

Anleitung Webalizer



Inhaltsverzeichnis

1.	Aufgabe / Nutzen des Webalizers	2
1.1	Allgemeine Informationen	2
1.2	Begriffserklärungen	2
2.	Zugang zum Webalizer	2
3.	Die Eingangsseite	3
4.	Die Monatsübersichten und Tagesbersichten	3
4.1	Daily Statistics	4
4.2	Hourly Statistics	4
4.3	URL's	5
4.4	Entry	5
4.5	Exit	6
4.6	Sites	6
4.7	Referrers	7
4.8	Search	7
4.9	Users	7
4.10	Agents	8
4.11	Countries	8

Anleitung Webalizer



1. Aufgabe / Nutzen des Webalizers

1.1. Allgemeine Informationen

Der Webalizer ist eine Software mit der Sie sich Ihre Log-Dateien sowohl grafisch als auch nach Zahlen aufbereitet in einem Browser-Fenster ansehen können.

Sie erhalten eine dauerhafte Übersicht über Ihre Domainzugriffe sowie Informationen, von wo aus und mit welchem Browser auf Ihre Seite zugegriffen wird.

1.2. Begriffserklärungen

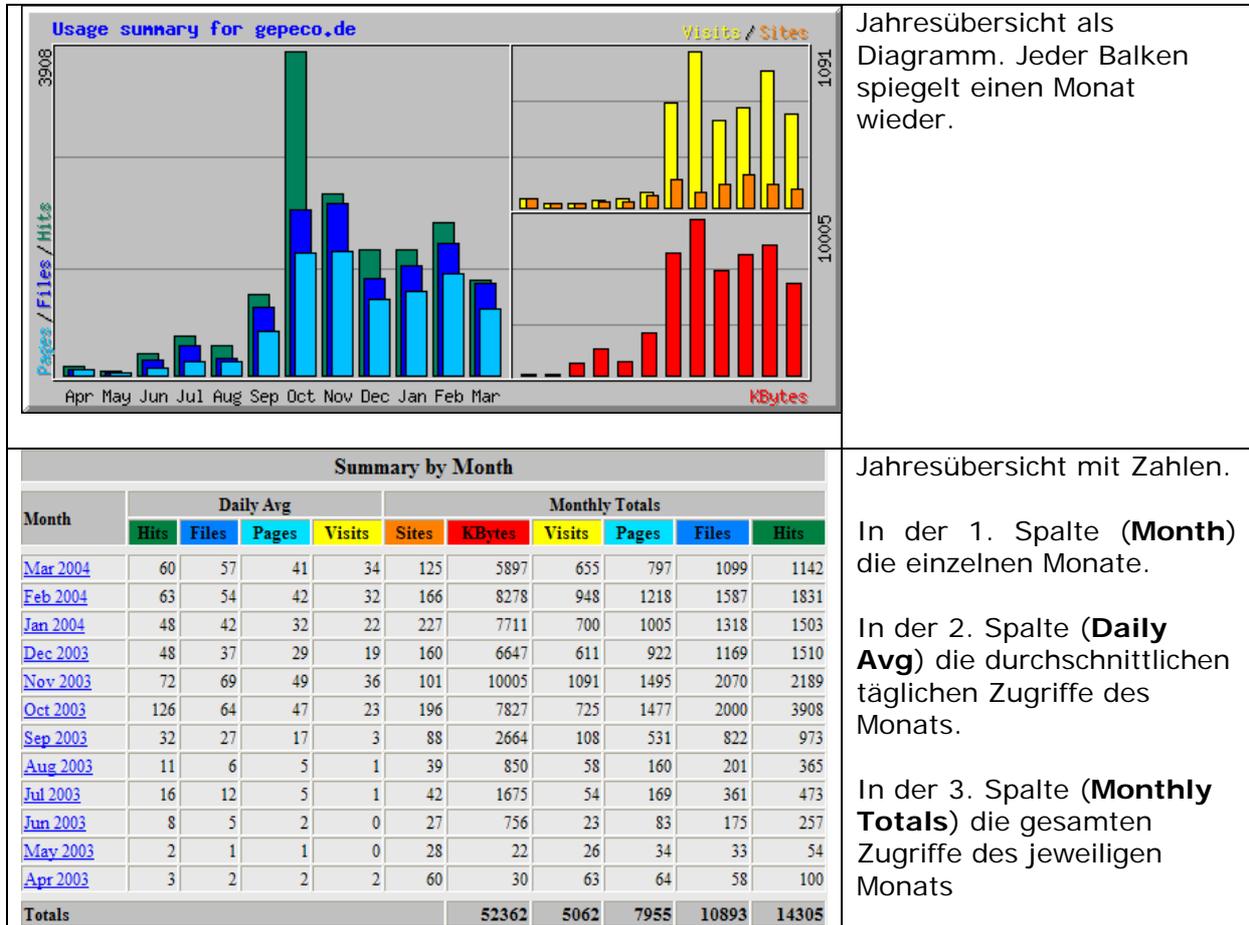
In den Übersichten und Grafiken werden Begriffe gebraucht, die nachfolgend näher erläutert werden:

Begriff	Bedeutung
Hits	Ein Hit ist der Abruf (Anfrage) einer beliebigen Datei der Seite. Dies sind neben den eigentlichen Webseiten auch Grafiken, Scripte oder Formatierungsanweisungen.
Files	Dies sind alle Dateien Ihrer Seite, die nach einer <i>erfolgreichen</i> Anfrage an den Browser <i>bertragen</i> wurden. (z.B. HTML-Seiten und Grafiken)
Pages	Diese Zahl gibt an, wie viele HTML-Dokumente abgerufen wurden. Dies sind die Dateien mit den Endungen <i>.htm</i> und <i>.php</i>
Visits	Dies sind die gezählten Besucher (Rechner/Client) Ihrer Seite. Unabhängig davon, wie viele Seiten der Besucher angesehen hat, <u>jeder Besucher wird nur einmal am Tag gezählt.</u>
Sites	Jeder Aufruf der Seite entstammt einem bestimmten Rechner, der auf dem Internetserver durch Namen oder IP-Adresse referenziert wird. Diese Zahl gibt an, wie viele Aufrufe von unterschiedlichen Rechnern stammen. Hier wird jeder Rechner im Gegensatz zu den Visits insgesamt nur <u>genau einmal gezählt.</u>
Kbytes	Dies gibt die Summe der vom Server übertragenen Daten in Kilobyte an, also das Transfer- oder bertragungsvolumen.

2. Zugang zum Webalizer

- Adresse: <https://#ihreDomain.tld#/plesk-stat/webstat/>
(#ihreDomain.tld# steht für Ihre Domain (ohne #; z.B. gueldenfuss.de) in Internetbrowser eingeben.
Tipp: Falls Sie die Statistik öfter ansehen möchten, können Sie sich die URL auch in die Favoriten abspeichern
- Es erscheint ein Fenster, das Sie mit „Ja“ bestätigen müssen
- Danach erscheint ein Fenster, in das Sie Ihnen Benutzernamen und das Kennwort eingeben müssen.
Benutzername: #USERNAME# z.B. web10
Kennwort: Passwort

3. Die Eingangsseite



Zu den Monatsübersichten gelangt man durch Klicken auf den jeweiligen Monat im 2. Bild.

