

eTanácsadó  
Információs Társadalmi Tanácsadó

# „IRÁNY AZ Internet!”

Ismeretterjesztő előadás

3. Rész

**Előadó: Pintér Krisztina**

eTanácsadó

---

[aniszirk@gmail.com](mailto:aniszirk@gmail.com)

# Bevezető az Internetről

- # A világháló = Internet
- # INTERNET = VÉGTELEN
- # INTERNET = SZABADSÁG



# INTERNETES ALAPFOGALMAK

---

- # Internet: A számítógépes hálózatok világhálózata, mely behálózza az egész Földet behálózzák, összekapcsolva a különböző intézményeket és az egyéni felhasználókat.
  - # Egyéni felhasználók: akik rendelkeznek számítógéppel és Internet csatlakozással.
-

# Internetes alapfogalmak

---

- # ONLINE: „vonalban”
  - # BÖNGÉSZŐ: internetezést elősegítő program
  - # INTERNETCÍM: honlap, weboldal
  - # AKTÍV FELÜLETEK: változást idéznek elő
    - LINK: másik weboldal
    - MENÜ: az adott oldalon belül ugrik
  - # E-MAIL: elektronikus levél
-

# Az Internet használat feltételei

---

- # Számítógép
- # Internet kapcsolat
- # Böngésző program
- # Ne legyen áramszünet” ☺

# Hogyan csatlakozhatunk az Internethez?

---

- Analóg modemmel: betárcsázás segítségével
  - ISDN: két digitális vonalat használunk
  - ADSL: szélessávú kapcsolatot tesz lehetővé
  - Kábelnet: kábeltelevízió hálózaton csatlakozunk
  - Mobil Internet: mobiltelefon segítségével használhatjuk
  - WLAN: vezeték nélküli kapcsolatot tesz lehetővé, 10-100 méterig használhatjuk
-

# Internetes böngészés

# Az Interneten való „szörfözés” elképzelhetetlen böngésző program nélkül.

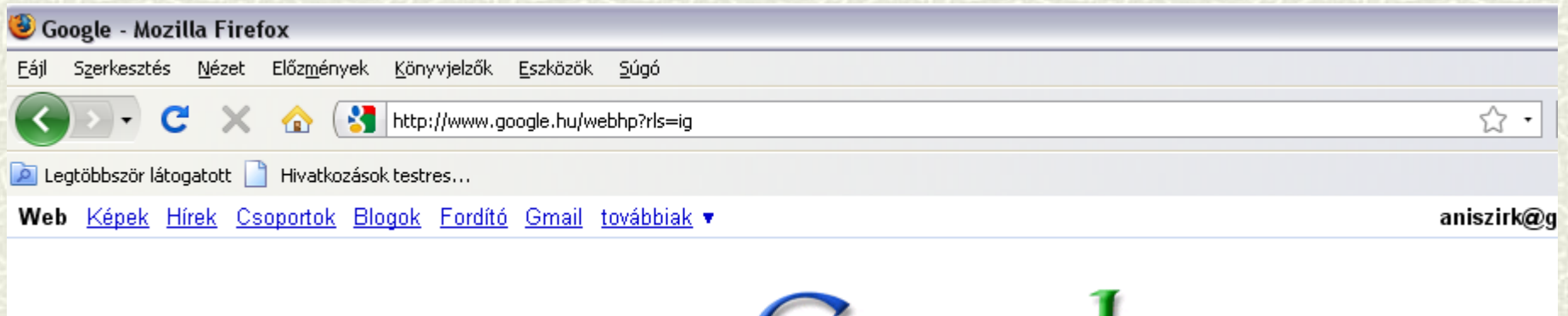
- Internet explorer

- Mozilla Firefox

- Opera



# Hogyan néz ki a böngésző?



Vissza – előre

Frissítés

leállítás

kezdőlap

Címsor – ugrás / ENTER

# Az Internet cím

# [www.emagyarország.hu](http://www.emagyarország.hu)

- www
- Név: ékezetek nélkül
- .hu: Magyarországra utal



# Egy weboldal a sok közül

**[origo] Kezdőknek - Mozilla Firefox**

Fájl Szerkesztés Nézet Előzmények Könyvjelzők Eszközök Súgó

http://www.origo.hu/kezdoknek/index.html

Legtöbbször látogatott Hivatkozások testes...

[origo] Csatornák Szolgáltatások [vizsla] **KERESS!**

## KEZDŐKNEK

Legyen ez a kezdőlapod!

