



A W3C Magyar Iroda Akadálymentesítési Törekvései

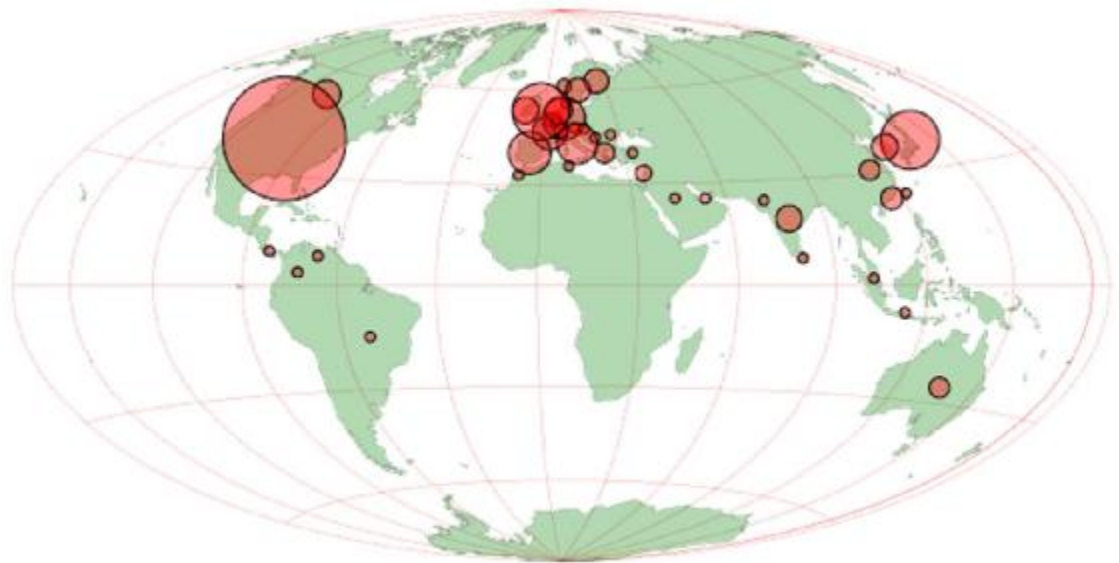
Pataki Máté, Kovács László

A World Wide web Consortium (W3C)

- **Hogy kihasználhassuk a Web nyújtotta összes lehetőséget...**
- A webszabványok fejlesztésének **semleges és nyilvános fóruma**
- Web **mindenkinek, mindenhol és mindenben**
- 1994-ben Sir Tim Berners Lee alapította a **MIT**-n
- További anyaintézmények:
 - **ERCIM** (INRIA) – Franciaország
 - **KEIO** Egyetem – Japán

A World Wide web Consortium (W3C)

- **Nyílt és ingyenes** webes szabványok (W3C ajánlások)
 - HTML, CSS, XML, SVG, SMIL, WCAG...
- Körülbelül **400 tag**
 - IBM, Microsoft, Apple, Adobe, Google, Telenor, eBay, MTA SZTAKI...



W3C Magyar Iroda

- **18 helyi iroda**, 2002-től: W3C Magyar Iroda
- MTA SZTAKI Elosztott Rendszerek Osztályán működik
- Célunk
 - Magyar **webes élet fejlődésének elősegítése**
 - Nemzetközivel kompatibilis hazai webes szabványok
- Tevékenységeink
 - **Magyar nyelvű információ** nyújtása
 - Weboldal, hírlevél, szóróanyagok...
 - W3C technológiák népszerűsítése
 - Konferenciák, workshopok, oktatás szervezése

Tevékenységeink, szolgáltatásaink

- **Információszolgáltatás magyar nyelven**
 - Weboldal
 - Hírek, hírlevél, RSS
 - Fordítások (RDF, OWL, SOAP 1.2, WCAG2.0)
- W3C-technológiák népszerűsítése
- **Rendezvények szervezése**
 - Akadálymentesítés műhelykonferencia
 - HTML5 műhelykonferencia
 - Meghívott szakértők, előadók

W3C Magyar Iroda

- Szolgáltatásaink
 - **Akadálymentességi tanúsítvány** kiállítása
 - Akadálymentességi elemzés
 - Akadálymentes honlapkészítés
 - **Honlapelemzés és –tesztelés**
 - Ergonómiai és funkcionális elemzés
 - Felhasználói használhatósági teszt, fókuszcsoportos vizsgálat
 - Honosítási elemzés
 - Oktatás, tanácsadás, konzultáció

