



**"KATTINTS RÁ, NAGYI!®"**

**-internet használatának elsajátítása idős korban-**



**Tanfolyami segédanyag**



**Budapesti Művelődési Központ**

1119 Budapest, Etele út 55.

Telefon: 06/1/371-2876, Fax: 06/1/371-2761.

E-mail: [nagyi@bmknet.hu](mailto:nagyi@bmknet.hu), <http://nagyi.bmknet.hu>

## **TEMATIKA**

### **1. alkalom**

- A számítógép felépítése.
- Az egér és a billentyűzet használata.
- A Windows XP operációs rendszer alapszintű alkalmazása (asztal, tálca, ikon fogalma, programindítás, az ablakok tulajdonságai).
- Az internet elvi működése és felhasználási lehetőségei (e-mail, FTP, WWW stb.).

### **2. alkalom**

- Az Internet Explorer program alkalmazása.
- A World Wide Web használata.
- Különféle keresők használata.

### **3. alkalom**

- Böngészés.
- Kiinduló oldalak, Portálok elérése.
- Érdekes oldalak mentése, nyomtatása.
- Az e-mail fogalma, ingyenes e-mail postafiók létrehozása, levelek küldése és fogadása.

### **4. alkalom**

- Böngészés, keresés gyakorlása.
- Levelezés gyakorlása, csatolt fájl küldése.
- Képeslap-küldés.

### **5. alkalom**

- Az Internet Explorer lehetőségei (Kedvencek, Előzmények...).
- A tanultak gyakorlása.

### **6. alkalom**

- A tanult ismeretek rövid ismételése.
- Az elsajátított ismeretek számonkérése játékos, interaktív formában.
- A tanfolyam értékelése, látogatási igazolások átadása.

## AMIT A SZÁMÍTÓGÉPEKRŐL TUDNI ÉRDEMES

A számítógép egy olyan összetett rendszer, melyben a gépi berendezések és programok szoros összefüggésben állnak egymással. Azonban didaktikai szempontból e két fogalom mégis elválasztható egymástól. A számítógép tehát két fő alkotórészből épül fel:

- ◆ a *hardverből* (mechanikus és elektronikus eszközök összefoglaló neve), illetve
- ◆ a *szoftverből* (eljárások, algoritmusok, programok gyűjtőneve).

### A számítógép hardver alkotóelemei

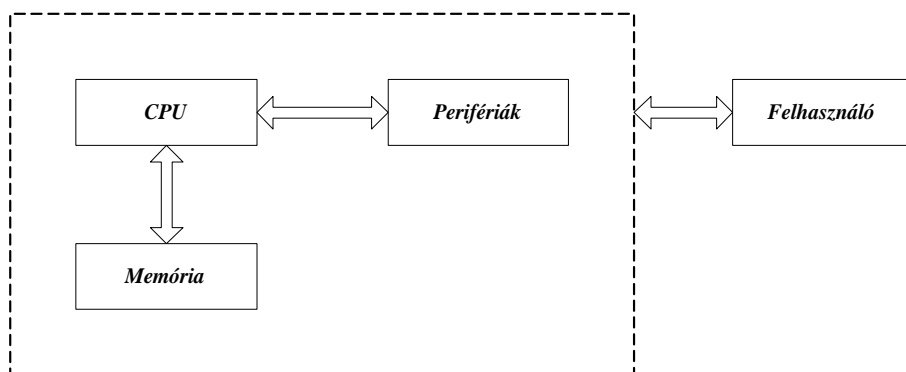
A számítógép alapvetően két funkcionális egységre osztható; egyrészt a *központi egységre*, melyet az alapgép tartalmaz, másrészt pedig a kiegészítő *perifériákra*.

Az emberrel összehasonlítva a központi egység olyan, mint az emberi agy, a perifériák pedig a szemnek, a fülnek, illetve beszéd esetén a szájnak, valamint írás közben a kéznek felelnek meg.

A ma használatos számítógépek központi egysége két fő építőelemből épül fel:

- ◆ az alaplaptól és a rajta elhelyezkedő processzorból<sup>1</sup>
- ◆ és a memóriából.

Az alábbi ábra a központi egység és a perifériák viszonyát mutatja be szemléletesen:



A perifériák a számítógép azon részei, melyek a környezettel való állandó kapcsolattartást biztosítják. Beszélhetünk bemeneti, kimeneti és köztes perifériákról.

<sup>1</sup> A processzor, illetve angolul a CPU (Central Processing Unit) végzi az összes matematikai, logikai, valamint adatmozgatási műveletet.

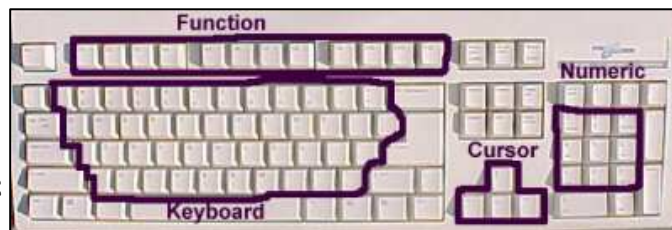
## Bemeneti egységek

A *bemeneti egységek* a külső információk, adatok, programok bevitelére alkalmasak. A bemeneti egységek közé tartozik többek között a billentyűzet, az egér és a szkennerek.

### Billentyűzet (3. melléklet)

A billentyűzet (keyboard) segítségével gépelhetjük be a különféle adatokat és információkat. A billentyűzet részei:

- a hagyományos írógépekre emlékeztető alfanumerikus mező,
- számjegyes (numerikus) blokk,
- funkcióbillentyűk (F1-F12),
- kurzormozgató billentyűk.



Nézzük meg az egyes csoportokat:

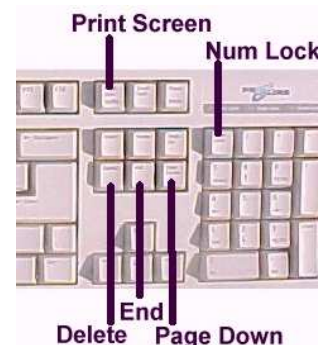
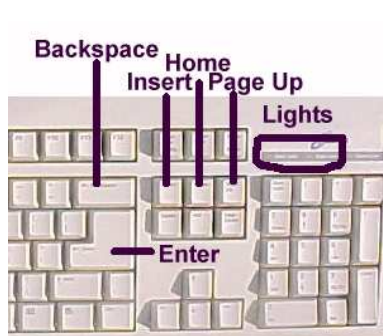
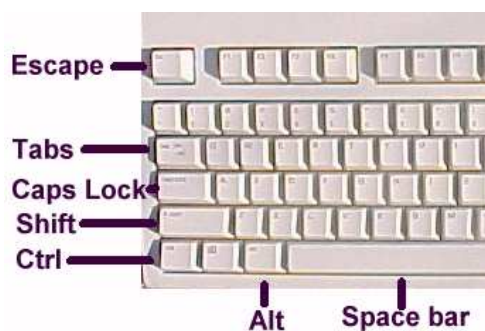
Az első csoportot az írógépeken megszokott elrendezésű csoport, az alfanumerikus főcsoport alkotja. Ezek a billentyűk a kis- és nagybetűket, számokat és az írásjeleket tartalmazza. Itt található még a Shift, Caps Lock, Control és Alt funkcióváltók is.

A második csoport a numerikus billentyűzet. Ez a jobboldalon található számokból valamint a Num Lock-ot, egy Enter-t, tizedes vesszőt és a 4 alapműveleti karaktert tartalmazza.

A harmadik funkcióbillentyűk csoportja. Ez a billentyűzeten fent található F1, F2, ... F12 funkció billentyűket, valamint az Insert, Home, Page Up, Page Down, End, Delete, Pause, PrintScreen és Scroll Lock billentyűket tartalmazza.

A negyedik csoport, a kurzormozgató gombok. Csoportját csak a 101 és 102 gombbal szerelt billentyűzeten alakították ki a numerikus és fő billentyűcsoport között.

A billentyűzeteket csoportosíthatjuk a billentyűk száma (pl. 101, 102, 105... gombos), valamint nyelvezet szerint is (pl. magyar karakteres billentyűzet).



A fontosabb billentyűk az alábbiak:

- *Shift* - betűnagyság váltó - (felfelé mutató nyíl, kettő található belőle a jobb ill. a bal oldalon, nem keverendő össze a kurzormozgató nyilakkal, folyamatosan nyomva tartva váltja a betűt),  
(Ha viszont a Caps Lock aktiválva van, akkor a nagybetűket kisbetűkké formázza!)
- *Caps Lock* - rögzített kis/nagybetű váltó (pl. ha csupa nagybetűvel akarunk írni, akkor nyomjuk le a gépelés előtt),
- *Del* - az aktuális pozícióban levő karakter törlése (törlés előre/jobbra)
- *Back Space* - az aktuális pozíció előtti karakter törlése (törlés visszafelé/balra),
- *Enter* - bevitel jelzése,
- *Space* - ez a hosszú, alsó gomb különíti el a begépelte szavakat egymástól (szóköz),
- *Esc* - ún. „menekülő” billentyű, több program esetén használható kilépéskor,
- *Alt*, ill. *Alt GR* - funkció-váltó (pl. a @ karakter több billentyűzetten az ALT GR billentyű folyamatos nyomva tartása mellett egy időben a V betű megnyomásával jeleníthető meg).

Léteznek ún. fenntartott billentyűkombinációk, ezekre csak speciális esetekben hivatkozunk. Ilyenek pl.:

- a Ctrl + Alt + Del - a számítógép meleg újraindítását eredményezi,
- Alt+F4 - futó program, aktív ablak bezárása.

### Egér

Az egér a billentyűzet mellett a másik legfontosabb beviteli eszköz. Több fajtája létezik. A leggyakoribb ún. *mechanikus egér* egy erre a célra szolgáló golyó segítségével alakítja át az elmozdulásokat elektromos jelekké. Létezik belőle, pl.: kettő és három gombos, valamint görgetős változat is. Emellett találkozhatunk más működési elvű egerekkel is, pl.: vezeték nélküli (rádiós, infrasugaras) egér.

A mi általunk használt Windows operációs rendszerben a bal és a jobb egérgombnak is fontos szerepe lesz. A gyakrabban használt bal egérgombbal egy kattintással kijelölhetünk, vagy beléphetünk egy menübe. Dupla kattintással elindíthatunk egy programot, illetve megnyithatunk egy könyvtárat. A jobb egérgomb helyi, ún. gyorsmenü megnyitására alkalmas.



### Szkenner

Szkennernek (scanner), lapolvasónak nevezzük azt az optikai beviteli eszközt, amely a dokumentumok tartalmát a számítógép merevlemezén tárolható digitális adatokká alakítja át. A lapolvasók kategóriáján belül kettő alapvető termékcsaládot különböztetünk meg: az irodai vagy asztali modellekét, amelyek a teljes A4-es (vagy nagyobb) formátumú lapok tartalmának bevitelére alkalmasak, illetve a hordozható, kézi lapolvasókét.



### ***Kimeneti egységek***

A kimeneti egységek közé tartozik többek között a nyomtató és a monitor.

### Nyomtató

A nyomtatás a legrégebbi eljárás az adatok írásos megjelenítésére. A nyomtató (printer) olyan eszköz, amely a számítógéptől kapott jeleket mechanikai mozgásokká alakítja át, amelyek a betűket, számokat és a speciális karaktereket megjelenítik a papíron. A nyomtatók fontosabb jellemzői:

- az a sebesség, amellyel a nyomtatást végzik,
- és azon eljárás, amellyel a karakterek formáit és a nyomtatandó sorokat kialakítják.

Alapvetően tús (mátrix), tintasugaras, valamint lézer elven működő nyomtatókat különböztethetünk meg.



### Monitor

A monitor visszajelzi az általunk bevitt adatokat, kiírja a gép üzeneteit, és megjeleníti az eredményeket. Minden monitorhoz szükségünk van egy megfelelő vezérlőkártyára, amely összeköttetést létesít a számítógép központi egységével. Színkezelés szerint kétféle monitor létezik: a monochrom és a színes. Nagyság szerint beszélhetünk 15, 17, 21... inches monitorról.



## ***Köztes perifériák***

A köztes perifériák egyesítik magukban a bemeneti és kimeneti perifériák alapvető tulajdonságait. Ide tartoznak a különféle háttértárak, a hangkártya, illetve ehhez a kategóriához sorolható még a modem, a hálózati- és monitorvezérlő kártya is.

### Háttértárak

A háttértárak a későbbi felhasználásra szánt adatokat tárolják. Fő típusaik: a mágneses elven működő hajlékonylemezes- (floppy) és merevlemezes meghajtó (winchester), valamint az optikai elvű CD/ DVD meghajtó (olvasó, író, újraíró).

Az egyik legújabb adathordozó az ún. pendrive (pendrájv), vagy USB flash tároló, USB kulcs. Ez sokkal egyszerűbbé, kényelmesebbé és biztonságosabbá tette az adatok szállítását két számítógép között. Hogy miért? A floppylemezek igen sérülékenyek (mágneses tér, hő, folyadék hatására). Az írható és újraírható CD, DVD már sokkal biztonságosabb (bár a karcolással kárt tehetünk benne), de valamivel nehezkesebb a kezelése, és meglehetősen nehéz zsebre tenni. A pendrive-nak viszont nincs mozgó alkatrészük, nem pusztítja el őket a környezet mágneses tere, nem karcolódik az adathordozó rétegük, szinte elpusztíthatatlanok és kis helyen elférnek. Egyetlen hátrányuk maximum, hogy méretüknél fogva egyszerű elveszíteni őket - és velük együtt esetleg fontos vagy bizalmas adatainkat is. Ahogyan a többi számítógépes alkatrészről, a pendrive-okból is sokféle van. Ez nem csak az alakjukra, tárolókapacitásukra, hanem sebességükre is vonatkozik.



### Modem

A modem olyan eszköz, amelyet a számítógépünk és a telefonvonalunk közé illesztve gépünk képessé válik a telefonrendszeren keresztül más gépekkel való kommunikálásra.

### Multifunkciós eszközök

Mindezek mellett léteznek úgynevezett multifunkciós másolók is, amik köztesnek tekinthetők, hiszen melyek másolást, nyomtatást, szkennelést képesek elvégezni.



## A szoftver

A hardver azonban szoftver nélkül életképtelen, vagyis a hardvert szoftver működteti. Alapvetően kétféle szoftverről beszélhetünk:

1. A *felhasználói szoftverekhez* tartoznak - többek között - a:

- ◇ szövegszerkesztők (pl. Microsoft-Word),
- ◇ táblázatkezelők (pl. Microsoft-Excel),
- ◇ adatbázis-kezelők (pl. Microsoft-Access),
- ◇ rajzprogramok (pl. Adobe-Photoshop),
- ◇ levelező programok (pl. Microsoft-Outlook Express),
- ◇ böngészőprogramok (pl. Microsoft-Internet Explorer)...

2. A *rendszer-szoftver*, vagy más néven *operációs rendszer* alapvető feladata a hardverkomponensek működésének összehangolása és a felhasználóval történő elemi kommunikáció biztosítása. Az operációs rendszerek előkészítik a számítógépet a feladatmegoldásra, vagyis nélkülük a számítógép életképtelen. A rendszer-szoftver vezérli a programok kezelését, biztosítja a számítógép erőforrásainak mindenkorin közeli - optimális kihasználását.

Az operációs rendszer tehát az a program, ami feltétlenül szükséges ahhoz, hogy a felhasználó a feladatok megoldására fel tudja használni a számítógép erőforrásait.

A felhasználó bármilyen programot is alkalmaz, legyen az táblázatkezelő-, vagy szövegszerkesztő program, csak az operációs rendszeren keresztül fér hozzá a számítógép hardverkomponenseihez.

Az általunk használt operációs rendszer neve: **Microsoft Windows XP (Professional)**.

## Adatnyilvántartás a számítógépen

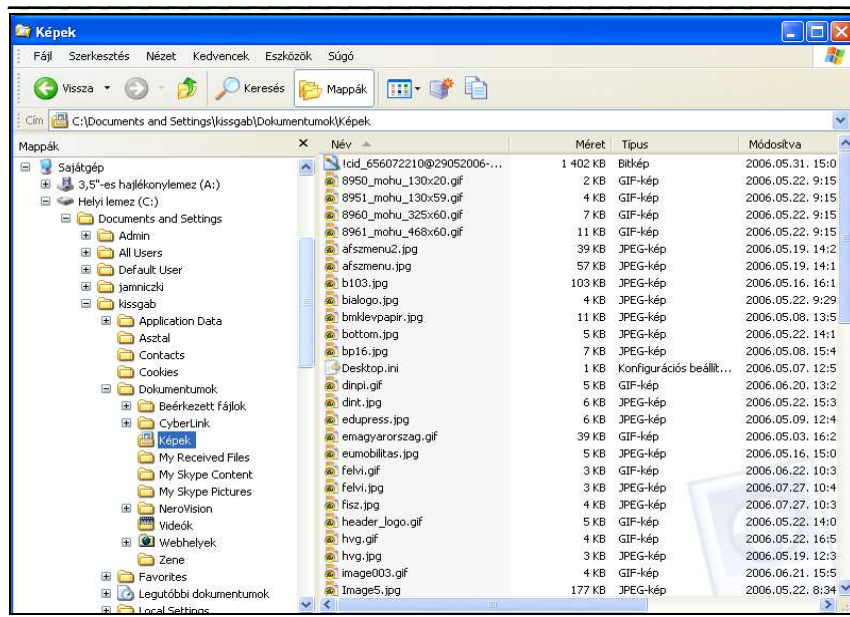
### Fájlok


A számítógépen az adatok összefüggő állományokban, ún. fájlokban tárolódnak. A fájlokat nevükkel azonosítjuk. A nevet egy pont, majd általában 3 karakteres kiterjesztés követi. A kiterjesztés utal a fájl típusára. Pl. *.doc* - szöveges Word dokumentum, *.htm* - weblap, *.jpg* - kép kiterjesztése...

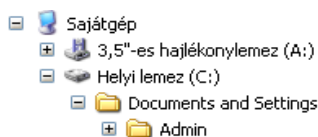
### Mappák

A fájlokat mappákban, más néven könyvtárakban tároljuk. A könyvtárak fasztruktúrában helyezkednek el. Mindig létezik egy gyökér/főkönyvtár, amiből több alkönyvtár ágazik el, melyeknek további alkönyvtárai lehetnek.






A fájlkezelést a Sajátgép-pel végezzük. Indítása: az asztról a  parancsikonnal. A fa struktúrát bal oldalon láthatjuk.



Az egyes mappákat a + jeleknél nyithatjuk ki klikkeléssel (a - jellel bezárhatjuk a mappát). A címsorban láthatjuk

Cím  C:\Documents and Settings\kissgab\Dokumentumok\Képek , hogy épp melyik mappát jelöltük ki.

Ezzel a piktogrammal  a megjelenítést változtathatjuk.

Pl. a képek nézegetésénél nem csak a fájl nevét, hanem már magát a képet láthatjuk.



