



Hírek a digitális világból

(Hírtallózó)

Tartalom: [2009/február](#) | [Archívum](#) | [Eddigi hírek](#)

- 2009.02.28. ← E-Újság, avagy a nyomtatott újság hanyatlása?
- 2009.02.27. ← A szervezett bűnözők a Skype-ot használják
- 2009.02.26. ← Gmail-kimaradás, a felhasználókat is megtámadták
- 2009.02.25. ← Bebetonozódhat az e-book piac
- 2009.02.24. ← Digitális nomádok: letöltünk, majd elfelejtjük
- 2009.02.23. ← Tegye rendbe a gépét a Microsoft segítségével
- 2009.02.22. ← Ejtette a Google-t perelő pár ügyét a bíróság
- 2009.02.21. ← Telepítés nélküli, ingyenes vírusirtó
- 2009.02.20. ← Kémkedjen az ismerősei után!
- 2009.02.19. ← Elsötétülnek az új-zélandi honlapok
- 2009.02.18. ← Hackertámadások: a múlt héten javított IE-hiba után
- 2009.02.17. ← 82 évesen is lenyomta a számítógépeket
- 2009.02.16. ← Videón közvetítené perét a Piratebay
- 2009.02.15. ← A Google megmutatja, hol vannak a barátaink
- 2009.02.14. ← A romániai iskolák felébe sem jut el az internet
- 2009.02.13. ← Botcsinálta tolmács még a Google
- 2009.02.12. ← Hamis parkolási bírsággal támadnak a hackerek
- 2009.02.11. ← Dúl az online szerelem, flört és poligámia
- 2009.02.10. ← Netes lelki terror: nem a pornó a veszély
- 2009.02.09. ← A legjobb videomegosztó oldalak listája
- 2009.02.08. ← Egyre többen olvassák az amerikai online lapokat
- 2009.02.07. ← Konferencia az Akadémián: Nemzeti Digitális Közmű
- 2009.02.06. ← Könyvtári védelem nélkül elveszhet a digitális örökség
- 2009.02.05. ← Egyre nagyobb teret nyernek az online kutatások
- 2009.02.04. ← Törölt képek és videók visszaszerzése
- 2009.02.03. ← Beszélgetőpartnereink mögé nézhetünk...
- 2009.02.02. ← Veszélyben a Google-on hirdetések adatai
- 2009.02.01. ← A Google Earth buktatta le a drogültetvényt



Google™

Írja ide amit keres...

a neten a old.lib.pte.hu oldalon

Indulhat a keresés!



↑ e-Újság, avagy a nyomtatott újság hanyatlása – A francia kísérlet

(2009. február 28.)

Erősödik a verseny az alternatív médiával: a nyomtatott lapok a túlélésért küzdenek, az előfizetők és a hirdetések egyaránt elszivárognak tőlük, bevételeik folyamatosan apadnak. A lapok sokféle takarékosági megoldással kísérleteznek, de úgy tűnik, eredménytelenül. Sok újság készíti már digitális kiadást is, elkülni az elkülnthetlent...

Egy friss cikk a The Atlantic-ban alaposan elemzi a krízist, és a New York Times véleményével ellentétben arra a következtetésre jut, hogy a nyomtatott újságoknak befellegzett, előbb-utóbb teljesen eltűnnek. Belépünk a hordozható elektronikus olvasókészülékek, a mindig a legfrissebb híreket nyújtó papír nélküli újságok korába.

Míg az elektronikus papír lényegében évtizedek óta létezik, mint találmány, csak az utóbbi években került igazán előtérbe, kezdtek a befektetők is érdeklődni felhasználási lehetőségei iránt, és a technológiai lehetőségek is most érettek meg a tömeges felhasználáshoz. Az elektronikus újságpapír ellenben még nincs ebben a fázisban, nem terjedt el ily széles körben – ám elérkezett az idő, hogy ez bekövetkezzék.

Már több elektronikus napilap létezik Ázsiában – a The Yantai Daily Kínában, Shandong megyében volt az első, amely személyre szabott híreket ad az előfizetőknek az eLiad olvasókészüléken. Ez váratlanul megkavarta a port Európában is, s nemrég hét francia vezető lap a Read & Go program keretében tesztelték az elektronikus papírra váltás életképességét, mintegy bebiztosítandó magukat a jövőre.

Habár a Le Monde elégedetlen a jelenlegi elektronikus olvasókészülékekkel, a teszt eredményei végső soron pozitívnak bizonyultak. Például: az olvasók átlagosan 20-30 percet töltöttek a híryanagok olvasásával, ami megegyezik a nyomtatott lap esetében mért idővel. Az, hogy az olvasókészülékeket napsütésben és sötétben egyaránt használhatták, előnyként jelent meg a felmérésben. A Le Monde semleges véleményénél maradt, megjegyezve, hogy a készülékeket a jövőben jobban az újságolvasási igényekhez igazítva kell tervezni. A Les Échos kijelentette, hogy az újságok közötti együttműködés igen lényeges, mert így a szabadalmazott, egyedi készülékek nem kerülhetnek előnybe. Úgy vélik: a fogyasztók széles körű informálása, friss hírekkel ellátása fontosabb, mint az, hogy milyen készülékkel helyettesítsék a nyomtatott lapot. A Le Figaro véleménye szerint ez a próba egy lehetséges jövőt mutatott be, rávilágított, hogy a digitális online lapszerkesztés mennyire különbözik a hagyományos nyomtatott újságszínálistól.

Több jelentős előnyt is kimutatott a kísérlet az elektronikus újság javára. Ezek esetében kimaradt a nyomtatás költsége, és körülbelül felére csökkent az ügynevezett működési költség. Emellett pedig roppant jelentőségű a környezetbarát folyamat – a papírra nyomtatás kimaradása révén sok-sok fát mentettek meg, rengeteg szállítási költséget spóroltak, az ehhez használatos üzemanyagot nem kellett elégetni, tehát a környezetszennyezés is kisebb volt. (Csak egy adalék: 2008-ban Tajvanon négy millió fát vágta ki az újságpapírok előállításához.)

Ami az olvasókészülékeket illeti, hiába az immár 16 szűrkeárnyalatú finom felbontás, a színek hiánya erős hátrány. A tervezők elsősorban könyvek olvasásában gondolkodnak, amikor a készülékeken dolgoznak, márpedig egy megrögzött újságolvasó például szeret az újságdoldalon böngészgetni, azt átlátni. Vagyis az igazán elfogadható e-újsághoz nagyobb képernyő, színes (ez főleg a hirdetések miatt fontos), és a maiaknál olcsóbb készülékre van szükség!

Az epapír-technológia hiába tesz hatalmas lépeket előre, továbbra is komoly kihívások előtt áll. Hajlékony, színes kijelzőket kell előállítani és tömegesen, olcsón gyártani. 2009-ben a Plastic Logic cég várhatóan bejelenti a nagyjából A4 méretű (21,5x27,5 cm) e-olvasó készülékét, amely már közelebb áll a felvázolt kívánalmakhoz. Új és eredeti megoldásokra van szükség ahhoz, hogy a fejlesztések során az árak ne nőjenek, ellenkezőleg, olcsóbbak legyenek a készülékek. Paradoxnak tűnhet, de a túlélésért küzdő hagyományos „újságipar” lehet a leginkább érdekelt fél az elektronikus újságok tömeges elterjedésében.

(Forrás: [Techline.hu](#))

↑ **A szervezett bűnözők a Skype-ot használják**

(2009. február 27.)

Nagy fejtörést okoz az európai bűnözők szervezeteinek a világ egyik legnépszerűbb internetes csevegő telefonáló és videokamerás programja, a Skype. A probléma forrása, hogy a különböző bűnszervezetek lehallgathatatlan telefonként használják fel előszeretettel.

A Skype a Messenger mellett az egyik legnépszerűbb csevegő program, és mivel telefonként is használhatjuk (akár valódi telefonszámokat is hívhatunk segítségével) ezért tulajdonképpen hatékonyabb és többet is tud, mint a Microsoft-féle softver. Sokan „okostelefonjukról” (smartphone-jukról) szinte bárhol, bármikor felhívhatnak bárkit, ha egy vezeték nélküli internetes hálózat közelébe kerülnek.

Épp emiatt használják a bűnözők is előszeretettel, lévén a Skype másik fontos tulajdonsága, hogy nem lehet lehallgatni – olvashatjuk az IITPro honlapján. Olaszországban például a drog- és fegyverkereskedők, illetve a prostitúcióhálózatokban érdekelt bűnözők manapság szinte kizárólag a Skype-olnak. Úgy tűnik, azonban az európai bűnözők szervezetei megelégedtek, hogy az új technológia miatt nem tudnak hozzáférni a leleplező beszélgetésekhez.

Az Európán belüli országok szervezett bűnözése ellen fellépő Eurojust nevű szervezet ugyanis azt szorgalmazza, hogy olyan internetes rendszereket alakítsanak ki, amelyeknek köszönhetően ezentúl a Skype-ot is le lehet majd hallgatni. Carmen Manfreda, az Eurojust olaszországi képviselőjének vezetője hangsúlyozta: „ezzel nem az a célunk, hogy a felhasználókat gátoljuk a Skype használatban, vagy visszaéljünk ezzel a lehetőséggel, hanem hogy megakadályozzuk a bűnözőket abban, hogy a Skype, vagy a hozzá hasonló rendszerek segítségével könnyedén lerázzák magukról a bűnözők szervezeteit világszerte. Természetesen figyelni fogunk az emberi jogokra is.”

A Skype szóvivője az ügyvel kapcsolatban közölte: „A Skype természetesen együtt fog működni a bűnözők szervezeteivel és az Eurojusttal – amennyire ez technikailag és jogilag lehetséges. Ugyanakkor kicsit sajnálatosnak tartjuk, hogy nem vették fel velünk előbb a kapcsolatot, mielőtt ezeket a pontatlan információkat megosztották a nagyközönséggel.”

(Forrás: [Hvg.hu](#))

↑ **Nem volt elég a Gmail-kimaradás, a felhasználókat is megtámadták**

(2009. február 26.)

Duplán sújtotta a baj kedden a Gmail azon felhasználóit, akik a Gtalk chatet is használják. Egy felugró ablakban megjelenő videolinke kattintva ugyanis az internetezők olyan oldalra tévedtek, ahol Gmail-felhasználónevüket és -jelszavukat kellett megadniuk a belépéshez. Akik tapasztaltak, tudják, hogy ilyet nem tanácsos csinálni.

