

REKLAMA Dotykové billboardy

Pomocí technologie BAN (Body Area Network) by brzy mohlo dojít k revoluci v reklamě. Billboardy a elektronické reklamní displeje v současnosti nejsou příliš efektivní, protože příjemce obsah příliš nezajímá. Korejský patent by měl tento problém vyřešit pomocí BAN. Tato technologie je založena na skutečnosti, že speciální anténa dokáže přenášet rádiové vlny po pokožce těla. Po dotyku se má obsah reklamy optimalizovat a upoutat tak pozornost nabídnutým obsahem. Tato technologie však vyvolává pochybnosti: Jak bude například BAN chráněn proti zneužití? Budou lidé ochotni dát identifikační údaje pro BAN? Umístění těchto interaktivních komunikačních billboardů se předpokládá především na autobusových a vlakových stanicích.
INFO: <http://technology.newscientist.com>



NAPÁJENÍ Toshiba: Palivové články již brzy

Toshiba je již blízko vypuštění svého prvního komerčního zařízení, které bude ke svému napájení využívat elektrickou energii získanou přímo z metanolu v palivovém článku.

Toshiba uvedla, že první výrobek, který bude napájen pomocí palivového článku DMFC (direct-methanol fuel-cell), představí ještě během tohoto finančního roku. Výrobku od Toshiba s touto technologií bychom se tak měli dočkat do konce března. Soudě podle obchodní výstavy Ceatec, která se nedávno konala v Japonsku, by mohlo jít o mobilní telefon s palivovým článkem.

INFO: www.toshiba-czech.com



TOSHIBA PORTÉGÉ R600

Další generace lehkých 12" notebooků

Nástupce lehkého a odolného modelu notebooku Portégé R500 nese označení s číslovkou o 100 vyšší. Jde o plně vybavený notebook s optickou mechanikou a LED podsvíceným displejem o úhlopříčce 12". Na trhu jsou dostupné dva modely této řady. První z nich využívá moderní disk typu SSD (Solid State Disk) s kapacitou 128 GB. Druhý model je osazen klasickým pevným diskem. R600 má vylepšený magnesiový kryt, je robustní a odolný. Může nabídnout prodlouženou dobu provozu na baterie - až 8 hodin. Dodává se s nejnovějším dvoujádrovým procesorem Intel Centrino 2.

Mezi další vlastnosti patří vestavěný datový modul pro mobilní širokopásmovou komunikaci, jenž umožňuje datové přenosy s rychlostí až 7,2 Mbps, bezdrátovou síť WLAN a rozhraní Bluetooth 2.1 + EDR. Jeho klávesnice je odolná proti polití, má nárazuvzdornou konstrukci, čtečku otisků prstů a možnost vzdálené správy. K dispozici je rovněž integrovaná optická DVD mechanika SuperMulti o tloušťce pouhých 7 mm. Hmotnost notebooku je 1,114 kg a doporučená cena činí 59 488 Kč včetně DPH.

INFO: www.toshiba.cz

ACER X3

Širokoúhlé monitory od Aceru

Acer má v nabídce novou řadu displejů X3 se širokoúhlým LCD panelem formátu 16:9 a s plným vysokým rozlišením (u některých modelů 1920 × 1080 bodů). Širokoúhlé displeje formátu 16:9 jsou nabízeny ve čtyřech velikostech 24", 22", 20" a 19" a jsou vybaveny stojanem ve tvaru V. Formát zobrazení 16:9 je vhodný nejen pro sledování nejnovějších filmů na DVD a hraní filmových her, ale i pro operační systémy Windows Vista.

24" model X243H má dobu odezvy 5 ms, kontrastní poměr až 40 000:1 a porty DVI a HDMI s podporou HDCP. 22" model X223HQ má kontrastní poměr 20 000:1 a svítivost 300 cd/m². 20" monitor X203H má rozlišení 1600 × 900 bodů a 19" X193HQ 1366 × 768.

INFO: www.acer.cz



KNIHOVNA EUROPEANA Kulturní poklady na síti

Evropská unie chce zpřístupnit miliony evropských kulturních děl prostřednictvím knihovny Europeana. Portál nabízí nejenom texty, ale i obrazové, zvukové a filmové archivy: do roku 2010 chce EU on-line nabídnout kolem deseti milionů děl. Stránka není vytvořena pouze v angličtině, ale i v mnoha jiných evropských jazycích. V současnosti ovšem on-line knihovna není dostupná: deset milionů návštěvníků za hodinu bylo příliš. Jak je možné si přecíst na stránkách, poskytovatelé si chtějí vzít čas na vylepšení technologie do poloviny prosince.