### Menü

- Számítógép
- Programok
- Hozzáférés
- Netezés
- Szélessáv

### Legördülő menü

-- Válasszon! --

••T••Online

Számítógépet nagy kedvezményrel vagy akár ingyen!

**Sulinet expressz**

Ingyenes internetoktatás kezdőknek a Mindentudás Egyetemen. **Jelentkezz!**

MINDENTUDÁS EGYETEME

### Üdvözlünk az interneten!

Ha még csak most ismerkedsz a világhálóval, akkor a lehető legjobb helyre jöttél! Ez itt egy kifejezetten kezdők számára készült oldal.

**Mézes Csaba** vagyok, az [origo] internetes portál munkatársa. Én foglak bevezetni az internetezés rejtelmeibe. De nem csak téged: veled együtt tanul majd Stohl András (becenévén Buci) is, akivel még a Való Világ kapcsán ismerkedtem meg személyesen.

**Stohl András** vagyok. Amikor Csaba esténként a Beleváló Világot vezette, az e-maileket és chatre érkező üzeneteket fogadta, felmerült bennem, hogy nem tudok eleget az internetről és jó lenne, ha valaki érthetően és átfogóan elmagyarázná, mi is ez az egész.

### Támogató

### Levelezés

**[freemail]**

név

jelszó

ÚJ FELHASZÁLÓ? **OK**

segítség a levelezéshez

### Fórum

**HTML próbáld itt amit lehet**

**Kérdések és válaszok szoftvekről**

**ADSL-Melyik éri meg?**

**Online vásárlás kultúráról**

**Kinek mi a kedvenc játéka?**

Tarts velünk és játszva megtanulhatsz az alapokat, a böngészéstől kezdve a levelezésen át a regisztrációig!

Fogd meg az egeret (mármint azt a műanyagot, amelyiknek a farkát a számítógépbe dugták), és a segítségével húzd a képernyőn mozgatható kis fehér nyilat az alábbi START felirat fölé. Megvan? Akkor már csak egyetlen mozdulat van hátra: maradj a START feliraton és nyomd meg az egér bal oldali gombját!

**START**

Nem világos valami? Segítségre van szükség?  
[Kattints ide és íri nekünk!](#)

**[origo]** [Írni nekünk!](#) [Médiaajánlat](#) [Impresszum](#) ••T••Online

Az [origo] kiadója az Axeleró Rt. © Minden jog fenntartva [Adatvédelem](#)

Kész

Start | Windo... | Beérk... | E-tan... | Intern... | Micros... | [origo]... | TANA... | 19:37

# Honlapokon megjeleníthető információk

---

- # Írott anyagok, szöveg
  - # Fényképek, grafikák
  - # Videók
  - # Hanghatások, hangok, multimédia
  - # vagy ezek kombinációi
-


# www.janoshida.hu

Jánoshida - Mozilla Firefox

Fájl Szerkesztés Nézet Előzmények Könyvjelzők Eszközök Súgó

http://www.janoshida.hu/ Google

Legtöbbször látogatott Hivatkozások testes...



[Kezdőlap](#) [Település](#) [Szolgáltatások](#) [R.O.P. 3.2.1.](#) [Hírek](#)

Kezdőlap

### Köszöntő

Polgármesteri köszöntő

Kedves Olvasó!

Baráti szeretettel köszöntöm Önt Jánoshida valamennyi lakója nevében!

Ez az ősi [Zagyva](#) folyó menti település büszkélkedhet az Alföld legrégebb jelenleg is használt építészeti emlékével, premontrei [templomunkkal](#) mely 1186-ban épült. [» tovább](#)

### Hírek

<p><a href="#">Sport hírek</a></p> <p>2009. 08. 13. <b>Labdarúgást kedvelő fiatalok</b></p> <p>Vár benneteket a Jánoshidai Sportegyesület.</p>	<p><a href="#">Közérdekű információk</a></p> <p>2009. 07. 29. <b>Eszes Béla Polgármester a HÍR TV-ben</b></p> <p>A Rendőrlakásokról</p>
<p><a href="#">Sport hírek</a></p> <p>2009. 08. 03. <b>Magyar Kupa mérkőzés</b></p> <p>Országos táblán játszik a Jánoshidai csapat.</p>	<p><a href="#">Helyi hírek a médiában</a></p> <p>2009. 07. 28. <b>Rendőr lakópark Jánoshidán</b></p> <p>Lakáshoz jutás lehetősége a Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Rendőr-főkapitányság munkatársai és leendő</p>