Ha az óvatlanabbak ilyen esetekben megadják adataikat, onnantól kezdve a jelszavukat birtoklók visszaélhetnek címükkel vagy kapcsolataikkal, netán spameket is küldhetnek onnan. A keddi támadásról még nem derült ki, hogy a jelszóablaki kísérlet milyen célból zajlott.

A támadás áldozatainak azt javasolják, sürgősen váltoassák meg jelszavaikat, mielőtt még a támadók megpróbálnának belépni levelezésükbe. A Gtalk által küldött link a hosszabb internetes címet rövidítő TinyURL szolgáltatást vette igénybe, a cég pedig gyorsan reagálva inaktíválta a címet, de így is számos felhasználót sikerült megtéveszteni. Ez többek között azért is sikerülhetett így, mivel a megtévesztő üzenet nem emailben, hanem a Gmail chatrendszerén érkezett.

Ezen eset is illusztrálja: különféle email-címeinkhez semmi esetre sem szabad ugyanazon jelszavakat használnunk. A Sophos vírusvédelmi cég szerint ugyanakkor ez a figyelmeztetés sokszor süket fülekre talál, ötből két felhasználó bizonyíthatóan ilyen hibába esik.

(Forrás: [Hvg.hu](#))

↑ **Betonozódhat az e-book piac**

(2009. február 25.)

Az Amazon jelenleg uralja a letölthető e-bookok piacát, ide érkezik meg a Google Book Search egy teljesen különböző üzleti modellel, s színrelépésével egy masszív „duopólium” alakulhat ki, mely áthatolhatatlan falként magasodhat a további szereplők megjelenése előtt.

Richard Sarnoff, az Amerikai Kiadók Szövetségének elnöke egy múlt heti beszédében részletezte spekulációit az elektronikus könyvpiac jövőjével kapcsolatban, s úgy látja, hogy a Google Book Search megerősödésével a piac kétszereplőssé válhat, hosszú időre kizárva a további versenyzőket. Jelenleg a letölthető formátumú e-book piacot az Amazon ellenőrzi, így a Google-nek teljesen más oldalról kell majd megközelítenie a XXI. századi „könyvkiadást”, amire online ereje révén képes is, de a piacalépcsői produkciója nehezen megismételhető a többi kihívó számára.

Sarnoff feltevése borús, ugyanakkor megjegyzi, hogy ez csupán egy teória, de van realitása. Sőt mitöbb, a szerzői jog önmagában is egy monopólium, a dolgok tehát nem változnak érdemben. Az elmélkedés mindössze annyit feltételez, hogy az általános piacot a két szereplő teszi magáévá, s nem enged be senki más, nem lesz érdemes energiát fektetni versenytársak felépítésébe, inkább a tematikus piacon párhuzamos szolgáltatások várhatóak. Ez azt jelenti, hogy az általános könyvpiac illetve könyvkereső-piac helyett a többiek számára a szakirodalom egy-egy szelete marad, mondjuk az orvosi vagy mérnöki dokumentumok kiadása, forgalmazása, keresése.

Az amerikai bíróságok feltételezhetően még idén jóváhagyják a Google-t szabályozó, kiadási feltételekkel kapcsolatos megállapodásokat, ami egyfajta tervrajzként írja le az elektronikus könyvkiadás jövőjét, beleértve a hirdetési feltételeket, könyvtári hozzáférést, a kiadó nélküli művek kezelését és a jogdíjak kezelésének módját is. Az utóbbi kérdésben konszenzussal születik meg a „Book Rights Registry” nevű szervezet, ami begyűjti a szolgáltatótól a díjakat, majd továbbítja azokat a szerzőknek és kiadóknak.

A kiadóknak tiszta érdeke fűződött ennek a szervezetnek a létrehozásához, hiszen ha a Google közvetlenül a szerzőknek fizetett volna, akkor a kiadók létjogosultsága megszűnt volna, a feladatot átvette volna a Google maga. Így viszont létrejött egy könnyen kezelhető rendszer, melynek létrehozásában a szolgáltató is aktívan segítkezett, a sikert követni akaró konkurenciának viszont Sarnoff szerint nem lesz megfelelő ereje ahhoz, hogy egy hasonló létrehozzon, a kiadóknak nem lesz érdeke duplikálni.

Ráadásul a Google belement olyan egyezségekre is, hogy minden beszkenelt mű után fizet 60 dollárt a jogtulajdonosnak, akik még azt is eldönthetik, hogy szeretnék-e hirdetéseket a könyveik mellett vagy sem. Ráadásul a szerzőknek, az eladáson és a hirdetésen túl, egy egészen új bevételi forrásuk is lehet a Google-ön keresztül, hiszen a könyvtárak köthetnek előfizetést a fellelhető kötetek teljes elérésére, aminek a nagy részét szintén a jogtulajdonos kapja majd meg, így a vásárlás mellett a könyvtári „példányok” illetve a könyvtári olvasások is bevételt generálnak majd.

Az Amazon rendszerével ellentétben a Google Book Search még egy cukorkát ad a kiadók szájába, ugyanis a megvásárolt könyvek nem lesznek egyszerűen letölthetőek, hanem a szokott módon a Google internet doudban maradnak majd, ahol a bejelentkezett felhasználók eszköz- és platformfüggetlenül elérhetik azokat. Gyakorlatilag a könyvet immár nem örökre vásároljuk majd meg, hanem a birtoklás addig szól, „amíg a Google létezik”. A lényeg viszont, hogy nem lesznek megfogható fájlok, ami a szerzői jogok betartását segítheti.

A felvázolt rendszer körvonalában nagyon is hasonlít egy erős DRM-rendszerre, ami az elmúlt években nem feltétlenül számított a siker kulcsának, de ez esetben, pozitívan kommunikálva, akár a felhasználók kedvence is lehet. Sarnoff természetesen nem naiv ezzel kapcsolatban és tisztán látja, hogy egyszerű lesz egy Firefox-plugint írni, ami végiglapozza a könyvet, oldalanként elmenti és összefűzi egy PDF-fájlbba. Az természetes, hogy kalózkodás mindig is lesz, az viszont elszomorítóbb, hogy azok a felhasználók is erre lesznek rászorulva, akik egyszerűen offline szeretnék olvasni a legálisan megvett könyveiket.

A könyvkalózkodás így bizonyára nem fog megszűnni, viszont az Amazon jól működő modellje mellett az amerikai szakértők a Google Book Search számára is jelentős szerepet jósolnak, s ez a kettős határozhatja meg hosszú évekre az elektronikus könyvek sorsát, szerepét. Míg az Amazon a Kindle formájában fizikai eszközt is kínál az olvasóknak, addig a Google még nem mutatta meg, hogy miben gondolkodik, de az Android platform ezen a téren is rejtegethet még meglepetéseket.

(Forrás: HWSW / Ars Technica)

↑ Csak gyűjtőgetnek a digitális nomádok: letöltünk, majd elfelejtjük (2009. február 24.)

Az iPhone-plafomra fejlesztett alkalmazásokról publikálta kutatásának eredményeit az amerikai Pinch Media. Az AppStore boltból letölthető mobilprogramoknak elenyésző részét használjuk a vásárlás után, akár ingyenes, akár fizetős alkalmazásról van szó.

A Pinch Media felmérései szerint az ingyenes programokat letöltő iPhone-tulajok csupán 20 százaléka indítja el az adott alkalmazást a letöltést követő napon, az idő múlásával ez az arány pedig még jobban csökken. Ami a fizetős alkalmazásokat illeti, az arány csak egy kicsivel jobb: az első nap után csak a felhasználók 30 százaléka indítja el újra a programot.

A Pinch „pár száz” alkalmazást követő statisztikájából arar következtet, hogy csupán az AppStore letöltőinek 1 százaléka válik hosszútávú használóvá – az pedig, hogy az egyes iPhone-os alkalmazásokat mennyi ideig használják, gyakorlatilag típusuktól függ. A sportprogramokat például gyakrabban használják rövidtávon, a szórakoztató programok viszont hosszú távon tűnnek nyerőnek.

A fejlesztőknek láthatóan sokkal nagyobb sikerük van, ha a népszerűségi lista tetején vannak. Ha sikerül programjukkal a 100 legkedveltebb alkalmazás közé kerülniük, 2,3-szor több felhasználóval kalkulálhatnak naponta. Ami az ingyenes programokat illeti: ezeket 6,6-szor használják gyakrabban fizetős társaiknál.

(Forrás: Hvg.hu)

↑ Tegye rendbe a gépét a Microsoft segítségével (2009. február 23.)

Csodát persze ne várjunk, de a Microsoft ingyenes segédprogramjával egészen gyorsan felkutatathatjuk az esetleges rossz beállításokat a gépünkön, így azután gyorsulhat a masina vagy akár az internetkapcsolat is.

A Microsoft PC Advisor segítségével izléses és kényelmesen használható felületen próbálhatjuk megoldani számítógépünk problémáit. A program az indítás után gyors elemzést végez arról, mi mindenre lenne még szükségünk ahhoz, hogy kényelmesebben és gyorsabban dolgozhassunk a gépen, és meg is ad minden segítséget az esetleges hiányok vagy javítások megoldásához.

Szokták mondani: minden szentnek maga felé hajlik a keze. Így van ez kicsit a PC Advisorral is, amely komoly hiányosságnak tekinti, ha nincs telepítve Microsoft Silverlight plug-in a böngészőhöz, de becsületére legyen mondva, a Java Runtime-ot is éppen ilyen hiányosságnak tekinti, már persze ha nincs a gépen.

Természetesen ennél azért hasznosabb dolgokra is felhívja a figyelmünket, például az adathalász szűrés bekapcsolásának fontosságára, illetve a rendszer tuningolásában is tud segíteni, elsősorban az internetes beállításokat tudja nagyobb sebességre optimalizálni. A program Toolbox menüjében elérjük a Windows legfontosabb segédprogramjait és beállítási lehetőségeit, s bár ezt ugyanígy megtehetjük a Vezérlőpultban is, azért innen kicsit kényelmesebb és áttekinthetőbb.

Az Offers rész némi önreklám a Microsofttól, de hát ez még belefer.