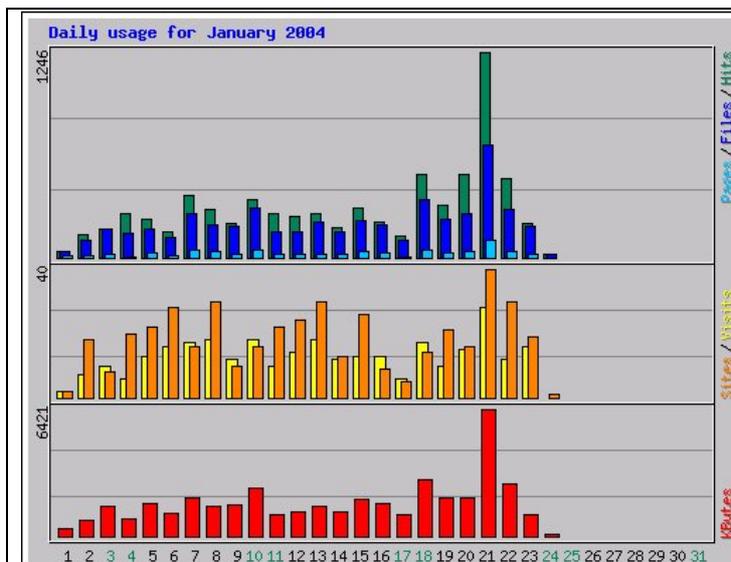
4. Die Monatsübersichten und Tagesbersichten

Nach dem Klick auf den gewünschten Monat gelangt man zu einer Seite, die verschiedene Auswertungstabellen enthält. Zu den einzelnen Übersichten gelangen Sie am schnellsten über die nachfolgend abgebildete obere Linkleiste:

[\[Daily Statistics\]](#) [\[Hourly Statistics\]](#) [\[URLs\]](#) [\[Entry\]](#) [\[Exit\]](#) [\[Sites\]](#) [\[Referrers\]](#) [\[Search\]](#) [\[Users\]](#) [\[Agents\]](#) [\[Countries\]](#)
 (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11)

Nachfolgend finden Sie Erläuterungen zu jeder einzelnen Ansicht:

4.1 Daily Statistics

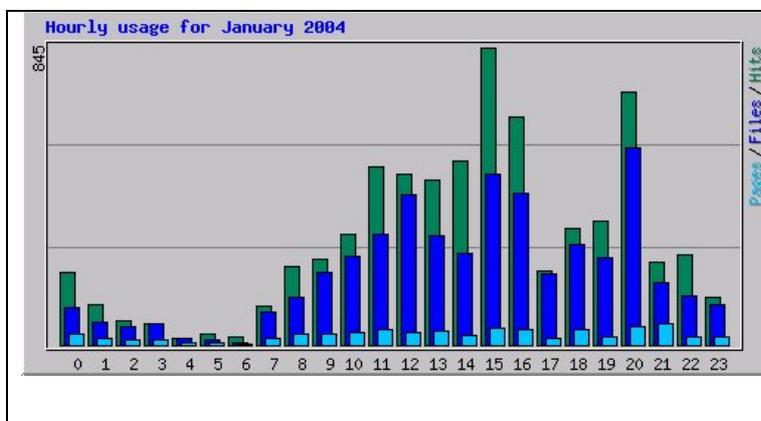


Übersicht über die *tägliche* Verteilung der:

- Anfragen (grün)
- Dateien (blau)
- Seiten (hellblau)
- Besuche (gelb)
- Rechner (orange)
- Volumen (rot)

des gewählten Monats. Sie können hier sehen, an welchen *Tagen* Ihre Webseiten mehr oder weniger häufig aufgerufen werden.

4.2 Hourly Statistics



Übersicht über die *stündliche* Verteilung der

- Anfragen (grün)
- Dateien (blau)
- Seiten (hellblau)
- Besuche (gelb)
- Rechner (orange)
- Volumens (rot)

des gewählten Monats. Sie können hier sehen, an welchen *Tageszeiten* Ihre Webseiten mehr oder weniger häufig aufgerufen werden.

4.3 URL's

Top 30 of 107 Total URLs					
#	Hits		KBytes		URL
1	117	29.96%	481	61.57%	/
2	43	1.10%	35	0.45%	/assets/rollover.js
3	43	1.10%	62	0.79%	/firma.css
4	23	0.59%	57	0.73%	/body_index.html
5	22	0.56%	11	0.14%	/header_index.html
6	21	0.54%	27	0.35%	/left_index.html
7	19	0.49%	137	1.75%	/assets/effects.js
8	19	0.49%	205	2.61%	/assets/script.js
9	18	0.46%	166	2.12%	/kontakt.php
10	18	0.46%	123	1.58%	/shop.php
11	17	0.44%	125	1.60%	/leistung.htm

....