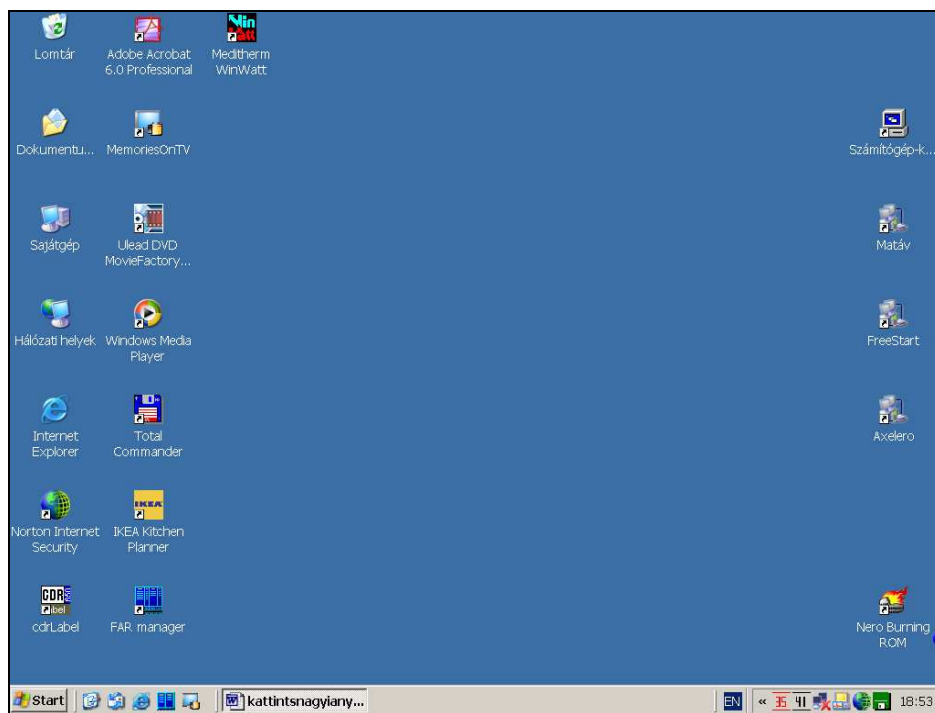
## RÖVIDEN A WINDOWS XP OPERÁCIÓS RENDSZERRŐL

A tanfolyamon a Windows XP operációs rendszert használjuk. Az egyes Windows szoftververziók kis mértékben eltérnek egymástól. Az újabbak mindig valamivel többet tudnak, de elmondható, hogy bármelyiket is tanuljuk meg kezelni, amennyiben a későbbiekben egy olyan gép elé ülünk le, ahol más Windows operációs rendszer van, biztosak lehetünk abban, hogy az alapfunkciókat ugyanott találjuk meg.

A Windows XP operációs rendszer a számítógép bekapcsolásakor automatikusan töltődik be. Egy grafikus felület jelenik meg előttünk, amit Asztalnak nevezünk.

Az Asztal háttérszíne és mintázata gépenként változó lehet.

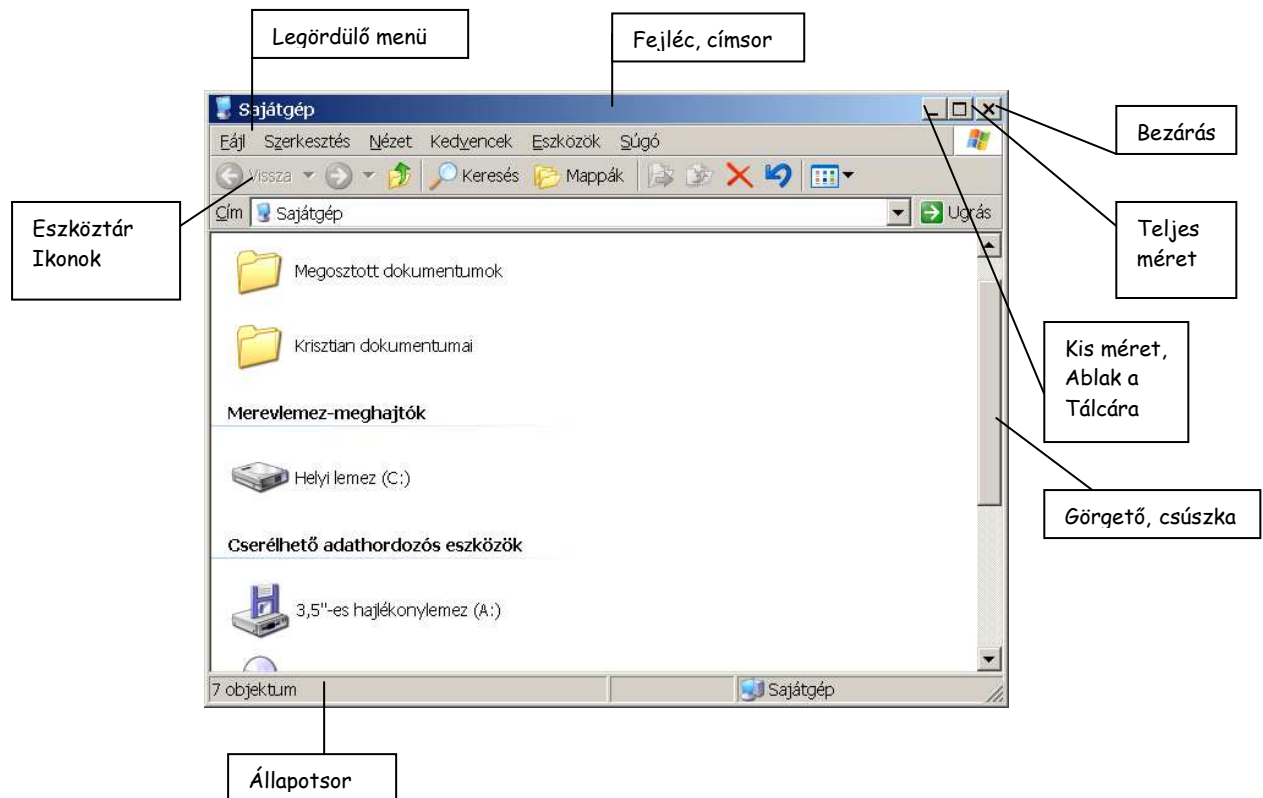
Az Asztalon helyezkednek el a fontosabb Ikonok (gépenként szintén eltérő lehet az elhelyezkedésük, számuk), alul pedig a Tálca (szürke csík).



Az adott Ikonra kettőt kattintva, vagy egy kattintással kijelölve/kiválasztva + az Enter billentyű lenyomásával programot indíthatunk el.

A Windows operációs rendszerben minden program ablakban fut - innen ered angol nyelven az elnevezése.

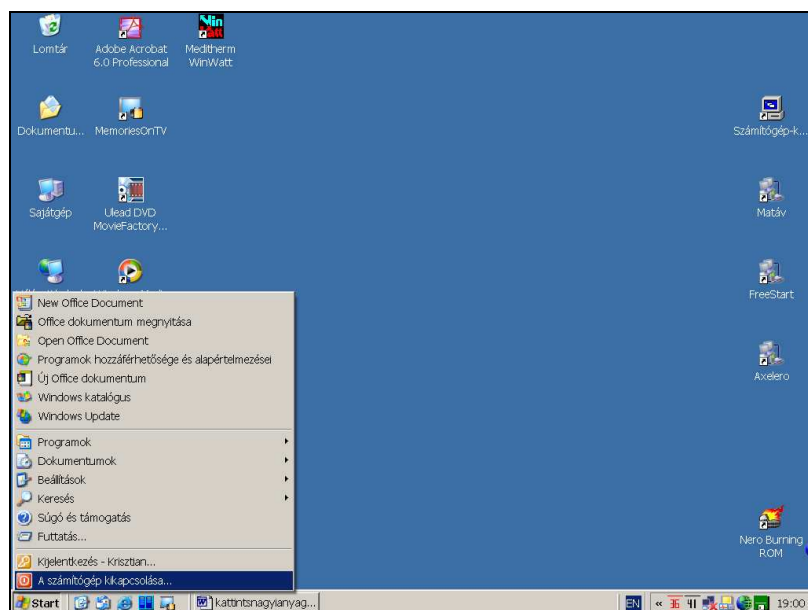
A ablakoknak közös tulajdonságaik vannak. Ezt szemlélteti a következő ábra.



A Tálca részei:



A Tálca bal oldalán lévő Start gomb a Windows használatához szükséges legfontosabb menüket tartalmazza. Ha egyet kattintunk rá, akkor ezt fogjuk látni:



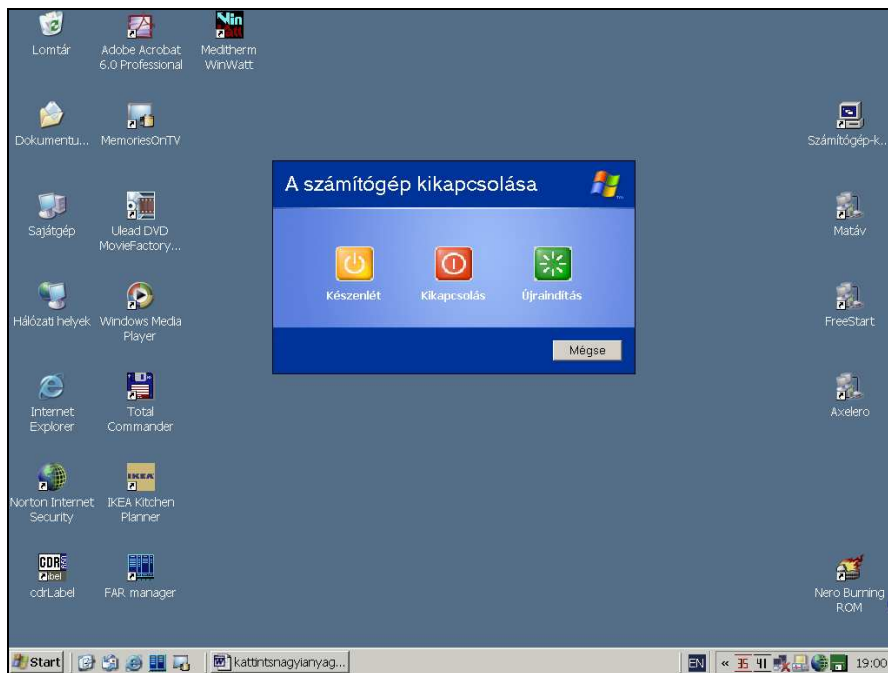
A Start menü legfontosabb parancsai:

- Programok - Az indítható programok listájának megjelenítése,
- A számítógép kikapcsolása - Előkészíti a gép kikapcsolását, vagy újraindítását.

A kikapcsolás a következő módon zajlik:

1. Kattintunk a Start gombra,
2. Kiválasztjuk: A számítógép kikapcsolása - menüpontot.

Amennyiben erre kattintunk, ezt látjuk:



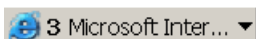
3. Utolsó lépésként a Kikapcsolás gombra kattintunk.



A Tálca tartalmazhat ikonokat, melyekre egyet kattintva elindíthatjuk az adott programot. Emellett itt láthatók még a megnyitott, de éppen nem használt programok ablakai is, melyekre, ha kattintunk, máris a program képe lesz előttünk.

A Tálca jobb oldalán információs részt találunk (nyelv, hangerőszabályozás...), rajta az órával.

Újdonság a Windows XP-nél: Ha sok dokumentum, illetve programablak van megnyitva, a Tálca gombjainak csoportosításával hely szabadul fel. Például, amennyiben tíz ablak van nyitva, és ebből három az Internet Explorer böngészőé, akkor a Tálcán a három weboldal egy „Microsoft Internet Explorer” feliratú gomb alá kerül. A megnyitásukhoz kattintanunk kell erre a gombra, majd a listában a kívánt ablakra.



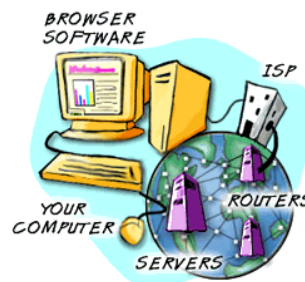
## AZ INTERNET

A világ legnagyobb hálózata, mely rengeteg kisebb hálózat összekapcsolódásából áll.

Az internet nem más, mint egy, az egész világra kiterjedő számítógéprendszer. A hálózat felépítése teljesen kaotikus, hisz bármikor kapcsolódhat hozzá egy-egy számítógép, vagy akár egy teljes hálózat (mely az internet egy részhálózata lesz), s ezek ugyanígy bármely pillanatban le is kapcsolódhatnak róla.

Az adatok sokféle átvivő közegen (telefonvonal, rádióhullám, optikai kábel, műhold, stb.) keresztül barangolnak.

Mindezek ellenére az internet egységesen kezelhető, a világ bármely részén lévő számítógépet ugyanolyan módon tudjuk elérni. A rendszer igen üzembiztosan működik, decentralizált felépítésének (nincsen központi „szuperszámítógép”) köszönhetően. Általában elmondható, hogy minél messzebb van tőlünk egy számítógép, annál tovább tart az elérése, de valójában nem csak a földrajzi elhelyezkedés számít, hanem az is, hogy milyen adatátviteli közegen/csatornán, milyen számítógépeken keresztül vesszük fel a kapcsolatot a távoli számítógéppel.



## Az internet alapvető szolgáltatásai

### Elektronikus levelezés (e-mail)

Az internet lehetőséget ad arra, hogy bárkinek, akinek e-mail címe van, levelet írassunk. Mint a hagyományos levél esetén, itt is szükség van arra, hogy megcímezzük a küldeményt. Az e-mail cím képzése egyszerű, ha tudjuk a címzett azonosítóját (pl. *avekony*) és a szerver nevét, melyre azonosítója van (pl. *freemail.hu*). Az azonosító és a szervernév közé @ (kukac) karaktert kell tenni: *avekony@freemail.hu*

Az elektronikus posta alapelve hasonló a hagyományos postához. Levelet tudunk küldeni az embereknek e-mail címükre, és mi is kaphatunk leveleket az elektronikus postafiókunkba. Előnyei:

- *gyorsabb*: üzeneteink másodpercek alatt eljutnak a világ legtávolabb csücskeibe is, így állandó közvetlen kapcsolatban lehetünk külföldi kollégáinkkal,
- *megbízható*: nem lehet téves számra küldeni, mint pl. a faxot, nem torzítja a vonalzaj, és ha szeretnénk, akár titkosíthatjuk is,
- *hatékonyabb*: egy adott szöveget szerkesztett állapotban is elküldhetünk a kollégáinknak, barátainknak további feldolgozásra,
- *olcsóbb*: a meglévő internetelérés költségén felül nincs újabb díj. A levél Ausztráliába ugyanúgy elmegy, mint a szomszéd szobába, díj nélkül.

## Böngészés (WWW: World Wide Web)

Az interneten hihetetlen mennyiségű információ található, melyek ún. weblapok (honlapok) formájában, hiperszöveg rendszerben találhatók meg. Ezek a weblapok olyan, HTML nyelven megformázott lapok, melyek sokkal több lehetőséget adnak nekünk, mint egy szórólap tenné. Lehetőség van arra, hogy ezekre a lapokra képeket, animációkat (mozgókép) tegyünk, és arra is lehetőség van, hogy ezek a weblapok zélnéljenek.

A hiperszöveg lényege, hogy a szöveg bizonyos kulcsszavai segítségével egy másik weblapra ugorjunk. Ezeknek az ún. hivatkozásoknak a segítségével keresztül-kasul bolyonghatunk a weblapok között. Minden weblapnak van egy URL-címe, mely tartalmazza annak a számítógépnek a nevét, melyen a file elhelyezkedik, valamint azt, hogy ezen a gépen hol találjuk meg ezt a file-t.

Például *www.ezustnet.hu* a számítógép neve és ezen az *alapszabály.html* file kell nekünk, akkor az URL-cím: *http://www.ezustnet.hu/alapszabaly.html*.

Egy weboldal a következő fontosabb elemeket tartalmazhatja:

- **Szöveg,**
- **Kép** - esetén az egérkurzor nyíl alakú lesz, míg a szövegnél függőleges vonal.
- **Link** - segítségével továbbléphetünk egy másik weboldalra (vagy ugyanannak a weboldalnak egy másik részére). A link eltérő színnel van jelezve, és többnyire alá is van húzva. Az egér-kurzor linkre irányítva egy felfelé mutató kéz alakját veszi fel.
- **Mozgókép.**
- **Hang.**

A WWW (Világméretű Hálózat) használata ún. böngésző programokkal lehetséges, melyek közül legelterjedtebb az Internet Explorer.

## AZ INTERNET EXPLORER ALKALMAZÁSA

Internet-kapcsolattal és az Internet Explorer programmal bármilyen információt megkereshetünk a Weben. Az Internet Explorer segítségével könnyebben használhatjuk ki a World Wide Web nyújtotta lehetőségeket, akár új információt keresünk, akár kedvenc webhelyeink között böngészünk.

A programot többféleképpen is elindíthatjuk, pl.:

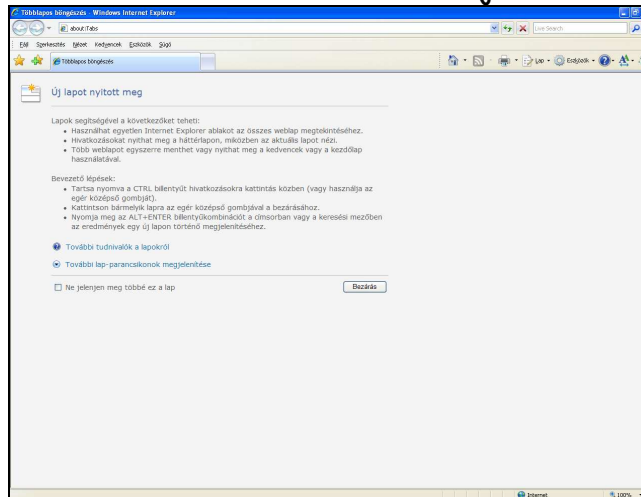
- Az Asztalon lévő Internet Explorer ikonra kettőt kattintva / vagy egy kattintás + Enter billentyű megnyomásával,
- A Tálcán lévő Internet Explorer ikonra egyet kattintva,



- Start - Programok - Internet Explorer menüponttal.

Az Internet Explorer elindulásakor vagy egy üres oldal (about blank), vagy a felhasználó által megadott honlap nyílik meg automatikusan. Ez mindössze beállítás kérdése. Szokás, pl. az általunk leggyakrabban felkeresett weboldal címét beállítani.

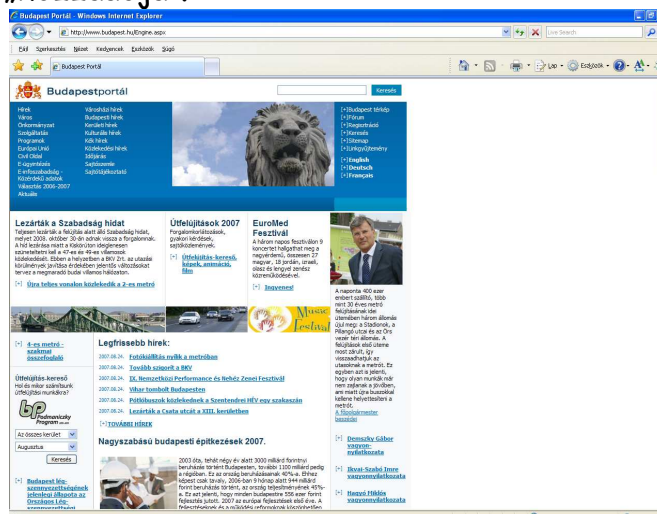
Az alábbi kép az üres oldal betöltődését mutatja:



A címsorban látható a betöltődő oldal címe (a fenti képen about:blank, vagyis üres lap) alatta a legördülő menük és az eszköztár. A cím mező tartalmazza a weblap elérési címét.