### Kiemelt információk

- [Ebéd](#)
- [Eseménynaptár](#)
- [Jánoshidai Híradó](#)
- [Tájház megnívó](#)
- [Vidékfejlesztés](#)
- [Parlagfű](#)
- [tájékoztató](#)

### Gyors Linkek

- [Fórum](#)
- [Időjárás](#)
- [Ügyfélkapu](#)
- [Jászsági linkek](#)
- [Galéria](#)

### Hírdetések

[Döntéshozatali szakértés](#)

Dr. Pénzes Ibolya Rózsa  
gazdálkodás - és  
szervezéstudományok  
doktora

# Internetes keresés

---

- # Keresőprogram: olyan katalógus vagy kereső rendszer, amelynek segítségével információkhoz juthatunk az Interneten.
    - Tematikus: [www.startlap.hu](http://www.startlap.hu)
    - Szabadszavas: [www.google.hu](http://www.google.hu)
    - Portálok: [www.index.hu](http://www.index.hu) (hírek)
-

# Google bemutatása


Google - Mozilla Firefox

Fájl Szerkesztés Nézet Előzmények Könyvjelzők Eszközök S\_úgó

http://www.google.hu/

Legtöbbször látogatott Hivatkozások testes...

Web [Képek](#) [Hírek](#) [Csoportok](#) [Blogok](#) [Fordító](#) [Gmail](#) [továbbiak](#) ▼ anisi



Magyarország

használt autók [Speciális keresés](#)  
[Beállítások](#)  
[Nyelvi eszközök](#)

Keresés:  Web  Magyar nyelvű oldalak  Oldalak ebből az országból: Magyarország

[Hirdessen a Google-on!](#) - [Minden a Google-ról](#) - [Google.com in English](#)

©2009 - [Adatvédelem](#)

# Találatok

használt autók - Google keresés - Mozilla Firefox

Fájl Szerkesztés Nézet Előzmények Könyvjelzők Eszközök Súgó

http://www.google.hu/#hl=hu&source=hp&q=használt+autók&btnG=Google+keresés&meta=&aq=f&oq=használt+autók&fp=358

Legtöbbször látogatott Hivatkozások testres...

Web [Képek](#) [Hírek](#) [Csoportok](#) [Blogok](#) [Fordító](#) [Gmail](#) [továbbiak](#) ▼ aniszirk@gmail.com | [Internetes előzmények](#) | [Fiókom](#) | [Kilépés](#)

**Google** használt autók  [Speciális keresés](#)  
[Beállítások](#)

Keresés:  Web  Magyar nyelvű oldalak  Oldalak ebből az országból: Magyarország

---

**Web** A(z) "használt autók" kifejezés **1-10.** találat a összes, kb. **673 000** találatból. **(0,24** másodperc)

**Használt Autó** Szponzorált link  
[www.lyoness.hu/nyeremenyjatek](http://www.lyoness.hu/nyeremenyjatek) Jelentkezzen most és nyerje meg a 3 Mini Cabrio egyikét! Információ itt

[Szponzorált linkek](#)  
[Szexi nők és tüzes csajok](#)  
Találkozz szexi & dögös szinglikkel  
Flórtólj, chatelj, meg ami jön...  
[www.SMS-Kapcsolatok.hu](http://www.SMS-Kapcsolatok.hu)  
[Jelentse meg hirdetését itt >](#)

[Használtautó.hu - Használtautó-kereső - Magyarország piacvezető ...](#)  
Használt autó hirdetések száma: 112235 db, újautó hirdetések száma: 4002 db ...  
szalonautó.hu - Új, akciós autók, teszt autók ...  
[www.hasznaltauto.hu/](http://www.hasznaltauto.hu/) - [Tárolt változat](#) - [Hasonló](#) - [Közös](#) - [Nyomtatás](#)

[Használtautó/motor](#) [Váltás bővített keresőre](#)  
[Váltás klasszikus keresőre](#) [Hirdetés feladás](#)  
[Kattintson a kereső betöltéséhez](#) [Járműértékelés](#)  
[Kereskedés lista](#) [Autóvadász](#)

[További találatok a\(z\) hasznaltauto.hu domainről >](#)

[Használtautó hirdetések - hasznalt-autok.com](#)  
hasznalt-autok.com: az online használtautó-piac. Ingyenes apróhirdetések magánszemélyeknek és kereskedőknek egyaránt.  
[www.hasznalt-autok.com/](http://www.hasznalt-autok.com/) - [Tárolt változat](#) - [Hasonló](#) - [Közös](#) - [Nyomtatás](#)