INFO: www.europeana.eu



KATALOG FIREM

Firmy, do kterých se dovoláte

Najisto.cz (www.najisto.cz) je zcela nový firemní katalog, který nahradí bývalé portálové katalogy Katalog.atlas.cz a Firmy.centrum.cz. Tento nový katalog nabízí na trhu osobně ověřené kontakty na firmy, ale i mnohé další užitečné funkce, které uživatelům internetu pomohou jednoduše a rychle najít tu správnou firmu. Navíc je optimalizován na hledání firem v regionech. Katalog obsahuje přibližně 300 tisíc firemních kontaktů, přičemž provozovatelé katalogu kladli důraz na jeho praktické využití. V současné době se uživatelé katalogu dovolají na 90 % firemních kontaktů, přičemž na zvýšení procenta dovolatelnosti správci katalogu stále pracují. Nový katalog firem nyní vedle osobně ověřených kontaktů na firmy poskytuje například také virtuální prohlídky firem, hromadné poptávky, hodnocení firem uživateli anebo hromadný tisk vizitek na firmy.

VYHLEDÁVÁNÍ OBRAZŮ

Google: 10 milionů historických fotek

Společně s americkým magazínem Life chce provozovatel vyhledávače Google on-line zpřístupnit deset milionů historických fotek z archivů časopisu Life. Kolem dvou milionů z nich je již možné nalézt díky vyhledávání obrazů, osm milionů má následovat v dalších měsících. Podle Life nebylo 97 procent fotografií nikdy prezentováno veřejnosti a až dosud byly uloženy v archivech. Pod různými kategoriemi, například „people“, „places“ nebo „events“ je zde možné najít snímky Jacqueline Kennedyové, fotografie z Times Square nebo z vietnamské války. Kromě toho je také možné vyhledávání podle desetiletí – od šedesátých let devatenáctého století do sedmdesátých let dvacátého století. Obrazy pocházejí od profesionálních fotografů, mají proto většinou velmi dobrou kvalitu.

INFO: images.google.com/hosted/life

MOBILNÍ INTERNET

Fofr internet v mobilu



U:fon představil nový mobilní tarif „Za 600 Datafon“, který kombinuje mobilní tarif „Za 300“ a vysokorychlostní mobilní Fofr internet, to vše zabalené do jednoho atraktivního měsíčního paušálu za 600 Kč vč. DPH. S tímto novým tarifem U:fon zároveň uvádí na trh nový, plně vybavený slide telefon Ubiquam U300 za částku od 1 000 Kč. Přístroj je kombinací klasického mobilního telefonu a vysokorychlostního datového modemu.

Nový tarif „Za 600 Datafon“ umožňuje zákazníkům U:fonu kdykoli plně využívat výhody mobilní komunikace. Kombinuje neomezený vysokorychlostní mobilní internet a mobilní tarif Za 300, to vše v jednom mobilním telefonu bez nutnosti nosit s sebou dvě zařízení, mobil a modem, a platit paušál za dvě služby. Zákazníci tak získávají kromě všech výhod hlasového tarifu Za 300 plnohodnotný Fofr internet za 300 Kč měsíčně, což znamená úsporu 294 Kč oproti samostatnému pořízení Fofr internetu. Volání a SMS v rámci sítě jsou zdarma. Volání do ostatních sítí je zpoplatněno částkou 3,90 Kč za minutu a krátká textová zpráva vyjde zákazníka na 1,19 Kč.

INFO: www.ufon.cz

XBMC ATLANTIS

Bezplatný přehrávač

Bezplatný XBMC Mediacenter je nyní k dispozici ve finální verzi 8.1 pod názvem Atlantis. Free-ware pomáhá například při správě a přehrávání filmů, fotografií a hudby. Kvalitní náhled je tak možné vytvořit například s dodatečnými materiály jako jsou údaje o obsahu, filmové plakáty nebo informace o hercích. S tímto nástrojem je také možné zpracovávat streamy z internetu nebo fotografická slideshow. Atlantis dokonce nabízí i aktuální předpověď počasí. Program podporuje běžné formáty a kodeky. Finální verze ovšem nepoužívá žádné hardwarové urychlení: videa H.264 ve vysokém rozlišení tak vyžadují výkonný procesor. Program byl původně vyvinutý pro Xbox od Microsoftu, v současnosti ale funguje také pod Windows, Linuxem nebo Mac OS X.

INFO: www.xbmc.org