

WEBALIZER

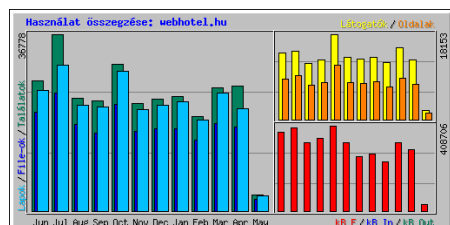
Statisztikai program ismertető

A WEBALIZER elemző program a hálózati szerverre érkezett kéréseket látogatók információiról gyűjtött adatokat elemzi és teszi vizuális formában érthetővé a rendszergazdák, üzemeltetők és tulajdonosok számára. Ez a robusztus program képes több év adatait folyamatosan napról-napra értékelni és segíti a honlap fejlesztését, működtetését magas szinten tartani.

Adatai segítségével kiszűrhetők a nem működő hivatkozások, könnyen meghatározhatók az érdekes oldalak, hívószavak; illetve az olvasók számára lényegtelen tartalmak. Segít eligazodni és megérteni a felhasználók szokásait, így az oldal optimalizálása folyamattá tehető.

Struktúrája:

Az első oldalon a havi összesítést láthatjuk, ahol a trendeket és a főbb mutatószámokat összefoglalva találjuk.



A WEBALIZER kategóriáinak értelmezése

TALÁLATOK

Hits: A Web-szerverhez intézett valamennyi kérés az adott időszakban.

FILE-OK

Files A szerver által elküldött valamennyi file. Míg a hits (találatok) azt mutatja, hány kérést kapott a szerver, a files azt, hogy ezek közül hány esetben küldött vissza valamilyen állományt. A file-ok száma mindig kisebb, mint a kéréseké, mert egyrészt nem minden kérés jár file-küldéssel (pl. ha hibás címet kér a kliens), másrészt ha a kért file már a kliens cache területén van, akkor a szerver nem küldi el újra.

LAPOK

Pages A szerverről letöltött lapok száma. Minden html vagy annak megfelelő (cgi, php) dokumentum egy lapnak minősül. A dokumentumba illesztett grafikák, videók vagy hangzó anyagok nem számítanak új lapnak.

LÁTOGATÁSOK

Visits A látogatások becsült száma. Amikor egy kliens először kér egy page-t (html, cgi vagy php dokumentumot) a szervertől, akkor az egy új látogatásnak számít. Az ugyanazon kientől (IP címről) érkező további kérések már nem növelik a látogatások számát,

amennyiben két kérés között 30 percnél kevesebb idő telik el. Ugyancsak nem számítanak látogatásoknak azok az esetek, amikor egy kliens csak egy képet vagy egyéb, nem html formátumú file-t kér a szervertől.

HELYEK

Sites A felhasználók (erősen) becsült száma. Azt mutatja, hogy hány különböző IP címről érkeztek kérések a szerverhez. Mivel egy IP cím mögött több gép is lehet (pl. egy tanterem), illetve egy ember egymás után több gépről is használhatja a szolgáltatást, ezért ez az érték mindkét irányban eltérhet a valódi felhasználói számtól. További torzítást okozhatnak a keresőrobotok, melyeket nem lehet teljesen kiszűrni a statisztikából.

KILOBYTE

Kbytes A szerver által elküldött adatok mennyisége, kilobyte-ban.

Havi összefoglalás

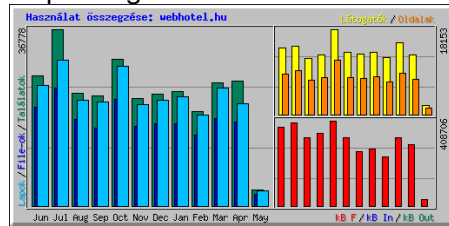
Hónap	Napi átlag					Havi összegzés						
	Találatok	File-ok	Lapok	Látogatók	Oldalak	kB F	kB In	kB Out	Látogatók	Lapok	File-ok	Találatok
May 2009	569	398	537	323	1477	30816	0	0	1943	3225	2388	3419
Apr 2009	865	583	710	420	7473	295572	0	0	12623	21317	17505	25962
Mar 2009	828	588	791	491	8864	328742	0	0	15224	24542	18235	25682
Feb 2009	701	526	673	430	6990	237335	0	0	12055	18847	14746	19651
Jan 2009	766	553	731	430	8020	271693	0	0	13335	22689	17144	23750
Dec 2008	753	553	712	412	7679	260995	0	0	12789	22101	17146	23365
Nov 2008	745	555	702	438	7961	326017	0	0	13164	21077	16652	22368
Oct 2008	984	717	937	585	11602	408706	0	0	18153	29077	22257	30512
Sep 2008	762	540	723	423	7954	349793	0	0	12712	21703	16224	22877
Aug 2008	757	582	709	382	7375	328875	0	0	11865	22004	18067	23482
Jul 2008	1186	793	981	468	9356	396901	0	0	14536	30426	24611	36778
Jun 2008	901	684	834	472	8646	378404	0	0	14178	25035	20548	27059
Összegzés						3613849	0	0	152577	262043	205523	284905

WEBALIZER

részletes ismertető

A statisztika oldal nyitólapján éves időszakot lehet látni, hónapos bontásban. Az itt található táblázatnak 2 fő oszlopa van:

Daily Avg és Monthly Totals azaz Napi Átlagos / Havi összesített.