A látni kívánt web-oldal elérését tehát a **Cím** mezőbe kell írni, majd megnyomni az Enter billentyűt. Ezt követően betöltődik a kívánt honlap.

Látható, hogy a teljes cím a Budapest oldal esetén így néz ki: <http://www.budapest.hu/>. Az Internet Explorer esetén azonban nem szükséges a teljes címet megadnunk, elegendő a [www.budapest.hu](http://www.budapest.hu) beírása. A *http://* protokollt a program automatikusan „hozzaadja”.



A weblap jobb oldalán található függőleges görgető sáv segítségével a jelenleg nem látható részeket tudjuk megtekinteni. Ehhez mindössze annyit kell tennünk, hogy

vagy a fel/le mutató nyilakra kattintgatunk az egérrel, vagy a görgetőre visszük az egérkurzort, folyamatosan nyomjuk a bal egérgombot és a megfelelő irányba (fel, vagy le) mozgatjuk az egeret.

A betöltődés folyamatát az állapotsorban követhetjük nyomon. A már teljesen letöltött honlap esetén az alábbi feliratot látjuk:

Kész

Honnan tudhatjuk meg az egyes weboldalak elérési címét?

Általánosságban elmondható, hogy a cím a *www* előtaggal kezdődik. Azt is ki lehet találni, hogy milyen taggal végződik a "távoli" számítógép neve. Pl.: a leggyakoribb végződés magyar weboldal esetén a "*hu*". A *www* és a *hu* közé ponttal elválasztva pedig gyakran kerül annak a "cégnek, márkánévnek, újságnak..." a neve, aminek a honlapját megnézni szeretnénk, ékezet és szóköz nélkül.

Íme néhány példa:

- [www.mav.hu](http://www.mav.hu) - a MÁV honlapja,
- [www.volán.hu](http://www.volán.hu) - a VOLÁN honlapja,
- [www.bkv.hu](http://www.bkv.hu) - BKV honlapja,
- [www.nepszabadsag.hu](http://www.nepszabadsag.hu) - a Népszabadság honlapja,
- [www.magyarnemzet.hu](http://www.magyarnemzet.hu) - a Magyar Nemzet honlapja.

Azonban nem minden esetben található meg így a keresett oldal. Ilyenkor keresőlapokat tudunk használni.

Ma már több kereső is létezik, melyek arra szolgálnak, hogy megkönnyítsék a dolgunkat az internet kaotisztikus világában. Ezekkel tulajdonképpen bármit kereshetünk, szinte nincs is olyan témakör vagy szó, amire ne adnának ki egy pár találatot. A keresés emellett arra is jó, hogy újabb webhelyeket fedezzünk fel, s ezáltal az érdeklődési körünket bővítsük.

A keresés kétféle elven működhet:


**Katalógus-rendszerű keresés** esetén előbb fő témát kell választanunk, majd azon belül szűkíthetjük a keresést.



**Szókeresésnél** egy rubrikába kell beírni azt a szót/szavakat, amiket tartalmazhat az a weboldal, amire kíváncsiak vagyunk. Lehet egyetlen szót is megadni a keresésnél, de minél pontosabban határozzuk meg a keresési feltételeket, annál pontosabb és kevesebb eredményt kapunk, így hamarabb rátalálunk a kívánt oldalra. Fontos a keresési eredmények számának csökkentése, mert a legtöbb keresés eredményeképpen sok ezer, adott esetben akár több százezer linket is ajánlhat a kereső-oldal.

Szókeresésnél egy kereső weboldalon a beviteli mezőbe kell az áültünk keresni kívánt szót begépelni, majd a mező melletti *Start/Keress/Keresés* gombra kell kattintani, vagy az Enter billentyűt leütni. A keresés eredményei (találatok) olyan weboldalak, melyek tartalmazzák az általunk begépelte szót.

A találatok egyben linkek is, melyekre kattintva eljuthatunk a keresett oldalhoz. Ilyenkor a kért honlap a találatok oldala helyett nyílik meg, vagyis a kívánt oldalt fogjuk ezután látni, de a kereső további taláatait nem. Amennyiben azt szeretnénk, hogy a találatok és a témánk honlapja is látható legyen, a linken nem a bal, hanem a jobb egérgombbal kattintsunk. Így egy helyi legördülő menü jelenik meg, amin belül az egyik menüpont: *Megnyitás új ablakban*. Ha ezt választjuk, megmarad a háttérben a találatok ablaka is.

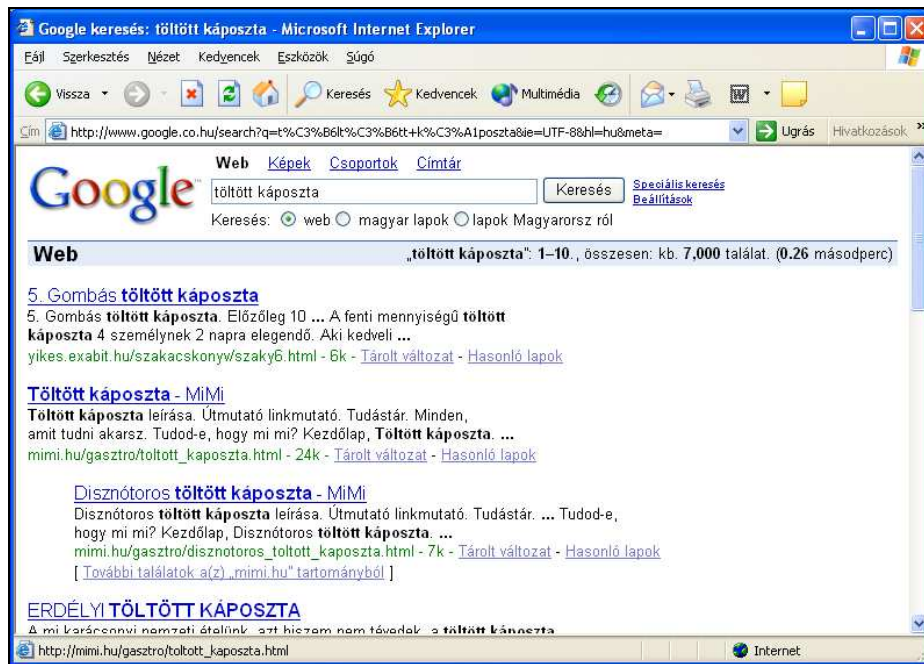
Amennyiben túl sok ablakunk van már nyitva - ezt a Tálcán jól látjuk - a felesleges ablakokat a jobb felső sarokban látható  (bezárás) gombbal zárjuk be.

Sokszor előfordul, hogy elindulunk egy lapról, az ott lévő linkre kattintunk, így eljutunk egy új lapra, majd innen újabb lapra, de eszünkbe jut, hogy a legelső oldalon, mintha láttunk volna valami fontosat, azonban az az ablak már rég nincs előttünk. Ilyenkor a *Vissza és Előre* nyíl parancsgomb segítségével tudunk a betöltött oldalak között lapozni. Ezáltal könnyen megtalálhatjuk a keresett oldalt.

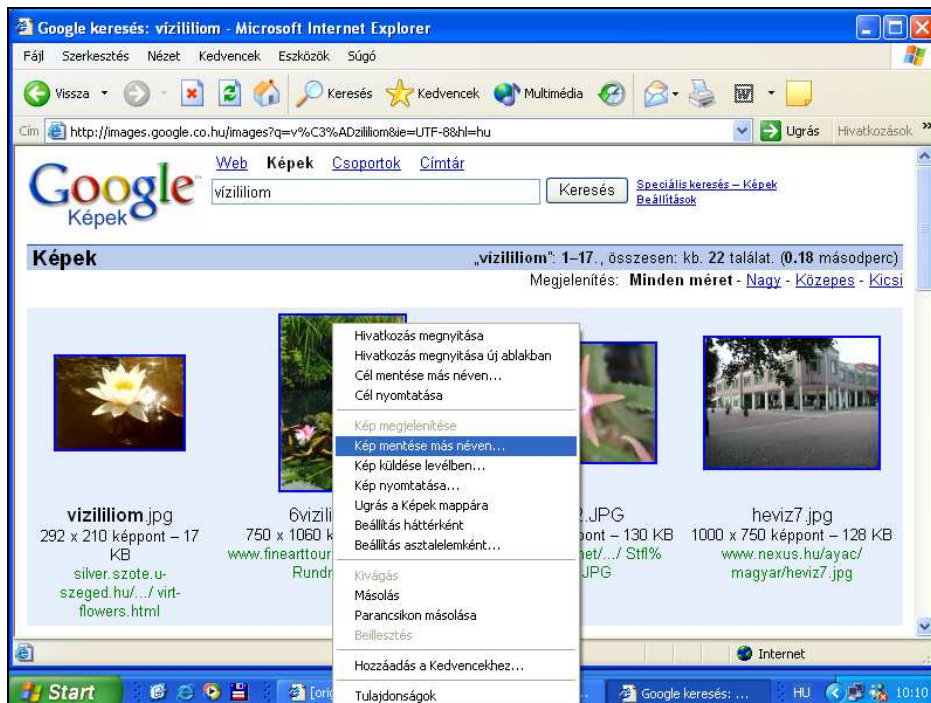




A Google oldalain is könnyedén kereshetünk weboldalakat (Web)...



... vagy akár képeket (Képek) is.



## Az OK.hu

A legújabb magyar kereső az Origo portál OK.hu keresője.

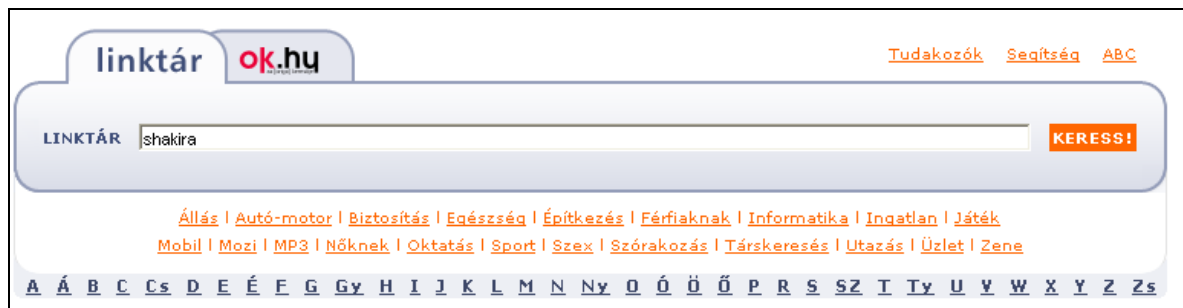
Webcíme: [www.ok.hu](http://www.ok.hu)



A keresővel magyar és idegen nyelvű weboldalak között kereshetünk, valamint képek, videók, cikkek, zeneszámok között. Elérhetünk innen szótárat, e-boltot, állásportált is.

A beviteli mezőbe kattintsunk bele, majd gépeljük be a keresett szót. Utána klikkeljünk a színes fülek közül a kiválasztott formátumra, s eme fejléc alatt megjelennek a keresésnek megfelelő találatok.

A linktár egy szerkesztők által tematizált weblapgyűjtemény. A bennünket érdeklő témakört kikeresve a témakörhöz kapcsolódó weboldalak linkjeit találhatjuk. (lásd még: hasonló gyűjtemény a <http://lap.hu> oldal)



## Külföldi keresők

Amennyiben külföldi keresőt szeretnénk használni, akkor több lehetőségünk van. Ezek közül a három leggyakrabban használt:

- a Google,
- az Altavista,
- és a Yahoo.

A **Google** magyar, angol és német nyelven egyaránt segítségünkre lehet.

Címe: [www.google.com](http://www.google.com) (angol nyelvű), [www.google.de](http://www.google.de) (német nyelvű)

Az **Altavista** címe: [www.altavista.com](http://www.altavista.com)

A Yahoo címe: [www.yahoo.com](http://www.yahoo.com)

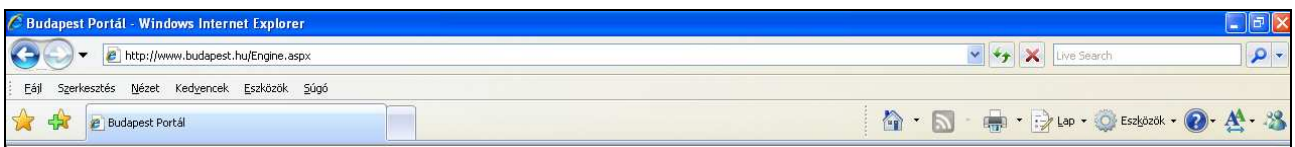
Előfordul, hogy olyan oldalra jutunk el, ami tele van nagy méretű képekkel és emiatt a honlap nagyon lassan töltődik be. Ha nem akarunk tovább várni, ráadásul az, amit mi szerettünk volna látni, már előttünk van, a letöltést a *Leállítás*, *Stop* gombra kattintva állíthatjuk le. Így nem folytatódik tovább a betöltés, az ablak tartalma változatlan marad.



A weboldalak letöltési ideje egyébként több dologtól is függhet:

- az oldal méretétől,
- az oldalon lévő képek nagyságától, mennyiségétől,
- a gépünk gyorsaságától,
- az internetes kapcsolatának minőségétől,
- a szolgáltatónk internetes kapcsolatának minőségétől (sávszélesség),
- a "távolsági gép" távolságától és gyorsaságától,
- az internetes vonalak "telítettségétől, túlterheltségétől".

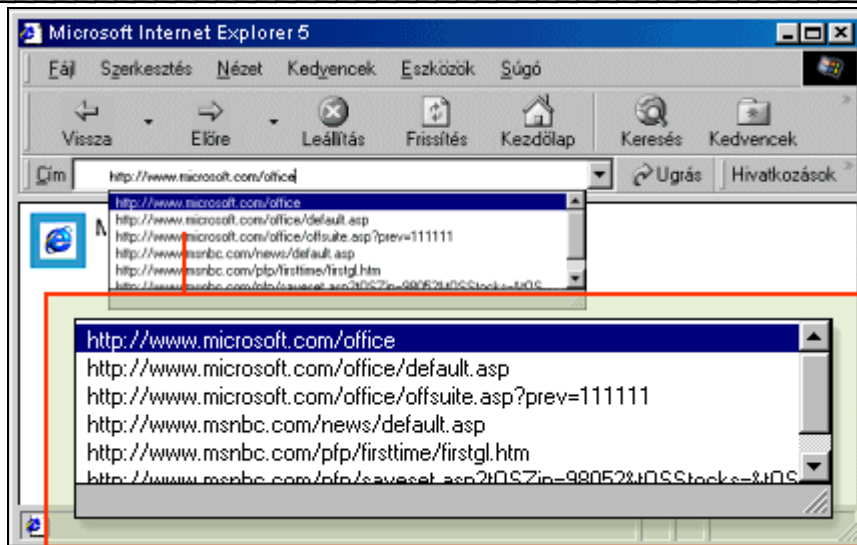
Az aktuális oldal frissítéséhez a *Frissítés* gombot használhatjuk. Ez akkor jelent segítséget, ha régi információ jelenik meg egy gyakran frissített oldalon, vagy ha a képek nem megfelelően töltődnek le.




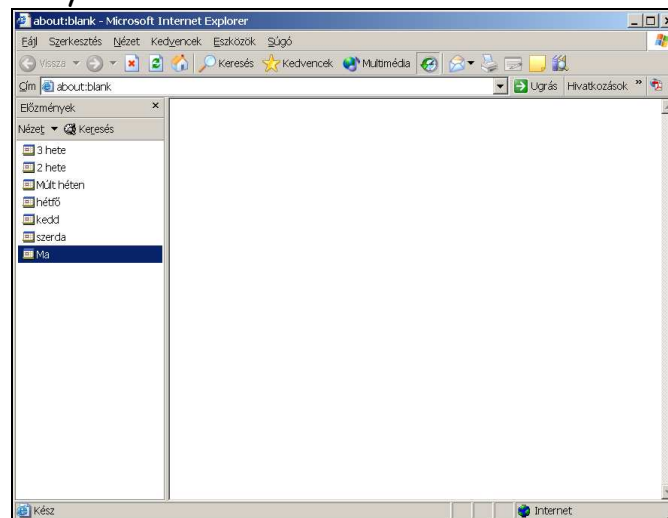
### ***A keresés további lehetőségei***

Az Internet Explorer a már betöltött weblapokat „megjegyzi”, ezért ha olyan honlapot kívánunk megnézni, amit már előzőleg láttunk, elég a Címsor melletti nyílra kattintanunk. Így egy listát kapunk.

Ez a szolgáltatás akkor is segítséget nyújt, ha a már látogatott weblap teljes címére nem, csak részletére emlékszünk. Ilyenkor elegendő a weblap címének csak egy részét beírni a Címsáv mezőbe, s ha korábban már beírtuk azt a címet, az egyező címek listája azonnal megjelenik. A listát görgetve kiválaszthatjuk a megfelelő weblapot, majd rákattintva máris eljuthatunk oda.

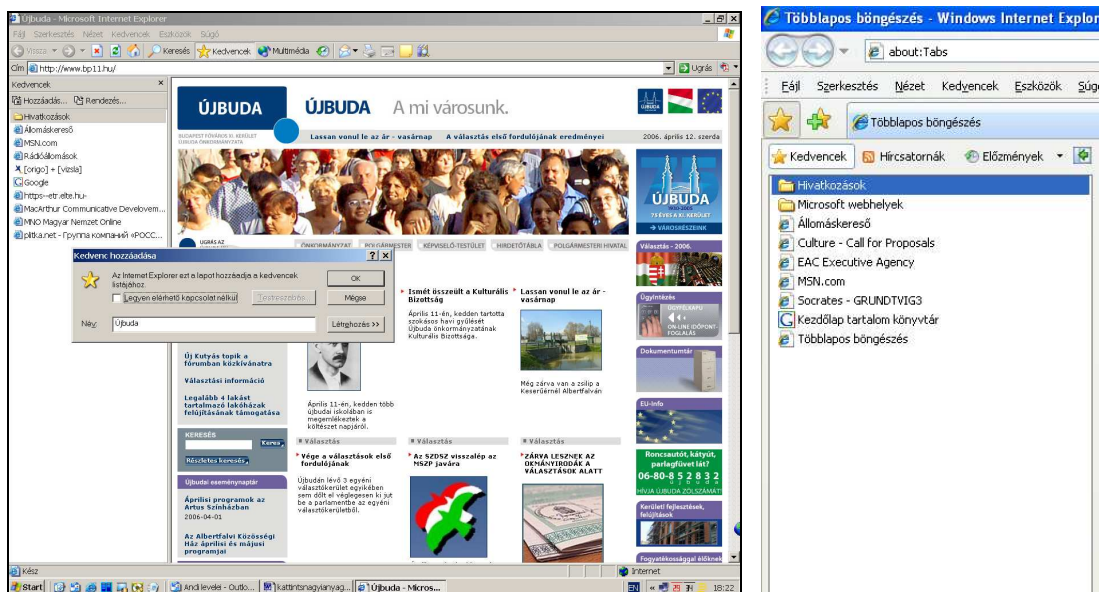


Az Előzmények  listából szintén könnyen kereshetjük elő a korábban már meglátogatott weblapokat. Alapértelmezés szerint az Előzmények oszlopban a weblapok először a látogatás hete, majd napja, végül helye szerint vannak mappákba csoportosítva. Ha nem találjuk meg rögtön az adott lapot, amelyet keresünk, keresést is végezhetünk az Előzmények listában.