A W3C alapelvei

- A webszabványoknak nyíltaknak kell lenniük
- **Web mindenkinek**
 - tekintet nélkül az anyanyelvre, eszközre, fogyatékosásra...
- **Web minden eszközön**
 - PC-n, okostelefonon, táblagépen, televízión, kocsiban, hűtőszekrényen...
- A webtechnológiák legyenek együttműködők



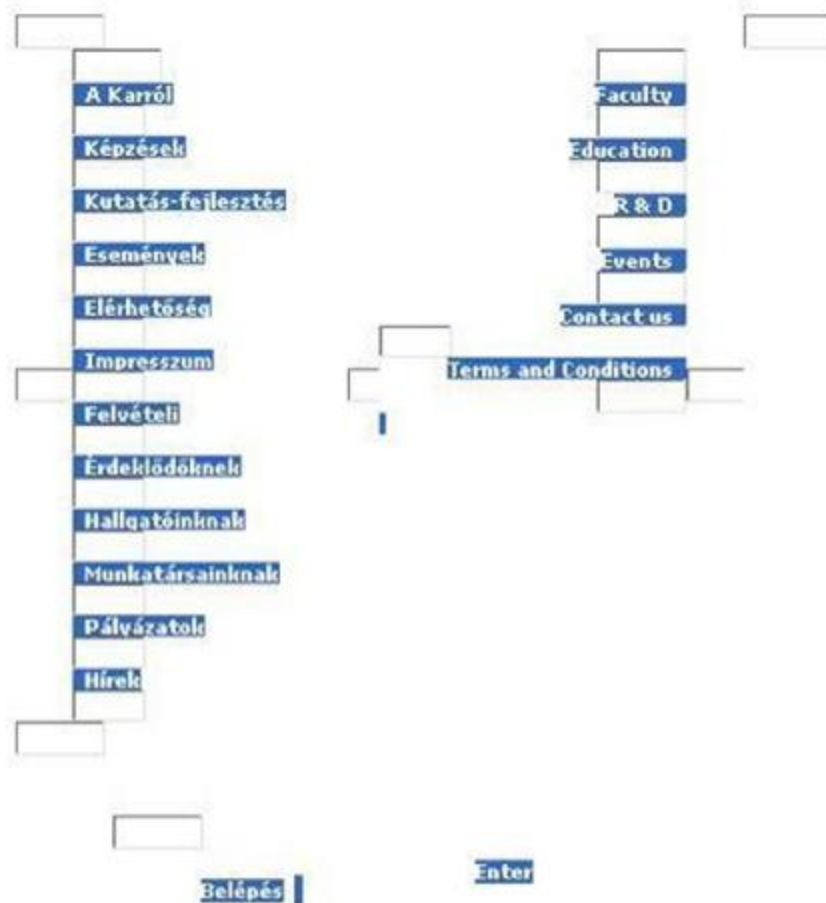
Egymásra épülő W3C szabványok



Akadálymentesítés röviden

- Célcsoportok
 - Fogyatékos felhasználók
 - Technológiailag megkülönböztetettek
 - Speciális célcsoportok
- Összefoglaló
 - Fejlesztőknek
 - Döntéshozóknak

Vak felhasználók (0.1%)



ergonómia Instant is off ▾

About 2,730,000 results (0.18 seconds) [Advanced search](#)

Tip: [Search for English results only](#). You can specify your search language in [Preferences](#)

[BME - Ergonómia és Pszichológia Tanszék](#) - [[Translate this page](#)]

A BME Ergonómia és Pszichológia Tanszékének weblapja.
[www.erg.bme.hu/](#) - [Cached](#)

* [Ergonómia - \(Otthon\) Meghatározás](#) - [[Translate this page](#)]

Az "ergonómia" jelentése: A munkafolyamatokkal, illetve ezeknek az ember számára gazdaságos és a legkisebb erőfeszítést igénylő kialakításával foglalkozó ...
[www.mimi.hu](#) > Otthon - [Cached](#) - [Similar](#)

[Images for ergonómia](#) - [Report images](#)



[ergonómia: összefoglaló fogalom, amely tudományos ...](#) - [[Translate this page](#)]

ergonómia: összefoglaló fogalom, amely tudományos megalapozottsággal vizsgálja a természetben részt vevő emberi tényezőket, az ember, a munkaeszköz, ...
[www.agraroldal.hu/ergonomia_szotar.html](#) - [Cached](#) - [Similar](#)

[Ergonómia lap.hu](#) - [[Translate this page](#)]

Ergonómia: Minden ami ergonómiával kapcsolatos. Röviden, tömören, hasznosan!
• [Hírek a témában](#) - • [Minden ami ergonómia](#) - • [Antropometria](#) - • [Iroda](#)
[ergonomia.lap.hu/](#) - [Cached](#) - [Similar](#)

[Ergonomia - Wikipedia, la enciclopedia libre](#) - [[Translate this page](#)]

IEA: International Ergonomics Association. [editar] **Ergonomia** y personas. La **Ergonomia** es un arte que busca que los humanos y la tecnología trabajen en ...