A napi átlagos oszlopban található adatok az adott hónap összes adatából kiszámolt átlagos napi mennyiségek. A havi összesített pedig a teljes havi forgalmat mutatja, az aktuális hónapban persze csak az adott napig.

Hónap	Napi átlag					Havi Összegzés					
	Találatok	File-ok	Lapok	Látogatók	Oldalak	KB F	KB Out	Látogatók	Lapok	Találatok	
Mag.2009	569	398	537	323	1477	30816	0	1943	3325	2388	3419
Apr.2009	865	583	710	420	7473	295572	0	12623	21317	17205	29662
Máj.2009	828	588	791	491	8864	328742	0	15224	24542	18235	25682
Jún.2009	701	526	673	430	6990	237335	0	12035	18847	14746	19651
Júl.2009	766	553	731	430	8020	271693	0	13335	22689	17144	23730
Aug.2009	733	553	712	412	7679	260995	0	12789	22101	17146	23365
Szept.2009	745	555	702	438	7961	326017	0	13164	21077	16652	22388
Oktober.2009	984	717	957	585	11602	408706	0	18133	29077	22257	30512
Nov.2009	762	540	723	423	7934	340793	0	12712	21703	16224	22877
Dec.2009	737	582	709	382	7373	328875	0	11865	22084	18097	23482
Jan.2010	1136	793	981	468	9256	396901	0	14536	30426	24611	36778
Feb.2010	901	684	834	472	8646	378404	0	14178	23035	20548	27019
Összegzés											
						3613849	0	152977	262043	205523	284905

A táblázat oszlopainak magyarázata:

-- Hits (Találatok): a lekérések teljes száma az adott időtartamra.

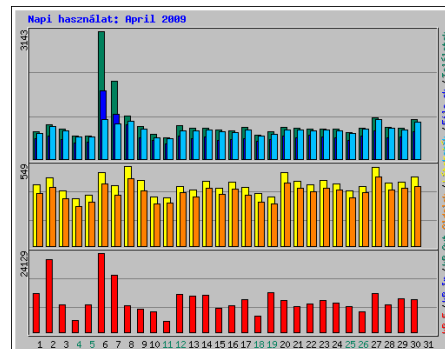
-- Files (File-ok): Azon találatok száma, amiknek hatására a szervertől visszaküld valamilyen állományt az oldalt nézőnek. (Nem mindegyik típusú lekérés küld vissza állományt). Ez a látogatók által letöltött összes file mennyisége, beleértve a html, kép, flash esetleg egyéb file-kat. A képek és flash file-ok a html lapokban vannak beágyazva, de különálló objektumnak számítanak a letöltés szempontjából).

-- Pages (Lapok): A lekérések közül csak a lekért html oldalak száma, a képek ill. egyéb file típusok nem számítanak.

-- Visits (Látogatók): Az egyedi látogatások mennyisége. (Nem számít bele, hogy egy látogató mennyi oldalt tölt le, és az általa kezdeményezett más lekérések sem). Ez a leglényegesebb adat, ez tulajdonképpen azt mutatja, hányan nézték meg a website-t.

-- Sites (Oldalak): ennyi különböző IP címről érkeztek lekérések. Azaz azoknak az IP címeknek a mennyisége, ahonnan az oldalunkat nézték. Nem biztos, hogy valós adatot mutat, mivel sok cégnél van tűzfal, ami miatt kívülről az adott cég összes gépe mintha egyetlen IP címről jelentkezne be.

-- KByte: az oldalról letöltött adatok mennyisége KByte-ban, minden típusú adatot beleértve (képek, hangok esetleg videók). A nyitóoldaltól tovább lehet lépni egy évre visszamenőleg bármelyik hónap részletes statisztikájára, a hónap nevére kattintva. Itt ugyanazok a fentebb kitértyelt értékek vannak (hits, files, pages, visits), csak részletesebb formában az adott hónapra.



Monthly Statistics:
Havi statisztika az adott hónapra

Hits per Hour:
Átlagos találatok óránként

Hits per Day:
Átlagos találatok naponta

Files per Day:
Átlagos file letöltés naponta

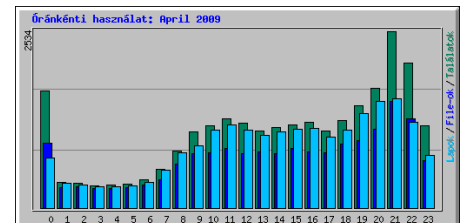
Pages per Day:
Átlagos oldalletöltés naponta

Visits per Day:
Átlagos látogatószám naponta

KBytes per Day:
Átlagos kbyte naponta

Daily Statistics :
Napi statisztika részletes, a hónap napjaira lebontott statisztika.

Hourly Statistics :
Órákra lebontott statisztika. Átlagos értékek a nap 24 órájára lebontva. Azt lehet megnézni, a nap mely időszakaiban a legaktívabban a látogatók.



URLs:
A legtöbbet lekért file-k listája.

Entry:
Belépő oldalak (más oldalokról, ha van link, nem biztos, hogy a nyitólapra érkeznek a látogatók)

Exit:
Kilépő oldalak, a felhasználó által utoljára lekért oldal.

Sites:
Az IP címek, ahonnan az oldalunkat nézték. Az első 30 legaktívabb site-t írja ki.

Countries:
IP címek alapján az országok, ahonnan a lekéréseket kezdeményezték. Magyarország a leggyakoribb szokott lenni, de egészen meglepő országok is felbukkannak.