Összegezve a Microsoft PC Advisor elsősorban gyors rendszeroptimalizálásra alkalmas, annak, hogy a háttérben futva néha ajánlatot tegyen valamire, sok értelme nincs, így ezt a funkciót kikapcsolhatjuk, miután használtuk a programot.

A korábban általunk is ismertetett Windows karbantartókat és optimalizálókat nem képes helyettesíteni, ugyanígy vírusirtónak sem jó, szóval ne próbáljunk meg helyettesíteni vele semmit. Egyszer azonban érdemes lefuttatni a gépen, hátha megold néhány optimalizációs problémát.

(Forrás: Techline.hu)

↑ Ejtette a Google-t perelő pár ügyét a bíróság (2009. február 22.)

Christine és Aaron Boring tavaly áprilisban azt követően fordultak a bírósághoz, hogy otthonuk képe az utcáról fényképezve megjelent az internetes keresőóriás térképprogramjában. A pár magánélete megsértésével, gondatlansággal, birtokháborítással és jogtalan gyarapodással vádolta a Google-t.

Amy Reynolds Hay, az ügyben eljáró nyugat-pennsylvaniai szövetségi bíró minden panaszukat alaptalannak találta. „Örülünk, hogy a bíró szerint is megalapozatlan volt a kereset” – írta a Google a BBC hírszolgálatának eljuttatott közleményében.

A Google Maps 2007-ben indította el Street View (utakép) elnevezésű oldalát, amely különleges felszerelésű Google-járművekből fotózott körképet kínál néhány város utcáiról.

A bíró azzal érvelt, hogy az ilyen jellegű fotókat legfeljebb a „legkifinomultabb érzékenységgel” megáldottak vélhetik megszegényítőnek vagy megalázónak. Mint rámutatott, a kereset éppenséggel tényleg ráirányította a figyelmet a házaspár házáról készült képekre.

Boringék nem vitatták, hogy semmit nem tettek a képek eltávolításáért a Google-oldalról, holott erre minden lehetőségük megvolt. Továbbá arra sem fordítottak gondot, hogy a keresetből ne lehessen megtudni a címüket. Mivel semmit sem tettek magánéletük megóvásáért, a bíróság joggal következtetett arra, hogy veszteségük kevésbé súlyos volt, mint amilyenek feltüntették – fejtette ki a bíró ítélete indoklásában.

A brit hírszolgálat szerint az alperesek 25 ezer dollár (6 millió forint) kártérítést követeltek. Ebből a perből győztesen került ki a Google. Ám nagy a kockázata, hogy valaki végül az internetes cég fölé kerekedik egy ilyen ügyben. Tehát a Google szempontjából korántsem oldódott meg a kérdés – idézte Marc Rotenberg, az Electronic Privacy Information Center munkatársát a BBC.

(Forrás: Hvg.hu)

↑ Telepítés nélküli, ingyenes vírusirtó és kémprogram-eltávolító

(2009. február 21.)

A Sunbelt Software elérhetővé tette azonnali ingyenes vírus- és kémprogram-eltávolító eszközt, a VIPRE Rescue nevű alkalmazást, amely telepítés nélkül működik.

Számos esetben előfordulhat, hogy még az aktív védelem mellett is pop-up hirdetési ablakok tűnnek fel a képernyőn, netán gyanúsan lecsökken a számítógép teljesítménye, sőt, az sem kizárt, hogy a kárkozók megakadályozzák az antivírus programok telepítését is. Ebben az esetben nyújt azonnali segítséget és megoldást a vírusok, kémprogramok és egyéb kárkozók ellen a VIPRE Rescue, amely ingyenesen letölthető, és a segítségével a számítógép néhány perc alatt megtisztítható.

A naponta frissülő VIPRE Rescue eltávolító eszköz a VIPRE Antivirus+Antispyware vírusirtó napi 30-60.000 új kárkozóval, kémprogrammal és trójai szoftverrel bővülő adatbázisán alapszik. Gyorskeresésével mindössze pár perc alatt automatikusan eltávolítja a számítógépről a kárkozókat, beleértve a hagyományos vírusirtók által nagy számban mellőzött kémprogramokat és trójai szoftvereket.

A VIPRE Rescue ingyenesen letölthető a www.sunbelt.hu honlapról. Egy önkicsomagoló fájlról van szó, ami futtatás után gombnyomásra kicsomagolható. Ezt követően a program elindít egy rövid keresést, és eltávolítja a gyakori kárkozókat a számítógépről. Kézzel futtatva a részletesebb, teljes keresés is elérhető.

(Forrás: Techline.hu)

↑ Kémkedjen az ismerősei után!

(2009. február 20.)

Tudjon meg (sok) mindent az ismerőseiről, például, hogy milyen közösségi oldalakat használnak, és milyen becenévvel, milyen weboldalakon szerepelnek róluk adatok, milyen fényképeket, videókat készítettek az utóbbi időben.

Az internet segítségével nagyon sok személyes információhoz lehet jutni, még akkor is, ha a célszemély ügyel a személyes adataira. Az egyre szaporodó közösségi oldalakon a személyes adatlapok sok apró részletre is kitérnek, és a látogatók többsége meg is adja ezeket az adatokat. Ez esetenként elengedhetetlen, ha régi ismerőseit szeretné megtalálni vagy ha hasonló érdeklődésű új ismerősöket szeretne találni a felhasználó. Már csak az a kérdés, hogy a különböző helyeken elszórt adatokból hogyan tudjuk összeállítani a teljes képet, azaz minden olyan információt megszerezni, ami egy személyről az interneten elérhető. Használhatunk általános keresőket is, azonban ilyenkor a név megadása nagyon sok hamis találatot fog adni. Ráadásul a közösségi oldalak legtöbbször tetszőlegesen választhatunk felhasználó nevet, így biztos, hogy nem fogjuk megtalálni kpista, kissp, kiss2009 vagy littlepista becenevet használó Kiss Pista nevű ismerősünket. A legtöbb regisztrációnál azonban egy e-mail címet is meg kell adni. Mivel az interneten nem létezik két azonos e-mail cím, így ez egyértelműen azonosítja tulajdonosát. Az e-mail cím alapján már könnyebben kereshetünk adatokat ismerőseinkről (vagy ismeretlenekről). A helyzetet még tovább könnyíti a Spokeo szolgáltatás.

Itt csak meg kell adni a „célszemély” e-mail címét, és pár pillanaton belül láthatjuk az általa készített fényképeket, videókat és a weben található szöveges anyagait. A Spokeo jelenleg 41 közösségi oldalt vizsgál végig, hogy regisztrált-e valaki a megadott e-mail címmel. Így többek között gyorsan megláthatjuk az illető MySpace, Facebook, Flickr, Picasa, Blogger, YouTube adatlapját és aktivitását. Ezen kívül a hagyományos webes találatokat is megkapjuk, minden olyan oldalt, ahol szerepel a megadott elektronikus levél cím.

A szolgáltatással egyszerre több ismerősünk után is kutathatunk, pontosabban mindig napra készen láthatjuk, melyik közösségi oldalon, mit csinált megváltoztatta az adatlapját, új fényképet töltött fel vagy megjelent az e-mail címe valamelyik weboldalon.

Hangsúlyozzuk, hogy a Spokeo nem titkos, rejtett adatokat gyűjt össze, csak olyanokat, amelyeknek a nyilvánosságához a tulajdonosa hozzájárult.

(Forrás: Techline.hu)

↑ Elsötétülnek az új-zélandi honlapok

(2009. február 19.)

A szigetország netezői fekete bannerekkel tiltakoznak a február végén életbe lépő szigorítások ellen, amelyek értelmében lekapcsolhatnák a netről az illegális tartalmakat letöltőket.

A tiltakozó akcióra többek közt az Electronic Frontier Foundation (EFF) hívta fel a figyelmet a résztvevők február 16 és 23 között, vagyis egy héten át feketítik el honlapjaikat és az azokat azonosító favikonjaikat az új-zélandi szerzői jogi törvény új rendelkezései (Copyright Act Section 92A) elleni tiltakozásképpen. A szigetországban a parlament döntése nyomán február 28-án életbe lép az a szigorítás, amelynek köszönhetően a netiszolgáltatók három figyelmeztetés után lekapcsolhatják a netről azokat, akik jogsértő tartalmakat töltenek le.

A törvény úgy fogalmaz, hogy a szolgáltatónak a „visszaeső jogsértőket” áll jogában szankcionálni, akik a szolgáltatást „tiltott cselekmény” végrehajtására használják a „jogtulajdonos beleegyezése nélkül” – ami lényegében kimeríti az illegális letöltéseket. A jogvédők fő problémája az új törvénnyel az, hogy a rendelkezései értelmében a netiszolgáltatók bírósági döntés nélkül, saját eljárásrendjük értelmében az egyszeri letöltőt súlythatják szakújsággal, nem pedig azokat, akik előfizetését szüntetik meg. „Guilt Upon Accusation”, vagyis a megvádolt azonnali büntésnek bélyegzése – fordította le közérthetően a dolog lényegét az Internet Blackout kampányt népszerűsítő Creative Freedom nevű szervezet.

Az EFF szerint kifejezetten aggályos, hogy egy ilyen széleskörű törvény életbe léphet, és attól tartanak, hogy ez mintaként szolgálhat más országok törvényhozói számára is. A visszaeső elkövetőre vonatkozó passzust ráadásul az amerikai DMCA (Digital Millennium Copyright Act) sorából emelték át az új-zélandi törvényhozók úgy, hogy azt nem harmonizálták kellőképpen az ország saját törvényeivel: így lehet, hogy a „visszaeső jogsértő” fogalmát a netiszolgáltatók saját kedvük szerint értelmezhetik, és saját eljárásrendjük értelmében az egyszeri letöltőt súlythatják szakújsággal, nem pedig azokat, akik fölött már bíróság mondott ítéletet. Azt már maguk a szervezetek határozták el, hogy három esélyt adnak a kipécézett netezőknek, és csak utána jön a szolgáltatásból való kizárás.

Az interneten zajló új-zélandi tiltakozóakciót február 23-án, a kampány utolsó napján követi majd nagyobb nyilvános megmozdulás.

(Forrás: Origo.hu)

↑ Hackertámadások használják ki a múlt héten javított IE-hibát

(2009. február 18.)

A Trend Micro arra figyelmezteti a felhasználókat, hogy olyan veszélyes támadásokat észleltek a világhálón, amelyek a Microsoft Internet Explorer 7 böngésző múlt héten javított sebezhetőségét használják ki.