Szöveges információk

Gyengénlátó emberek (0.8 %)

2010. DECEMBER 28. KEDD Kamilla
[vissza a portálra](#) [vissza a kezdőlapra](#)

Budapest Főváros XIII. kerületi Önkormányzata

[Kezdőlap](#) [Hivatali Hírek](#) [Kerület](#) [Ügyintézés](#) [Képviselő-testület](#) [Archív](#) [english](#) [deutsch](#)

e-Önkormányzat
[Ügyindítás](#)
[Szociális ügyek leírásai](#)
[Gyámhivatali ügyek leírásai](#)
[Okmányirodai ügyek leírásai](#)
[Művelődési, ifjúsági és sport ügyek leírásai](#)
[Tisztviselői ügyek leírásai](#)
[Építéshatósági ügyek leírásai](#)
[Adóhatósági ügyek leírásai](#)
[Jogi ügyek leírásai](#)
[Környezetvédelmi ügyek leírásai](#)
[Ipar- és kereskedelmi ügyek leírásai](#)
[Hagyatéki ügyek leírásai](#)
[Anyakönyvi ügyek leírásai](#)
[Lakáselő-állami támogatási ügyek leírásai](#)
[Ügyfélszolgálat](#)
[Ügyfélfogadás](#)
[Minőségpolitikán](#)
[Pályázatok](#)
[Pályázati kiírások](#)

e-Önkormányzat **Okmányirodai ügyek leírásai**
[Következő 10 cikk Archívum](#)

OKMÁNYIRODAI ÜGYEK
[Közreműködik a népszavazással, a képviselői választásokkal kapcsolatos népszennyilvántartási feladatok ellátásában](#)
2006. 12. 28.

OKMÁNYIRODAI ÜGYEK
[A hazatelepülőket és honosítottakkal, a külföldi állampolgárokat és honatanokkal kapcsolatos népszennyilvántartási feladatok ellátása](#)
2006. 12. 28.

OKMÁNYIRODAI ÜGYEK
[Intézkedik és meghatározott hatáskörébe tartozó ügyek a kijelentést a jogszabályban](#)
2006. 12. 20.

OKMÁNYIRODAI ÜGYEK
[A lakcím megváltoztatással kapcsolatos hatáskörébe tartozó feladatok ellátása](#)
2006. 12. 28.

OKMÁNYIRODAI ÜGYEK
[A személyazonosító-írel kiadásával, módosításával és visszavonásával kapcsolatos hatáskörébe tartozó feladatok ellátása](#)
2006. 12. 28.

OKMÁNYIRODAI ÜGYEK
[Vezeti a polgárok adatait tartalmazó helyi nyilvántartást](#)
2006. 12. 28.

OKMÁNYIRODAI ÜGYEK
[Ügyfélkaput nyit az elektronikus ügyintézéshez](#)
2006. 12. 28.



Szintévesztő és színvak felhasználók (4%)



Férfiak
8%-a



Kivetítők,
mobilok, ATM
automaták...

Hallássérült emberek (0.6 %)



Szöveges információk



Tömegközlekedés, zajos környezet, munkahely, keresők

Mozgássérült felhasználók (2,5%)

Aktív ajánlatok

- Egyedi ajánlatok
- Pannon 60-1200
- Praktikum
- Pannon Limit
- Bónusz Program
- 20 mobil közül választhatsz 20 Ft-ért
- 10 000 Ft akció
- Sony Ericsson K660i karórával

Aktív ajánlatok

[*] Most 20 forintért választhatsz 20 mobil közül új, számlás előfizetésed mellé 2008. október 2. és november 3. között, illetve a készlet erejéig.

