

MESURE D'AUDIENCE DE VOTRE SITE ETUDE DES VISITES

Webalizer est un programme complet de statistiques. Grâce à lui vous pourrez découvrir le nombre de visites sur votre site, quelles pages sont les plus visitées, d'où proviennent vos visiteurs, etc...

Pour cela, il suffit d'ajouter le suffixe /stats à l'adresse (url) de votre page d'entrée. **Ex : www.nom-de-votre-site.com/stats**

Notre solution fait des statistiques sur les hits, les fichiers, les pages, les visites, etc. Ces termes nécessitent quelques éclaircissements. En effet, ce qui est analysé est le flux entre la machine de votre visiteur et le serveur qui héberge votre site. Ce que vous voyez à l'écran et que vous appelez page Web est en fait décomposé en une série d'objets distincts possédant chacun leur propre adresse (images, pages, css, fichiers audio ou pdf,...).

Définition des termes classés par leur ordre d'apparition :

Hits

Chaque requête enregistrée sur le serveur est considérée comme un « hit ». Les requêtes peuvent porter sur des pages HTML, des graphiques, des fichiers audio, des scripts CGI, etc... Le nombre de « hits » correspond au nombre de requêtes faite sur le serveur sur une période donnée.

Files ou fichiers

Suite à une requête faite sur le serveur, celui-ci envoie en retour au client (le visiteur) un fichier tel qu'un fichier HTML ou une image qui sont traités par le navigateur du client. Le nombre de « files » désigne le nombre de ces fichiers envoyés au client suite à une requête.

Kbytes et KOctets

La valeur « KBytes » représente l'ensemble des données (en KB) envoyées par le serveur sur une période de temps donnée. Cela donne une idée du trafic sortant de données sur le site.

Navigateurs

Un navigateur est un logiciel client (ex : Internet Explorer, Netscape Navigator...) qui affiche des pages au format HTML et permet l'accès au World Wide Web. La visualisation d'un site est dépendante du navigateur avec lequel il est parcouru.

Pages

Le terme « Pages » est similaire à « Files » mais est limité aux documents HTML ou à tout fichier générant du code HTML. Le nombre de « Pages » est incrémenté à chaque envoi vers le navigateur client. Les autres fichiers tels que graphiques ou clips audio ne sont pas comptabilisés. Le nombre « Pages » peut être considéré comme le nombre de pages de votre site qui ont été visitées.

Sites ou hôte

Chaque requête envoyée au serveur provient d'un « site » unique, référencé par un nom ou une adresse IP. Le nombre de « sites » rapporte combien d'adresses IP uniques ont envoyé des requêtes au serveur sur une période donnée. Attention, une adresse IP ne correspond pas forcément à un visiteur (au sens physique).

Visits

Une visite consiste en la consultation successive d'une ou plusieurs pages sur le même site et par le même client (visiteur), dans un laps de temps raisonnable (30 minutes).

Exemple : Une personne qui consulte à la suite dix pages de votre site compte pour une visite. Mais si plus de 30 minutes s'écoule entre deux clics, une nouvelle visite est alors comptabilisée.

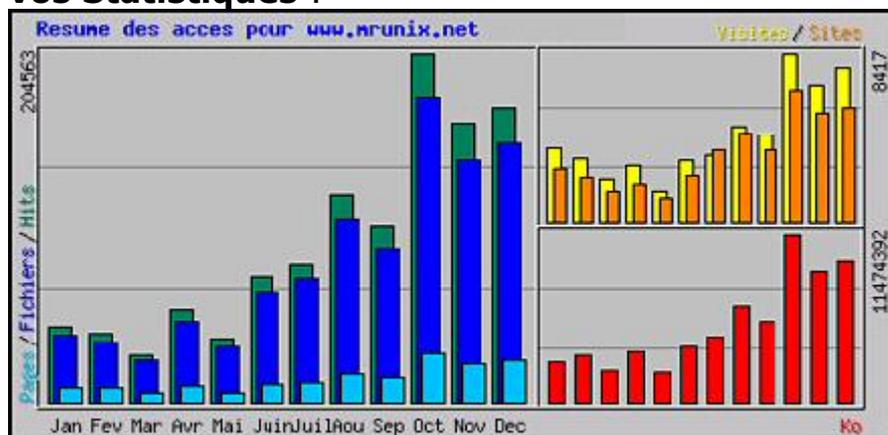
Après ces quelques définitions, entrons maintenant dans le vif du sujet. Voici comment se compose la visite de vos statistiques.