Hier erfahren Sie, *welche Dateien* auf Ihrem Server *wie häufig* abgefragt wurden. Neben der Anzahl in absolut und Prozent finden Sie auch Hinweise auf das Transfervolumen der entsprechenden Seiten.

4.4 Entry

Top 10 of 12 Total Entry Pages					
#	Hits		Visits		URL
1	117	29.96%	695	96.66%	/
2	16	0.41%	4	0.56%	/partner.htm
3	10	0.26%	3	0.42%	/html/dienstleistungen.html
4	13	0.33%	3	0.42%	/impressum.htm
5	17	0.44%	3	0.42%	/leistung.htm
6	16	0.41%	3	0.42%	/projekte.htm
7	12	0.31%	2	0.28%	/html/kontakt.html
8	6	0.15%	2	0.28%	/neu/
9	23	0.59%	1	0.14%	/body_index.html
10	10	0.26%	1	0.14%	/html/body_dienstleistungen.html

Gibt an, welche Webseiten als erster Aufruf Ihrer Seite aufgerufen wurden. Dies muss nicht zwingend die Startseite sein. Der Surfer kann z.B. eine bestimmte Seite in seine Favoriten gespeichert haben oder durch einen Suchmaschinen-eintrag auf Ihre Seiten gelangt sein.

Anleitung Webalizer



4.5 Exit

Top 10 of 18 Total Exit Pages					
#	Hits		Visits		URL
1	1171	29.96%	669	93.18%	/
2	13	0.33%	9	1.25%	/impressum.htm
3	23	0.59%	7	0.97%	/body_index.html
4	17	0.44%	5	0.70%	/leistung.htm
5	16	0.41%	5	0.70%	/partner.htm
6	16	0.41%	4	0.56%	/projekte.htm
7	22	0.56%	3	0.42%	/header_index.html
8	10	0.26%	3	0.42%	/html/body_dienstleistungen.html
9	12	0.31%	3	0.42%	/html/body_kontakt.html
10	8	0.20%	2	0.28%	/html/body_impressum.html

Gibt an, welche Webseite als letzte vor dem Verlassen Ihrer Seite aufgerufen wurde. Hier können Sie also erkennen, wo Ihre Webseiten eventuell für den Besucher uninteressant werden.

4.6 Sites

Top 30 of 196 Total Sites									
#	Hits		Files		KBytes		Visits		Hostname
1	461	11.80%	269	13.45%	184 1	23.52%	236	32.55%	dsl-d55f1c03.noris.net
2	365	9.34%	365	18.25%	177 7	22.71%	32	4.41%	p15118085.pureserver.info
3	276	7.06%	2	0.10%	2	0.02%	2	0.28%	p508c4d9c.dip0.t-ipconnect.de
4	259	6.63%	33	1.65%	120	1.53%	1	0.14%	p508c41c9.dip0.t-ipconnect.de
5	249	6.37%	32	1.60%	116	1.48%	1	0.14%	p508c4888.dip0.t-ipconnect.de
6	238	6.09%	50	2.50%	214	2.73%	1	0.14%	p508c46b4.dip0.t-ipconnect.de
7	226	5.78%	226	11.30%	7	0.09%	225	31.03%	monitor1.internetseer.com
8	163	4.17%	163	8.15%	320	4.09%	4	0.55%	hyper2.noris.net
9	114	2.92%	1	0.05%	0	0.00%	1	0.14%	p508c4acd.dip0.t-ipconnect.de
10	113	2.89%	5	0.25%	24	0.31%	1	0.14%	p508c4bde.dip0.t-ipconnect.de
11	112	2.87%	24	1.20%	120	1.53%	1	0.14%	pd9e53b82.dip.t-dialin.net
12	87	2.23%	0	0.00%	0	0.00%	1	0.14%	p508c4a6a.dip0.t-ipconnect.de
13	79	2.02%	0	0.00%	0	0.00%	1	0.14%	p508c41ea.dip0.t-ipconnect.de
14	69	1.77%	24	1.20%	56	0.71%	1	0.14%	p508c4c6b.dip0.t-ipconnect.de

