

# Web-Server: Apache: Domain-Statistiken

Problem:

Webalizer und AW-Stats sind ja nette Tools. Nur wenn man mehrere Domains mit einander Vergleichen will, hat man entweder viel Arbeit, oder unterschiedliche Skalen in den Diagrammen u.s.w.

Meistens sind diese Auswertungen auch vollkommen oversized. Häufig will man lediglich die PageImpressions und den angefallene Traffic miteinander vergleichen. Gerade Server-Admin's, denen die einzelnen Websites relativ egal sind sind davon betroffen.

Lösung:

Wenn alle Domains auf einem Server liegen ist braucht man theoretisch lediglich ein Script, welches alle access\_log ausliest und die Daten der jeweiligen Domain zuordnet.

Download: [http://www.huschi.net/httpd\\_stat-0.1.tgz](http://www.huschi.net/httpd_stat-0.1.tgz)

Als Ergebnis erhält man z.B. folgende CSV-Ausgabe:

```
"2007-05-02";"2007-05-02";"huschi-kino.de";"5394";"4827";"13";"3942";"78029137"  
"2007-05-02";"2007-05-02";"huschi-shop.de";"18241";"17761";"4";"17563";"928593341"  
"2007-05-02";"2007-05-02";"huschi.de";"105";"51";"0";"33";"310638"  
"2007-05-02";"2007-05-02";"huschi.net";"9637";"3904";"22";"1885";"104094138"
```

Von links nach rechts:

Datum von; Datum bis; Domain; Hits; PageImp.; Errors; Crawler; Bytes

README

httpd\_stat

Author: Jan Huschauer (EDV-Dienstleistungen)

Kontakt: huschi @ <http://www.serversupportforum.de>

<http://www.huschi.net>

Version: 0.1

Stand: 30.06.05

# Web-Server: Apache: Domain-Statistiken

Packet

- Apache-ConfigFile-patch

Anleitung zum Patchen des ConfigFile-Moduls

- httpd\_stat.pl

das Programm

- httpd\_stat\_bsp.conf

ein Beispiel für eine händische http-Config

- README

Diese Datei

Installation

Download von huschi.net:

wget [http://www.huschi.net/download/httpd\\_stat-0.1.tgz](http://www.huschi.net/download/httpd_stat-0.1.tgz)

```
tar xzf httpd_stat-0.1.tgz
```

Benötigt folgende CPAN-Module:

- Apache::ConfigFile

Installation per CPAN:

```
cpan -i Apache::ConfigFile
```

Für Apache2 wird i.d.R. ein kleiner Patch benötigt, der dafür sorgt,

daß auch Unterverzeichnisse eingelesen werden.

Konfiguration

Entweder stellt man seine bevorzugten Werte direkt in die httpd\_stat.pl

# Web-Server: Apache: Domain-Statistiken

ein, oder man übergibt sie per Hand:

```
-v          verbose output
-q          no output
-d          debug output
-f /etc/httpd/httpd.conf  Apache-Config
-h servername  nur den einen Server lesen
-t csv|report|html|file   Template auswählen
-p          Nur Pageimpressions (html|php|etc.)
-r today|yesterday|all|year/month/day  Zeitraum
-?|--help   Hilfeseite
```

Nach den ersten Tests kann dann ein Cronjob eingerichtet werden.

Geschickterweise kurz vor dem Logrotate.

## TODO:

```
+ parse commandline
  - date-from & date-to
  - exclude virtualhost
+ read httpd-Configfile
  + get all virtualhosts and access_log with format
  + get it work with Apache2 (only with patch on Apache::ConfigFile)
- look for rotated files
```

*Eindeutige ID: #1227*

*huschi*

*2007-05-04 09:13*