Amennyiben nekünk tetsző weblapra bukkanunk, az Internet Explorerrel megjegyeztethetjük ez elérési címét.

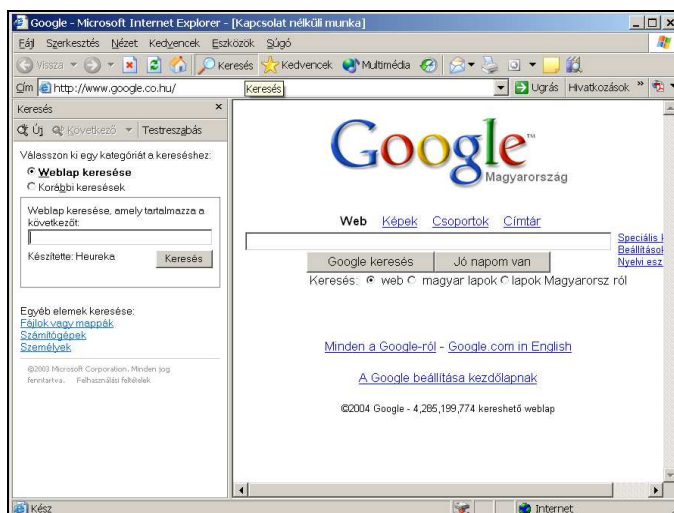
A weblapokat a kedvenc lapok listájára vehetjük fel a következő módon: Ugorjunk arra a lapra, amelyet fel szeretnénk venni a Kedvencek listába, majd kattintsunk a Kedvencek legördülő menü Hozzáadás a Kedvencekhez parancsára.



Itt felajánl nekünk a program egy nevet az adott weboldalhoz. Ezt vagy elfogadjuk, vagy más nevet írunk a helyére.

Ha egy weblapot később meg szeretnénk nyitni, kattintsunk az eszköztár **Kedvencek** gombjára, majd a listán a lap helyére.

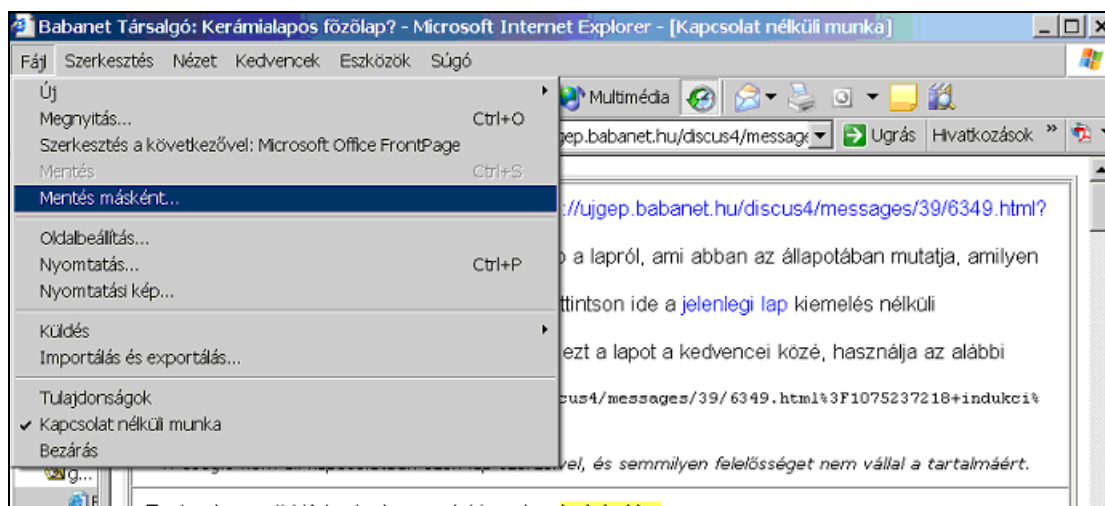
További lehetőség a kereséshez az Internet Explorerben a **Keresés** gomb alkalmazása. A keresőszolgálatok eléréséhez kattintsunk az eszköztár gombjára, majd a keresés mezőbe írjuk be a keresett szót vagy kifejezést.



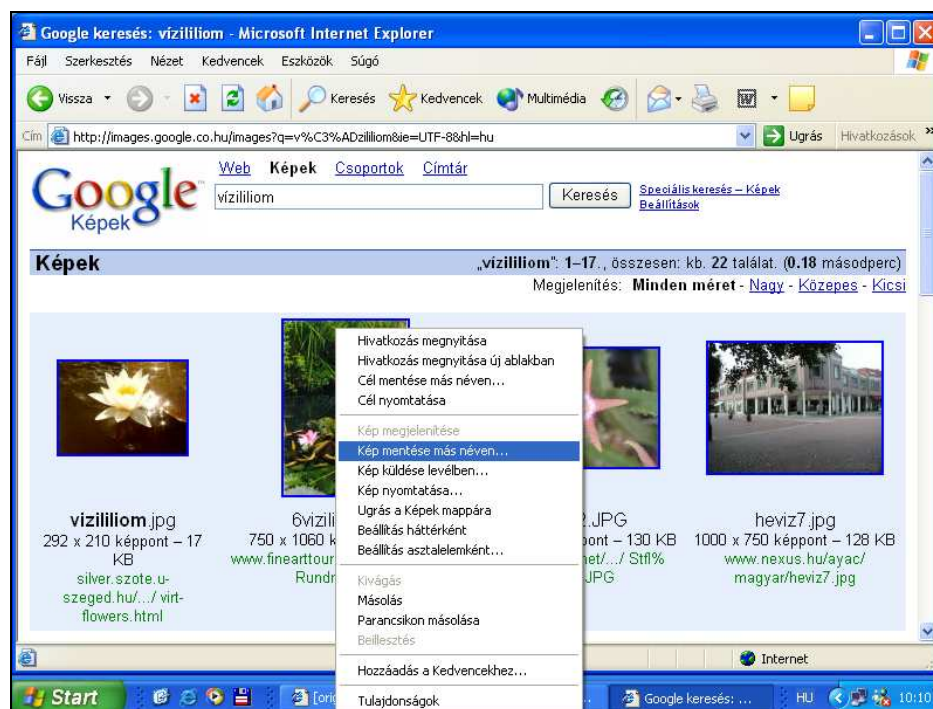
## Mentések

Egy weboldal, mint már volt róla szó, több elemből áll (szöveg, kép...)

Amennyiben a teljes weboldalt szeretnénk elmenteni, válasszuk a *Fájl - mentés másként* parancsot.

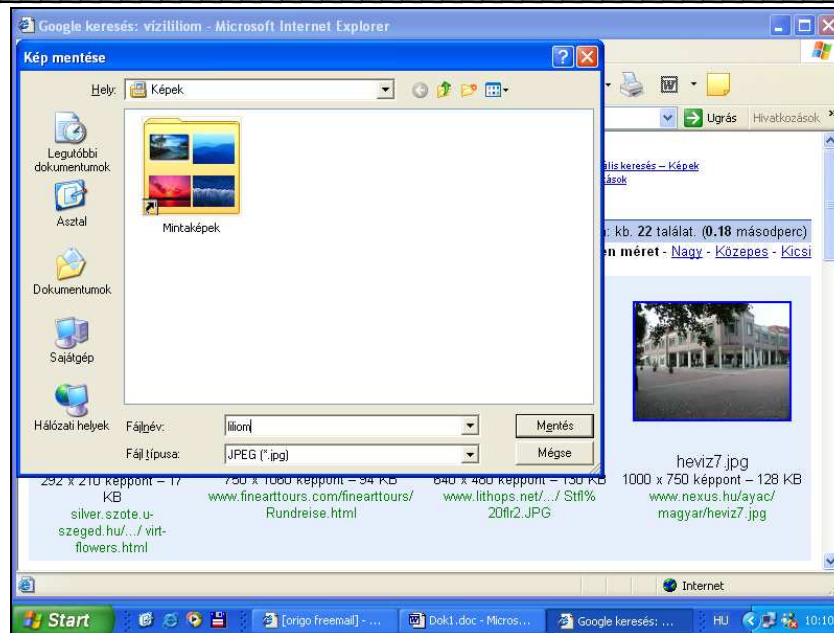


Egy weboldalon található képet úgy menthetünk el, hogy a képre a jobboldali egér-gombbal kattintunk, majd a megjelenő rövid-menüből kiválasztjuk a *Kép mentése más néven* parancsot.



A felajánlott könyvtár a Képek mappa lesz. Megadhatjuk a kép nevét, tetszés szerint, majd kattintsunk a Mentés gombra.

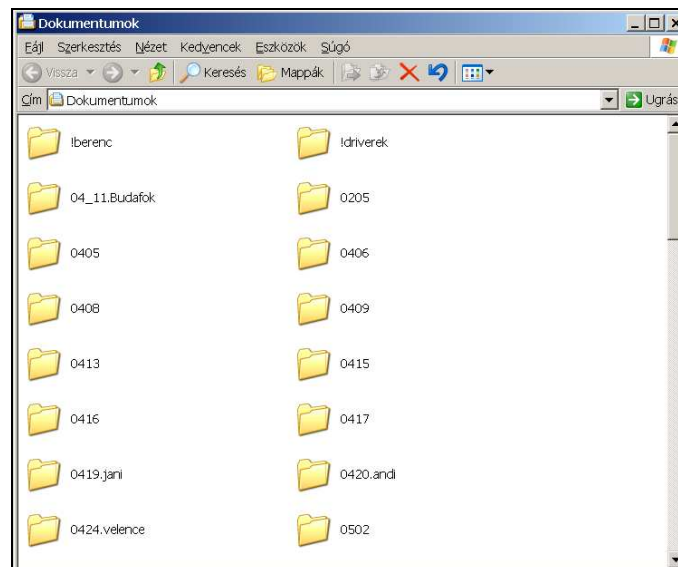




Ha háttérképet szeretnénk menteni, azt is hasonlóképpen tehetjük meg. A háttérkép területére kattintunk a jobb egér-gombbal, majd a *Háttérkép mentése más néven* parancsot választjuk.

Természetesen minden esetben meg kell adnunk a mentés pontos helyét, valamint a fájl nevét.

A Dokumentumok könyvtárba/mappába elmentett dokumentumokat, weblapokat, képeket a későbbiekben legegyszerűbben az Asztalon található Dokumentumok ikon segítségével nézhetjük meg. A Dokumentum ikonra kettőt kattintva, vagy egy kattintás és az Enter billentyű lenyomása után megjelenik a mappa tartalma.

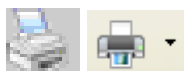


Ezt követően itt megkeressük a kívánt fájlt és dupla kattintással, vagy ismét egy kattintás + Enter billentyű segítségével megnyithatjuk.

## Nyomtatás

Sokszor előfordul, hogy a letöltött, megjelenített weblapokat szeretnénk ki-nyomtatni. Ilyen esetben válasszuk a *Nyomtatás* parancsot, mely kétféle módon is elérhető:

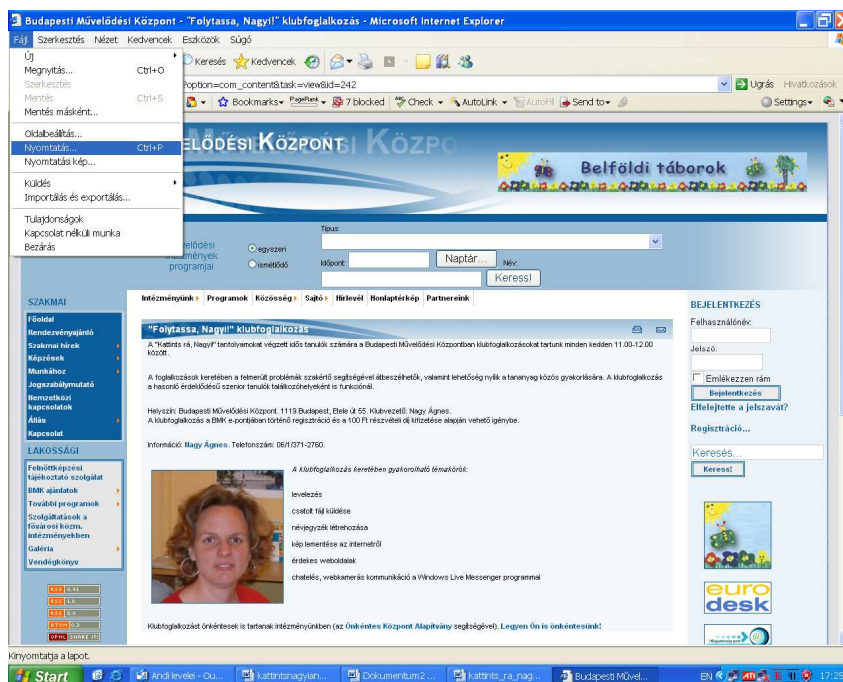
- Kattintsunk a nyomtató ikonra,



- vagy hívjuk be a Fájl-Nyomtatás menüt.

Első esetben az alapértelmezett, beállított nyomtatóra kezdődik meg a nyomtatás 1 példányban. Ha ez nekünk valami miatt nem felel meg, akkor válasszuk a második lehetőséget.

Ilyenkor az alábbi képet fogjuk látni.



Itt többek között választhatunk másik nyomtatót - a nyomtató neve melletti kis nyílra kattintva jelenik meg az aktuális lista. Emellett beállíthatjuk pl. a példányszámot is.

Amennyiben egy-egy képet szeretnénk csak nyomtatni, akkor vigyük az egérmutatót a kép fölé. Ezt követően megjelenik 4 ikon, melyek közül a második a nyomtatóé. Erre kattintva az adott képet tudjuk nyomtatni.



## AZ ELEKTRONIKUS LEVELEZÉS - E-MAIL

Az elektronikus levelezés a számítógép-használók közötti elektronikus kommunikáció legelterjedtebb formája. Mi szükséges hozzá?

- internetezésre alkalmas számítógép,
- postafiók,
- internet-kapcsolat,
- levelező program.

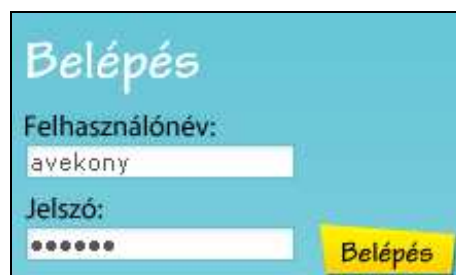
Ma már létezik több olyan szolgáltató is, mely lehetővé teszi az ingyenes, webes levelezést.

## A Citromail

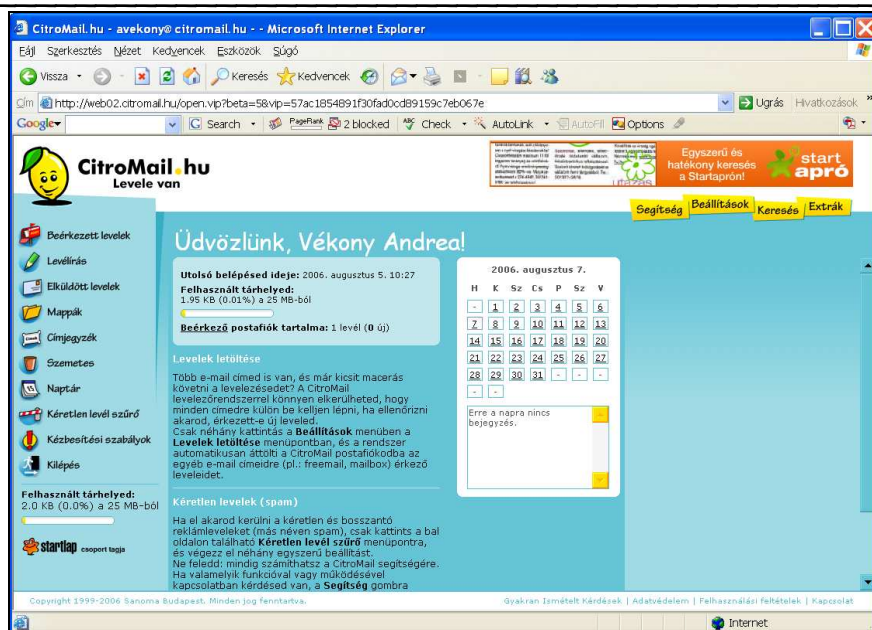
A Citromail lehetőséget nyújt ingyenes postafiók létrehozására. Új postafiókot nyitni legegyszerűbben a [www.citromail.hu](http://www.citromail.hu) kezdőoldalon "Regisztráció" gomb megnyomása után a kérdések megválaszolásával lehet.



A sikeres regisztráció után potsafiókunkat az alábbiak szerint érhetjük el. A böngésző címsorába gépeljük be a webcímet ([www.citromail.hu](http://www.citromail.hu)), majd nyomjuk le az enter gombot. A Citromail oldalán töltjük ki az azonosítónkat és a jelszavunkat. A jelszó kis csillagokkal/pontokkal lesz mindig látható. Ez arra jó, hogyha valaki éppen a monitort nézi, miközben mi beírjuk a jelszavunkat, akkor nem tudja azt elolvasni.

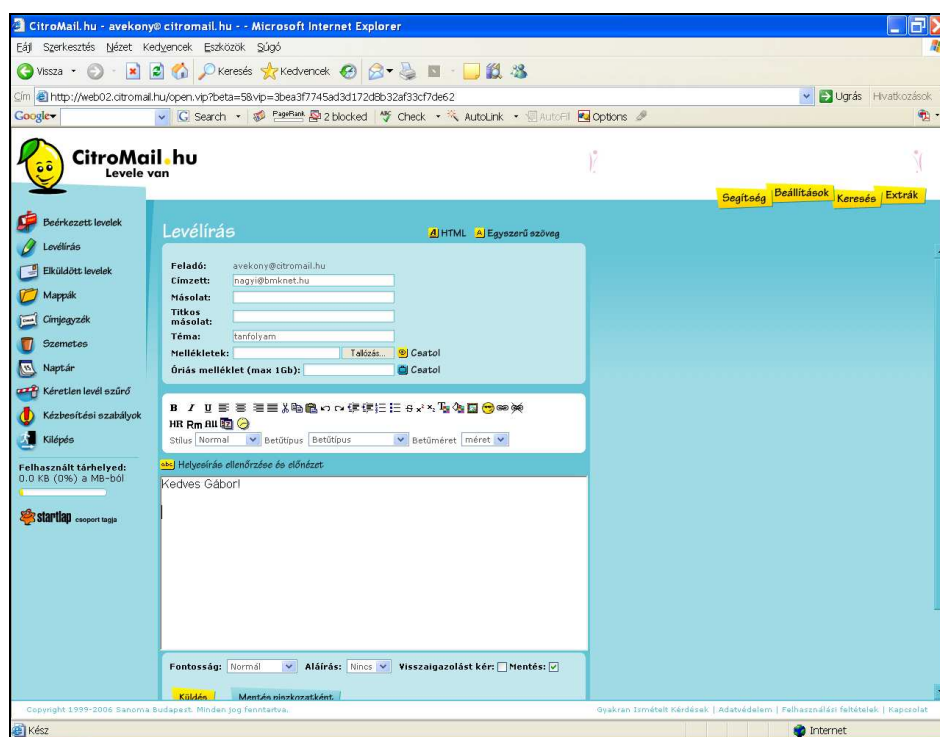


Ezt követően kattintsunk a „Belépés” szóra.



A nyitólapon egy pillantással megállapíthatjuk, mennyi olvasatlan levelünk van, illetve mennyire telt meg a postafiókunk (százalékos mértékben).