Sony Ericsson W200i monoblue

- Beépített kamera
- Java
- GPRS
- Infraport

Pannon 60 csomagban	20 Ft
Pannon Praktikum csomagban	15 990 Ft
Pannon Limit csomagban	10 980 Ft

Készülékkereső

-- válassz gyártót --

-- válassz típust --

[mehet >](#)

[+] [Dsszetett keresés](#)



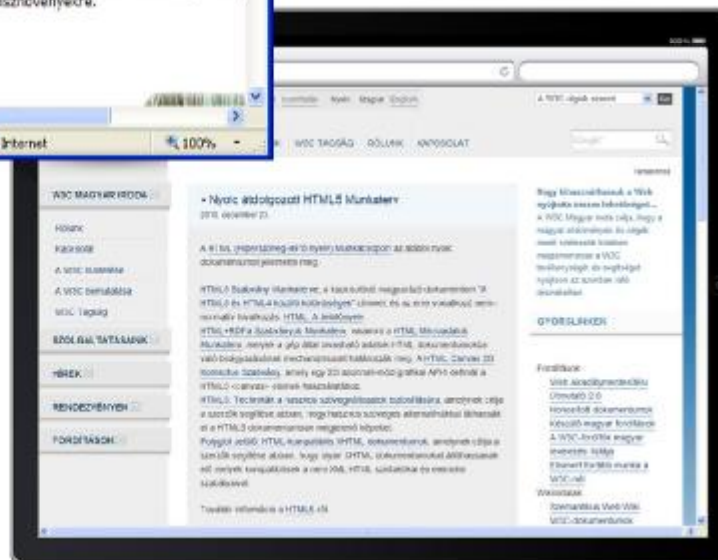
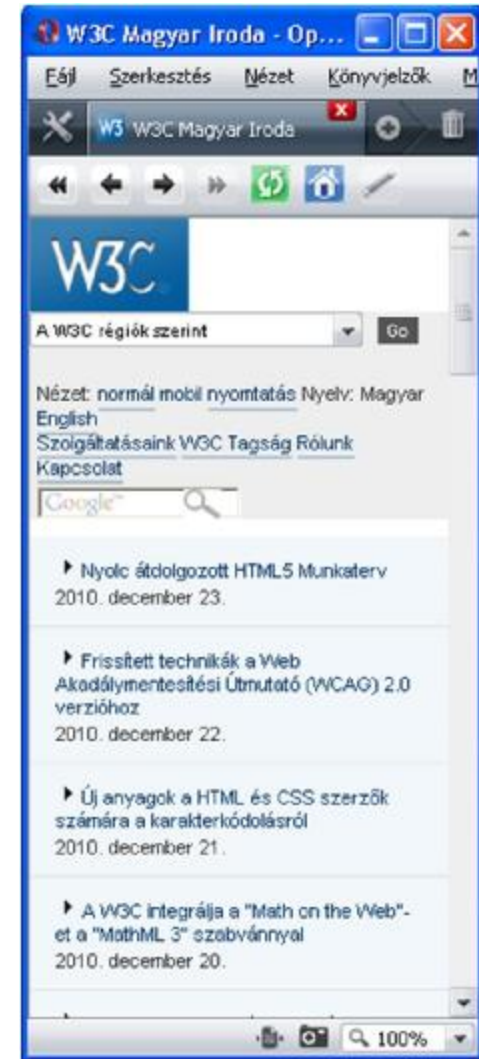
Kéztörés
Ínhüvelygyulladás
Egér nélkül

Mozgássérült felhasználók (2,5%)