Jeder Aufruf der an den Server übermittelt wird, entstammt einem bestimmten Rechner welche beim Aufruf an den Server per Namen oder auch IP-Adresse referenziert wird. Diese Zahl gibt an, wie viele Aufrufe von unterschiedlichen Rechnern stammen. Hier wird jeder Rechner im Gegensatz zu den *Visits* insgesamt nur genau einmal gezählt.

4.7 Referrers

Top 10 of 65 Total Referrers			
#	Hits	Referrer	
1	8	0.20%	http://www.v61.com/cgi-bin/counter/processor
2	4	0.10%	http://www.i-p-queldenfuss.de/partner.htm
3	2	0.05%	http://www.i-p-queldenfuss.de/referenzen.htm
4	1	0.03%	http://www.backuprechner.de/
5	1	0.03%	http://www.queldenfuss.de/referenzen.htm
6	1	0.03%	http://www.internet-programmierung-queldenfuss.de/partner.htm
7	1	0.03%	http://www.internet-programmierung-queldenfuss.de/referenzen.htm
8	1	0.03%	http://www.kalbsiedlung.de/
9	1	0.03%	http://www.kalbsiedlung.de/foto_sommerfest_ue.php
10	1	0.03%	http://www.splatsearch.com

Der Referrer gibt an, welche Seite ein Besucher *vor* dem Aufruf Ihrer Seite besucht hat. Die Auswertung des Referrers ist besonders sinnvoll, da so z.B. die Wirksamkeit von Bannerwerbung oder Links von fremden Webseiten überprüft werden kann.

4.8 Search

Top 3 of 3 Total Search Strings			
#	Hits	Search String	
1	2	50.00%	wbg f
2	1	25.00%	wohnungsbaugesellschaft f
3	1	25.00%	www.wbg-f

Wenn Besucher Ihre Seiten über eine Suchmaschine aufgerufen haben, versucht Webalizer zu ermitteln, welche Suchbegriffe bei der Abfrage der Suchmaschine verwendet wurden. Das ist nicht bei allen Suchmaschinen möglich, daher sind diese Zahlen Angaben meist unvollständig. Es gibt aber trotzdem Aufschluss darüber, nach welchen Begriffen häufig esucht wird.

4.9 Users

Top 3 of 3 Total Usernames									
#	Hits		Files		KBytes		Visits		Username
1	244	3.42%	244	4.91%	1893	4.66%	8	2.64%	wbg
2	1	0.01%	1	0.02%	1	0.00%	1	0.33%	sandra
3	1	0.01%	1	0.02%	1	0.00%	1	0.33%	wgb