Az Érkezett mappában vannak a fogadott leveleink, míg az Elküldött mappa már elküldött leveleket tartalmazza. A Szemetesbe pedig a törölt leveleink kerülnek. Levelet írni az **LEVÉLÍRÁS** menüpont megnyomása után lehet.



Levél írásakor minden esetben ki kell töltenünk a címzett címét. Ide beírjuk mindig a teljes e-mail címet. Pl.: [nagy@bmknet.hu](mailto:nagy@bmknet.hu)

A Feladó, vagyis a mi címünk automatikusan látszik, azzal nincs gondunk.

A „Másolatot kap” mezőbe csak akkor írunk címet, ha ugyanazt a levelet egy időben másnak is el szeretnénk küldeni. A Titkos másolat részt akkor alkalmazzuk, ha nem szeretnénk, hogy a másolatot kapók lássák egymás e-mail címét, illetve, hogy a levél nem csak nekik, hanem rajtuk kívül még más embernek/embereknek is el lett küldve.

A „Téma” részbe írjuk röviden azt, amiről a levelünk szólni fog.

A „Mellékletek” mezőt csak abban az esetben alkalmazzuk, ha fájlt szeretnénk küldeni (pl. képet) a gépünkről.

Az alsó nagy fehér részbe írjuk a levelünket.

Alul beállíthatjuk többek között, hogy pl. kérünk-e visszaigazolást. Ilyenkor látni fogjuk, hogy a címzett mikor nyitotta meg a levelünket.

Miután ezzel készen vagyunk, a „Küldés” gombra kattintunk. Így elküldjük a kész levelünket.

A Citromail oldalán az alábbi fontosabb kis ikonokkal találkozhatunk.

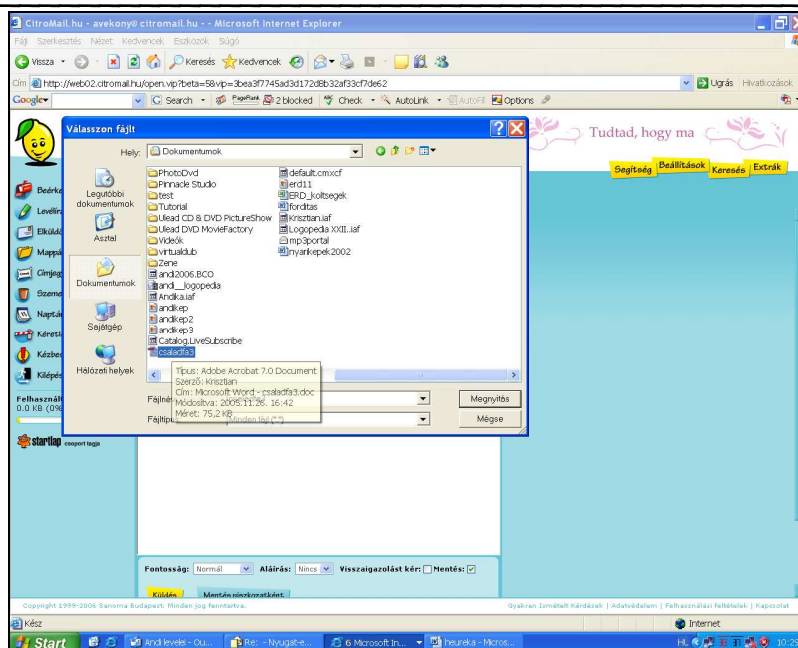


Amennyiben kapott levélre válaszolni szeretnénk, kattintsunk a „Válaszol” ikonra. Ilyenkor hasonló felület jelenik meg előttünk, mint e-mail írásakor, csak már nem kell kitöltenünk sem a címzettet, sem a témát. Emellett folyamatosan látjuk annak a levélnek a tartalmát, amire válaszolni szeretnénk. Válasz írásakor kattintsunk a szöveg részbe és ide fogalmazzuk meg levelünket.

A „Továbbküld” ikonnal a kapott levelet teljes egészében egy másik címre küldhetjük el. Ebben az esetben a címzett nevét kell kitöltenünk.

A „Töröl” ikon megnyomásával pedig a kijelölt levelet törölhetjük. Az így törölt levelek először a Szemetes mappába kerülnek. Innen a későbbiekben bármikor megnézhetjük őket. Véglegesen akkor töröljük az e-mail-eket, ha a Szemetesből is kiürítjük azokat.

Amennyiben csatolt fájlt szeretnénk küldeni a levéllel, kattintsunk a Mellékletek mező melletti Csatol gombra. Ezután a Tallózás gombra klikkelve adjuk meg a fájl elérését. A kiválasztott fájlra kettőt, vagy a fájlra egyet és a Megnyitás gombra szintén egyet kattintunk és a választott fájl bekerül a Mellékletek mezőbe.



Lényeges, hogy a levelezést befejeztével mindig lépünk ki a Kilépés firatva kattintva a Citromail rendszeréből. Ezzel elkerülhetjük, hogy illetéktelenek „turkáljanak” a postaládánkban.

#### Fontos tudni:

- Ha a Felhasználó több mint 90 napon keresztül nem lép be (weben) a levelezőrendszerbe, a Szolgáltató a Felhasználó postafiókját törli.
- Küldeni maximum 3, fogadni maximum 5 MB-os levelet lehet. Az ennél nagyobb méretű leveleket a rendszer visszautasítja.

#### Mit jelent **MAILER-DAEMON** feladóval érkezett levél?

Mindenekelőtt: a levelet egy gép generálja, nem élő személy.

Ez a levél arról tájékoztatja a feladót, hogy a küldés során valamilyen hiba lépett fel. A hiba oka pedig mindig benne van a levélben, de legtöbbször angolul. Íme néhány példa (zárójelben angolul):

- Nem létezik, vagy pontatlan a címzés (User is unknow vagy User is not my local recipients list)
- Tele van a címzett postafiókja (User is over quota vagy Sorry, mailbox is full))
- Nem tudta a levelet kézbesíteni, de tovább próbálkozik (Your message could not be delivered for 4.0 hours.)

Az előbbieken bemutatott elektronikus levelezés ún. webes felületen zajlik. Nagy előnye, hogy bárhol is ülünk le a számítógép elé, a [www.citromail.hu](http://www.citromail.hu) oldalt behívva ugyanazt a megszokott képet és magyar nyelvű szöveget fogjuk látni.

Ugyanakkor, ha otthon nem korlátlan hozzáférésünk van, mindaddig fizetjük a percdíjakat, amíg az interneten olvasgatjuk, illetve megírjuk leveleinket. A követke-

zókben egy költséghatékonyabb megoldásról lesz szó, ami azok számára érdekes, akik otthon nem rendelkeznek korlátlan hozzáférésű kapcsolattal.

## Az Outlook Express

A webes levelezés mellett használhatunk levelező programot is. Ezek közül az egyik leggyakoribb a Microsoft cég Outlook Express szoftvere. Ebbe a meglévő freemail-es postaládánk adatait bármikor megadhatjuk.

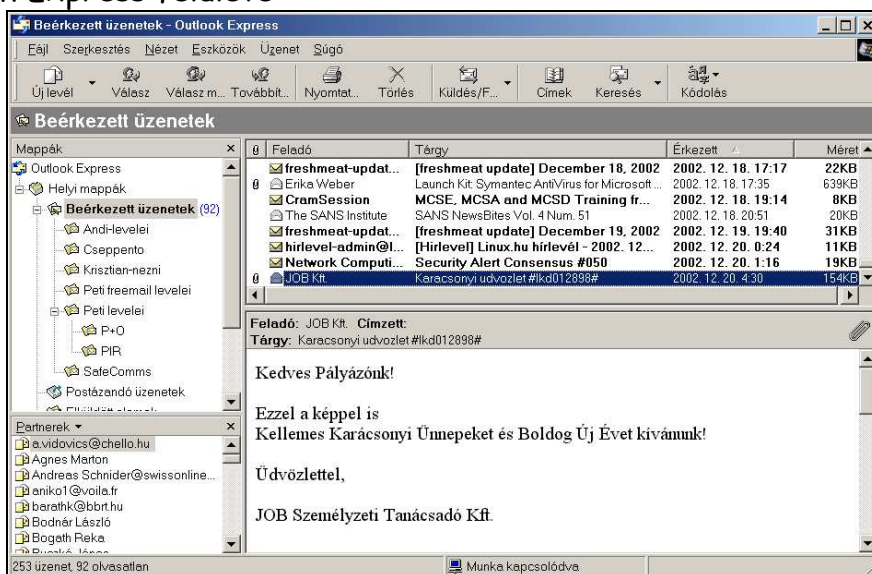
Az Outlook Express internet-szabványon alapuló elektronikus levelező ügyfélalkalmazás és hírolvasóprogram. Ahhoz azonban, hogy ezt a szoftvert saját e-mail címünkkel használni tudjuk, be kell állítanunk a postafiókunkat az adott gépen. Postafiók felvételekor szükségünk van a fiók nevére, a jelszóra, valamint a bejövő és kimenő levelek kiszolgálójának nevére. Csak ezt követően tudunk küldeni és fogadni leveleket a saját e-mail címünkre. Az egyetlen hátránya a webes felülettel szemben, hogy ezt a beállítást el kell végeznünk minden egyes gépen, amit levelezésre szeretnénk használni. Nagy előnye viszont, hogy a levél írásakor nem szükséges a weben lennünk, kizárólag a levelek fogadásának és küldésének idejére kell kapcsolódnunk. Így az otthoni modemes kapcsolatnál kímélhetjük a pénztárcánkat.

A programot - az Internet Explorer-hez hasonlóan - többféleképpen is elindíthatjuk, pl.:

- Az Asztalon lévő Outlook Express ikonra kettőt kattintva / vagy egy kattintás + Enter billentyű megnyomásával,
- A Tálcán lévő Outlook Express ikonra egyet kattintva,
- Start - Programok - Outlook Express menüponttal.



### Az Outlook Express felülete:





Bal oldalt látjuk a mappákat, a beállított postafiókokkal, alatta a címlistával. Jobb oldalon jelennek meg a levelek, alul pedig olvasható a tartalmuk.

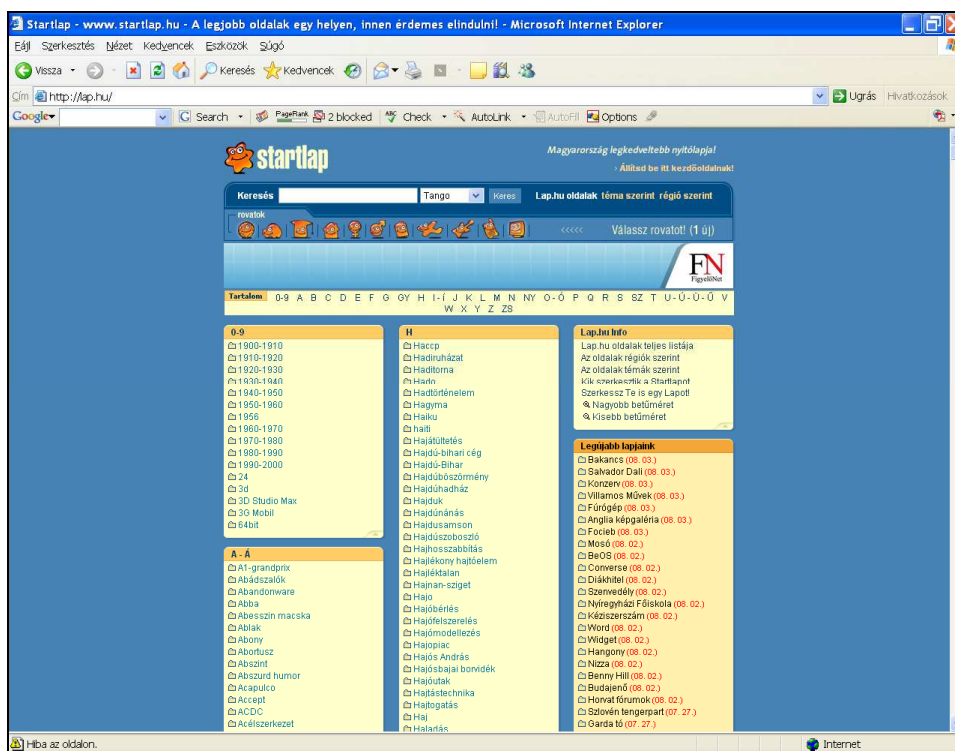
A legfontosabb ikonok a következők:

- **Új levél** - új levél megírására szolgál.
- **Válasz** - ennek segítségével tudunk válaszlevelet küldeni a feladónak.
- A **Továbbít** gombbal továbbíthatjuk kapott leveleinket másoknak is.
- A **Küldés/Fogadás** gombbal küldhetjük el a megírt leveleinket, illetve fogadhatjuk a nekünk érkező e-mail-eket.

## TOVÁBBI SZOLGÁLTATÁSOK

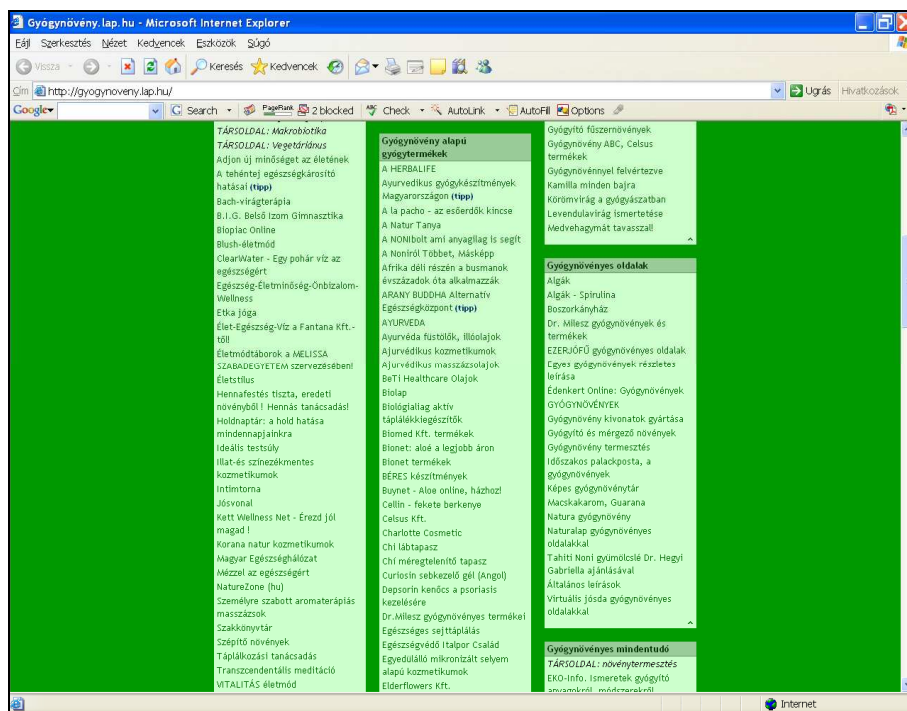
### Portálok

Az interneten sok kezdő-, kiinduló lap található, melyet Portálnak hívunk. Ezek olyan honlapok, amelyek adott témakörökben összegyűjtött weboldalakkal segítenek az interneten való eligazodásban. Innen kiindulva egyszerűbbé válik a keresés. Ma már számtalan oldal tartalmaz Portál elemeket. Láthattuk ezt, pl. az Heureka - HUDIR oldalán is. Az egyik leggyakrabban használt magyar nyelvű Portál a Startlap. Címe: [www.startlap.com](http://www.startlap.com), <http://lap.hu>



A felkinált ABC-sorrendben megjelenített témák közül választhatunk, majd a további megadott lehetőségek között böngészve választhatjuk ki a számunkra megfelelő weboldalt.

A lap.hu tematikus aloldalainak egyszerű, könnyen kitalálható webcíme van. Pl kutya.lap.hu, muvelodesihaz.lap.hu.



A Startlap felépítése egyszerű, szerkezete könnyen áttekinthető, kategóriái célratoróék, ezért nagyon könnyen és gyorsan használható. A Startlap célja, hogy a felhasználót a céloldalhoz egyetlen klikkeléssel eljuttassa. Kevés kép van az oldalon, ezért gyorsan töltődik le, hogy több idő maradjon az internetezésre. A Startlapot folyamatosan karbantartják, ezért csak a működő és használható linkek maradnak fent rajta. Közel 2 000 tematikus aloldalon már 350 000-nél több link segít az interneten való eligazodásban.

A Startlap mindenkinek lehetőséget kínál egy választott témát feldolgozó linkgyűjtemény szerkesztésére. Ha van egy szenvedélyünk vagy hobbink, készíthetünk róla linkgyűjteményt (ha még nem létezne). Az oldal elkészítéséhez nem kell webes szakembernek lenni, hiszen oldalt minden programozói tudás nélkül megszerkeszthetjük, a könnyen használható adminisztrációs felület segítségével.

## Ingyenes képeslap küldése

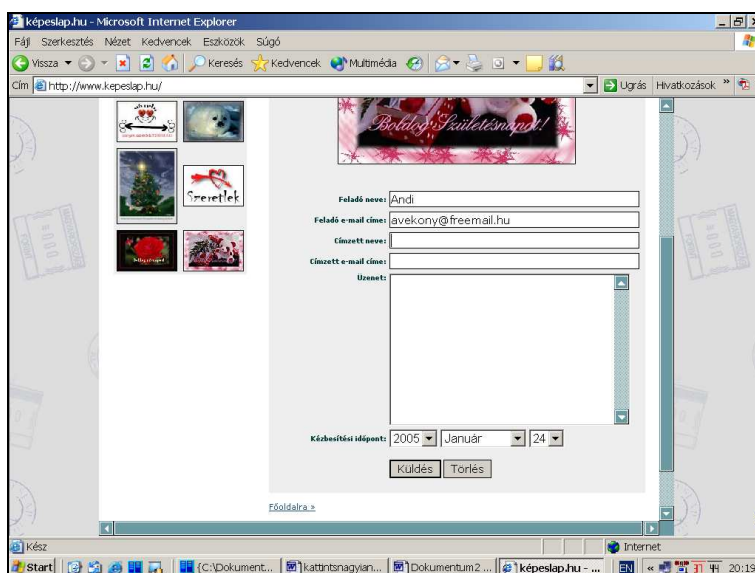
Az interneten több szolgáltató is biztosít ingyenes képeslapküldést. Az egyik ilyen elérhető a [www.kepeslap.hu](http://www.kepeslap.hu) honlapon.

A nyitó oldalon láthatjuk a Képeslap-kategóriákat, valamint a Toplistát.



Ezek közül miután választottunk, megírhatjuk a képeslapunkat.

Képeslap írásakor az alábbi képet fogjuk látni:



A „Feladó neve” rubrikába kerül a mi nevünk, az „Feladó e-mail címe” részbe pedig az e-mail címünk. A „Címzett neve” részbe írjuk a címzett nevét (becenév is elég), az „e-

mail címe" rovatba pedig a teljes e-mail címét. Az „Üzenet" mezőbe írhatjuk meg a képeslaphoz kapcsolódó szövegünket.

Meghatározhatjuk a küldés időpontját is. Így akár jóval előbb megírhatjuk, pl. a névnapi köszöntéseket. A [www.kepeslap.hu](http://www.kepeslap.hu) oldal pedig a megfelelő időben postázza azokat.

A „Küldés" felíratra kattintva küldhetjük el a lapunkat.

