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: [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

(c) 2025 huschi <huschi@huschi.net>
URL: https://www.huschi.net/index.php?action=artikel&cat=10&id=234&artlang=de

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
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

(c) 2025 huschi <huschi@huschi.net>
URL: https://www.huschi.net/index.php?action=artikel&cat=10&id=234&artlang=de

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

(c) 2025 huschi <huschi@huschi.net>
URL: https://www.huschi.net/index.php?action=artikel&cat=10&id=234&artlang=de