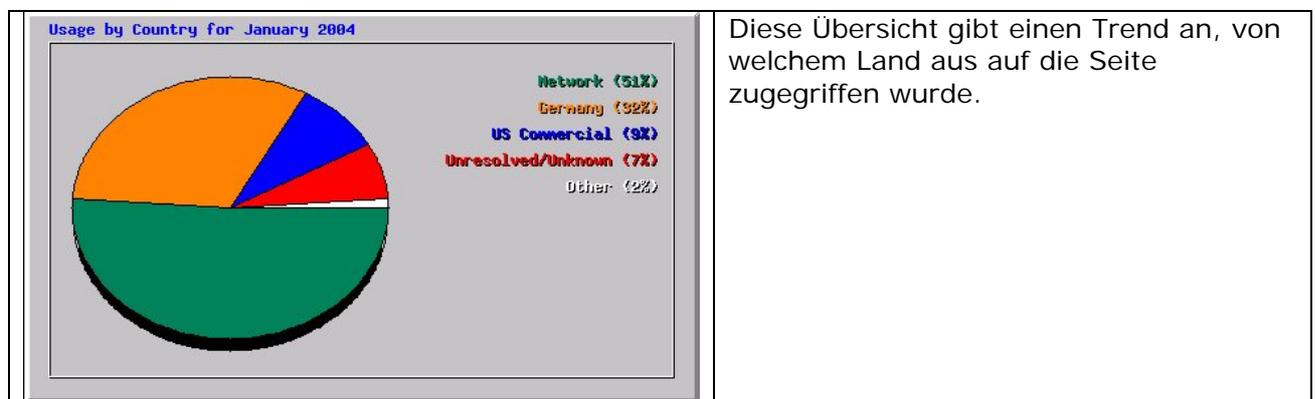
Hier werden die Zugriffe von autorisierten Benutzern aufgeführt, z.B. Zugriffe zum Administrationsbereich einer Seite, bei denen eine Authentifizierung nötig ist.

4.10 Agents

Top 15 of 63 Total User Agents			
#	Hits		User Agent
1	2074	53.07%	Mozilla/4.0 (compatible; MSIE 6.0; Windows NT 5.1; .NET CLR 1
2	439	11.23%	Servers Alive URL check
3	363	9.29%	libwww-perl/5.65
4	278	7.11%	Mozilla/4.0 (compatible; MSIE 6.0; Windows NT 5.1)
5	229	5.86%	InternetSeer.com
6	50	1.28%	Mozilla/4.0 (compatible; MSIE 6.0; Windows NT 5.0)
7	43	1.10%	Googlebot/2.1 (+http://www.googlebot.com/bot.html)
8	30	0.77%	Mozilla/4.0 (compatible; MSIE 6.0; Windows NT 5.1; DT)
9	29	0.74%	Mozilla/4.0 (compatible; MSIE 5.16; Mac_PowerPC)
10	29	0.74%	Mozilla/4.0 (compatible; MSIE 6.0; Windows NT 5.1; iOpus-I-M;
11	29	0.74%	Mozilla/5.0 (Windows; U; Windows NT 5.0; en-US; rv:1.4) Gecko
12	22	0.56%	LinkWalker

Hier werden die beim Aufruf Ihrer Seiten verwendeten Browser aufgelistet. Diese Auswertung ist wichtig, weil verschiedene Browser unterschiedlich geschriebenes HTML oder Formatierungsanweisungen benötigen. Wenn die Auswertung einen bestimmten Browser als am häufigsten benutzt identifiziert, kann man die Seiten besser an das Benutzerclientel anpassen.

4.11 Countries



Hits /Anfragen (dunkelgrün)

Jede Anfrage an den Server wird als „Hit“ betrachtet. Angefragt werden kann dabei alles mögliche: html-Seiten, Grafiken, Audio-Dateien, CGI-Skripte usw. Jeder funktionierende Verzeichnispfad auf dem Server wird als „Hit“ gezählt. Dieser Wert repräsentiert die Gesamtzahl der Anfragen, die während des festgelegten Zeitraums getätigt wurden.

Files/Dateien (dunkelblau)

Einige Anfragen, die an den Server gestellt werden, bedingen, dass der Server etwas an den Anfragenden zurückschickt, z.B. eine html-Seite oder ein Bild. Wenn dieser Fall eintritt, wird der Vorgang als „File“/„Datei“ verbucht. Der Unterschied zwischen Hits und Files besteht darin, dass Hits die Anfragen an den Server bezeichnet, Files die gesendeten Dateien. Oder kürzer: Hit = Frage, File = Antwort.