A Trend Micro közleménye szerint a támadásoknál a rosszindulatú kódok a spam-ként terjesztett XML-DLOADR. A Word dokumentumban lettek elrejtve. A kód a javítatlan Windows rendszereken lehetővé teszi, hogy egy Active X objektum automatikusan megnyisson egy weboldalt, ahonnan egy hátsó ajtón keresztül egy .DLL fájl települ a számítógépre. A fájlban elrejtett másik kód ezután port 443-on keresztül egy újabb internet-címrre továbbít olyan érzékeny személyes információkat, amelyeket a megfertőzött számítógépről gyűjtött. Emellett a hátsó ajtó és a .DLL fájl lehetővé teszi a támadók számára, hogy teljes mértékben átvégyék az ellenőrzést a megtámadott rendszer felett.

A biztonsági cég egyelőre nem közölte, hogy a támadással eddig hány számítógépet sikerült a támadóknak megfertőzni, mindenesetre mindenkit nyomtatékosan arra szólítanak fel, hogy töltsék le a Microsoft által a múlt héten kibocsátott MS09-002 biztonsági javítófoltot.

(Forrás: [Prim Online](#))

↑ **82 évesen is lenyomta a számológépeket**

(2009. február 17.)

Rendhagyó matematika órán ismerkedtek a fejben számolás művészetével a szegeci Rókus II. számú Általános Iskola nyolcadikos diákja. Kovács Antal gyémántdiplomás matematika-fizika-kémia szakos pedagógus nyolcvankét éves kora ellenére gyorsabban számolt fejben, mint a diákok által belesített számológépek

A tanár úr a negyvenöt perc alatt számos bonyolult számtani műveletet hajtott végre úgy, hogy a diákok még a gépekbe pötyögni is elfelejtettek a csodálkozástól. Az egyszerű két számjegyekkel végzett bemelegítő műveletek után, következtek azok, melyekben három-, négy-, öt-, sőt kilencjegyűeket használt. Volt osztás, szorzás és minden fejben, a „felesleges” lépések kihagyásával. A gyerekek mondták a számokat, a még mindig lelkes pedagógus pedig, megoldotta a műveletet, majd elmagyarázta, hogy logikusan mely elemeit és milyen módon használta a számoknak.

Kovács Antal a fejben számolás tudományát saját kiadású könyvében, az Egy kis matematika: játék a számokkal című kiadványban el is árulja az érdeklődőknek. Mindennek az alapja egy algoritmus, azaz ebben az esetben a számok négyzeteinek memorizálása. Ezt követően minden megoldhatóvá, egyszerűvé válik, sőt mint az az óra után kiderült, több matematika verseny első helyére is elegendő tudással vértzi föl a tanulót.

Az idős pedagógus az óra után elárulta: szerinte a logikus gondolkodás sok mindent egyszerűbbé tesz, de az utóbbi időben az emberek nem tanulják meg, ha pedig tudják, akkor lassan elfelejtik azt. A pedagógus pályán eltöltött negyvenöt év alatt a gyerekek is változtak, mostanra sokkal okosabbak lettek, de lustábbak is, sok esetben rábízzák magukat például a számítógépre, és nem használják az agyuk számmemóriáját. Ez problémát nem most jelent, hanem majd évtizedek múlva, mikor már az egyszerű szorzótáblát is gépek segítségével használják.

(Forrás: [Hvg.hu](#))

↑ **Videón közvetítene perét a Piratebay**

(2009. február 16.)

Élő videoközvetítést szeretnének perükről a Piratebay torrentoldal üzemeltetői. A világ legnagyobb fájlcsere portáljának üzemeltetői attól tartanak, hogy az internetes sajtó és a bloggerek kiszorulnak a tárgyalóteremből - adta hírül a TorrentFreak.

Apró, alig negyven emberes teremben kerül majd sor a Piratebay ügyének tárgyalására, a székek helyét pedig a sajtónak tartják fenn. Emellett egy kisebb, 25 fős szobában lehet majd hallgatni a tárgyalás alatt elhangzó vallomásokat.

A Piratebay üzemeltetői azonban nem elégedettek a felosztással. A mainstream sajtó várható elfogultsága mellett az is zavarja Peter Sunde-t és Fredik Neijt, hogy az online médiának sem jut hely. A torrentportál üzemeltetői legalább nyolcvan civil újságíró, bloggert látnának szívesen a Svédország egyik legkomolyabb politikai perének számító eseményen.

A Brokep beceneven ismert Sunde azt is felvetette, hogy a kaliforniai Bostoni Egyetem diákjainak peréhez hasonlóan az ő ügyükről is készülhetne élő videoközvetítés az interneten. Az amerikai példa sajnos nem biztató, Joel Tenenbaum ügyében az Amerikai Hanglezéki Szövetségének sikerült megakadályozni, hogy a tárgyalást előben nézhessék az érdeklődők. A stockholmi bíróság nem nyilatkozott egyelőre az ügyben.

A torrentoldal adminisztrátorai és a Piratbyran érdekvédő iroda komoly előkészületeket tettek a sajtó tájékoztatására. Adományokból **összegyűjtötték** azt a 23 ezer koronát, ami a csoport 2008-as propagandatuméja végén Belgrádban hagyott Piratebay turnébusz visszaszállításához szükséges. A tervek szerint a kazettával és lábszárcsontokkal díszes piros járgány szolgál majd a fájlcsere-pártiak sajtóirodájaként. A Piratebay ügyének tárgyalása február 16-án kezdődik.

A kalózzvilág sztárjainak ügye 2006 májusa óta zajlik, amikor a svéd rendőrség felfogta a thepiratebay.org oldalt üzemeltető szervereket. Az akció nem mért hatalmas csapást a fájlcsere közösségre, pár napon belül újraindult a biztonsági mentésből feltámasztott új oldal. A razzia óta eltelt három évben a torrentoldal kétszeresére nőtt, a TorrentFreak becslése szerint az oldal tracker szerverei szolgálják ki a világ torrentforgalmának felét.

A film- és zeneipar százmillió dollárnak, azaz 27,27 milliárd forintnak megfelelő összeget vasalna be a fájlcsere portál üzemeltetőin. A vád szerint a négy férfi a szerzői jog szoros megsértésében nyújt segítséget az oldalt használóknak, ezzel milliárdos kárt okozva a zenészeknek, filmkészítőknek és a szoftveriparnak. A hatalmas összeg négy program, kilenc film és 22 zeneszám illegális letöltésével okozott kár valamint az ügyész által kért közel 200 ezer dolláros büntetésből adódik össze. Az ügynek nem az okozott kár mértéke az egyetlen kérdéses pontja, azt sem lehet tudni, hogy a vád szakértőjeként kikérdezik-e azt a Jim Keyzer nyomozót, akiről kiderült, hogy a felperes Warner Bros. alkalmazásában áll.

(Forrás: [Origo.hu](#))

↑ **A Google megmutatja, hol vannak a barátaink**

(2009. február 15.)

Térképes közösségi szolgáltatást indít a Google. A Latitude segítségével bárki egyszerűen közzéteheti ismerőseivel, hogy éppen hol tartózkodik, a közelben lévőkkel pedig a szoftvertől való kilépés nélkül kezdetünk közös programot szervezni.

Egyszerűbb lesz találkozókat megszervezni és barátokkal összefutni azoknak, akik belépnek a Google új közösségi szolgáltatásába. A tartózkodási hely adatait folyamatosan frissítő Latitude-on a felhasználó megnézheti vannak-e a közelben ismerősei, és az alkalmazást el sem hagyva küldhet nekik chat üzenete, SMS-t vagy akár fel is hívhatja őket.

A Latitude a mobilra telepíthető Google Térkép részeként érhető el. Hazánk nem került rá arra a huszonhét országból álló listára, ahonnan lehet a Latitude telepítő letöltésére emlékeztető linket küldeni, ám a szerencsésebbek az iGoogle kezdőoldalon kipróbálhatják a szolgáltatást. Arról egyelőre nincs információ, mikor lesz hazánkban is elérhető teljes funkcionalitásában a Google új szolgáltatása.

A kezelt személyes adatok természete miatt a Latitude-be való belépéshez külön meg kell adni Google Fiókunk jelszavát, véletlenül nem lehet bekerülni a szolgáltatásba. Emellett minden Google Talkos és Gmails ismerősnél külön lehet beállítani, hogy milyen megosztást engedélyezünk, így egyszerűen lerázhatók a túlzottan kíváncsi kollégák vagy a gyermekük kezét nehezen elengedő szülők.

A tesztelés során a kölcsönös megosztás volt a legjellemzőbb felhasználási mód - nyilatkozta a CNet-nek Stee Lee, a Latitude termékmenedzsere. A szoftver azonban úgy is beállítható, hogy csak városnyi pontossággal jelezze a felhasználó helyét, illetve a partnereket ki is lehet zárni a saját megosztásunkból.

A tartózkodási hely megosztásához színes kijelzős BlackBerry, Symbian S60-as Nokia okostelefon vagy Windows Mobile 5.0 operációs rendszert futtató készülék szükséges. A Latitude természetesen működik az Androidos telefonokkal is, az iPhone-t és a csak Javát futtató telefonok gazdái azonban kénytelenek várni a készülékükhöz való szoftver megjelenésére.

Nem a Latitude az első mobilos közösségi szolgáltatás. Hasonló funkciókkal rendelkezik a Brightkite vagy a GPS-es telefonokra tervezett GyPSii is. A Kitchen Budapest kutatói pedig az iWIW-vel próbálták összeházasítani a hely alapú közösségi háló ötletét.

(Forrás: [Origo.hu](#))

↑ **A romániai iskolák felébe sem jut el az internet**

(2009. február 14.)

A romániai iskolák felébe se jut el jelenleg a világháló – ahol pedig van, ott is csak a pedagógusok örülnek a vívmánynak –, miközben az Európai Unió iskolának 96 százalékában van internetkapcsolat – írja összeállításában a bukaresti Új Magyar Szó című napilap.

A bukaresti informatikai minisztérium az Európai Unió Strukturális Alapjai révén összesen 16 megye oktatási intézményeinek biztosítana internet-elérhetőséget, de a pályázók sokszor bürokratikus akadályokba ütköznek. A megyék egyike Beszterce-Nászód (Bistrita-Nasaud), ahonnan 53 iskola pályázott szélesávú internetkapcsolat biztosítására, kétharmaduk azonban nem tesz eleget a feltételeknek, mivel problémák adódtak az iskolák tulajdonjogi bizonylatjai körül. A pályázat ugyanis előírja, hogy az oktatás helyszínétől szolgáló ingatlannak az iskola tulajdonában kell lennie.