Analyse des résultats fournis par WEBALIZER

Sur la première page, vous avez accès à un état annuel de vos statistiques sous forme de tableau et de graphique.

Le graphique porte sur une période de 1 an et vous permet de visualiser l'évolution des connexions à votre site durant l'année en cours.

Un premier graphique vous permet d'avoir **une vision d'ensemble de vos Statistiques** :



Ce tableau comporte trois parties :

- Nombre de pages/fichiers/hits demandés (graphique de gauche)
- Nombre de visites et nombre de sites ayant surfés sur vos pages (graphique en haut à droite)
- Nombre de kilo-octets téléchargés

A chaque graphique, vous pourrez voir un nombre correspondant aux valeurs du pic de l'année.

En dessous, nous avons **un tableau détaillant les résultats du graphique précédent** :

Résumé par mois										
Mois	Moyenne journalière				Totaux mensuels					
	Hits	Fichiers	Pages	Visites	Sites	Ko	Visites	Pages	Fichiers	Hits
Dec 2001	4196	3919	3662	117	910	179389	1415	43947	47038	50359
Nov 2001	4388	4064	3759	129	2296	458760	3873	112783	121937	131648
Oct 2001	4737	4269	3880	145	2704	502568	4509	120296	132368	146855
Sep 2001	5172	4694	4284	154	2708	600600	4624	128524	140836	155169
Aou 2001	5000	4562	4207	143	2509	584057	4447	130420	141451	155009
Juil 2001	5201	4735	4234	168	3061	541785	5232	131262	146812	161234
Jun 2001	3891	3573	4812	181	3757	941066	5454	144361	161191	176738
Mai 2001	6598	6234	4554	201	4284	752543	6252	141181	193284	204563
Avr 2001	6688	6033	4593	169	3463	789799	5090	137805	181017	200645
Mar 2001	4137	3467	2797	350	3521	426844	8417	67135	83225	99289
Fev 2001	3588	2863	2217	270	4116	11474392	7569	62088	80186	100465
Jan 2001	2840	2137	1336	242	4860	2591872	7517	41430	66255	88049
Totaux						19843675	64399	1261232	1495600	1670023

Ce tableau est divisé en deux parties :

- Un résultat exprimé en moyenne journalière (colonnes de gauche)
- Un résultat total (colonnes de droite)

Un code de couleur permet de retrouver simplement les valeurs du premier graphique.

Les liens sur chaque mois vous font accéder aux détails des statistiques pour chaque mois : le **tableau des statistiques mensuelles** vous permet de connaître le total sur chaque mois ainsi que la moyenne journalière :

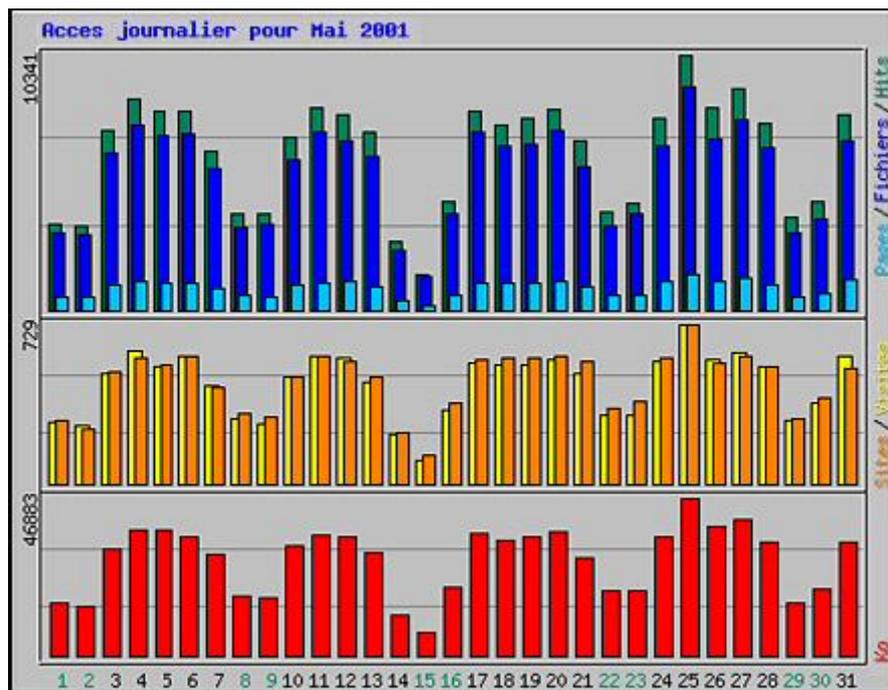
- de nombre de hits
- du nombre de fichiers
- du nombre de pages visitées
- du nombre de visites
- du volume de transfert en Ko

