

# Deset nejtěžších chvil internetu

Poddimenzovaný Vatikán nebo „zamilovaný“ dopis. I takové věci byly **TĚŽKOU ZKOUŠKOU** internetu.

VRATISLAV KLEGA

**1 Červ Morris**  
2. listopadu 1988 vypustil ještě do tehdejšího Arpanetu 23letý student Robert Tappan Morris vůbec prvního červa. Ten napadl 6 000 strojů.

**2 3, 2, 1, nic!**  
Na internetových aukcích se to nejpodstatnější odehrává až sekundy před koncem. V červnu 1999 však byly servery eBay offline celých 22 hodin! Pro mnohé aukce to byla pohroma, protože skončily jen s nízkým příhozem. Na vině byla systémová chyba.

**3 „I LOVE YOU“**  
4. května 2000 se začal internetem šířit červ označený jako „I LOVE YOU“. Přestože byl vir vcelku jednoduchý, měl obrovský úspěch. Každý chtěl totiž vědět, kdo že ho miluje, a proto červ napadl desetitisíce počítačů.

**5 Adios amigos!**  
30. srpna 2006 zmizelo Španělsko na dvě hodiny ze světa – tedy aspoň z toho internetového. 400 000 domén „.es“ nebylo přístupných. Důvod: Státní „Network Information Center“ (ESNIC) se zhroutilo po rutinní aktualizaci adres internetových serverů.

**6 Zagooglovaný internet**  
14. května 2009 měl Google potíže se svými webovými službami (pošta, AdSense, Analytics). Problém byl v routování a vyřešení trvalo dvě hodiny. Následek: Celý World Wide Web byl přibrzděný.



**4**

## Smrt krále popu

25. července tohoto roku zemřel v Los Angeles Michael Jackson. Truchlíci fanouškové si chtěli zprávu ověřit, a proto kolabovaly největší zpravodajské servery, dokonce i Google News, Twitter a Wikipedia. Do podobné situace dostal internet už jen jediný člověk – Barack Obama, a to 4. listopadu 2008, kdy lidé zjišťovali výsledky voleb.



**7**

## 11. září 2001

Každý chtěl toho dne vědět o teroristickém útoku na New York. Stejně jako dvojčata zkolaboval i internet. Velmi blízko útoku se nachází důležitý manhattanský internetový uzel. Ten však zůstal neporušen.

**8**

## Zemětřesení v Indickém oceánu

26. prosince 2004 způsobilo zemětřesení v Indickém oceánu vlnu tsunami, která zasáhla pobřeží jižní Asie a také východní Afriky. Podle údajů se jednalo o třetí nejsilnější zemětřesení, které poškodilo některé kabely. To zpomalilo internet.

**9**

## Přes hranice nepřístupno

17. srpna tohoto roku měli zákazníci českého O2 problém s připojením

**CISCO SYSTEMS**



na zahraniční webové stránky. Hned se objevily „zaručené informace“ o chystané cenzeře internetu. Ve skutečnosti šlo o problém při updatu BGP (Border Gateway Protocol) jednoho asijského operátora. Došlo pak k chybám na hardwaru značky Cisco, který používá i Telefonica, a zahraniční weby tak nebyly dostupné. Nakonec byl asijský provider odstráněn od internetu.

**10**

## Habemus catastropham!

Ora et labora – modli se a pracuj. To byla asi jediná věc, kterou mohli IT experti 18. dubna 2005 dělat. Sotva nový paapež nastoupil do úřadu, stránky Svátého stolce zkolabovaly. A to se ani nepřipojili všichni věřící...



## PROGRAMY KIN

# Do kina přes nový web

V polovině srpna spustilo studio Refresh novou webovou prezentaci sítě multikin Cinestar ([www.cinestar.cz](http://www.cinestar.cz)). Při návrhu prezentace byl kladen důraz na přehledné a intuitivní prostředí, které návštěvníkům poskytne hlavní informace o promítaných i připravovaných filmech a usnadní rezervaci vstupenek. Ke každému z filmů je k dispozici podrobný popis včetně obsazení, režie, fotogalerie a možnosti přehrát oficiální trailer. Informace k filmům jsou, díky propojení s Česko-slovenskou filmovou databází, vkládány zcela automaticky a zaručují tak vždy úplnost a aktuálnost. Webové stránky jsou propojeny i s rezervačním systémem v kinech. Díky tomu mají návštěvníci kdykoliv okamžitý přehled o volných místech v sálu a v bezobslužném systému si mohou místo snadno rezervovat.

**INFO:** [www.cinestar.cz](http://www.cinestar.cz)



## KOMUNIKÁTOR

# Sony Ericsson XPERIA X2

Společnost Sony Ericsson představila nový telefon XPERIA X2, již druhý model multifunkční řady XPERIA, který je vybaven novým operačním systémem Windows Mobile 6.5. Komunikátor se soustřeďuje především na multimédia a komunikace a bude vhodný především pro náročnou práci mimo kancelář. Bude obsahovat Microsoft Office a plnohodnotnou QWERTY klávesnici pro psaní e-mailů. Samozřejmostí bude podpora všech typů přenosu dat, včetně Wi-Fi. Součástí telefonu je integrovaný 8,1megapixelový fotoaparát s automatickým i dotykovým zaostřením a stabilizátorem obrazu. Přehled o místě pořízení fotografie zajišťuje zabudovaná GPS. Z multimediální zábavy jsou uživateli k dispozici 3D hry či server pro sledování videoklipů YouTube. Prostřednictvím aplikace Facebook i programu Skype je uživatel v neustálém kontaktu se svými blízkými. Sony Ericsson XPERIA X2 bude na českém trhu k dispozici v posledním čtvrtletí tohoto roku, a to v černém provedení.

**INFO:** [www.sonyericsson.cz](http://www.sonyericsson.cz)

## PRVNÍ INTEL CORE I5

# Nové procesory a nová patice

Společnost Intel představila několik výkonných procesorů s mikroarchitekturou Nehalem, a to v podobě nového procesoru Intel Core i5, dvou procesorů Intel Core i7 a procesorů Intel Xeon řady 3400. Nové procesory i7 a i5 jsou známé pod kódovým jménem Lynnfield. Disponují technologií Intel Turbo Boost (automatické přetaktování), procesory Core i7 navíc podporují technologii Intel Hyper-Threading (mají čtyři fyzická a čtyři virtuální jádra). Jde o první procesory pro novou patici LGA 1156. Mají v sobě integrovaný 16linkový grafický port PCI Express 2 a dvoukanálový paměťový řadič. Převzaly tedy funkci northbridge a čipová sada Intel P55 Express se tak nyní skládá pouze z jednoho čipu. Levnější Intel Core i5-750 má frekvenci 2,66 GHz (maximem je 3,2 GHz), čtyři jádra, 8MB vyrovnávací paměť a TDP 95 W. Výkonnostní výsledky najdete v našem průvodci po CPU a GPU.

**INFO:** [www.intel.com](http://www.intel.com)