[Használtautó - Vevő az eladónak, eladó a vevőnek - Topauto.hu](#)  
Toputo.hu - A legjobb magyar autós portál. Válasszon nyelvet ... használt. Részletesebb keresés >>. Merre lakik? Magyarország Németország Románia Egyéb ...  
[www.topauto.hu/](http://www.topauto.hu/) - [Tárolt változat](#) - [Hasonló](#) - [Közös](#) - [Nyomtatás](#)

[Használtautó kereső - Használtautók megynként, Új autók](#)  
Fényképes használtautó-hirdetések. Magánszemélyeknek ingyenes hirdetési lehetőség.  
[www.autosoldalok.hu/](http://www.autosoldalok.hu/) - [Tárolt változat](#) - [Hasonló](#) - [Közös](#) - [Nyomtatás](#)

[hasznaltautok.hu](#)  
Jelenleg 998 db autók található kínálatunkban. Az adatbázis utolsó frissítése: 2009-08-26 13:21:56. Most még kedvezőbb finanszírozási feltételekkel! ...  
[www.hasznaltautok.hu/](http://www.hasznaltautok.hu/) - [Tárolt változat](#) - [Hasonló](#) - [Közös](#) - [Nyomtatás](#)

Kész

Start Win... Beé... E-ta... Inte... Micr... TAN... has... név... nero SEARCH 19:55

# Jó tanácsok a kereséshez!

---

- # **Használja ki a gépek "kibővített kereső opcióit"!**
  - # **Védje számítógépét keresés közben!** Ügyeljen arra, hogy vírusirtó programja minden frissítéssel el legyen látva, és a tűzfala is működjön. A találatlistákon levő linkekre kattintva könnyen olyan oldalakra juthat, amelyek károsító programokat tartalmaznak.
  - # **Vigyázzon a gyermekekre!** Ha gyermekek vagy fiatalok használnak keresőgépeket, a találatlistákon olyan linkek is megjelenhetnek, amelyek csak felnőtteknek ajánlatosak.
-

# Internetes levelezés

---



## E-mail

- # **Elektronikus levelezés:** levelezőprogram segítségével a címzettnek juttatunk el információkat.
- # **Információ amit eljuttatunk lehet:**
  - Írott anyag, szöveg
  - Csatolt állomány: fénykép, szöveges állomány, bármilyen állományt csatolhatunk

# Előnyei

---

- # Gyors
  - # Egyszerre több címzettnek is elküldhető
  - # Különböző digitális állományokat csatolhatunk hozzá
-

# E-mail cím létrehozása

---

← aniszirk@gmail.com →

Felhasználónév

levelező oldal

„kukac”

# Regisztráció

[freemail] béta

Belépés

Segítség

Levelezés

Névjegy

Címtár

Fotótár

Képeslap

## Regisztráció



### Képfeltöltés

[freemail] címedhez egy fényképet is feltölthetsz, amit ismerőseid láthatnak majd. Ha most nincs kedved később is megteheted a Névjegy/Saját névjegyem menü alatt.

Azonosító:	<input type="text" value="aniszirk1"/>
Vezetéknév:	<input type="text" value="Pintér"/>
Keresztnév:	<input type="text" value="Krisztina"/>
Születési idő:	<input type="text" value="1981"/> <input type="text" value="október"/> <input type="text" value="16"/>

Mégse

Tovább

NE HAGYJON KI  
EGY PILLANATOT SEM!  
DIGITÁLIS KÉPEK  
CSAK ENNYIÉRT?!

digitális képek  
10x13-as méretben

**19Ft**

Rendelje  
meg most!

(origo)

A részletekért kattintson ide!

[freemail] béta

Belépés

Segítség

Levelezés

Névjegy

Címtár

Fotótár

Képeslap

## Regisztráció

aniszirk1@freemail.hu

A jelszó legalább 5, legfeljebb 8 karakterből (betűből, számjegyből vagy egyéb írásjelből) állhat, és legalább közepes erősségűnek kell lennie.  
A jelszót az esetleges elgépelések elkerülése miatt kétszer is meg kell adnod. Jelszó választásról a [freemail] qépházban olvashatsz többet.

Jelszó:	<input type="password" value="....."/>
Jelszó megegyszer:	<input type="password" value="....."/>
Jelszó erőssége:	<input checked="" type="radio"/> Képes <input type="radio"/> Erős

Vissza

Tovább

# Levelező ablak

[freemail] - Mozilla Firefox

Fájl Szerkesztés Nézet Előzmények Könyvjelzők Eszközök Súgó

http://freemail.hu/levelezes/main\_fm?page=levelezes&page=

Legtöbbször látogatott Hivatkozások testres...