Statistiques mensuelles pour Mai 2001		
Total des Hits	204563	
Total des Fichiers	193284	
Total Pages	141181	
Total Visites	6252	
Total des Ko	752543	
Total des Sites uniques	4284	
Total des URLs uniques	81	
Total des Référents uniques	799	
Total des Navigateurs	487	
	Moy.	Max
Hits par Heure	274	1379
Hits par Jour	6598	13378
Fichiers par Jour	6234	13049
Pages par Jour	4554	12106
Visites par Jour	201	574
KOctets par Jour	24276	49164
Hits par code de réponse		
Code 200 - OK	193284	
Code 206 - Partial Content	12	
Code 301 - Moved Permanently	27	
Code 302 - Found	2507	
Code 304 - Not Modified	7831	
Code 401 - Unauthorized	22	
Code 403 - Forbidden	71	
Code 404 - Not Found	764	
Code 405 - Method Not Allowed	2	
Code 500 - Internal Server Error	43	

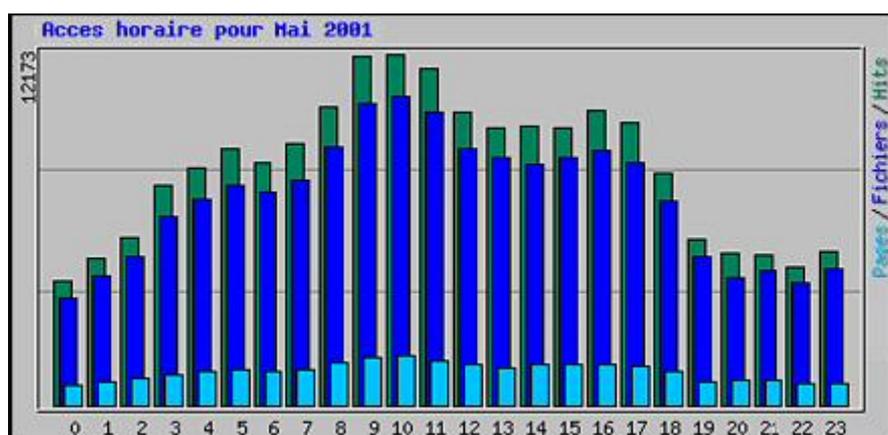
Outre le récapitulatif des résultats du précédent tableau, nous trouvons des statistiques en moyenne horaire et journalière avec les niveaux les plus hauts.

Nous trouvons, ensuite, une répartition du nombre de hits par code réponse, qui permet de voir des anomalies éventuelles.

Nous retrouvons ensuite deux séries de graphiques et de tableaux identiques à ceux vus en première page des statistiques, mais avec une **répartition journalière** et une **moyenne horaire** par rapport au mois de référence, le code de couleur restant le même.