### További lehetőségek:

- Képeslapküldő szolgáltatások egész tárházát találhatjuk meg a [www.kepeslap.lap.hu](http://www.kepeslap.lap.hu) oldalon.

## Multimédia a weben

Az interneten ma már a szélessáv elterjedésével számos multimédiás (kép+hang) alkalmazást használhatunk.

Online rádió:

[www.radio.hu](http://www.radio.hu)



A Magyar Rádió oldalán meghallgathatjuk az élő adást, vagy a korábbi adásokat is a Műsorból. (Az adások hallgatásához számítógépünkre telepítve kell, hogy legyen a RealPlayer szoftver.)

Válasszuk ki az adót, majd a műsortárban kikeresve az adás nevét és kezdő időpontját a lap tetején kiválaszthatjuk a meghallgatni kívánt időintervallumot. (A teljes adás digitalizálásra kerül, melyet órákra feldarabolva hallgathatunk).

Rádiók weboldalai: <http://radio.lap.hu/>

Léteznek kizárólag az interneten sugárzó rádiók, ezeket hívjuk netrádióknak.

Internetes rádiók weboldalai: <http://netradio.lap.hu/>

### Online TV:

- [www.mtv.hu](http://www.mtv.hu) (MTV online adás menüpont)
- [www.hirtv.hu](http://www.hirtv.hu) (Élő adás menüpont)
- [www.rtlklub.hu](http://www.rtlklub.hu)



A különböző csatornákon általában hírműsoraikat teszik utólag elérhetővé weboldalaikon.

Online video:

A legújabb internetes trend a házi videók megosztása másokkal.



**videoplayer**

Nyitólap | Videók | Képek | Kategóriák | Csoportok | Tag

Videóim | Képeim | Kedvenceim | Listáim | Barátaim | Üzeneteim | Feliratkozásaim | Csoportok

### A nap kiemelt videói

 <p><b>Andrea Bocelli portré a StoryTV-n</b> szombaton 22:00-kor</p> <p>Címkék: <b>Bocelli, opera, tévé, tv, story, sztori</b> Feltöltötte: <b>story_tv</b> 24 órája Hossz: 0:01 Látták: 894 Hozzászólás: 0 Értékelés: ★★★★★</p>	 <p><b>Helló, drágám!!</b></p> <p>Címkék: <b>humor, sport, emberek</b> Feltöltötte: <b>malacsult</b> 13 órája Hossz: 1:32 Látták: 647 Hozzászólás: 0 Értékelés: ★★★★★</p>	 <p><b>Irodai kaja</b> Ha nincs időd lemenni a büffébe.</p> <p>Címkék: <b>emberek, humor</b> Feltöltötte: <b>sultmalac</b> 11 órája Hossz: 0:45 Látták: 273 Hozzászólás: 0 Értékelés: ★★★★★</p>	 <p><b>Bűvész</b> Ezt találd ki!</p> <p>Címkék: <b>Ezmiez</b> Feltöltötte: <b>admin13</b> 7 órája Hossz: 2:39 Látták: 231 Hozzászólás: 0 Értékelés: ★★★★★</p>
---	--	---	--

Ezekon a weboldalakon külföldi és magyar internetezők által publikált saját rövid (általában vicces, érdekes) videofilmeket nézgethetünk.

<http://video.lap.hu/>

Élőképek, webkamerák:

Belepillanthatunk egy-egy település életébe, megnézhetjük az aktuális időjárást az internetre kötött webkamerák segítségével.

Egy-egy kiemelt épületet is bejárhatunk az interneten (pl. a parlamentet is).

<http://webkamera.lap.hu/>



## Virtuális utazás az Országházban

### INTERAKTÍV VÁLTOZAT

HOME

A következő interaktív képek egy teljes 360 fokban középre helyezik Önt, ahonnan jobbra, balra, felfelé és lefelé tekinthet, mintha valóban az Országházban lenne.

A kezdőkép betöltődése után szabadon tekinthet körül a tereben, ill. sétálhat tovább tetszőleges irányba a hot spot-ok segítségével.



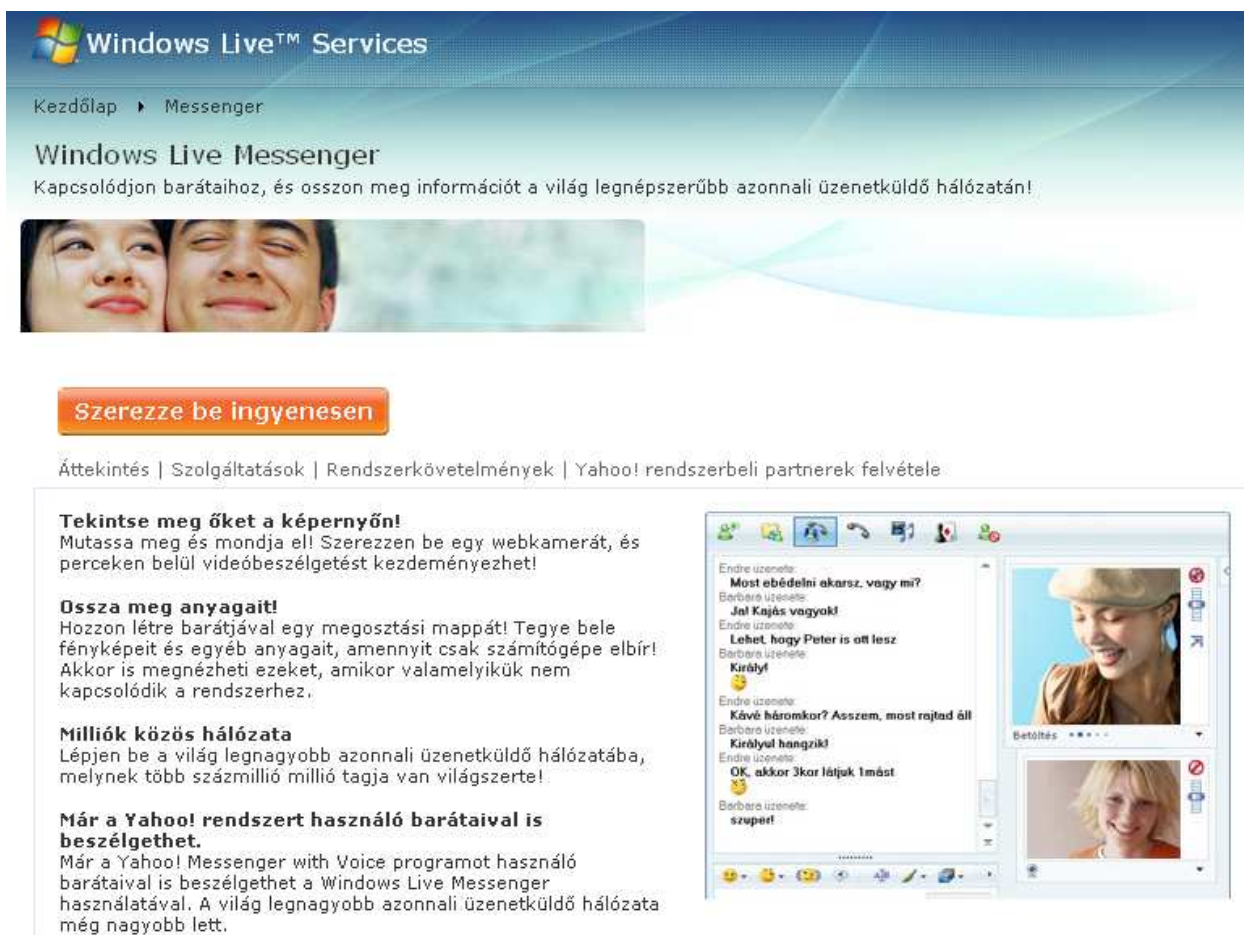
képsorozat  
térnavigáció  
mozit  
interaktív séta

## Valós idejű beszélgetések - csevegés az interneten keresztül

Az ingyenes Windows Live Messenger programmal valós idejű beszélgetéseket folytathatunk családtagjainkkal, barátainkkal. Szöveges üzeneteket küldhetünk (chat), de lehetőség nyílik arra is, hogy hang vagy videobeszélgetésekre használjuk a szoftvert.

Ha videobeszélgetésre használjuk, akkor egy ablakban egyszerre láthatjuk majd a saját és partnerünk mozgó képét, közben természetesen beszélgethetünk, de akár írhatunk, vagy fájlt is küldhetünk barátunknak. Mindezért csupán a már eddig is meglévő internet-elérés költségét kell fizetnünk. A szoftver biztonságos, ugyanis csak az léphet velünk kapcsolatba, akinek erre engedélyt adunk (felvesszük partner-listánkba).

Első lépésként az szükséges, hogy leöltsük az ingyenes Windows Live Messenger programot. Erre az alábbi weboldalon van lehetőségünk: <http://get.live.com/>



The screenshot shows the Windows Live Services website. At the top, there's a navigation bar with 'Kezdőlap' and 'Messenger'. Below that, the main heading is 'Windows Live Messenger' with a subtext: 'Kapcsolódjon barátaihoz, és osszon meg információt a világ legnépszerűbb azonnali üzenetküldő hálózatán!'. There's a photo of a smiling couple. A prominent orange button says 'Szerezze be ingyenesen'. Below this, there are links for 'Áttekintés', 'Szolgáltatások', 'Rendszerkövetelmények', and 'Yahoo! rendszerbeli partnerek felvétele'. The main content area has three sections: 'Tekintse meg őket a képernyőn!' (with a subtext about webcam chat), 'Ossza meg anyagait!' (about sharing photos), and 'Milliók közös hálózata' (about the network size). To the right, there's a preview of the Messenger interface showing a chat window with messages and video thumbnails.

A Windows Live beszerzése gombra kattintás után a Messenger előtti jelölőnégyzetet hagyjuk bepipálva, a többi négyzetből kattintással vegyük ki a pipát. Ez után a Telepítés gombra kattintsunk. Az előugró ablakban a futtatás gombra kell kat-

tintanunk. Kis idő múlva (mire az internetről letöltjük a programot) a futtatás gombot kell újra választanunk a telepítés elindításához. A telepítés varázslónál a Next/Tovább gombokra kell kattintani.

A program alkalmazásának minimális rendszerkövetelményei az alábbiak:

- multimédiás számítógép (hangkártya, mikrofon, hangfal), Microsoft Windows XP operációs rendszer, legalább 128 MB memória, szélessávú internet elérés..

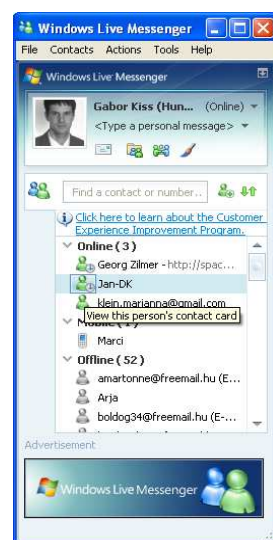


A chat-eléshez csupán a Windows Live Messenger szoftverre van szükség. Amennyiben szóbeli beszélgetéssel kívánjuk kiváltani a gépelést, szükségünk lesz hangkártyára és mikrofonos fejhallgatóra. Ha videóképet is szeretnénk (láttni egymás mozgóképét beszélgetés közben), akkor webkamerára van szükségünk (amelyik félnél van webkamera, azt láthatja a másik fél).



### *Az alkalmazás első lépései*

1. A feltelepített programot a Windows Start/Programok menüjéből indíthatjuk el. Az elsődleges lépés a regisztráció létrehozása a Windows Live Messenger rendszerben. A szoftver elindítása után az Új fiók létrehozása (Get a new account) felíratra klikkelve regisztrálhatjuk magunkat egy új (hotmail) e-mail cím létrehozásával a Windows Live-on.
2. A kinyíló böngészőablakban minden mezőt kitöltve hozzuk létre regisztrációnkat. Ha sikeres a regisztráció, akkor bezárhatjuk a böngészőablakot.
3. A Messenger szoftverbe az előbb regisztrált e-mail címmel és jelszóval léphetünk be a Belépés (sign in) gombra kattintva.
4. A bejelentkezést követően láthatjuk, hogy mely partnerünk van az adott időpontban bejelentkezve. Amely partnerünk nincs bejelentkezve az adott pillanatban (offline), azzal nem tudunk kommunikálni. Kizárólag előzőleg felvett partnerrel tudjuk felvenni a kapcsolatot!

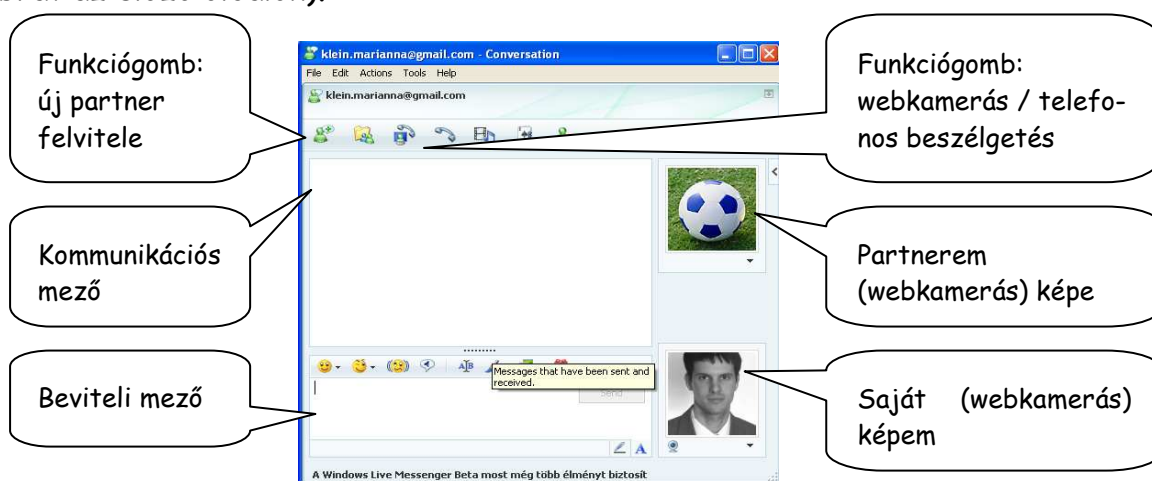


Új partnert az alábbi gombra kattintva vehetünk fel:





A beszélgetés elkezdéséhez az online partnerek közül ki kell választanunk a kívánt partnert. A partner piktogramján dupla klikkel kattintva megnyílik a chat felület (lásd az ábrát az előző oldalon).



A chat felület alsó üres sávjába máris gépelhetjük üzenetünket, melyet az enter billentyű, vagy a küld/send gomb lenyomásával küldhetünk el partnerünknek. Az elküldött és a fogadott üzenetek a felső mezőben láthatók. A chat-hez hangulatjelző karaktereket (smiley) ☺, animációkat küldhetünk, háttérét változtathatunk. Partnerünknek fájlokat is küldhetünk.

Egyidőben több személlyel is chatelhetünk, ekkor külön chat ablakok nyílnak a partnerek piktogramjára történő dupla kattintás után. Az ablakok (beszélgetőtársaink) között a tálcán tudunk váltani. Ha hívás érkezik, új beszélgetőtárs kíván kapcsolatba lépni velünk, a tálcán sárgán villogva jelenik meg a chat felület, így időről időre figyelniük kell a tálcát. Gyakorlottabbaknak ajánljuk a közös chatelést, amikor egyszerre több partner (egy egész csoport) „beszélgethet” egyszerre. Ehhez a már nyitott chat ablakban a Műveletek menü Felkérés a beszélgetésbe való bekapcsolódásba pontját kell választanunk, s kiválasztanunk a meghívandó beszélgetőtársakat.

Ha telefonként szeretnénk a programot használni, akkor az ablak felső részén látható telefon piktogramra kattintsunk (hangkártya, mikrofonos fülhallgató szükséges). Partnerünknek el kell fogadnia hívásunkat.

Ha minket hívnak, az üzenetek között Hívás/call felirat jelenik meg, melyet elfogadhatunk (accept) vagy elutasíthatunk. Az elfogadáshoz kattintsunk az elfogad linkre, s hamarosan létrejön a kapcsolat, melyet hallani is fogunk.

A videotelefon használatához a kép+telefon piktogramot válasszuk. A felületen alul a saját webkamera képünk, a partner híváselfogadása után kis idővel pedig partnerünk mozgó képét láthatjuk. A beszélgetés a mikrofonon-fejhallgatón keresztül zajlik ekkor is.

## MELLÉKLETEK

### 1. Érdekes webcímek

- [www.bmknet.hu](http://www.bmknet.hu) - Budapesti Művelődési Központ honlapja
- [www.nagyibmknet.hu](http://www.nagyibmknet.hu) - Kattints rá, Nagy! - honlap
- [www.szinhaz.hu](http://www.szinhaz.hu) - Színházi portál
- [www.kirandul.hu](http://www.kirandul.hu) - Hogyan juthatunk zöldközelbe Budapesten és környékén?
- [www.museum.hu](http://www.museum.hu) - Múzeumok honlapja
- [www.menetrendek.hu](http://www.menetrendek.hu) - Volán, Máv, BKV, Mahart, Malév menetrend
- [www.nyok.hu](http://www.nyok.hu) - Nyugdíjasok Országos Szövetsége
- [www.magyarorszag.hu](http://www.magyarorszag.hu) - Magyarországról hivatalos honlapja, Ügyfélkapu
- [www.hazipatika.com](http://www.hazipatika.com) - Házipatika oldal
- [www.drinfo.eum.hu](http://www.drinfo.eum.hu) - lakossági egészségügyi információk
- [www.origo.hu/kezdoknek](http://www.origo.hu/kezdoknek) - Internet használatát segítő dokumentumok
- [www.internet-abc.hu](http://www.internet-abc.hu) - internet használatát segítő dokumentumok
- [www.kaleidoskop.hu](http://www.kaleidoskop.hu) - kulturális webmagazin
- <http://tabor.bmknet.hu> - Mini Tipp Nyári vakációs programgyűjtemény
- [www.mindentudas.hu](http://www.mindentudas.hu) - Mindentudás Egyeteme
- <http://nyugdijas.lap.hu> - linkgyűjtemény
- <http://dict.sztaki.hu> - online szótár
- [www.seniorok.hu](http://www.seniorok.hu) - SeniorOK portál, teljes élet 50 felett
- [www.utvonalterv.hu](http://www.utvonalterv.hu) - útvonaltervező
- [www.erikanet.hu](http://www.erikanet.hu) - helyi rendezvény-adatbázis
- [www.matarka.hu](http://www.matarka.hu) - magyar folyóiratok tartalomjegyzékei
- [www.mesebirodalom.hu](http://www.mesebirodalom.hu) - egy mesés világ
- [www.gribedli.hu](http://www.gribedli.hu) - linkgyűjtemény gyermekeknek
- [www.felnottevalas.hu](http://www.felnottevalas.hu) - tinédzsereknek
- [www.egyszervolt.hu](http://www.egyszervolt.hu) - gyermekeknek
- [www.met.hu](http://www.met.hu) - Országos Meteorológiai Szolgálat
- [www.hung-art.hu](http://www.hung-art.hu) - Képzőművészet Magyarországon
- [www.pallo.bmknet.hu/helpdesk](http://www.pallo.bmknet.hu/helpdesk) - felnőttképzési információs rendszer
- <http://jelesnapok.neumann-haz.hu> - multimédiás kalendárium
- [www.szakrendel.hu](http://www.szakrendel.hu) - Egészségügyi intézmények adatbázisa
- [www.jogiforum.hu](http://www.jogiforum.hu) - Első magyar jogi portál
- [www.holtankoljak.hu](http://www.holtankoljak.hu) - benzinkutak
- [www.edenkert.hu](http://www.edenkert.hu) - ami él és virul
- <http://mek.oszk.hu> - Magyar Elektronikus Könyvtár
- [www.etteremajanlo.hu](http://www.etteremajanlo.hu) - Étteremajánló

## 2. Ízelítő régebbi vizsgakérdésekből

1. A hétvégén kirándulni megyek a barátaimmal. Milyen ruhát csomagoljak? Milyen lesz az idő?
2. A biológiatanár ötösért külön feladatot adott. Jó lenne, ha javíthatnék. El kell mennem a Denevér utcai gyepfolthoz. Mi az egyáltalán és hol van? Ugye Te tudod?
3. Mikor van nyitva a Pál-völgyi barlang? Én szervezem oda az osztálykirándulást. Kellene a pontos cím is!
4. Este buliba megyek Budafokra. Vajon meddig jár a 47-es villamos? Mikor indul az utolsó járat a Városház térről?
5. Állítólag valami jó film lesz este a Duna TV-n. Már azt a TV-újságot sem találok, amit elhoztam Tőled. Vettél helyette másikat? Ha nem, megnéznéd az interneten?
6. Mennyibe kerülhet vajon a Madách Színházban erre az évadra egy bérlet? Van diákkedvezmény?
7. A Planetáriumban szívesen megnéznék egy Marsról szóló műsort. Van ilyen egyáltalán?
8. Holnap az osztállyal a Nemzeti Múzeumba megyünk. Milyen időszakos kiállítás van most ott?
9. Elmennék a Jövő Házába. Mit lehet ott látni?
10. Az a házi feladat, hogy írjak pár budapesti testvérvárost. Tudsz mondani egykettőt?
12. Földrajzból gyűjtőmunkát kell végezni Cserépfaluról. Hol van és mik a látnivalók?
13. Mikor indul holnap pontosan Budapestről Debrecenbe 9 óra környékén a vonat?
14. Történelemből a házi feladat, hogy leírjam a mai nap legfontosabb eseményeit (2 téma). Kérlek, nézd meg valamelyik napilapban!
15. Hol van az Országos Műszaki Múzeum?
16. Hétköznap milyen időközönként jár a gyermekvasút és mennyibe kerül a jegy?
17. Meg kell írnom Teller Ede rövid életrajzát. Mit tudsz róla?
18. Nem tudod véletlenül, hol találok Petőfi Sándor verseit az interneten?
19. Melyik a világ legkisebb állama?