**[freemail]** bétá Belépve mint: aniszirk@freemail.hu Kilépés Jelszám módosítás Segítség

Levelezés Névjegy Címtár Fotótár Képeslap

Írás

Erkezett (105/99)  
Elküldött (1/1)  
Kuka (19/19)  
Piszkozat (0/0)  
Spam (4/4)

Gyorshívó  
Pintér Kriszti...  
Állapot: Kilépve

**Erkezett**


Oldalszám: 1. oldal érkezett

Név	Tárgy	Dátum	Méret
<input type="checkbox"/> Polgármesteri Hivatal, Jánoshida <	honlapra	ma, 13:40	544.6 K
<input type="checkbox"/> Polgármesteri Hivatal, Jánoshida <	Fw: Adventi műsorötletek	aug. 17.	234.8 K
<input type="checkbox"/> Polgármesteri Hivatal, Jánoshida <	Fw: Nyugdíjas Találkozóra és ...!	aug. 17.	590.9 K
<input type="checkbox"/> Polgármesteri Hivatal, Jánosh	Fw: NETA adatlap - programok	aug. 13.	94.9 K
<input type="checkbox"/> Szirákiné Katalin <penzugy.ih	Fw: Honlap-karbantartás javaslat	júl. 30.	4.5 K
<input type="checkbox"/> Szirákiné Katalin <penzugy.ih	Fw: új hirdetés	júl. 30.	5.3 K
<input type="checkbox"/> Polgármesteri Hivatal, Jánosh	Fw: a CAIRO együttes műsorajánlata	júl. 17.	139.4 K
<input type="checkbox"/> Polgármesteri Hivatal, Jánosh	Fw: tájékoztatás	júl. 7.	75.8 K
<input type="checkbox"/> ad@optimail.hu	Spóroljon és nyerjen!	júl. 6.	125.4 K
<input type="checkbox"/> Árvai Judit <arvai21@freemail.hu>	[ifjúságsegítő] Fwd: Re:	júl. 3.	4.4 K

Dátum: 2009. július 3., péntek, 16:05:51  
Feladó: Árvai Judit <arvai21@freemail.hu>  
Címzett: ifjúságsegito <ifjúságsegito@lev-lista.hu>  
Válaszcím: ifjúságsegito@lev-lista.hu  
Tárgy: [ifjúságsegítő] Fwd: Re:

----- Eredeti üzenet -----  
Dátum: 2009. július 3., péntek, 08:13:23  
Feladó: Ficzek Helga <hio8@freemail.hu>  
Címzett: Árvai Judit <arvai21@freemail.hu>  
Tárgy: Re:

hirdetés



Adatátvitel a következő helyről: imgs.adverticum.net...

# Mit tehetünk egy beérkezett levéllel?

---

- # Válaszol
  - # Továbbküld
  - # Áthelyez
  - # töröl
-

# Levelező oldalak

- # [www.freemail.hu](http://www.freemail.hu)
- # [www.gmail.com](http://www.gmail.com)
- # [www.citromail.hu](http://www.citromail.hu)
- # [www.vipmail.hu](http://www.vipmail.hu)

...és még lehetne sorolni!



# Biztonság

---

- # Jelszavak védelme
  - # Ne adjunk meg minden esetben személyes adatokat
  - # Vírusok elleni védelem
    - Vírusirtó program
    - tűzfal
-

# Vírusok

---

- # A számítógépes vírusok olyan programok, amelyek a számítógépre jutva, kárt okoznak annak „szellemi” részében.
  - Megtámadhatják az operációs rendszert
  - A fájlokat (adatok)

A vírusirtó programok kiszűrik ezeket és jeleznek, ha a gépre kerültek.