Pages/Seiten (hellblau)

Seiten sind - nunja - Seiten! Im Allgemeinen wird jedes html-Dokument oder alles, wodurch ein html-Dokument generiert wird, als Seite/Page angesehen. Dies beinhaltet nicht die Inhalte, die die Seite füllen (wie z.B. Bilder, Audio-Dateien usw), sondern ausschliesslich die Anzahl der Seiten/Pages, die angefragt wurden.

Was letztlich als Seite/Page behandelt wird, variiert von Server zu Server. Standardmäßig werden Dokumente als Seiten gezählt, wenn sie auf „.html“, „.htm“ oder „.cgi“ enden.

Viele Server werden auch andere Endungen (z.B. '.phtml', '.php3' und '.pl') als Seite definieren.

Einige Leute sehen diesen Wert als Anzahl der „puren“ Hits an. Ich bin nicht sicher, ob ich dem ganz zustimmen kann. Einige andere Programme (und Leute ;-)) bezeichnen diesen Wert als „Pageviews“/„Seitenbesuche“.

Sites/Rechner (orange)

Jede Anfrage, die an den Server gestellt wird, kommt von einem einzigen Rechner, der mit einem Namen oder letztlich mit einer IP-Adresse versehen ist. Dieser Wert gibt an, wieviele einzelne IP-Adressen während des angegebenen Zeitraums auf den Server zugegriffen haben. Dies ist *nicht* gleichbedeutend mit der Anzahl individueller Benutzer (=Personen) - dies genau zu ermitteln ist mit dem Log und dem http-Protokoll unmöglich, auch wenn der Sites-Wert dem am ehesten entspricht.

Visits/Besuche (gelb)

Immer, wenn eine IP-Adresse eine Anfrage an den Server stellt, wird die Zeitspanne seit der letzten von dieser IP-Adresse ausgehenden Anfrage berechnet. Falls diese Zeitspanne größer ist als in den Voreinstellungen definiert, oder falls die Anfrage noch nie zuvor gestellt wurde, wird dies als „neuer Besuch“/„new visit“ verbucht. Der Gesamtwert der Besuche nimmt zu, und zwar sowohl für den einzelnen Rechner als auch für die IP-Adresse.

Die Standardeinstellung für die Zeitüberschreitung ist 30 Minuten (kann geändert werden).

Wenn also ein User Ihre Seite um 13:00 Uhr besucht, und sie dann um 15:00 Uhr erneut aufruft, werden zwei Besuche verbucht.

Hinweis: Besuche entstehen nur durch Anfragen an Seiten, deren Endung auch in den PageType-Optionen als solche definiert ist. Aufgrund der Einschränkungen des http-Protokolls, Log-Rotationen und anderen Faktoren sollte diese Angabe nicht als absolut angesehen werden, sondern eher als relative gute Einschätzung.

Kbytes (rot)

Der Kilobyte-Wert zeigt die Datenmenge, die vom Server im vorgegebenen Zeitraum ausgesendet wurde, in Kb an. Dieser Wert wird direkt von der Log-Datei generiert, daher hängt es vom Webserver ab, ob die korrekten Werte für diese Angabe geliefert werden (manche Webserver produzieren komisches Zeug, wenn es um die Ermittlung der kb-Werte geht). Im Normalfall sollte dies eine ziemlich genaue Angabe der hinausgehenden Trafficmenge sein, ohne Rücksicht auf die Eigenarten des Webserver-Berichts.

Achtung: Ein Kilobyte besteht aus 1024 Bytes, nicht aus 1000! ;-)

Die „Top Entry“ und „Exit“ Tabellenspalte erlaubt eine grobe Einschätzung darüber, welche URLs benutzt wurden, um Ihre Webseite aufzurufen und welche die letzten Seiten waren, die angesehen wurden. Aufgrund der Einschränkungen des http-Protokolls, Log-Rotationen und anderen Faktoren sollte dieser Wert als grobe Richtlinie der tatsächlichen Anzahl angesehen werden, kann aber ein guter Hinweis sein, wenn Sie erfahren wollen, wo die Besucher in Ihre Seite einsteigen oder diese wieder verlassen.