### 3. A billentyűzet



## 4. Alternatív böngészőprogramok- Firefox

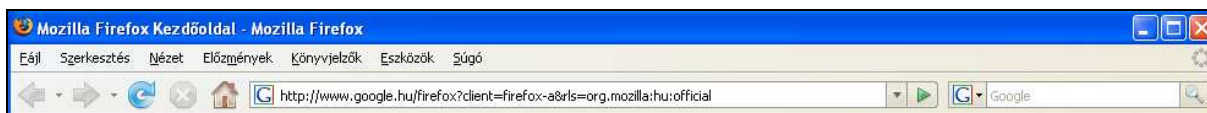


A Microsoft cég Internet Explorer nevű szoftverén kívül számos egyéb alkalmazás is alkalmas az internetoldalak megjelenítésére. Egyik legnagyobb riválisa a Mozilla Firefox programja.

A böngésző letölthető a firefox.hu oldalról, ahol rövid ismertetőt is olvashatunk a szoftverről.

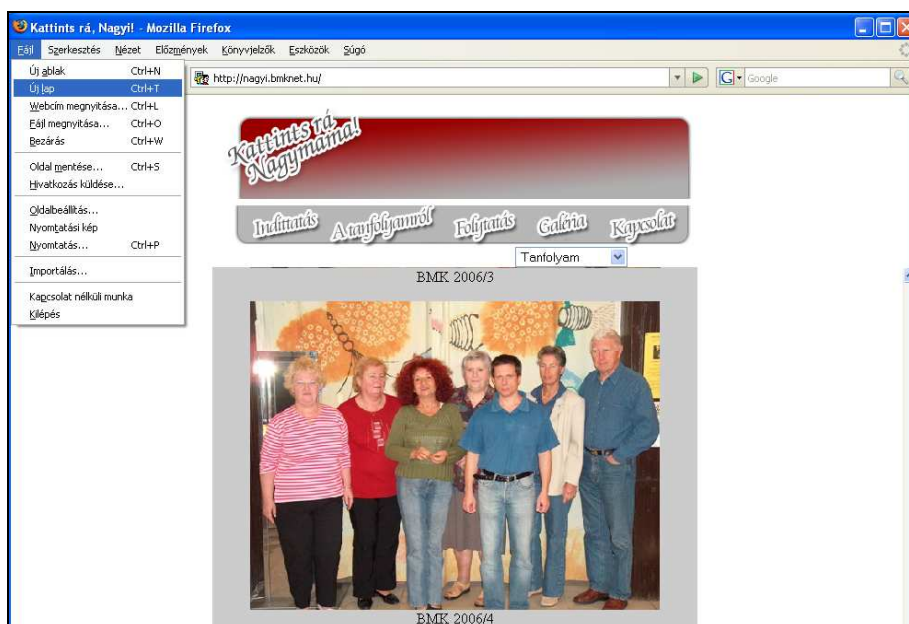
Legfőbb előnye, hogy gyorsabb, mint az Explorer, azonban előfordulhat hogy bizonyos oldalak nem vagy nem ugyanúgy jelennek meg.

A program menüsorai és címsora:



A gyakorlott felhasználók számára talán a füles böngészés az egyik legkedveltebb különbség, (ami az új, 7-es Explorerben már szintén megtalálható). A Firefox segítségével a böngészés kényelmes és gyors, egy ablakon belül (külön lapokon) egyszerre akár több oldalt is megnyithat, melyeket között fülek segítségével válogathat. Míg olvas egy oldalt, a többit nyissa meg a háttérben - mire befejezi az olvasását, a többi már rendelkezésre áll. A böngészést gyorsabbnak és kényelmesebbnek fogja érezni, akár egy lassabb kapcsolaton is.

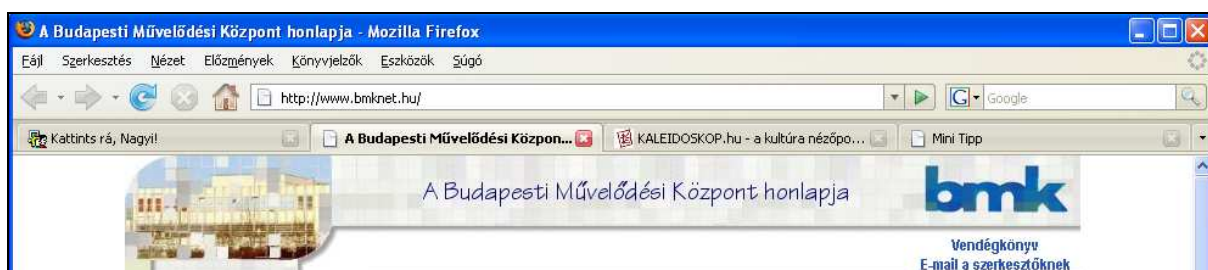
Példa a füles böngészésre:



A már megnyitott weboldal nézegetése közben a „Fájl” menü Új lap” menüpontjára kattintva új böngészőlap nyílik meg. Azaz most nem a tálcán kell a másik böngésző oldalt keresnem, hiszen csak egy böngészőprogramom van nyitva, hanem a címsor alatt sorakoznak a különböző fülek, rajtuk a megnyitott weboldalak nevei.

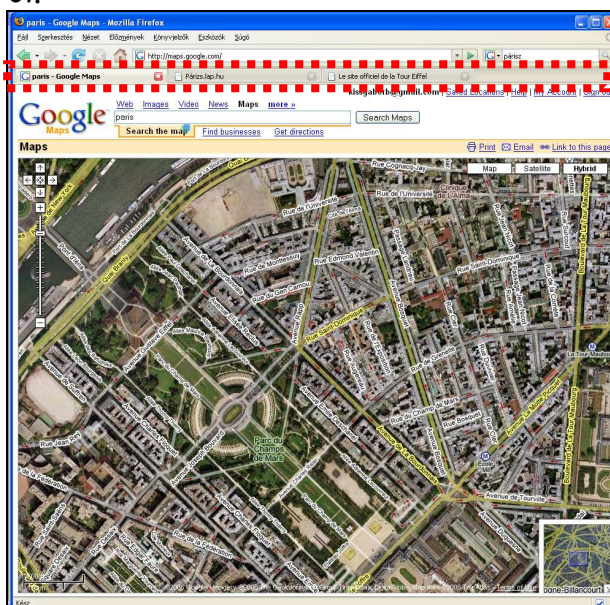


Az új fül nyitása után a címsor üres, azaz beírhatom egy másik weboldal webcímét.



Egyszerre több weboldalt megnyithatok, melyeket egy ablakban, de külön fülként láthatok. Minden fülön található egy piros X, arra kattintva zárhatom be az adott fület, ha már nincs rá szükségem.

Pl.: Párizsi utamat tervezve egyszerre lehet nyitva a parizs.lap.hu linkgyűjtemény, az onnan kinyitott weboldalak (nevezetességek weboldalalai) és a város műholdképe a maps.google.com oldalról.



Egy weboldalon található linkeket (hivatkozásokat) úgy célszerű kinyitni, hogy rákattintás közben nyomva tartom a billentyűzet bal alsó CTRL gombját, így azok új fülön jelennek majd meg, miközben előttem az eredeti weboldal marad (pl: Google keresésnél, ha több találatot / weboldalt szeretnék majd átnézni a keresett témakörben).



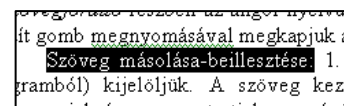
## 5. Angol nyelvű honlapok böngészése



Az interneten böngészve sokszor bukkanunk angol nyelvű oldalakra, ami a nyelvtudás hiányában gondot okozhat. Hiába látjuk a csábító lehetőségeket, mégse tudjuk hogyan használjuk az oldalt. A [www.webforditas.hu](http://www.webforditas.hu) ebben segíthet.

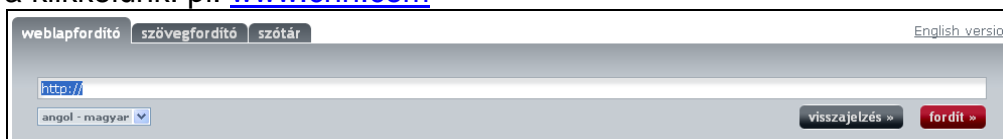
A *szövegfordító* részben az angol nyelvű oldalról átmásolhatjuk a kívánt szövegrészletet, s a fordít gomb megnyomásával megkapjuk a lefordított szöveget.

**Szöveg másolása-beillesztése:** 1. lépés. A kívánt szövegállományt (Word, Explorer programból) kijelöljük. A szöveg kezdő karakteréhez közelítjük a kurzort az egérrel, megnyomjuk és nyomva tartjuk az egér bal gombját. Jobbra, lefelé átlósan húzzuk az egeret (bal egérgomb folyamatos nyomva tartása mellett) a szövegrészlet végéig. Csak akkor engedjük fel a bal egérgombot, ha kész a kijelölés. Ekkor a kijelölt szövegrészlet inverzbe kerül (fekete alapon fehérbe). 2. lépés: másolás. A programablak felső szöveges menüsorában kiválasztjuk a „Szerkesztés”, azon belül a „Másolás” parancsot. Ha rákattintottunk a másolás parancsra, látszólag nem történik semmi, de a szövegrészlet a számítógép memóriájába eltárolódott.



3. lépés: beillesztés. Megkeressük azt a helyet, programot ahová a kimásolt szövegrészletet beilleszteni szeretnénk. A kurzort klikkeléssel a kívánt helyre állítjuk. A programablak „Szerkesztés”, azon belül a „Beillesztés” parancsára klikkelünk. A kimásolt szöveg átkerült más helyre, más programablakba, oda ahová szeretnénk volna.

A *weblapfordító* részt választva beírjuk a kívánt weboldal címét a beviteli mezőbe, s a fordít gombra klikkelünk. pl: [www.cnn.com](http://www.cnn.com)



## 6. Regisztrációval elérhető tartalmak és szolgáltatások

Egyre több honlap bizonyos információtartalmakat és szolgáltatásokat csak regisztrált felhasználóknak tesz elérhetővé. Ettől nem kell megijednünk, a regisztrációt (az adott honlapon) csak egyszer kell elvégeznünk, utána arra az oldalra a már regisztrált felhasználónévvel és jelszóval be fogunk tudni jelentkezni.

Példánk a TV Paprika ([www.tvpaprika.hu](http://www.tvpaprika.hu)) oldalát mutatja be, de minden regisztráció hasonlóan működik. Ne feledjük, hogy a weboldalakon látható belépési mezőt csak akkor tudjuk használni, ha azon az oldalon már regisztráltunk (hiába hasonló a TV Paprika belépési mezője a Citromail-éhez, az egyes weboldalakon külön-külön kell regisztrálnunk)!

*A regisztráció lépései:*

1. Kattintsunk a Regisztráció gombra!
2. Töltsük ki a beviteli mezőket (ahol sok adatot kérnek tőlünk, a kötelezően kitöltendő adatokat \*-al jelölik)
3. Válasszunk magunknak felhasználónevet és jelszót, adjuk meg e-mail címünket.
4. Kattintsunk az oldal alján található gombra (felhasználónév lértétozása, regisztráció, mehet stb.).
5. A weboldal jelzi, hogy sikeres a regisztráció.
6. Nyissuk ki postafiókunkat (a weboldal ellenőrzi, hogy valós e-mail címet adtunk-e meg). A beérkezett leveleink között megtaláljuk a weboldal (TV Paprika) levelét. A levélben általában egy linket kapunk, amivel aktiválni tudjuk regisztrációnkat. A levél tartalmazza még a regisztrált felhasználónévünket és jelszavunkat is, így érdemes azt megőriznünk.

A sikeres regisztráció után bármikor beléphetünk saját felhasználónévünkkel és jelszavunkkal. A belépést követően saját profilunk adatait (jelszót) meg tudjuk változtatni.

Jelen esetben a regisztráció és belépés nélkül nem elérhető receptgyűjtemény nyílt meg előttünk regisztrációnk jutalmaként. Kellemes böngészést és ínycsiklandó új recepteket!

A kereső segít az eligazodásban.



## 7. Közös netezés az unokával

[www.egyszervolt.hu](http://www.egyszervolt.hu) - mesék,  
versek animációk, dalok, játékok,  
programajánló



[www.olvasni.jo.hu](http://www.olvasni.jo.hu) - hanganyag,  
animáció, video, diafilm



[www.gribedli.hu](http://www.gribedli.hu) - linkgyűjtemény



<http://gyerek.lap.hu>

[www.minimax.hu](http://www.minimax.hu)



[www.diafilmmuzeum.hu](http://www.diafilmmuzeum.hu)



[www.mese.tv](http://www.mese.tv)



## 8. Műsorújságok

Az internetes műsorújságok jóval többet nyújtanak számunkra, mint nyomtatott változataik. Az aktuálisan futó műsorokon túl az adók egy időszakra eső kínálatát is összehasonlíthatjuk. Részletes műsortartalom és filmleírás áll rendelkezésünkre. Képkockákat és videós műsorelőzeteseket nézgethetünk. A műsorok saját honlapjait is elérhetjük, vagy megoszthatjuk róluk véleményünket a többi olvasóval. A műsorvezetők, rendezők bibliográfiája is feltárul előttünk, s e-mail címeiket is megtalálhatjuk.

The screenshot shows the PORT.hu website. On the left, there's a 'Most futó TV műsorok' section with a list of programs like '12:30 Roma' and '13:00 Domoiova'. The main content area features a large image of a program titled '神鳴' (Shinmei) with a 'Lejátszás' button. Below it, there are several smaller program thumbnails with titles like 'HBO 2: Aretinós háza', 'VIASAT3: Verszédelmes viszonyok', and 'RTL Klub: Poltergeist - Kóborló szellem'. On the right, there's a 'Mozi kereső' (Movie search) section with dropdown menus for 'Megye' (Budapest) and 'Város' (BUDAPEST), and search buttons for 'Időpont szerinti keresés' and 'Mozik szerinti keresés'.

[www.tvdeko.hu](http://www.tvdeko.hu)

The screenshot shows the www.tvdeko.hu website. It has a red and white color scheme. At the top, there's a navigation bar with 'MŰSORÚJSÁG SOROZATOK HÍREK' and 'DEKO SZÓTÁR ÖLETTÁR SZAKÉRTŐK FÓRUM REGISZTRÁCIÓ'. The main content area features a large image of a woman in a red top, with a video player below it showing a scene from a show. Text on the left says 'PATINA Réka megszállottan járja az ócskajlicákat, öregeket, lombfalásokat, imádja a régi tárgyat, bűtörközt. A megszártott kincseket legyőzi ezer kardal segítségével felújítja, átadja, átveszi vagy adja. Bővebben a Patina c. műsorral'.

[www.tvpaprika.hu](http://www.tvpaprika.hu)

The screenshot shows the www.tvpaprika.hu website. It has a colorful, sunburst-themed header. The main content area is divided into several sections: 'Műsoraink' (Our programs) with a list of shows, 'Hírek, események' (News, events), 'Receptek' (Recipes), and 'Sajtóvilág' (Media world). There's also a 'Tovább a műsorújsághoz' button and a 'Januári számunk témája a disznó' (January issue theme is the pig) announcement.

[www.filmmuzeum.hu](http://www.filmmuzeum.hu)

The screenshot shows the www.filmmuzeum.hu website. It has a dark red and white color scheme. At the top, there's a navigation bar with 'FŐLDAL' and 'MŰSORÚJSÁG • HÍREK, ESEMÉNYEK • A FILMMŰZÉUM • MŰSOROK • TERMÉKEK • VETÉLI LEHETŐSÉGEK • FÓRUM • MÉDIA JÁMLAT • RÖGLINK RITAK • ELHETŐSÉGEK'. The main content area features a large image of a man in a suit, with a video player below it showing a scene from a show. Text on the left says 'ALFA HOLDBÁZIS A Filmmuzeum műsorán'.

[www.club-channel.com](http://www.club-channel.com)

The screenshot shows the www.club-channel.com website. It has a green and white color scheme. At the top, there's a navigation bar with 'FŐLDAL', 'TV MŰSOR', and 'KERESÉS'. The main content area features a large image of a woman and a child, with a video player below it showing a scene from a show. Text on the left says 'Fincsi Mami Január 3-ától Minden nap 07:00 óráktól'.

## GYIK (Gyakran Ismételt Kérdések)

### 1. Mi az a blog?

A blog nem más, mint egy könnyen kezelhető weboldal, de ennél azért mégis sokkal több. A blog segítségével megoszthatjuk a gondolatidat, érdekes linkjeinket más emberekkel. A látogatók pedig hozzászólhatnak minden írásunkhoz a hozzászólás felületen keresztül.

Mire alkalmazzuk leginkább? Személyes naplót vezetésére, újságírára, publikálásra, linkgyűjtemény megjelenítésére.

Íme a Hetvenkedő netezők blogja: <http://idosnet.blog.nlcafe.hu/>:



The image contains two screenshots of a blog. The left screenshot shows a blog post titled "A karosszékből- ne-) - álljanak most fel.." with a date of 2008-01-10 11:02:16. The right screenshot shows the Freeblog registration form with fields for email, blog name, and a "Regisztrálsz blogot is?" checkbox.