---

# Vírusirtó programok

---

# Nod 32

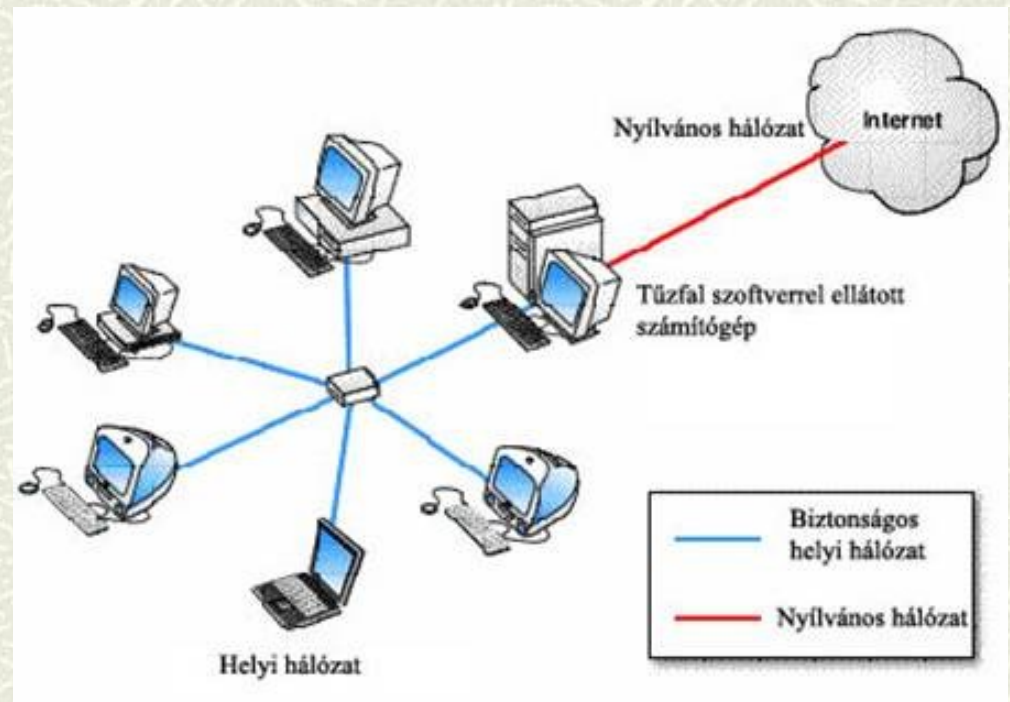
# AVAST

# AVG

---

# Tűzfal

A tűzfal hardverből és szoftverből áll, amely a belső és a külső hálózat közti adatáramlást ellenőrzi. Minden adat, amely elhagyja a hálózatot, ellenőrzésre kerül, éppúgy, mint amely bekerül a hálózatba



# Miről ismerhető fel, hogy a számítógépem megfertőződött?

- ⌘ A számítógépek máshogy viselkednek, mint ahogy szeretnénk.
- ⌘ Operációs rendszer bizonyos meghajtóhoz vagy adathordozóhoz nem tud hozzányúlni
- ⌘ Számítógép nem indul el
- ⌘ Ikonok másképp néznek ki, mint egyébként
- ⌘ Adatokat nem lehet tárolni
- ⌘ Adatokhoz való hozzáférés hosszabb ideig tart, mint általában



Ezek a jelenségek nem csak vírusfertőzésre utalhatnak, hanem hardveres hibára is.

# Pár hasznos tanács a fertőzés megelőzésére

---

1. Mentsük rendszeresen adatainkat! (adatarchiválás)
  2. Gondosan őrizzük meg a mentett adatokat!  
Címkezzük fel a adattárolókra, adathordozókra mentett adatokat!
  3. Lássuk el az adathordozókat írásvédelemmel!
  4. Alkalmazzunk vírusirtó szoftvert és rendszeresen frissítsük!
  5. Ne használja idegen személy a számítógépünket!
-

# Spam – kéretlen levél

---

- # Kéretlen reklámüzeneteket, levélszemetet kapunk, amely számunkra bosszúságot okoz és foglalja a helyet az e-mail postafiókunkban.
  - # Spam-szűrő bekapcsolása ajánlott, amennyiben támogatja ezt a levelezőrendszer vagy levelezőprogram.
-

# Mire használhatjuk még az Internetet?

---

- # FÓRUM
  - # CSEVEGÉS
  - # Chat, MSN, Skype
  - # TÁRSKERESÉS
  - # VÁSÁRLÁS
  - # RENDELÉS
  - # Közösségi oldalak: iwiw, myvip
-

# Mindennapi információk

---

- Busz és vonat menetrend
  - [www.volan.hu](http://www.volan.hu)
- Időjárás
  - [www.koponyeg.hu](http://www.koponyeg.hu)
  - [www.idokep.hu](http://www.idokep.hu)
  - [www.idojaras.hu](http://www.idojaras.hu)
- TV műsor
  - [www.port.hu](http://www.port.hu)

# Csevegés

- # Chat
- # MSN
- # SKYPE