Harghita megye élen jár az iskolák internetes lefedettségében: szinte minden iskolában elérhető a világháló. Miklós Csaba, megyei tanfelügyelőség informatikusa elmondta: több iskola a néhány éve újtárra indított „Tudásalapú gazdaság” elnevezésű programnak köszönhetően jutott internethez. A programnak része volt a vidéki települések csatlakoztatása, és a helyi önkormányzatok bevonták a helyi iskolákat is. A diákok azonban Harghita megyében sem látják sok hasznát az internetnek az oktatásban, inkább a pedagógusok örülnek. Az informatikai laborokban természetesen van internet, ezenkívül néhány tanár a házi feladatok kiosztásánál megkéri a diákokat, hogy az adott témában böngésszenek a világhálón is, de mindenképp a tanfelügyelőség és az iskola vezetősége közötti kommunikációt szolgálja az internet a romániai oktatási intézményekben.

(Forrás: Origo.hu)

↑ **Botcsinálta tolmács még a Google**

(2009. február 13.)

A Google fordítoszolgáltatása részben megtanult magyarul: bár szótára még nem készült el, weboldalakat és szövegeket már képes magyarul vagy magyarra fordítani. Német, angol, török és spanyol szövegekkel teszteltük le képességeit.

A hétfőn mindennemű fanfár nélkül hét új nyelvvél, – köztük a magyarral – bővült a Google fordítoszolgáltatása – adta hírül a [Google Operating System blog](#). A keresőóriás hivatalosan még be sem jelentette a szolgáltatást, megkeresésünkre pedig elmondták, nem szolgálhatnak adatokról arról sem, hogy az online fordítógép milyen paraméterekkel rendelkezik – azaz például hány kifejezés és szó található adatbázisában.

Versenyársaitól eltérően a Google nem fordítási szabályok felállításával és csiszolásával dolgozik, hanem statisztikai megközelítést választott. A [Google Translate](#) lelke a hatalmas szöveggállomány, melynek egy része csak a célnyelven van meg, másik része viszont a cél- és a forrásnyelven is megvan a keresőnek. A Google saját tanuló algoritmusát erre a szövegbázisra engedik rá, hogy felépítsen egy nyelvi modellt, és mivel a cég hatalmas szerverparkkal rendelkezik, a fordítóját nagyon függően végzi dolgát.

A fordítások minősége nagyban függ attól, hogy milyen mennyiségű anyag áll az algoritmus rendelkezésére. A Google Translate-en rossz eredményeket hozó nyelvek esetében az lehet a probléma, hogy kevés kétnyelvű adata van a keresőnek. A fordítások minőségén elsősorban azok tudnának javítani, akik hatalmas mennyiségű olyan szöveggel rendelkeznek, amely a cégnek felajánlható. Apró változásokat ezen kívül elérhetnek a türelmes felhasználók is, akik hibás fordítások helyett maguk is begépelhetik a jó megoldásokat.

Előkelő társaság tagjaként került be nyelvünk a Google Translate fordítóba, a mostani frissítéssel megjelent thai nyelvet 60-65 millióan beszélnek, a törököt pedig 63 millióan. Az újonnan a szolgáltatáshoz adott nyelvek közt van még 9-13 millió beszélővel rendelkező albán, valamint kisebb beszélőszámmal rendelkező galíciai, máltai és észt is.

Kíváncsiak voltunk arra, hogyan teljesít a Google Translate a többi elérhető szolgáltatáshoz képest. Meglepetésszerűen tapasztaltuk, hogy kevés a több egzózikus nyelvet támogató motor, ezek közé mindössze egy szájot a [Webfordítás.hu](#)-t sorolhatjuk. Az [Online Fordító](#) csak angol és német nyelven boldogul, míg a [Dativus](#) csak angolul beszél, de legalább oda-vissza ráadásul csak magyarra képes fordítani, ez viszont ingyenesen csupán körülbelül fél oldalnyi szöveget dolgoz fel.

A standardnek számító angol és német mellett kollégáink segítségével leteszteltük, mennyire boldogul korrektil török és spanyol nyelvet választva a Google Translate és a Webfordítás.hu. A tesztalanyok öt-öt gép által fordított, átlagos chateles során szóba kerülhető idegennyelvű mondatot kaptak, melyekből csupán egyet sikerült többé-kevésbé hibátlanul lefordítania a két szájtnak mindegyik nyelv esetén. Három mondat esetében rövid kombinálás után sikerült rájönniük a jelentésre, meglepő módon azonban a meglehetősen egyszerű „Szia, Tibornak hívnak.” mondat mindegyikükkel, minden nyelven kifogott. A próbára bevont kollégák véleménye szerint a teszten a Google Translate egy hájszállyival jobban teljesített a Webfordítás.hu-nal, de tökéletesnek korántsem mondható így sem.

Teszteltük az [idegennyelvű szövegek magyartását](#) is, melyhez az egyik mobiltelefongyártó cég terméktámogatási oldaláról másoltuk ki ugyanazt a szöveget a fent említett nyelveken, hiszen ez esetben a magyar változat már birtokunkban volt. Ebben a letölthető szövegfájlban bárki megnézheti az eredményt: nem sok különbség mutatkozott bennük, meglehetősen zagyva mondatok keletkeztek minden esetben, ezen a teszten az Online Fordító különösen gyengén szerepelt.

Más módon próbál segíteni a fordítással bajlódóknak a Dativus webes fordítóprogramja. A végleges szöveg kimásolása előtt a felhasználó egy listából válogatva kicserélheti a gép által ajánlott kifejezéseket. Az eredmény így sem tökéletes, azonban még így is ez a szoftver adja a legtöbb módosítási lehetőséget a nyelvben egy kicsit is járatos fordítóknak. A havonta 510 forintba kerülő, beépített szótárral is rendelkező szoftver egy nyelvtanulónak nagyobb segítségére lehet, mint a csak pár weboldal magyar verzióját kereső netezőnek.

A fordítás egyik esetben sem tökéletes, helyesebb úgy fogalmazni, hogy a szolgáltatások az idegen nyelvű szövegek könnyebb megértését biztosítják. Nem meménk nyugodt szívvel elküldeni egyik webszajt által interpretált szöveget sem külföldi ismerőseinknek.

Azonban szinte bármelyik fent említett szolgáltatás alkalmas arra, hogy megtudjuk, nagyjából miről szól egy idegennyelvű cikk, pontosan mit tartalmaz egy kép aláírás, vagy hogy valóban nigériai herceg-e frissen talált ismerősünk. Nem véletlen, hogy a Webfordítás.hu-t jegyző MorphoLogic szívesebben beszél megértéstámogatásról fordítás helyett, ez a szó jobban visszaadja az alkalmazások valódi célját.

Összességében tesztjeink nyomán úgy látjuk, annak ellenére, hogy a Google is jelen van a fordítoszolgáltatások piacán, ezek a technológiák még meglehetősen gyerekcipőben járnak, az elkövetkezendő években nem számítunk arra, hogy nyelvtudás nélkül, online gépi segítséggel bárki külföldivel szót érthetünk majd, ahogyan az angol házfeladat megoldásában sem fog segíteni egyik szajt sem.

(Forrás: Origo.hu)

↑ **Hamis parkolási bírsággal támadnak a hackerek**

(2009. február 12.)

Amerikai hackerek hamisított büntetőcédulákkal veszik rá áldozataikat arra, hogy saját kezükkel fertőzzék meg számítógépeiket.

A BBC értesülései szerint a látszólag megbüntetett autókra olyan hackerek helyezték el a hamis bírságokat, akiknek célja, hogy átvegyék a tulajdonosok számítógépei felett az uralmat. A gyanútlan áldozatot arról értesítették, hogy parkolási vétséget követett el, s az ezt bizonyító fényképet egy bizonyos weboldalon találják. Aki felkeresi a honlapot, saját kezűleg fertőzi meg a gépét, a Vundo nevű trójai vírussal. Az új típusú támadásokkal az észak-dakotai Grand Forks autósait próbálták rászédni.

Az internetes biztonságot felügyelő SANS Intézet szerint a weboldalon a város parkolóiban álló autók fényképeivel altatják el a felhasználók gyanakvását. A honlapra érkező internetezőknél ezután egy kis alkalmazást kell letölteniük, amellyel az utasítások alapján megkereshetik autójuk fotóját. Miután a gépet újraindították, egy hamis vírus-figyelmeztetés jelenik meg a képernyőn, amely felajánlja, hogy egy vírusirtó programot telepít a gépre. Ha a felhasználó rákattint, tovább fertőzi saját gépét.

Ezzel a módszerrel a felhasználó utasítására települnek a programok a gépre, ennek köszönhetően sok esetben meg tudják kerülni a különböző tűzfalakat és vírusvédelmet.

Lenny Zelster, a SANS Intézet munkatársa szerint ez az első – s minden valószínűség szerint nem az utolsó – alkalom, amikor az online csalók a valódi világban vetettek be eszközöket a naiv felhasználók becsapására.

(Forrás: Hvg.hu)

↑ **Dúl az online szerelem, flört és poligámia**

(2009. február 11.)

A magyar internetezők egyre kreatívabban és rámenősebben flörtölnek a neten – ez derül ki a Windows Live Messenger idej online Valentin-napi közvélemény-kutatásából.

A Windows Live Messenger idén közel 15.000 felhasználóval végzett közvélemény kutatást arról, hogy mennyire tartják fontosnak szerelmi életükben az online kommunikációt.

Kiderült, hogy egyre többen használják flörtölésre az Instant Messaginget (IM). A válaszadók 49 százaléka – 16 százalékkal többen, mint tavaly – azért kedveli jobban az online flörtölést, mert így bátrabban kifejezhetik magukat, mint szóban egy valódi randevún. A válaszadók többsége szerint ez azért szerencsésebb, mert jobban át tudják gondolni mondanivalójukat, és nem kell kínosan hallgatniuk, ha éppen zavarba jönnek valamiért.