Statistiques journalières pour Mai 2001												
Jour	Hits		Fichiers		Pages		Visites		Sites		Ko	
1	4837	2.36%	4671	2.42%	3927	2.78%	139	2.22%	147	3.43%	14646	1.95%
2	8779	4.29%	7387	3.82%	5873	4.16%	574	9.18%	515	12.02%	29834	3.96%
3	7932	3.88%	7483	3.87%	4872	3.45%	311	4.97%	253	5.91%	34592	4.60%
4	3328	1.63%	3180	1.65%	2172	1.54%	111	1.78%	104	2.43%	11391	1.51%
5	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
6	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
7	6734	3.29%	6275	3.25%	4380	3.10%	224	3.58%	211	4.93%	23307	3.10%
8	5819	2.84%	5540	2.87%	4147	2.94%	141	2.26%	155	3.62%	19388	2.58%
9	10330	5.05%	9682	5.01%	5723	4.05%	413	6.61%	367	8.57%	39164	5.20%
10	11396	5.57%	10813	5.59%	6053	4.29%	397	6.35%	362	8.45%	49164	6.53%
11	8473	4.14%	7960	4.12%	5060	3.58%	278	4.45%	247	5.77%	38335	5.09%
12	5020	2.45%	4941	2.56%	3920	2.78%	90	1.44%	92	2.15%	17491	2.32%
13	4722	2.31%	4700	2.43%	3820	2.71%	77	1.23%	76	1.77%	16491	2.19%
14	9093	4.45%	8764	4.53%	5289	3.75%	349	5.58%	313	7.31%	40794	5.42%
15	8625	4.22%	8317	4.30%	5166	3.66%	309	4.94%	268	6.26%	33200	4.41%
16	8828	4.32%	8363	4.33%	5047	3.57%	285	4.56%	271	6.33%	33454	4.45%
17	8229	4.02%	7672	3.97%	4903	3.47%	293	4.69%	275	6.42%	31356	4.17%
18	6476	3.17%	6248	3.25%	4607	3.26%	252	4.03%	223	5.21%	24472	3.25%
19	4996	2.44%	4948	2.56%	3926	2.78%	86	1.38%	76	1.77%	19142	2.54%
20	3768	1.84%	3738	1.95%	3228	2.29%	72	1.15%	72	1.68%	12279	1.63%
21	6898	3.37%	6631	3.43%	4480	3.17%	217	3.47%	214	5.00%	24816	3.30%
22	7635	3.73%	7209	3.73%	4738	3.36%	259	4.14%	240	5.60%	27544	3.66%
23	6995	3.42%	6758	3.50%	4546	3.22%	217	3.47%	204	4.76%	27363	3.64%
24	4447	2.17%	4424	2.29%	3764	2.67%	85	1.36%	92	2.15%	14035	1.86%
25	158	0.08%	152	0.08%	129	0.09%	10	0.16%	20	0.47%	1344	0.18%
26	13378	6.54%	13049	6.75%	12106	8.57%	89	1.42%	97	2.26%	40443	5.37%
27	7704	3.77%	7375	3.82%	6956	4.93%	81	1.30%	105	2.45%	22004	2.92%
28	11417	5.58%	10392	5.38%	8622	6.11%	248	3.97%	225	5.25%	41133	5.47%
29	6670	3.26%	5974	3.09%	4843	3.43%	291	4.65%	283	6.61%	24224	3.22%
30	6074	2.97%	5438	2.81%	4599	3.26%	240	3.84%	218	5.09%	19254	2.56%
31	5802	2.84%	5200	2.69%	4285	3.04%	274	4.38%	237	5.53%	21883	2.91%



Statistiques horaires pour Mai 2001

Heure	Hits		Fichiers		Pages		Ka					
	Moy.	Total	Moy.	Total	Moy.	Total	Moy.	Total				
0	163	5068	2.48%	159	4945	2.56%	137	4266	3.02%	527	16348	2.17%
1	147	4567	2.23%	145	4506	2.33%	129	4007	2.84%	449	13922	1.85%
2	147	4585	2.24%	146	4555	2.36%	135	4201	2.98%	444	13769	1.83%
3	134	4180	2.04%	134	4161	2.15%	129	4010	2.84%	377	11679	1.55%
4	160	4963	2.43%	159	4929	2.55%	156	4866	3.45%	415	12875	1.71%
5	181	5616	2.75%	178	5522	2.86%	175	5455	3.86%	461	14278	1.90%
6	185	5750	2.81%	180	5602	2.90%	177	5496	3.89%	486	15055	2.00%
7	200	6225	3.04%	194	6037	3.12%	182	5646	4.00%	548	16983	2.26%
8	281	8717	4.26%	269	8351	4.32%	206	6395	4.53%	932	28898	3.84%
9	424	13158	6.43%	381	11834	6.12%	260	8084	5.73%	1737	53839	7.15%
10	476	14782	7.23%	433	13426	6.95%	271	8403	5.95%	1758	54493	7.24%
11	512	15885	7.77%	475	14753	7.63%	278	8637	6.12%	2218	68758	9.14%
12	334	10378	5.07%	313	9716	5.03%	216	6725	4.76%	1282	39756	5.28%
13	322	9996	4.89%	302	9380	4.85%	209	6502	4.61%	1178	36516	4.85%
14	424	13158	6.43%	394	12232	6.33%	244	7573	5.36%	1729	53602	7.12%
15	472	14662	7.17%	435	13515	6.99%	248	7718	5.47%	2137	66238	8.80%
16	383	11877	5.81%	356	11060	5.72%	227	7043	4.99%	1474	45706	6.07%
17	372	11539	5.64%	343	10647	5.51%	224	6948	4.92%	1618	50159	6.67%
18	311	9667	4.73%	291	9031	4.67%	193	6011	4.26%	1136	35201	4.68%
19	229	7104	3.47%	222	6902	3.57%	162	5038	3.57%	889	27552	3.66%
20	194	6034	2.95%	190	5917	3.06%	152	4714	3.34%	741	22981	3.05%
21	189	5860	2.86%	183	5690	2.94%	147	4574	3.24%	628	19471	2.59%
22	169	5261	2.57%	165	5143	2.66%	142	4403	3.12%	546	16937	2.25%
23	178	5531	2.70%	175	5430	2.81%	144	4466	3.16%	565	17528	2.33%

LES TOP

Après ces données, nous avons une suite de **top** donnant le nom des pages visitées, des pages d'entrées et de sortie du site.