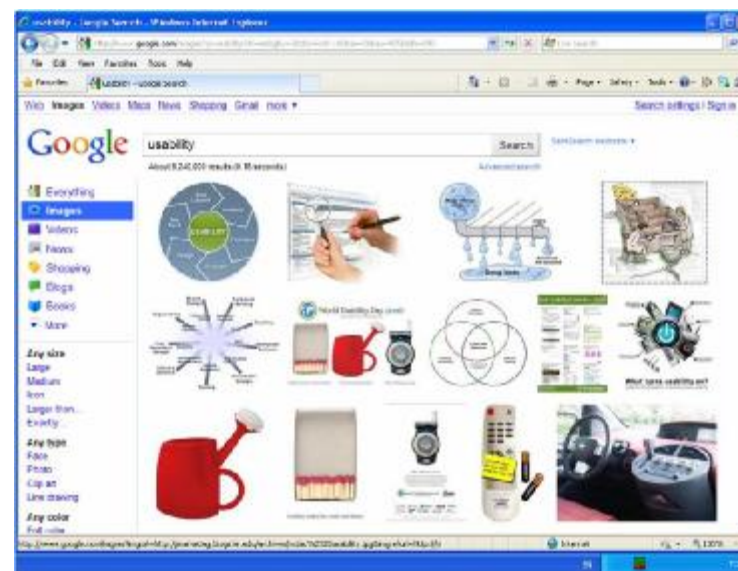


Érintőképernyő:
pontatlan, nehéz
pozicionálás

Eltérő képernyőméret



Gyenge hardver



Elavult szoftver

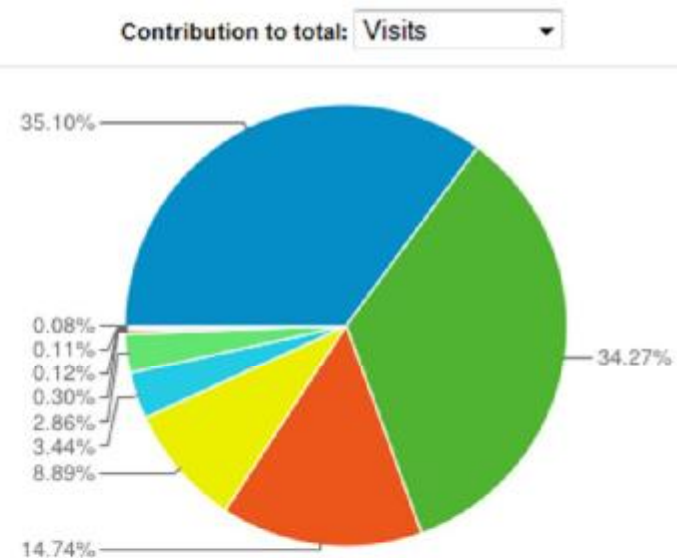
TALKS | TEDX

Brene Brown: The power of vulnerability

You either have JavaScript turned off or have an old version of the Adobe Flash Player. To view this video you need to **get the latest Flash player**. If you are on a mobile device, you may be able to **download the video** to play.

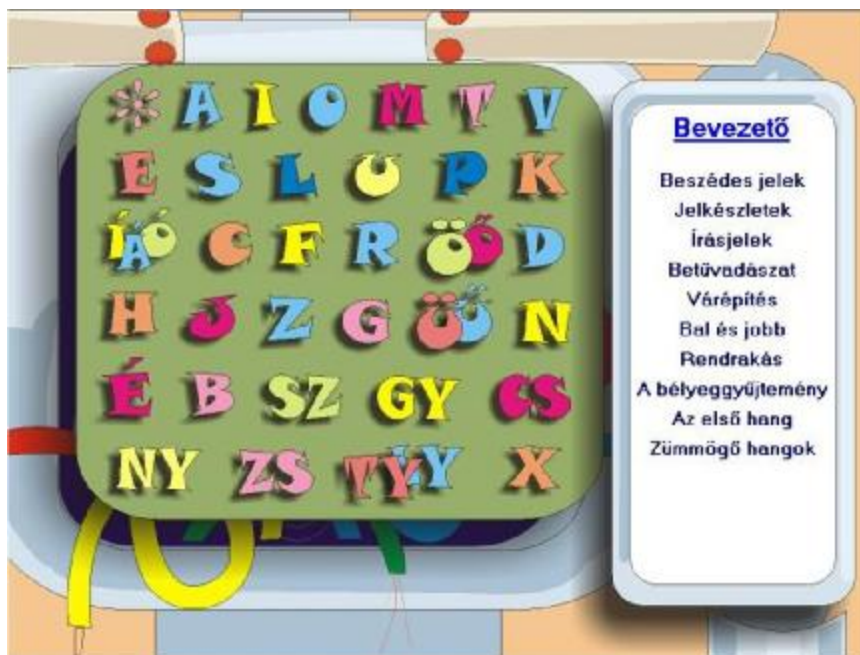
If your browser allows only "trusted sites" to execute Javascript, you should add the "googleapis.com" domain to your whitelist to allow our Flash detection to work properly.

Browser	Visits	Visits
1. Chrome	1,138,995	35.10%
2. Firefox	1,111,966	34.27%
3. Internet Explorer	478,095	14.74%
4. Safari	288,464	8.89%
5. Android Browser	111,659	3.44%
6. Opera	92,752	2.86%
7. Opera Mini	9,641	0.30%
8. IE with Chrome Frame	3,876	0.12%
9. Safari (in-app)	3,469	0.11%
10. Mozilla Compatible Agent	2,456	0.08%



SZTAKI Szótár: böngészők megoszlása (2013.04.)