A platform állítólag még a komolyabb érzelmek kifejezésére is alkalmasabb. Elégé meghökkentő adat, hogy a válaszolók közel egyharmada (33 százalék) elismeri: ezt a szolgáltatást használta az első „szeretek” kimondására is, éppen azért, mert a gatlásokat könnyebben feloldja, ha nincs jelen fizikailag az illető partner.

Ugyanakkor sokan a romantikus érzelmek mellett az erotikus vágyak kifejezésére is alkalmasabbnak találják a chatprogramokat. A megkérdezettek 21 százaléka bevallotta, hogy már kipróbálta az online erotikát, több mint egynegyedük (26 százalék) vett részt pikáns videobeszélgetésben a webkamera segítségével és 40 százalékuk oszt meg erotikus fotókat ismerőseivel. A hazai felhasználók „szókimondóbbá” váltak a neten, ugyanis a válaszadók 41 százaléka állította, hogy előfordult már, hogy „kevésbé irodalmi” szókincset is használtak.

Emellett a poligámiát is elősegítik a chatprogramok: a körkérdés eredménye szerint a válaszolók csaknem fele (47 százalék) már használta a messengert arra, hogy titokban egyszerre több partnerrel is flörtöljön.

(Forrás: Hvg.hu)

↑ Összefognak az internetes lelki terror ellen, már nem a pornó a veszély (2009. február 10.)

Megállapodást kötnek egymással vezető európai közösségi oldalak kedden Luxembourgban az EU kezdeményezésére arról, hogy összehangolt lépésekkel fogják védeni a fiatalokat az internetes lelki terror ellen.

Tizenhét nagy európai közösségi hálózattüzemeltető – köztük a Facebook, a MySpace vagy a studiVZ – az Európai Bizottság által kezdeményezett, „biztonságosabb internet” jelszavú kampány keretében elhatározta, hogy oldalain megkönnyíti a másokat megalázó, sértegető, zaklató, terrorizáló cselekmények bejelentését.

Úgy tervezik, egyetlen kattintás elég lesz az internetes oldal megfelelő virtuális gombjára ahhoz, hogy a hálózat üzemeltetője felfigyeljen azokra, akik mások életének megkeserítésére használják a közösségi oldalakat. Az üzemeltető így gyorsan megteheti a szükséges lépéseket. Azt is tervezik, hogy korlátozzák az úgynevezett kereső motorok alkalmazhatóságát a fiatalok számára személyi adataira való „vadászathoz”, amit a közösségi oldalakra történő bejelentkezéskor, saját „profiljának” kitöltésével tesz hozzáférhetővé a felhasználó. Egyetértés uralkodik abban, hogy 13 éven aluliak „profiljai” közt egyáltalán nem szabad megengedni a kutakodást.

Az internetes lelki terror – angoltul a cyber-mobbing, illetve cyber-bullying kifejezést is szokták használni – a szakemberek szerint veszélyesen terjedő jelenség. Ezért döntött úgy Viviane Reding, az információs társadalom sajátos problémáival foglalkozó EU-biztos, hogy a biztonságosabb internet megteremtését célzó, idén immár hatodik alkalommal megrendezett akciónap középpontjába ezúttal ez a probléma kerüljön. Korábban inkább a pedofil, illetve pornográf oldalakban rejlő veszélyekre helyezték a hangsúlyt. Egy összeurópai felmérés tanúsága szerint a szülők több mint fele úgy tudja, hogy gyermeke volt már kitéve lelki terroznak, megaláztatásnak az interneten.

Ez a fajta zaklatás gyakran az iskolai konfliktusok továbbgyűrűzése. Amióta a világ világ, mindig voltak gyerekek, akikre az osztálytársak valamilyen oknál fogva „rászálltak”, akiket állandóan molesztáltak. Az ilyen, kiközösített, megalázott gyermeknek legalább az iskola után nyugta volt. Az interneten azonban sokszor megesik, hogy kifejezetten mások terrorizálására verődnek össze „negatív rajongói klubok”, és a folyamatos megalázás a kibertérben is folytatódik.

(Forrás: Hvg.hu)

↑ A legjobb videomegosztó oldalak listája (2009. február 9.)

Ha videomegosztó oldalról van szó, a legtöbb embernek rögtön a Youtube jut eszébe – esetleg még meglepi az Indavideót. Pedig az internet valóságos aranybányája a videomegosztó oldalaknak.

Természetesen a Youtube a legnépszerűbb – nem véletlen, hogy mindenkinek ez a site jut az eszébe: a Youtube azonban sok esetben nem a legjobb választás. Ha például tematikus videókat kerestünk, akkor sokkal jobban járunk, ha valamelyik kisebb, ám tematikailag kevésbé „felhígított” oldalra navigálunk. Lássuk tehát a legjobb videomegosztó oldalak listáját!

Az egyik (főleg fiatalok körében) legnépszerűbb filmmegosztó oldal, az **AniBoom**. Amint a neve is mutatja, itt csak és kizárólag rajzfilmeket fogunk találni. Hagyományos és renderelt (CGI) rajzfilmek egyaránt vannak a kínálatban, néha egészen megdöbbentően jó minőségű darabokat találhatunk. A filmscék nyelve a legtöbbször angol, az oldal azonban nemzetközi, így találhatunk szórakoztató klipeket minden nyelven. Az oldal felépítése szinte teljesen megegyezik a Youtube felületével, így a használatával még a legkisebbek is elboldogulnak. Csak válasszunk az előnézeti képek alapján vagy a kategóriákból egy rokonszenves filmscékét, és máris indulhat a családi szórakozás!

A **Tangle.com** kínálatá hasonlít a Youtube-éhoz. Jobban megvizsgálva azonban kiderül, hogy itt inkább a „felhasználói” videók vannak többségben (A Youtube-on ezzel ellentétben rengeteg videoklip, filmelőzetes, reklám, stb. is található). A felhasználók szinte minden témában közzéteszik filmscéküket a Tangle oldalán. Az oldal eredetileg a GodTube névre hallgatott (azóta megvette a Tangle) – ebből adódik, hogy a közösség főleg keresztény vagy legalábbis a vallás iránt fogékony emberekből áll, s ennek megfelelően a videók többsége is ezzel a témával foglalkozik.

Ha van a Youtube-nak konkurenciája, akkor az egyik legesélyesebb valószínűleg a **Blinx**. Rengeteg témában találhatunk videókat, a hírektől az időjárásról keresztül egészen a mókás filmekig. Egy próbát mindenképpen megér, főleg mivel nincs „átfedés” a Youtube és a Blinx között. Így ha valamit nem találunk meg a Youtube-on, akkor érdemes a Blinxen keresgélni.

Az ifilm.com eredetileg Roger Raderman hobbi oldala volt 1999-ben, főleg filmelőzetesek (trailer), rövidfilmek és művészfilmek, illetve videoklipek megosztásával lett népszerű. 2005 októberében az oldalt megvette MTV (nem a Magyar TV, hanem a Music Television), és immáron **Spike TV** néven üzemel tovább. Rengeteg filmelőzetes, videoklip és rövidfilm található az oldalon, jóval több (és főleg igényesebb), mint a Youtube-on, mindenképpen érdemes böngészni az oldalt!

A konzol- és PC játékok kedvelőinek igazi mekkája a **Gametrailers.com** – szinte a világ összes játékáról találhatunk itt előzetest, bemutatót vagy kritikát, és ami a legjobb, minden videó nagyfelbontású QT filmscék.

Szintén egy Youtube konkurens, a **Pandora TV**. Minden kategóriában találhatunk filmeket, a politikától kezdve a humoros alkotásokon keresztül, egészen a „felölt” kategóriáig. Minden videó elérhető HD minőségben is. Bár az oldal nemzetközi, a Pandora TV üzemeltetője egy koreai cég, így nem meglepő, hogy szép számmal találhatunk koreai, illetve egyéb ázsiai videókat is, ami a Youtube „amerikai” beállítottsága után igazi felüdülés lehet.

És végül a Techline egyik favoritja, a film- és főleg a sorozatrajongók kedvence, a mókás nevű **ReelTime**. Szinte minden népszerű sorozat előzetese, illetve „pilot” epizódja megtalálható az oldalon, de teljes mozifilmeket is nézhetünk.

Ellentétben a többi videomegosztóval, ezen az oldalon regisztrálnunk kell, ráadásul a tartalom is két részre osztható: vannak az ingyenes műsorok (ezeket egy egyszerű regisztráció után máris HD minőségben nézhetjük), de a legtöbb egész estés filmért sajnos már előfizetésre van szükség. Cserébe viszont rengeteg olyan valóban remek filmet is találhatunk az adatbázisban, amireh nem könnyű DVD-n hozzájutni.

(Forrás: Techline.hu)

↑ Egyre többen olvassák az amerikai online lapokat (2009. február 8.)

Egyre több látogatójuk van a vezető amerikai újságok internetes oldalainak, az olvasók azonban nem időznek hosszan a lapok weboldalain – közölte friss felmérési adatait szerdán a Nielsen médiakutató cég.

Némi reményt jelent az évek óta folyamatosan csökkenő bevételeket produkáló nyomtatott sajtó számára, hogy mind többen és gyakrabban látogatják az újságok honlapjait. A Nielsen szerint az Egyesült Államokban decemberben 40 millióan keresték fel a tíz vezető újság honlapját, ez 16 százalékos gyarapodást jelent az egy évvel korábbihoz képest. A legnagyobb látogatottsággal továbbra is a The New York Times büszkélkedhet, az év utolsó hónapjában 18 millióan olvasták a tekintélyes liberális lap online cikkeit. A rangsorban a második és harmadik a legnagyobb példányszámú újság, a USA Today, illetve a The Washington Post.

A felmérés szerint az internetes olvasók kevés időt töltenek a vezető napilapok oldalainak böngészésével: decemberben mindössze alig több mint félórát, 32,5 percet fordítottak erre. Egy látogató átlagosan hatszor járt valamelyik oldalra, egy évvel korábban ez az adat még kevesebb volt. A Nielsen kommentárja szerint a lapok egyelőre nem tudnak kellőképpen profitalni az internetes forgalom növekedéséből, az online hírtételekből eredő bevétel nem kompenzálja azt a veszteséget, amelyet a nyomtatott verzió iránti csökkenő érdeklődés okoz. A nyomtatott lapok hirdetési bevételei a recesszió miatt jelentősen visszaestek tavaly.

