

IT v roce 08

Vášim ctincii,



Josef Mika
šéfredaktor Chipu

zatímco alespoň někteří z nás se koncem roku na chvíli zastavili a dali si do dalších 12 měsíců (často bláhová) předsevzetí, pro IT průmysl nic takového neexistuje. Vývoj letí dál bez jediné přestávky a není čas se ohlížet. Snad jediný, kdo si od letoška bude moci dovolit větší nadhled a chvíli klidu, je Bill Gates. Na červen totiž ohlásil definitivní odchod z každodenní práce v Microsoftu – poté se hodlá naplno věnovat pouze své dobročinné nadaci a charitě. Dost mu závidím.

Už leden přinesl spoustu novinek a naznačil, že ani letos se rozhodně nudit nebude. O rozruch se postaralo největší hollywoodské filmové studio Warner Bros, které v předvečer konání veletrhu spotřební elektroniky CES 2008 v Las Vegas oznámilo, že 31. května definitivně končí s podporou pro HD DVD a že nadále bude své filmové trháky ve vysokém rozlišení vydávat pouze na nosičích Blu-ray. Vypadá to, že o nástupci DVD je tímto krokem rozhodnuto. Převaha nosičů Blu-ray oproti HD DVD se navíc ukazovala už v průběhu minulého roku, kdy se prodávalo 2krát až 4krát více filmů právě na těchto nových nosičích, v Japonsku a v Austrálii byl tento poměr dokonce 10 : 1. I tak ale trvala válka formátů dost dlouho a spoustu uživatelů stála zbytečně peníze: jenom v USA se doposud prodalo přes 1 milion přehrávačů HD DVD všech možných značek. My v Česku jsme si (díky ceně) většinou v klidu počkali a teď máme alespoň jasno.

Dalším velkým trendem letošního roku bude jednoduché bezdrátové propojování všeho, na co si vzpomenete. Už se nejedná pouze o „wireless“ připojení k internetu. Pokud ještě máte doma tiskárnu, skener nebo digitální kameru spojenou s PC drátem, pak jste absolutně mimo. Kabely mají zmizet. Už teď mnoho výrobců nabízí jednoduché sady pro bezdrátové propojení periférií a nové modely všech digitálních zařízení už určitě budou obsahovat podporu pro bezdrátové technologie USB, Wi-Fi, nebo dokonce WiMax. Ostatně Wi-Fi rozhraní pro příjem videosignálu ve vysokém rozlišení nabízejí třeba už i nové LCD televizy.

Je vidět, že doma nám všem přibývá čím dál tím víc digitálních zařízení. Kromě stolních PC a notebooků to jsou nejrůznější síťové prvky, periférie, ploché televize a monitory, ale třeba i servery a úložiště dat. Mnohé z těchto přístrojů běží 24 hodin denně a uživatelé začínají zajímat, kolik spotřebovávají energie. Při stoupajících cenách elektřiny se není co divit. „Zelené“ počítače a vše, co k nim patří, budou také dalším letošním trendem – nutno říct, že velmi chválným. Mnohým z nás by se vyplatilo pořídit si za tři stovky jednoduchý spotřeboměr a zjistit, kolik nám ta „IT technika žere“. Možná bychom se nestačili divit. Na tento nový směr začínají výrobci naštěstí brát ohled a nabízejí optimalizovaná zařízení se sníženou spotřebou. Stačí jen pečlivě vybírat.

Trendů a novinek bude letos určitě víc, ostatně podívejte se na stranu 8. A nejen tam, zajímavých článků je (jako obvykle) Chip plný. Při jeho čtení vám přeji hodně klidu a pohody.

josef.mika@chip.cz

leden

Postřehy redakce

+ **Cena dvouvrstevných vypalovacích DVD médií** by konečně měla výrazněji klesnout. Zdá se, že zájem trhu o tato média roste a že začíná zuřit cenová válka mezi menšími a většími výrobci.

- **Apple zavřel ThinkSecret.** Stránky ThinkSecret, které nezávisle informovaly o počítačích iMac i o jiných produktech firmy Apple, byly vedení Applu často trnem v oku. Vše ukončila žaloba, kterou Apple podal na ThinkSecret kvůli uveřejnění informací o novém počítači MacMini. Apple soud vyhrál a web musel ukončit svou činnost.

+ **Výkup starých telefonů se T-Mobile podařil.** Za pět týdnů vrátili Češi 20 000 starých mobilů, za každý dostali 200 Kč. Staré a možná i nebezpečné harampádí tak z šuplíků částečně zmizelo.

+ Očekává se, že **více než 50 procent počítačů** prodaných v roce 2008 budou představovat **notebooky**. Během třetího čtvrtletí roku 2007 překonaly podle IDC vůbec poprvé prodeje notebooků v regionu EMEA (Evropa, Střední východ a Afrika) prodeje stolních počítačů.

- **Netscape Navigator končí.** Koncem minulého století bylo možné tento prohlížeč najít téměř na každém počítači, který byl připojen k internetu. Microsoft se tehdy k internetu nehlásil. To se však rychle změnilo.

- Podle společnosti Barracuda Networks, která se zabývá e-mailem a webovou bezpečností, tvořil v roce 2007 **spam 95 % z veškeré elektronické pošty**. O rok dříve to bylo „pouze“ 70 %, a v roce 2001 dokonce jen 5 %. Zlaté časy...

- Procesor Phenom od AMD si už sice můžete zakoupit, výkon ani té nejvýkonnější verze však na Intel zdaleka nestačí. Zlevní se tedy jen středně výkonné procesory a na čele nadále zůstane pouze Intel.