Gyereke(in)k



Vezetni kell
Nagy, színes design
elemek
Nem pontos egérkezelés



Azonosítható legyen
Beszéd, hangos
tartalom

Gyereke(in)k, értelmi fogyatékosok , siketek

Étkeztetés

Akinek kevés pénze van, annak a Szolgálat naponta 1 étkezést biztosít.
A Szolgálat ad ebédet.

Az ebéd meleg vagy hideg étel.

Hétfőtől péntekig az ételt megeheti a klubban, vagy saját ételhordó edényben hazaviheti.

Hétfőig előrecsomagolt ebéd van.

Az orvos azt mondja, nem mehet sehova, akkor a Szolgálat kiviszi az ételt a lakására.

Az étkezésért fizetni kell.

Az étkezés ára a térítési díj.

A térítési díj változó.

Akinek kevés pénze van, az kevés térítési díjat fizet.

Akinek sok pénze van, az sok térítési díjat fizet.

3.515Ft (2.929Ft)

3.445Ft (2.870Ft)

Kosárba tesz darabot

ebből a termékből 

info



Sikerült az xkr fájl társítása az abevjava_start_import.bat programmal!

OK

Nincs éles határ, függ a témától / szakterületről is

Jelszó módosítása

Tag	Error	Errors	1
Tag Error	Message	Could not find a message for message key "userlogin.changealias.fail.text" in the default message bundle for the current page flow, or in the default message bundle for the form bean.	

Idősek (65+: 17%, 2050-re 29%)

Szótár KOPI NDA Kereső

Teszt

A plágiumkeresőt úgy tesztelheti, hogy Petőfi Sándor verseiből szűr be egy-két versszakot ide. A rendszer már párszor tíz szavas egyezést is képes kijelezni. Petőfi verseket az alábbi oldalon találhat: <http://mek.oszk.hu>

SOHA TÖBBET NEM PALGIZÁLOK
SOHA TÖBBET NEM PALGIZÁLOK
SOHA TÖBBET NEM PALGIZÁLOK
SOHA TÖBBET NEM PALGIZÁLOK
SOHA TÖBBET NEM PALGIZÁLOK
SOHA TÖBBET NEM PALGIZÁLOK
SOHA TÖBBET NEM PALGIZÁLOK

magyar | **english**

→ Betűméret - +
→ Nagy kontraszt
Súgó

Összesen: 2.040 Ft
Szállítási költség: 0 Ft
Fizetendő végösszeg: 2.040 Ft
Szállítás várható ideje: 1-3 munkanap*
Fizetés módja: A boltban készpénzben vagy bankkártyával áruátvételnor

A törzsvásárlói kedvezmény érvényesítéséhez kérjük feltétlenül hozza magával törzsvásárlói kártyáját.

* Tisztelt Vásárlónk! Mivel Ön az egyik üzletünkben kívánja átvenni a rendelt könyve(ke)t, ezért a fent megadott szállítási határidő várhatóan 3-5 munkanappal növekszik. Köszönjük megértését.

Vissza az előző lépéshez **Megrendelés véglegesítése**

amazon.com


SIGN IN

SHIPPING & PAYMENT

GIFT-WRAP

PLACE ORDER

Idősek (65+: 17%, 2050-re 29%)



Villogás
Zavaró
Fárasztó
Elvonja a figyelmet
Fokozza a fejfájást
Epilepsziás embereknek
veszélyes

The screenshot shows the Portfolio.hu website interface. Red circles highlight several key features and advertisements:

- Top navigation bar: KEZDŐLAP, VÁLLALATOK, PÉNZPIACI PIAC, MARRGAZDASAG, BEFEKTETESI ALAPOK, INGATLARI, REZIDEVSIPIAC, English
- Header: Portfolio.hu logo, ERSTE BEFEKTETESI ZRT. logo, CFA logo
- Navigation bar: BEFEKTETÉS, BEKÜLDÉS/KEDVEZLENY, PÉNZPIAC
- Search bar: 2008. november 3. vasárnap
- Left sidebar: Login form (név, jelszó), "Tösdézzzen velünk!" (interneten, telefonon, személyesen), "Privát befektetési tanácsadókka"
- Main content area: "Magyarországon is bevásárolnának a japánok!", "Szárnyra kaptak az amerikai tőzsdék", "Lesz-e növekedési katasztrófa a régióban?", "Működne elszakítanak a G20-ak", "Szervednek az arabok is", "A befektetők megtakarításai továbbra is biztonságban vannak az ingatlanpiacokban", "Kátnapos Tőzsde Akadémia - Legyen Ön is sikeres tőzsdés"
- Right sidebar: "Portfolio Hírlevél" (gazdasági hírforrás), "Portfolio Property Investment Forum 2008" (Egy fórum, ahol a vevők, eladók, fejlesztők és a tanácsadók találkoznak)
- Bottom: "Shortolási lehetőség minden termékre, akár napon túl is!", "interweb", "Piaci pillanatok"