Amennyiben mi is szeretnénk saját, ingyen blogot, természetesen, erre is van lehetőség pl. a [www.freeblog.hu](http://www.freeblog.hu) oldalon keresztül.

### 2. Lehet-e saját honlapom ingyen?

Természetesen. Ma már több webhelyen van lehetőség ingyenesen saját honlap létrehozására.

Ilyet kínál pl. <http://5mp.eu>, vagy a [www.eoldal.hu](http://www.eoldal.hu) oldal.

The screenshot shows the eOldal.hu website interface. On the left, there's a navigation menu with options like 'Főoldal', 'Belépés', 'Regisztráció', 'Kiszárlás', and 'GYIK'. The main content area features a large heading '50.000 forint értékű honlap percekben belül' and 'INGYEN'. Below this, there's a section titled 'Pár perc alatt elkészíthetsz itt egy olyan honlapot, amiért egy webmester lehet, hogy 50.000 Forintot is elkérne.' There are also several small icons representing different services: 'Oldalak', 'Fotóalbum', 'Sablonok', and 'Oldal lezárása'. A search bar is visible at the bottom with the text 'Keresés a felhasználók oldalai között:'. The right side of the page has a sidebar with 'Belépés' and 'Regisztráció' buttons.

### 3. Mi az az iWiW?

A iWiW név az angol „international who is who” („nemzetközi ki kicsoda”) rövidítése.

Ez egy magyar ismeretségi hálózat, mely 2002-ben meg működését WiW néven. 2006-ban a leglátogatottabb magyar weboldal volt. A rendszerbe csak meghívással lehet bekerülni. Regisztrációkor a nevét és e-mail címét tárolja el a rendszer, de további adatokat is meg lehet adni, mint például születési dátum, foglalkozás vagy az általános-, közép-, főiskola, egyetem, ahova járt. Az új tag listázhatja a többiek nevét és még pár adatot, amelyek alapján megbizonyosodhat, hogy valóban az ismerőse-e az, akinek a nevét látja. Ha az ismeretséget az ismerős visszaigazolja, akkor már látják egymás adataiból az e-mail címet és a születésnapot is, továbbá az ismerős ismerőseinek felsorolását, akik között nagy valószínűséggel újabb ismerősöket - volt osztálytársakat, régi cimborákat - fedez fel.

A [www.iwiw.hu](http://www.iwiw.hu) felülete:

The screenshot shows the registration form on the iWiW website. It has a title 'Bejelentkezés' and a sub-header 'A kért oldal megtekintéséhez be kell jelentkezni!'. There are two input fields for 'E-mail:' and 'Jelszó:'. Below these are three radio button options: 'Belépés titkosított csatornán', 'Jegyezd meg az e-mail címem és jelszavam', 'Csak az e-mail címem jegyezd meg', and 'Mindig kérd az e-mail címem és jelszavam'. There are also links for 'Biztonsági tanácsok', 'Bejelentkezés', 'Elfelejtetted a jelszavad?', and 'Nem vagy még iWiW tag?'. The iWiW logo is visible on the right side of the form.

## FOGALOMTÁR

**asztal** - az operációs rendszer munkafelülete, alatta a tálca található.

**ablak** - a számítógépes programok ablakokban futnak. Az ablakok mérete változtatható, az ablakok között a tálcán tudunk váltani.

**blog** - internetes napló, melyet az internetezők írnak

**böngésző** - az internetezésre használt program

**CD-lemez/DVD-lemez** - külső adattár, melyet az optikai meghajtóba kell helyezni.

**csúszka** - a gördítősáv középső eleme, mely mutatja, hogy a dokumentumban hol tartunk.

**e-mail** - elektronikus levél

**felhasználói név** - internetes regisztrációkor/honlapokon történő belépéskor használt azonosító (általában saját nevünkben képezzük ékezet, szóköz nélkül)

**görgetés** - a hosszú dokumentumokban történő előrehaladást szolgálja, a programablak jobb szélén található görgetősáv használata.

**hardver** - a számítógép fizikai elemeinek összessége

**hálózat** - több egymásba kapcsolt számítógép, melyek kommunikálnak egymással

**honlap** - internetes oldal, talán egy újsághoz hasonlíthatjuk

**ikon** - az asztalon található programindító piktogram

**internet** - világméretű számítógépes hálózat, mely adatokat tárol és továbbít

**jelszó** - a felhasználónévhez titkos jelszó is tartozik, olyan mint a PIN kód

**könyvtár** - a fájlok rendszerezésére használt iktatórendszer

**kurzor** - a képernyőn látható villogó függőleges vonal, mely a bevitel helyét mutatja. A kurzort az egérrel tudjuk mozgatni.

**legördülő menü** - a honlapokon és a Start menüben lévő, egymásból nyíló, összetett tartalomjegyzék

**link** - a honlapokon található ugrópont, mely újabb honlap oldalt tölt be. Link lehet egy szöveg, egy kép, egy gomb. A linken állva a kurzor kéz formátumúra változik.

**mappa** - adatok rendszerezett tárolására használt gyűjtő

**operációs rendszer** (Windows, Linux) - a hardvert működtető program, szoftver

**pendrive** - hordozható kis méretű adattároló, a számítógép USB portjába csatlakoztatható

**szerver** - az internetet, elektronikus levelezést kiszolgáló, a honlapokat tároló számítógépek

**szoftver** - program, melyek különböző feladatokat végeznek el. Pl. böngésző szoftver

**tálca** - a monitor alsó vízszintes szegélye, mely az órát és a Start menüt tartalmazza.

**USB port** - a számítógép házán található vékony bemeneti nyílás, ahová különböző eszközöket csatlakoztathatunk, Pl. pendrive-ot.

**URL-cím** - webcím, az internet oldalak címe

**valós idejű beszélgetés** - internetre kapcsolt számítógépek segítségével történő beszélgetés

**vírus** - nem kívánatos szoftver, mely megzavarja a számítógép működését

**weboldal** - internet oldal, honlap

**winchester** - a számítógép adattároló egysége

**WWW** - az internet protokollja, szabványa.

## SZÓTÁR

angol	magyar	román	szlovák
accessories	kellékek	Accesorii	príslušenstvo
account	profil	utilizator	profil
add	hozzáad	adăugare	pridať
adress	cím	adresă	adresa
all programs	minden program	Toate programele	všetky programy
appearance	megjelenítés	afișare	zobrazenie
appearance and themes	megjelenítés és témák	Afișare și teme	zobrazenie a témy zvuk a zvukové zariadenia
audio devices	hang eszközök	Instalații audio	späť
back	vissza	înapoi	pozadie
background	háttér	fundal	kalkulačka
calculator	számológép	calculator	cd
cd	cd lemez	cd	cd mechanika
cd drive	cd meghajtó	Unitate cd	zatvoriť
close	bezárni	închidere	farba
color	szín	culoare	ovládací panel
control panel	vezérlőpult	Panou de control	kopírovanie
copy	másolás	copiere	vystrihnúť
cut	kivágás	Tăiere	dátum
date	dátum	Data	zmazať
delete	törlés	Ștergere	pracovná plocha
desktop	asztal	Masa de lucru	úpravy
edit	szerkeszteni	editare	elektronická pošta
e-mail	elektronikus levél	Posta electronică	zábava
entertainment	szórakoztatás	distracție	obľúbené položky
favorites	kedvencek	favoriți	súbor
file	fájl	fișier	priečinok
folder	mappa	director	poslať ďalej
foreward	továbbítás	Înainte, retrimitere	

game	játék	joc	hra
hardware	hardver, "vas"	hardver	hardvér
help	segítség	ajutor	pomoc
internet connection	internet csatlakozás	Conexiune de internet	internetové pripojenie
language	nyelv	limbă	jazyk
less	kevesebb	Mai puțin	menej
local disk	helyi lemez	Dischetă locală	lokálny disk
mail	levél	scrisoare	správa
maintenance	karbantartás	întreținere	údržba
make a new folder	új mappát létrehozni	Crearea unui nou director	vytvoriť nový priečinok
more	több	Mai mult	viac
my computer	sajátgép	Calculatorul meu	môj počítač
network	hálózat	rețea	sieť
new	új	nou	nový
open	megnyitni	A deschide	otvoriť
open with options	egy programmal beállítások	A deschide cu ceva opțiuni	otvoriť s nastavenia
organize	szervez, rendez	aranjare	zoradiť
paint	rajzolni	A desena	kresliť
password	jelszó	parolă	heslo
performance	megjelenés	performanță	zobrazenie
preview	előnézet	previzualizare	ukážka
print	nyomtatni	tipărire	tlačit'
print preview	nyomtatási előnézet	Previzualizarea tipăririi	ukážka pred tlačou
printer	nyomtató	imprimantă	tlačiareň
program	szoftver	aplicație	softver
properties	tulajdonságok	proprietăți	vlastnosti
quality	minőség	calitatea	kvalita
refresh	frissíteni	reactualizare	obnoviť
regional options	helyi beállítások	Setări regionale	miestne nastavenia
remove	eltávolítani	A înlătură	odstrániť
rename	átnevezni	redenumire	premenovať
resolution	képernyő felbontás	Rezoluția ecranului	rozlíšenie
restart	újraindítani	reporni	reštartovať
save	menteni	salvare	uložiť
save as	elmenteni más-	Salvare ca	uložiť ako

	ként		
screen	monitor, képernyő	Monitor, ecran	monitor, obrazovka
screen saver	képernyő kímélő	Portejarea ecranului	šetrič obrazovky
search	keresni	căutare	hľadať
security center	biztonsági köz- pont	Centrala de securitate	centrum zabezpečenia
send	küldeni	trimitere	poslať
settings	beállítások	setări	nastavenia
shortcut	parancsikon	prescurtare	odkaz spustiť
slide show	diavetítés	Prezentare	prezentáciu
sound	hang	Sunet	zvuk
stand by	készenlét üzem- mód	apăteptare	úsporný režim
start menu	start menü	Meniul de start	štart menu
text size	szövegméret	Mărimea textului	veľkosť písma
the page cannot be displayed	a lap nem megje- leníthető	Pagina nu poate fi afișată	stránka sa nedá zobraziť
themes	téma	teme	téma
thumbnail	miniatúr	miniatură	minimalizovať
time	idő	ceasul	čas
tool	eszköz	unelte	nástroje
toolbar	eszköz sor	Bară de unelte	panely nástrojov
turn off	kikapcsolni	A închide	vypnúť
user	felhasználó	utilizator	užívateľ
user name	felhasználói név	Nume de utilizator	meno užívateľa
view	nézet	vizualizare	zobraziť
volume control	hangereő szabályzó	Volum audio	hlasitosť
window	ablak	fereastră	okno



# ERDÉLYI TANULÓKNAK

[www.hhrf.org/hargitanepe](http://www.hhrf.org/hargitanepe)



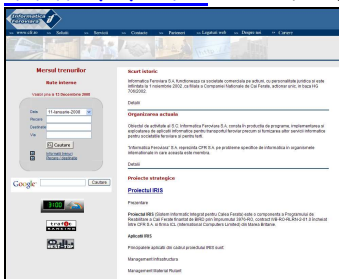
[www.erdely.ma](http://www.erdely.ma) - hírportál



[www.csikihirlap.ro](http://www.csikihirlap.ro)



[www.infofer.ro](http://www.infofer.ro) - vasúti menetrend



[www.google.ro](http://www.google.ro) - kereső



[www.hargita.ro](http://www.hargita.ro) - utazások



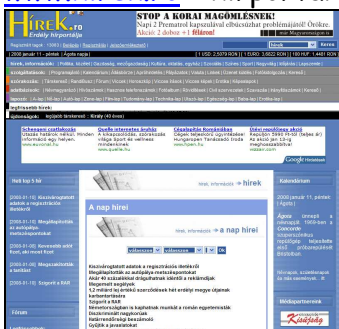
[www.transindex.ro](http://www.transindex.ro) - hírportál



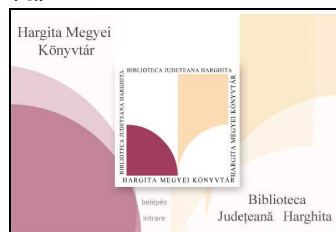
[www.hhrf.org](http://www.hhrf.org) - Emberi Jogok Alapítvány



[www.hirek.ro](http://www.hirek.ro) - hírportál



<http://bibliohr.topnet.ro> - Megyei Könyvtár



[www.sec.ro](http://www.sec.ro) - Soros Oktatási Központ

[www.csikszereda.ro](http://www.csikszereda.ro) - Csíkszereda

[www.spitalmciuc.ro](http://www.spitalmciuc.ro) - Hargita Megyei Kórház

# FELVIDÉKI TANULÓKNAK

[www.zoznam.sk](http://www.zoznam.sk) - portál



[www.atlas.sk](http://www.atlas.sk) - menetrendek



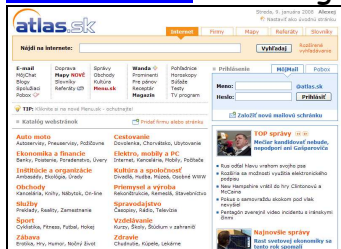
[www.szm.sk](http://www.szm.sk) - katalógus



[www.mapy.atlas.sk](http://www.mapy.atlas.sk) - térképek



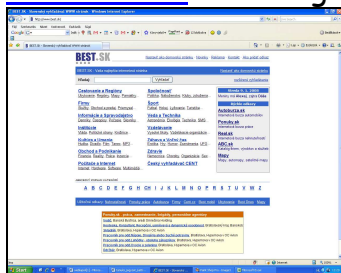
[www.atlas.sk](http://www.atlas.sk) - katalógus



[www.pobox.sk](http://www.pobox.sk) - hírek, információk



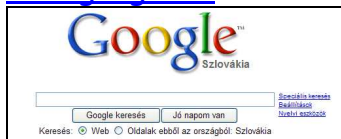
[www.best.sk](http://www.best.sk) - katalógus



[www.bumm.sk](http://www.bumm.sk) - hírportál



[www.google.sk](http://www.google.sk) - kereső



[www.uj szo.com](http://www.uj szo.com) - Új Szó, Szlovákia magyar nyelvű napilapja



---

# TARTALOMJEGYZÉK

<b>TEMATIKA</b>	<b>2</b>
<b>AMIT A SZÁMÍTÓGÉPEKRŐL TUDNI ÉRDEMES</b>	<b>3</b>
<b>A SZÁMÍTÓGÉP HARDVER ALKOTÓELEMEI</b>	<b>3</b>
BEMENETI EGYSÉGEK ...4, KIMENETI EGYSÉGEK ...6, KÖZTES PERIFÉRIÁK ...7.	
<b>A SZOFTVER</b>	<b>8</b>
<b>ADATNYILVÁNTARTÁS A SZÁMÍTÓGÉPEN</b>	<b>8</b>
FÁJLOK ...8, MAPPÁK ...8	
<b>RÖVIDEN A WINDOWS XP OPERÁCIÓS RENDSZERRŐL</b>	<b>10</b>
<b>AZ INTERNET</b>	<b>13</b>
AZ INTERNET ALAPVETŐ SZOLGÁLTATÁSAI	13
<b>AZ INTERNET EXPLORER ALKALMAZÁSA</b>	<b>134</b>
<b>INTERNETES KERESŐK</b>	<b>138</b>
A GOOGLE ...18, OK.HU ...20, KÜLFÖLDI KERESŐK ...20, A KERESÉS TOVÁBBI LEHETŐSÉGEI	21
<b>MENTÉSEK</b>	<b>24</b>
<b>NYOMTATÁS</b>	<b>26</b>
<b>AZ ELEKTRONIKUS LEVELEZÉS — E-MAIL</b>	<b>287</b>
A CITROMAIL	28
AZ OUTLOOK EXPRESS	32
<b>TOVÁBBI SZOLGÁLTATÁSOK</b>	<b>363</b>
PORTÁLOK ...33, INGYENES KÉPESLAP KÜLDÉSE ...35, MULTIMÉDIA A WEBEN ...36	
VALÓS IDEJŰ BESZÉLGETÉSEK ...39	
<b>MELLÉKLETEK</b>	<b>42</b>
ÉRDEKES WEBCÍMEK ...42, ÍZELÍTŐ RÉGEBBI VIZSGAKÉRDÉSEKBŐL ...43, A BILLENTYŰZET ...44,	
ALTERNATÍV BÖNGÉSZŐPROGRAMOK- FIREFOX...45,	
ANGOL NYELVŰ HONLAPOK BÖNGÉSZÉSE ...47, REGISZTRÁCIÓVAL ELÉRHETŐ TARTALMAK ÉS	
SZOLGÁLTATÁSOK ...48, KÖZÖS NETEZÉS AZ UNOKÁVAL ...49, MŰSORÚJSÁGOK ...50	
<b>GYIK</b>	<b>51</b>
<b>FOGALOMTÁR, SZÓTÁR</b>	<b>53</b>
<b>ERDÉLYI TANULÓKNAK</b>	<b>57</b>
<b>FELVIDÉKI TANULÓKNAK</b>	<b>58</b>

## **„Kattints rá, Nagyi!®”**

-internet használatának elsajátítása idős korban

A jogvédett "Kattints rá, Nagyi!" tanfolyam az elektronikus kommunikáció elsajátítására ad módot a harmadik életkorban lévők számára 25 órás, gyakorlatorientált tanfolyam keretében, ahol a résztvevők megismerkedhetnek a számítástechnikai eszközök használatával, az új típusú ismeretszerzés és kommunikáció lehetőségeivel.

Az elmúlt években végzett kétezer idős tanuló bebizonyította, hogy soha sem késő megtenni az első lépéseket az újszerű információszerzéshez, kapcsolat-teremtéshez. A részvétel előképzettséget nem igényel. A tanfolyamot látogatási igazolást adó játékos vizsga zárja.

Hat héten át, heti egy alkalommal zajlik az összesen 25 órás képzés. Magyarországon 20 helyszínen, valamint Komárnóban (SLO) és Csíkszeredán (RO) lehet jelentkezni jelképes díjért a tanfolyamra.

A tanulói jegyzetet Szabóné Vékony Andrea készítette 2003-ban, melyet azóta folyamatosan bővítünk. A jegyzet ingyenesen felhasználható és terjeszthető az időskorúak nonporofit képzéseinél. A jegyzet kereskedelmi, profitorientált célú felhasználása tilos! Jelen kiadvány az Európai Bizottság Egész életen át tartó tanulás programjának támogatásával valósult meg.

A kiadvány tartalmáért kizárólag a kiadó felel. A kiadvány nem képviseli sem az Európai Bizottság vagy szervezeteinek, sem a Tempus Közalapítvány nézeteit. Az Európai Bizottság nem felelős a kiadványban szereplő információk bárminemű felhasználásából eredő esetleges károkért.

A „Kattints rá, Nagyi!®” országos képzési hálózatot 2006-2008-ban a



UPC Magyarország Kft. és  
Budapest Főváros Újbuda Önkormányzata támogatja.



**Jogtulajdonos és kiadó:**



Budapesti Művelődési Központ - Margittai Katalin igazgató

1119 Budapest, Etele út 55.

Telefon: 06/1/371-2876. Fax: 06/1/371-2761

E-mail: [nagyi@bmknet.hu](mailto:nagyi@bmknet.hu). <http://nagyi.bmknet.hu>