

# Hírek

## Csuklóra rögzíthető PDA Linuxszal



A Eurotech bemutatta csuklóra rögzíthető számítógépét, amely a megrendelő igényétől függően *Linuxot* vagy *Windows CE-t* futtat. Az eszköz körülbelül 200 gramm súlyú és hiánypótló lehet például kórházakban, logisztikai és őrző-védő cégeknél. A lehetséges felhasználási területeknek csak a képzelet szabhat határt. **32 megabájt flash** memóriával és **64 megabájt** programmemóriával rendelkezik, míg *Secure Digital* kártyával 1 gigabájtig bővíthető. A készülék lítium-polimer akkumulátora 6-8 órás üzemidőt nyújt, ami hosszúnak mondható, ha figyelembe vesszük, hogy 3,5 hüvelykes érintőki-jelzővel bír, valamint nem hiányozhat belőle a *Bluetooth* és a *Wifi* sem. Az már csak hab a tortán, hogy egy 16 csatornás *GPS vevő* is van benne.

## A Google AMD-re vált

A hírek szerint *AMD-re cseréli* szervereit a *Google*. Ez több, mint **kétszáz ezer kiszolgálót** jelent világszerte. Beszerzésekor már csak 64 bites *Opteron* processzorral szerelt szerverek szerepelnek a megrendeléseken. Míg az *Intelnek* ez komoly ökolcsapás, addig az *AMD* szárnyra kaphat – jelzi előre több tőzsdei tanácsadó.

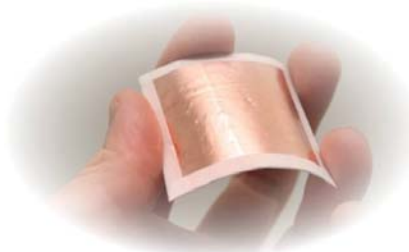
## Titkosított VoIP

*Philip Zimmermann* – a *PGP* írója – elkészítette a *Zfone-t*, amely képes bármely *SIP*-alapú *IP* telefonhívás titkosítására. Az első kiadás *Linux* és *Mac* alá készült el. *Zimmermann* reméli, hogy az oly népszerű *OpenWengo*, ill. *Gizmo* fejlesztői integrálják a szoftvereikbe a megoldást, hogy ezáltal még triviálisabb legyen a használata. A kód jogállása még nem dőlt el, de várhatóan nyílt forrású lesz. A *Zfone* windowsos verzióját áprilisra ígéri *Philip*.  
 ➔ <http://www.philzimmermann.com/EN/zfone/index.html>

## Havi 20 dollárért Wifi Philadelphiában

*Philadelphiában* hamarosan kiépítik az egész várost – mintegy 350 négyzetkilométert – lefedő *wifi hálózatot*. A város vezetése a technológiai haladást jelölte meg fő oknak a döntés meghozatalakor. Havi 20 dollárért az ügyfelek mintegy egy megabites elérést kapnak. Körülbelül 50-80 ezer ügyfélre számítanak, míg a beruházás 2007 elejére készül el.

## Laposelem a javából



A finn *Enfucell* kifejlesztett egy elemet, amely már igazán lapos. Stabil energiát szolgáltat, így például elektronikus papírok energiaforrása is lehet a jövőben. Maga az elem hajlékony, mint egy papír, olcsó, környezetkímélő és szinte bármilyen környezetben használható.  
 ➔ <http://www.enfucell.com/>

## 146 dolláros PC Kínából



A kínai *Municator* bejelentette – főképp irodai felhasználásra szánt – PC-jét. A dobozban minden benne van, amit egy átlagos irodista várhat: 40 gigabájtos merevlemez, 400/800 MHz-es *Godson C2-es processzor*, 256 megabájt memória, 4 darab *USB 2.0*-ás port. Az egész doboz nem nehezebb 400 grammnál, ami pedig a fogyasztását illeti: 45 wattal is beéri, akár egy laptop. A gyártó Linuxszal (*Thinix OS*) kínálja, amely tartalmaz *Firefox*-ot, *Thunderbird*-öt, *Gaim*-et, *Red Office*-t, az *mplayer*-t, de nem hiányozhat a *Skype* sem.  
 ➔ <http://yellowsheepdriver.org/>

## Flash alapú laptop merevlemez

A *Samsung* bejelentette **32 gigabájt**os laptop merevlemezét, mely *flash* technológián alapul. Az **1.8 hüvelykes** merevlemez már használható sebességű, hiszen 32 és 57 megabájt per másodperc között változik, azonban lényegesen kevesebb energiát használ, mintegy hagyományos merevlemez. Azt sem szabad elfelejteni, hogy teljesen *hangtalan*, hiszen nincs benne mozgó alkatrész. A *Samsung* szerint az új flash merevlemez alkalmazása akár **20%-al is meghosszabbíthatja** a laptopok üzemidejét. A meghajtó ára egyelőre ismeretlen.

