GB-os belső IDE tárolóegység 80 GB-osra is cserélhető.

Adatok: IBM, 1133 Westchester Avenue, White Plains, New York 10604, <http://www.ibm.com/linux>

Intel processor-based servers
More info: Hosting Appliances



IBM eServer xSeries

Linux Journal július, 99. szám

© Kiskapu Kft. Minden jog fenntartva