Top sur un total des adresses URL

Chaque élément de votre site (page html, image, fichier audio,...) a sa propre adresse, ou URL. Ce tableau donne la liste des adresses les plus consultées sur votre site.

Top sur un total des adresses URL par Ko

Classement des pages et fichiers selon leur poids (une page contenant de nombreuses images aura plus de poids qu'un simple fichier favicon.)

Top 10 sur un total de 81 URLs par Ko					
#	Hits		Visits		URL
1	13391	6.77%	11603	83.46%	/webalizer/
2	4446	2.25%	655	4.71%	/webalizer/download.html
3	875	0.44%	604	4.34%	/
4	2161	1.09%	311	2.24%	/webalizer/sample/
5	1747	0.88%	214	1.54%	/webalizer/faq.html
6	838	0.42%	92	0.66%	/webalizer/news.html
7	290	0.15%	57	0.41%	/software.html
8	885	0.45%	56	0.40%	/webalizer/sample/usage_1297.html
9	185	0.09%	34	0.24%	/webalizer/COPYING
10	164	0.08%	34	0.24%	/webalizer/sample/usage_1197.html

Pages d'entrée, pages de sortie

Ces rubriques vous permettent de savoir comment les visiteurs utilisent votre site et y circulent. Le **Top sur un total des pages entrées** donne la référence de la page sur laquelle les utilisateurs se sont connectés et le **Top sur le total des pages sorties** celle sur laquelle ils ont quitté le site.

Les personnes connectées directement sur le site à partir de la page de commande ont soit mémorisé l'URL de cette page lors d'une précédente visite, soit eu accès au site à partir d'un autre site web qui les a renvoyé directement sur la page de commande.

Top sur un total des pages entrées

La première page lue lors d'une visite. Le signe / indique qu'il s'agit de la page d'accueil (homepage) de votre site.

Top 8 sur un total de 8 pages d'entrée					
#	Hits		Visits		URL
1	13391	6.77%	11603	83.46%	/webalizer/
2	4446	2.25%	655	4.71%	/webalizer/download.html
3	875	0.44%	604	4.34%	/
4	2161	1.09%	311	2.24%	/webalizer/sample/
5	1747	0.88%	214	1.54%	/webalizer/faq.html
6	838	0.42%	92	0.66%	/webalizer/news.html
7	290	0.15%	57	0.41%	/software.html
8	885	0.45%	56	0.40%	/webalizer/sample/usage_1297.html
9	185	0.09%	34	0.24%	/webalizer/COPYING
10	164	0.08%	34	0.24%	/webalizer/sample/usage_1197.html

Top sur le total des pages sorties

La dernière page lue lors d'une visite.

Top 10 sur un total de 10 pages de sortie					
#	Hits		Visits		URL
1	13391	6.77%	6820	48.26%	/webalizer/
2	4446	2.25%	3418	24.18%	/webalizer/download.html
3	1747	0.88%	1206	8.53%	/webalizer/faq.html
4	2161	1.09%	611	4.32%	/webalizer/sample/
5	885	0.45%	518	3.67%	/webalizer/sample/usage_1297.html
6	838	0.42%	371	2.63%	/webalizer/news.html
7	875	0.44%	263	1.86%	/
8	290	0.15%	140	0.99%	/software.html
9	177	0.09%	100	0.71%	/webalizer/nospam.html
10	273	0.14%	88	0.62%	/webalizer/credits.html

L'ORIGINE DES VISITEURS

Le reste des statistiques donnent des informations sur la **provenance** des Visiteurs. Généralement les « Sites » sont associés au fournisseur d'accès Internet utilisés par l'internaute. :