## Linuxos médialejátszó



A koreai Cowon legújabb – A2-re keresztelt – médialejátszója *Linuxot* futtat. Az eszköz gyomrában egy 1.8 hüvelykes 20 vagy 30 gigabájtos merevlemez rejtőzik, míg a videók egy 4 hüvelykes, 480x272 képpont felbontású 14 bites színmélységű LCD-n jelennek meg. Az energiaéhséget egy 4300 mAh kapacitású akkumulátor elégíti ki. A készülék tömege 300 gramm, azonban egy töltéssel **10 órányi videót** vagy **18 órányi hangot** játszhat le rajta a felhasználó. Az extrák között találhatóunk *rádiót, ébresztőórát*, illetve lehetőségünk van egyszerűbb *elektronikus könyvek* – e-book-ok – olvasgatására. Az adatok gyors áttöltéséhez **USB 2.0-es** csatolóval látták el az eszközt, valamint támogatja az **USB Mass Storage** szabványt. További extra, hogy **USB hostként** is funkcionál, ami lehetővé tesz pl. a fókusz áttöltését megfelelő digitális fényképezőgépről. Természetesen – amint azt már megszokhattuk az ilyen eszközöknél – a beépített szoftvere frissíthető.  
 ↪ <http://eng.iaudio.com/>

## Google Page Creator

A Google bemutatta a *Google Page Creator*t, amellyel másodpercek alatt összeállíthatunk letisztult *HTML* oldalakat a rendelkezésre álló képekből. Munkánkat számos előre elkészített sablon segíti. Az elkészült oldalak a *Gmail* tárhelyünkre kerülnek.

## Az Intel Vietnámban

A *Vietnámi* kormány jóváhagyta az *Intel* 605 millió dolláros befektetési tervét. Az új gyár *Ho Si Minh* városban épül és *Vietnám* legnagyobb számítástechnikai üzeme lesz, melyben processzorok és más számítógép alkatrészek készülnek majd. Jelenleg mintegy 260 amerikai cég képviselteti magát az országban összesen mintegy 1,45 milliárd dollár összbefektetéssel.

## Az év olvasói díjai

Nem csak a magyarországi *HUP*, de a *Linuxquestions.org* is kiosztja évről-évre olvasói szavazatok alapján a legjobb programoknak járó címet. Lássuk hát, idén mik ezek?

Kategória	Nyertes
Disztribúció	<i>Ubuntu</i>
Adatbázis-kezelő	<i>MySQL</i>
Irodai alkalmazás	<i>OpenOffice.org</i>
Böngésző	<i>Firefox</i>
Levelező	<i>Thunderbird</i>
Szövegszerkesztő	<i>vi/vim</i>
Szabad játék	<i>Frozen Bubble</i>
Ablakkezelő	<i>Fluxbox</i>
Munkakörnyezet	<i>KDE</i>
Multimédia (audio)	<i>amaroK</i>
Multimédia (video)	<i>mplayer</i>
Üzenőprogram	<i>Gaim</i>
Biztonsági program	<i>nmap</i>
Live disztribúció	<i>Knoppix</i>
Windows Linux alatt	<i>Wine</i>
Fájlkezelő	<i>Konqueror</i>
Fejlesztői környeze	<i>Eclipse</i>
Grafikus program	<i>GIMP</i>
Héj (shell)	<i>Bash</i>
Webszerkesztő	<i>Quanta</i>

↪ <http://www.linuxquestions.org>

## Négymagos Intel

Bemutatta a sajtónak két új *négymagos* processzorát az *Intel*. A *Clovertown* kódnevűt elsősorban szerverekbe, míg a *Kentsfield* kódnevűt munkállomásokba szánják. Mindkét processzor **65 nanométeres** technológiával készült, azonban piacra csak 2007 első negyedévében kerülnek.

↪ [http://www.intel.com/pressroom/archive/releases/20060307corp\\_a.htm](http://www.intel.com/pressroom/archive/releases/20060307corp_a.htm)



**Medve Zoltán**  
(e-medve@e-medve.hu)

2001-ben kezdett „Linuxolni”, de már korábban is ismerkedett a szabad szoftverek világával. Ha éppen nem a gép előtt ül, akkor fotóztat, olvasgat vagy bicajozik.