A vezető lapok honlapjain töltött idő egy év alatt 2 százalékkal növekedett, ami azonban jelentősen elmarad a vezető internetes portálok hírszekciójában töltött idő 9 százalékos növekedéséhez képest. A hírfogyasztó internetezők a legtöbb időt a tévécsatornák, köztük az MSNBC és a CNN oldalain, továbbá olyan portálokon töltenek, mint a Yahoo és az AOL; népszerűségben mind megelőzi a The New York Times.

(Forrás: [Origo.hu](#))

↑ Konferencia az Akadémián: Nemzeti Digitális Közmű

(2009. február 7.)

Mi a Nemzeti Digitális Közmű? címmel a MeH Infokommunikációs Államtitkársága, valamint a Nemzeti Infrastruktúra Fejlesztési Intézet a hazai tudományos, innovációs és felsőoktatási élet prominens tagjainak a bevonásával 2009. január 26-án gondolatébresztő, tudatosító célzatú konferenciát rendezett a Magyar Tudományos Akadémián.

A szervezők és az előadók is úgy látják: hazánk versenyképességének fenntartásához és az esélyegyenlőség megteremtéséhez elengedhetetlen egy olyan infrastruktúra létrehozása, amely mindenki számára elérhető, interaktív, teljes körű kommunikációs hozzáférést biztosít a közigazgatás, az egészségügy, az oktatás, a kutatás-fejlesztés, a média nagy mennyiségű digitális adataihoz. A nem túl közeli közmegegyezésen alapuló Nemzeti Digitális Közmű (NDK) program eszköze az állam által előkészített jövőt álló, homogén és integrált optikai gerinc- és felhordó hálózat, minden település maradekalan elérésével.

A konferencia sajtótájékoztatóján Baja Ferenc, a MeH államtitkára a következőkben foglalta össze a konferenciát, illetve a szándékokat, törekvéseket. A magyar társadalom modernizációs eszközeként tekintett NDA, mint a mindenkor legkorszerűbb infokommunikációs infrastruktúra, a Magyarországon rendelkezésre álló humán erőforrásokkal együtt ismételtlen piacépessé teheti hazánkat Európa és a világ számára. Megteremtheti az oktatási és kutatás-fejlesztési kommunikációs infrastruktúra EU-konform módon való, költséghatékony kialakításának lehetőségét, így biztosítva hazánk teljes értékű csatlakozását az Európai Kutatási Téréshez (ERA), valamint lehetővé téve az érintett kör intézményeinek részvételét az európai programokban és projektekben.

A konferencián Sallai Gyula (BME) a jövőben a lehető legnagyobb EU támogatásból (is) megvalósítandó projekt lehetséges műszaki, infrastrukturális hátterét mutatta be (nyitott architektúra, 6-10 Mbit/s-os sávzsélesség, tüvegzásalás gerinchálózat stb.). Kroó Norbert (MIA) az ösztársadalmi NDA mintájával szolgáló két létesítményről, az elektronikus kormányzati gerinchálózatról, valamint az akadémiát és a felsőoktatási intézményeket összekapcsoló hálózatról beszélt. Fléh Csaba (BME) a szociológia eredményei tükrében vizsgálta a közösségi hálózatok lehetőségeit. Kérdésre válaszolva Baja kijelentette, minden további technikai részlet a teljes (politikai, lakossági, civil szféra stb.) konszenzus függvénye, ennek céljából a témában további konferenciákat szerveznek, következő lépésként pedig a projekt megindítása támogatását elerendő a parlament informatikai albizottságában ötpárti egyeztetést kezdeményeztek.

(Forrás: [Prim Online](#))

↑ Könyvtári védelem nélkül elveszhet a digitális örökség

(2009. február 6.)

Örökre elvesz a digitális kor öröksége, ha nem kapnak a honlapok és más digitális anyagok a könyvekhez és a kéziratokhoz hasonló védelmet – figyelmeztet a brit nemzeti könyvtár igazgatója.

Lynne Brindley szerint a gyors technológiai fejlődés következtében veszélybe került a kulturális örökség. Mindörökre eltűnhetnek még a családi fényképek is, ha készítőjük meghal és számítógépéről vagy digitális kamerájáról nem mentik ki a felvételeket. „A jövő történészei így források helyett fehér foltot találnak majd a XXI. század elejéről” – mondta a British Library vezetője.

Az információvesztés egyik legjobb példája az elnökváltás az Egyesült Államokban, amelynek során nyomtalanul eltűntek a Fehér Ház honlapjáról George W. Bush munkásságának dokumentumai. A 2000-es sydneyi olimpiához kapcsolódó több mint 150 honlap anyagai is a digitális süllyesztőbe kerültek volna, ha az ausztrál nemzeti könyvtár nem archiválja valamennyi oldalt. „Egész nemzetek kollektív emlékezete vesztet oda, ha ilyen ütemben folytatódik a digitális adatok pusztulása” – mondta Brindley.

Az első ismert angliai birtokösszeírás – a Doomsday Book – 1086-ban készült és még ma is olvasható. A tíz éve keletkezett digitális fájl – például a kormányzat munkáját dokumentáló anyagok – jó része viszont már olvashatatlan, mert elavult a készítéséhez használt technológia, mondta a szakértő, aki szerint a kordokumentumok, emlékek gyűjtése és megőrzése most is a könyvtárak és archivumok feladata, mert a Google és más informatikai cégek nem végzik el ezt a munkát.

Lynne Brindley szerint a könyvekhez és kéziratokhoz hasonlóan gondoskodni kell az e-mailek, honlapok, online videók, sms-ek, fényképek, videók és digitális eszközökkel létrehozott egyéb dokumentumok védelméről. A munkát ráadásul megnehezíti, hogy szelektálni kell, „mert manapság sokkal több információ termelődik, mint bármikor korábban, és nem feltétlenül érdemes valamennyi arra, hogy megmaradjon az utókornak” – mondta a brit nemzeti könyvtár vezetője a The Daily Mail című londoni lap online kiadásában megjelent beszámoló szerint.

(Forrás: [Prim Online](#))

↑ Egyre nagyobb teret nyernek az online kutatások

(2009. február 5.)

Tavaly a magyarországi internetpenetráció növekedésével párhuzamosan az ügyfelek egyre gyakrabban döntenek úgy, hogy egy-egy kutatás teljesen vagy részben online adatfelvételi technikákkal készüljön el, a módszertan a jelek szerint nagykörűvé vált – közölte ma a Szonda Ipsos. Az intézet szerint a tavalyi év mérföldkövet jelentett az online kutatás terén.

Az online kutatások elismeréséhez jelentős mértékben hozzájárult, hogy a vélemény- és piackutatás meghatározó szereplői is letektek voksukat az e-kérdőívek mellett – állítja a vállalat, mely a 2008-ban elévült közel 400 ezer interjú több mint negyedét már online kérdőívekkel készítette.

A korábban hagyományos, offline készült időszoros adatfelvételeknél (ügynevezett tracking kutatásoknál) az új módszerre való áttérést gondos mérés előzte meg, hogy a folytonosság, a korábbi és a jelenlegi adatok átjárhatósága biztosítható legyen. A tapasztalatok azt mutatták – állítja a cég –, hogy az online módszertan képes kiváltani a hagyományos méréseket ott, ahol a vizsgálatba bevont célcsoport elérhető az interneten.

A Szonda Ipsos egyik legfontosabb új fejlesztési iránya az ügynevezett hibrid kutatások kialakítása, ahol a különböző adatfelvételi technikák előnyeit ötvözték. Ennél a módszernél az adott célcsoport internetező tagjait online módon lehet elérni, míg a nem internetezőket hagyományosan (pl. személyesen vagy telefonon), aminek köszönhetően lerövidült a kutatási idő és költségkalkuláció válik a kutatás.

A vállalat másik kiemelt fejlesztési irányát annak biztosítása jelenti, hogy az online válaszadók személyazonossága ellenőrizhető legyen, miközben nem sérül anonimitásuk a kutatási adatok elemzése során. Mindez garantálja a cég számára, hogy személyes találkozás nélkül is megbízható adatokhoz juthasson, azaz ne kerüljenek a rendszerbe hamis, manipulált adatok. A személyazonosságot ellenőrző módszer pontos részleteiről kérdeztük Pintér Róbertet, a Szonda Ipsos online stratégiai igazgatóját, aki a kialakítás alatt álló rendszerre hivatkozva konkrétumokat a módszerrel egyelőre nem árult el lapunknak.

(Forrás: [HWSW.hu](#))

Ha valamit letöltünk, akár véletlenül, akár szándékosan, azt valójában nem is töröltük le. Ebből következik, hogy bármikor ismét hozzáférhetünk.

Hogy ez a „letöröltem, de mégsem töröltem le” dolog hogyan is működik, és miért is van így, arról a **„fájlok törlése, de örökre”** írásunkban már kitértünk – ha el akarunk valamit távolítani a gépünkről, de lehetőleg úgy, hogy még az FBI se találja meg :) akkor érdemes elolvasni.

Véletlen vagy szándékos rongálásból eredő törlés esetére is vannak megfelelő (ingyenes) segédprogramok, lásd **„Törölt fájlok visszahozása a halálból”** c. cikkünket.

A legtöbb véletlen adatvesztés azonban nem a merevlemezen, hanem a fényképezőgépek és mobiltelefonok memóriakártyáin történik. Véletlenül letörölt fotók és videók, „mellékattintásból” származó problémák... ismerős ugye? A hagyományos undelete szoftverekkel ezek visszanyerése túl macerás – szerencsére van egy szoftver, amely kifejezetten a memóriakártyák eltüntetett tartalmával, azon belül is a fotók és a videók visszaállításával foglalkozik.

Az **Easy Photo Recovery** sajnos nem ingyenes – ez a rossz hír. A jó hír viszont az, hogy 15 napig szabadon használható, igaz a letöltéshez meg kell adnunk az e-mail címünket (bármilyen cím jó, nem muszáj az igazi). A próbaverzióban minden funkció működik, sajnos azonban a megmentett képeket/videókat alacsonyabb felbontásban nyeri vissza, mint a **teljes verzió** (ennek ára harminc dollár, azaz nagyjából hatezer forint).

A program telepítése után nincs más dolgunk, mint csatlakoztatni a géphez egy kártyaolvasót vagy magát a fényképezőgépet, a szoftver ugyanis a merevlemezekkel egyáltalán nem foglalkozik, csak és kizárólag a különböző memóriakártyákat ismeri fel és kezeli.