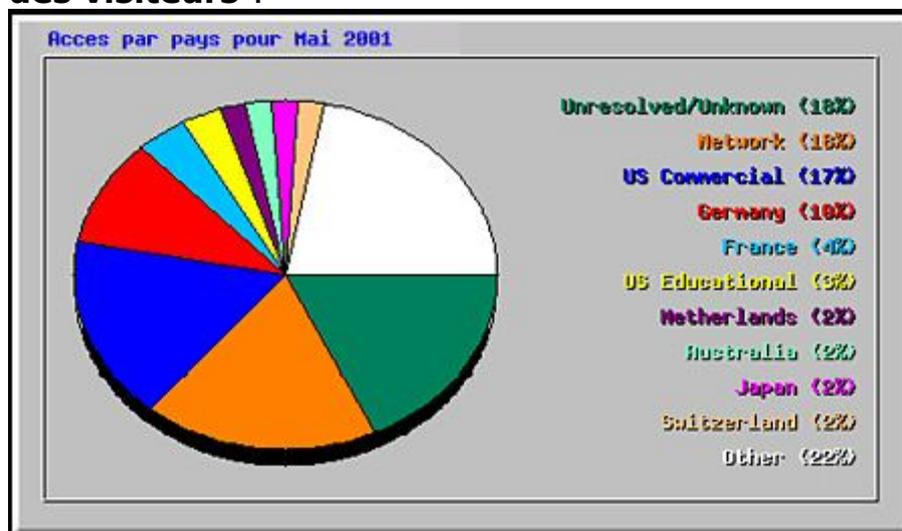
Top 10 sur un total de 4284 sites par Ko									
#	Hits		Fichiers		Ko		Visites		Nom d'hôte
1	17910	8.76%	17822	9.22%	45263	6.01%	8	0.13%	rms-01.ntr.witbe.net
2	17915	8.76%	17830	9.22%	45080	5.99%	9	0.14%	209.247.202.122
3	17949	8.77%	17863	9.24%	45011	5.98%	8	0.13%	212.72.51.11
4	17899	8.75%	17813	9.22%	44926	5.97%	10	0.16%	212.187.232.242
5	17905	8.75%	17819	9.22%	44907	5.97%	10	0.16%	212.162.58.91
6	17386	8.50%	17300	8.95%	43763	5.82%	9	0.14%	63.208.101.138
7	3191	1.56%	2840	1.47%	20808	2.76%	145	2.32%	celsius.noos.net
8	624	0.31%	553	0.29%	11512	1.53%	16	0.26%	witbe-gw.adsl.witbe.net
9	709	0.35%	659	0.34%	7522	1.00%	24	0.38%	har2-dil72.rica.net
10	1808	0.88%	1323	0.68%	6856	0.91%	87	1.39%	proxy-2.wanadoo.com

Le tableau suivant indique les **mots-clés** les plus souvent utilisés dans les moteurs de recherche et qui ont permis d'accéder à votre site :

Top 10 sur un total de 93 groupes de mots-clés			
#	Hits		Search String
1	67	15.83%	webalizer
2	11	5.88%	borg
3	5	2.67%	borg collective
4	4	2.14%	the borg
5	4	2.14%	web log analysis
6	3	1.60%	user-agent statistics
7	2	1.07%	free web statistics software
8	2	1.07%	internet usage statistics
9	2	1.07%	log analysis
10	2	1.07%	log files

[View All Search Strings](#)

Pour finir, nous avons des statistiques par rapport aux **pays d'origines des visiteurs** :



Top 15 sur un total de 44 pays							
#	Hits		Files		KBytes		Country
1	35671	18.04%	30986	17.95%	157687	17.83%	Unresolved/Unknown
2	35190	17.80%	30844	17.86%	159450	18.03%	Network
3	33919	17.16%	29421	17.04%	149631	16.92%	US Commercial
4	19332	9.78%	16829	9.75%	82299	9.30%	Germany
5	8324	4.21%	7057	4.09%	39122	4.42%	France
6	5533	2.80%	5240	3.03%	24651	2.79%	US Educational
7	4287	2.17%	3697	2.14%	19237	2.17%	Netherlands
8	4173	2.11%	3607	2.09%	18138	2.05%	Australia
9	3959	2.00%	3453	2.00%	18960	2.14%	Japan
10	3421	1.73%	2998	1.74%	14521	1.64%	Switzerland
11	3248	1.64%	2654	1.54%	13608	1.54%	Italy
12	3128	1.58%	2731	1.58%	14454	1.63%	Poland
13	2960	1.50%	2392	1.39%	12025	1.36%	Denmark
14	2931	1.48%	2482	1.44%	12308	1.39%	United Kingdom
15	2877	1.46%	2665	1.54%	13761	1.56%	Austria