Alacsony képzettségűek (>>40%)

Elérhetőségek
Gyakori kérdések
Számlaismertető
Domino útmutató
Szervezetek, partnerek
Lefedettségi
Üzletszabályzatok
Dokumentumok
Tájékoztató az emelt díjas szolgáltatásokról

Üzletszabályzatok

- **Általános üzletszabályzat** (pdf, 0,59 MB)
- Kivonat** (pdf, 0,24 MB)

Információk a T-Mobile szolgáltatásainak igénybevételével kapcsolatos feltételekről. A Szolgáltató és az Előfizető jogai, kötelezettségei és egyéb, a Szolgáltatással összefüggő lényeges körülmények havi előfelé ...
http://www.t-mobile.hu/vallalatil_ugyfelszolgalat/egyeb/emeltdijasms.shtml - 2008-11-11 - 48130 byte

T-Mobile
... az üzenet letölthető. A telefonokon az is beállítható, hogy csak a hazai hálózatban, vagy külföldön is akarunk-e MMS-t fogadni. MMS kézbesítése **Az Általános Szerződési Feltételek** értelmében a Szolgáltató az elküldött MMS eljuttatásáért nem vállal felelősséget és az MMS Szolgáltatást a sikeres kézbesítésen ...
http://www.t-mobile.hu/egyeniszolgáltatások/uzenetek_email/mms.shtml - 2008-11-11 - 14700 byte



II. KERÜLET KÁRTYA

Főoldal A kártyáról **Igénylés** Elfogadóhelyek

IGÉNYLÉS

- > Személyes igénylés
- > Internetes igénylés
- > ÁSZF

Internetes

II. KERÜLET KÁRTYA IGÉNYLŐ LAP
Kérjük, nyomtatott nagybetűvel, olvashatóan töltsé ki!
AZ ÉRVÉNYES IGÉNYLÉSHEZ A 8., 9., 10. és 11. PONT KIVÉTELELVEL VALAMENNYI MEZŐ KITÖLTÉSE SZÜKSÉGES!

GYORSMENŰ

- > II. Kerületi Önkormányzat
- > Hírek
- > Kártyakatalógus
- > Ügyfélszolgálat

Idegen nyelvek és kultúrák, siketek

BUDAPEST HOTEL GUIDE

CLIMATE AND WEATHER IN BUDAPEST

Book your room online or call +36 30 420 2322 on weekdays 9:00am-5:00pm (CET)

Climate and weather in Budapest

Hungary has a temperate continental climate. There are substantial differences among the average temperatures of the four seasons. Usually January is the coldest, while the hottest months are July and August in Hungary.

Budapest has a transitional climate that is influenced by the weather of the Transdanubian region (mild and rainy) and the weather of the Great Plain

Budapest information

- Basic facts
- Travel to Budapest
- Money, prices and costs
- Public transport in Budapest
- Budapest map
- Climate and weather in

in Budapest

- Other tourist information
- Lot of Embassies in Budapest

sometimes brilliant sunny. The little snow the city gets usually disappears after a few days.

The yearly rainfall is about 617 mm that consist of two stronger (early summer and autumn) and two dryer periods (middle of winter and early autumn).

Sunny hours/year in Budapest: 1883 hours.

The wind blows usually from Northwest direction during the whole year, but often there are windless days. This causes the heavy fogs in winter time. The annual average wind speed is 2,4 m/sec.