Csak kattintsunk a „drive” felirat melletti legördülő listára, és ha van olyan kártyánk/fényképezőnk, amelyet a Windows felismert, akkor ott lesz a listában. Válasszuk ki azt, amelyiken a „baleset” történt, majd nyomjunk a „Scan” gombra – máris elkezdődik a letörölt képek és videók keresése (el fog tartani egy darabig, így ha sok minden van a kártyán, nyugodtan menjünk el kávézni).

Ha türelmetlenek vagyunk, választhatjuk a „Fast Scan” opciót, ez azonban nem garantálja az eredményt, így csak akkor érdemes használni, ha mondjuk egy-két képet töröltünk véletlenül, és rögtön a törlés után elkezdjük a mentőakciót. Ellenkező esetben hagyjuk kikapcsolva a gyors szkennelést. Normál módban még akkor is megtalálja a képeket, ha a memóriakártyát azóta leformáztuk (a quick scan ilyet nem tud.)

Ha a szkennelés megtörtént, akkor a szoftver kiírja, hogy mennyi képet/videót talált (ami törölve lett, ha esetleg van anyag a kártyán, azzal nem foglalkozik), majd előnézeti képek (bélyegképek, azaz thumbnail) formájában meg is nézhetjük ezeket. Ha videókat talál, azokat is megnézhetjük előnézetben (azaz nemcsak kép lesz belőlük, hanem magába a videóba is belenézhetünk).

A támogatott videóformátumok: AVI, MOV, MP4, 3GP, QT, képek esetében minden létező formátumot támogat a program. A támogatott nyers formátumok: Canon (CRW, CR2), Nikon (NEF), Pentax (PEF), Fujifilm (RAF), Sigma (X3F), Olympus (ORF), Sony (SRF), Minolta (MRW), Kodak (DCR, K25), digital negative (DNG)

Ezzel azonban még nincs vége: ki kell választanunk azokat, amelyeket meg akarunk menteni. Mivel törléskor a képek nevei is elvesznek, ezért a szoftver kénytelen saját prefixekkel dolgozva elnevezni a helyreállított adatokat, tehát ne lepődjünk meg, ha a képek nevei nem ugyanazok, mint előzőleg voltak. Ezért is vannak a thumbnailok.

Tegyük egy pipát a visszaállítandó képekhez/videókhoz, válasszuk ki a mentés helyét (output folder), majd kattintsunk a „Recover” gombra – készen is vagyunk!

Természetesen adminisztrátori jogokkal kell rendelkezni azon a gépen, ahol a helyreállítást végezzük, ellenkező esetben a szoftver nem fog működni. Tipp: ha a kártyát/fényképezőt a Windows indítása előtt csatlakoztatjuk, a rendszer indulásakor a Windows készít egy BOOTEX.LOG nevű fájlt – sajnos ez hátrányosan befolyásolhatja a visszaállítást, ezért a kártyát/gépet a Windows indítása után csatlakoztassuk! Az **Easy Photo Recovery letöltése**.

(Forrás: Techline.hu)

A Carnegie Mellon Egyetem két diákja egyszerű trükkal oldotta meg a háromdimenziós videobeszélgetés problémáját: szerintük nincs szükség térben gondosan elhelyezett felvevőberendezésekre, elég egy szabványos webkamera is – így is megnézhetjük, hogy milyen faliszőnyeg van beszélgetőpartnerünk mögött a háttérben.

Az ötletes és egyszerű megoldáshoz természetesen kell egy szoftveres megoldás is. A program elválasztja egymástól a beszélőt és a mögötte látható háttérrel. Erre két megoldás létezik: vagy készít egy képet a szoba webcam által látható részből akkor, amikor nem ül a számítógép előtt senki, vagy folyamatosan építi fel a szoba háttérét azokból a képrészletekből, amiket a beszélő éppen nem takar ki. A beszélő képe ezek után kvázi „újra felkerül” a háttérre.

Mindeközben a „másik oldalon” a program arcfelismerő technikát alkalmazva figyeli, hogy a hallgató fél hogyan fordítja el az arcát – a kép pedig ennek megfelelően tolódik el három dimenzióban, mintha beszélgetőpartnerünk „mögé” láthatnánk. A pseudo-3D megoldás mögötti jelenség, a parallax már régóta ismeretes a fizikában és a számítógépes grafikában egyaránt.

(Forrás: Hvg.hu)

Az amerikai Sunbelt Software kutatócsoportja, a Sunbelt Threat Research Center 2009 februárjában is megjelentette toplistáját a januárban legfertőzőbb kémprogramokról és számítógépes károkozókrol.

Az újévben tovább folytatódott a tavalyi év második felében elkezdődött fertőzés-koncentráció a januári fertőzések immár közel 25%-át csupán tíz kémprogram okozza. Közülük is kiemelkedik a Virtumonde, amely tavalyi év végén került a toplista élére, letaszítva a sokáig egyeduralkodó Zlob.MediaCodecet. Ez a kémprogram egymaga a fertőzések közel 5%-ért felelős. Korábban egy-egy listavezető trójai mindössze a fertőzések 1%-ért volt okolható.

A Sunbelt toplistája egyébként őrzi az év végén kialakult képet: eltűntek róla a trójai letöltők és a komplex károkozók uralják. A toplista második helyén a böngésző keresési eredményét megváltoztató Explorer32.Hijacker található, míg a harmadik helyre a többfunkciós Zango reklámprogram került fel, a negyedik helyen pedig a reklámlablakokat megjelenítő Hyperlinks Rotator helyezkedik el. Az ötödik helyet az Adware.Agent reklámprogram család, míg az hatodik egy újdonság foglalta el: a Plus18Point reklámokat jelenít meg és eltéríti a böngészőt „például átírja a kezdőoldalt, illetve manipulálja a keresési eredményeket. A hetedik és nyolcadik helyen a meglátogatott honlappal konkurens hirdetéseket megjelenítő Hotbar.ShopperReports reklámprogram, illetve a programcsalád többi tagja együttesen található. A kilencedik helyre a C2.Lop böngésző eszköztár csúszott le, míg a tízedik helyre a WhenU.Save kémprogram került, amely folyamatosan figyeli a felhasználó böngészési szokásait, és a meglátogatott oldalak függvényében jelenít meg a tartalomhoz többé-kevésbé illő hirdetéseket.

Nem érezhetik magukat biztonságban azok, akik a Google, vagy a Yahoo hirdetési szolgáltatásait veszik igénybe. Az elmúlt héten olyan lándevelekre figyeltek fel a Sunbelt szakemberei, amelyek megtévesztő módon az adwords-noreply@google.com címről érkeztek, s arra kérték a felhasználókat, hogy látogassák meg az adwords.google.com honlapot, ott pedig ellenőrzik a felhasználónevükhöz kapcsolódó jelszavakat. A hamis portált felkeresők egy olyan úrlappal találják szembe magukat, amelyen részletesen meg kellett adniuk nevüket, cégük nevét, telefonos és e-mail-es elérhetőségüket, illetve országukat. A hamis oldal továbbá különböző .eu végződésű, hitelesnek tűnő domainekre irányította a látogatókat, ezzel is erősítve a valódiság látszatát.

A Google felhasználók olcsón megúszták a Yahoo Marketing Solutions ügyfeleit ért levelekhez képest: ők ugyanis olyan üzenetet kaptak, hogy hirdetési egyenlegük elérte a 0-át, aminek következtében nem jelenik meg többé az általuk megrendelt reklám. A lándevél továbbá azzal fenyegette a felhasználókat, hogy ha nem lépnek be az e-mailben megadott linken található számlára, törlik a számlájukat. A hivatalosság látszatát ebben az esetben azzal próbálták elérni, hogy a Yahoo Customer Support oldalra vezető linket is elhelyezték. Természetesen az összes megadott link hamis belépési, illetve ügyfélszolgálati oldalra vezetett. Sokan bedőltek és jelentős összegeket helyeztek el a bűnözők által üzemeltetett honlapokon megadott számlákra.

„Hiába gondolnánk, hogy Google hirdetési felületeit igénybe vevő vállalkozókat nem lehet egy ilyen átlátszó trükkkel becsapni. Sokan bedőltek a trükköknek, akik az átverést komolyan véve jelentős összegeket utaltak át a bűnözőknek, amelyeket már soha nem látnak viszont.” – mondja Bódis Akos, a Sunbelt magyarországi képviseletének vezetője. Hasonló átverés érte az egyéni szoftervásárlókat is, akiknek az így feltöltött számlákkal népszerű termékeket hirdettek – így például a WinRAR fejlesztői adtak ki figyelmeztetést, hogy a cég nevében megjelenő Google-hirdetések ál-webshopokba irányítottak a felhasználót, ahol pénzt kértek a WinRAR letöltéséért – ám az összeg végül nem a WinRAR-t fejlesztő német cég, hanem az orosz Roshal testvérek számláján landolt.

(Forrás: Hvg.hu)

↑ A Google Earth buktatta le a drogtültvényt

(2009. február 1.)

A svájci rendőrök a Google műholdas térképszoftverével bukkantak rá egy marihuána-ültetvényre egy kukoricaföld közepén.

A rendőrök a véletlen szerencsének köszönhetően a felfedezést, ugyanis nem az ültetvényt, hanem két gyanúsított lakcímét keresték ki a Google Earthben, valahol Thurgau kantonban – adta hírül a Gizmodo. A hírekből nem derült ki, hogy a szoftverben látható műholdfelvétel mikor készült, de a nyomozóknak már csak azért is szerencséjük volt, mert a drogtermesztők még mindig ugyanazt a parcellát használták, mint amiről a kép felkerült az adatbázisba.

A kukoricatábla belsejében elrejtett közel kéthektáros marihuána-ültetvényt csak a levegőből lehetett látni, a környékről nem: ez a módszer bevett szokás a drogtermesztők körében. A helyszínrre kivonuló rendőrök 1,2 tonnányi termést és majdnem egymillió svájci franknyi készpénzt foglaltak le a helyszínen, valamint 16 embert vetek őrizetbe.

A drogtermesztők a gyanú szerint hét tonna kábítószeret értékesítettek 2004 és 2008 között, amivel évi 3 és 10 millió svájci frank körüli haszonra tehetek szert. A vádemelésre az ügyészség tervei szerint még februárban sor kerül majd.

(Forrás: Origo.hu)