To find details about the actual daily Budapest weather and weather forecast we have collected for you the best weather forecast websites:

- Hungarian Meteorological Institute - Hungarian language weather forecast of Budapest and Hungary
- Wunderground - forecast of Budapest weather in Hungarian language
- CNN időjárás - English language Budapest weather forecast
- Intellixact.com - weather in Budapest in English
- Weather.com - weather forecast in Budapest in English
- Cybercast.com - English language forecast of Hungary and Budapest weather
- Weather.yahoo.com - English language forecast of Hungary and Budapest weather

Hotels in Budapest - Lake Balaton Hotels - Hotel in Eger - Accommodation in Pécs - Hotels in Sopron - Accommodation at Lake Tisza - Basic hotels - Hotels in Győr - Accommodation in Szeged - Budapest Interkultúra - Budapesti Szakközvetítő - Budapesti Alapítvány - Magyar Budapest - Közel Budapest

The daily temperature fluctuation is quite high. The annual average mean temperature is 9.7 °C in the whole of the country and 11.2°C in Budapest. The mean temperature in the hottest month, July, is 20.0 °C, in the coldest month, January, 2.1 °C. On a hot summer day temperatures may reach 33- 38°C, while in cold winters temperature may drop to -25.0 °C.

This page is in Hungarian Would you like to translate it? Translate Nope

W3C MAGYAR IRODA

SZOLGÁLTATÁSAINK W3C TAGSÁG RÖLUNK KAPCSOLAT

Nyolc átdolgozott HTML5 Munkaterv

2010. szeptember 23.

A HTML (hiperszöveg leíró nyelv) Munkacsoport az alábbi nyolc dokumentumot jelentette meg:

HTML5 Szabvány Munkaterv, a kapcsolódó magyarító dokumentum "A HTML5 és HTML4 közötti különbségek" címmel, és az erre vonatkozó nem-normatív hivatkozás HTML: A leíró nyelv.

HTML+RDFa Szabványok Munkaterv, valamint a HTML Mikrodátok Munkaterv, melyek a gép által olvasható adatok HTML dokumentumokba való beágyazásának mechanizmusait határozzák meg. A HTML Canvas 2D Kontextus Szabvány, amely egy 2D azonnali-mód grafikát API-t definiál a HTML5 «canvas» elemek használatához.

HTML5: Technikák a hasznos szövegértékszótok biztosítására, amelyek célja a szerzők segítése abban, hogy hasznos szöveges alternatívák láthatóak el a HTML5 dokumentumban megjelenő képeket.

Polyglot Jelölő: HTML-kompatibilis XHTML dokumentumok, amelyek célja a szerzők segítése abban, hogy olyan XHTML dokumentumokat állíthassanak elő melyek kompatibilisek a nem XML HTML szintaktikai és elemzési szabályaival.

További információ a HTML5-ről

Források: Nyolc átdolgozott HTML5 Munkaterv

Frissített technikák a Web Akadálymentesítési Útmutató (WCAG) 2.0 verzióhoz

Tartalomhoz

Hogy kihasználhassuk a Web nyújtotta összes lehetőségeket...

A W3C Magyar Iroda célja, hogy a magyar intézmények és cégek minél szélesebb körben megismerjék a W3C tevékenységét és segítséget nyújtsanak az azokban való részvételhez.

GYORSLINKEK

Fordítások:

- Web Akadálymentesítési Útmutató 2.0
- Honosított dokumentumok készülő magyar fordítások
- A W3C fordítók magyar levelezési listája
- Első fordítói munka a W3C-nél

Wikidaták:

- Szerzői jogos Web Wiki
- W3C dokumentumok fordítása Wiki
- Hírek

Fejlesztőknek

- **Egy honlap** mindenek felett
- **Tartalom és megjelenítés** elkülönítése
- Minden információ jelenjen meg **szövegesen is**
- Megfelelő **kontraszt** (hang, szín)
- **Csak billentyűzettel** is lehessen használni
- Legyen **elég ideje** a felhasználónak
- Tudja, hogy **hol van és hová mehet**
- Tartsuk be a **szabványokat**
 - HTML, CSS
 - WCAG 2.0 (<http://w3c.hu/forditasok/WCAG20/>)

Döntéshozóknak

- A legtöbb fogyatékoság korral jár, **magunknak (is) készítjük**
- Gyakran nem a felhasználó, hanem **az eszköz okozza**
- 70%-os internet-penetráció mellett még **30%-a a lakosságnak** potenciális célcsoport
- Az akadálymentesítés céljai nagyban átfedik a **mobil fejlesztés**, az eszközfüggetlenség, a **használhatóság** és a **keresőoptimalizáció** céljait.
- Kutatások bizonyítják, hogy az akadálymentes oldalak **jobbak a keresőkben**, **alacsonyabb a fenntartási költségük**, több emberhez jutnak el

Köszönöm a figyelmet!

pataki.mate@w3c.hu



Telefon: +36 1 279-6204

Fax: +36 1 279-6200

Cím: H-1111 Budapest,
Lágymányosi utca 11.

Web: <http://w3c.hu>