

Statistiques des logs Apache httpd avec GoAccess

Il peut être utile d'avoir des informations compréhensibles sur les logs apache. GoAccess permet de créer des rapports lisibles pour mieux en retirer des informations.

GoAccess n'a pas pour but de remplacer des outils comme [Google Analytics](#) ou [Piwik](#). Il est clairement orienté administrateur système.

GoAccess est aussi dans les dépôts Debian, mais pas à jour (package goaccess). On privilégie le dépôt officiel.

On peut ajouter leur dépôt.

```
echo "deb http://deb.goaccess.io/ $(lsb_release -cs) main" | sudo tee -a
/etc/apt/sources.list.d/goaccess.list
wget -O - http://deb.goaccess.io/gnupg.key | sudo apt-key add -
sudo apt-get update
sudo apt-get install goaccess
```

Installation

Installation des dépendances :

```
apt install libncursesw5-dev libgeoip-dev geoip-database lsb-release
```

Ajouter les dépôts GoAccess et installer :

```
echo "deb http://deb.goaccess.io/ $(lsb_release -cs) main" | tee -a
/etc/apt/sources.list.d/goaccess.list
wget -O - http://deb.goaccess.io/gnupg.key | sudo apt-key add -
apt update
apt install goaccess
```

Modifier `/etc/goaccess.conf` et ajouter :

```
time-format %T
date-format %d/%b/%Y
log-format %h %^[%d:%t %^] "%r" %s %b "%R" "%u"
```

Utilisation

Pour générer un rapport au format html :

```
goaccess -f /home/www-data/logs/domain.info-access.log -a > /home/www-data/html/domain.info.html
```

Vous pouvez ensuite charger la page avec un navigateur.



Il est recommandé de protéger cette page générée par un fichier `.htaccess` ou similaire afin de ne pas l'exposer au public. Des informations confidentielles peuvent apparaître selon ce qui se trouve dans vos logs !

Il est possible d'automatiser ce rapport dans une tâche cron.

From:

<https://wiki.dureuil.info/> - **GD-WIKI**

Permanent link:

<https://wiki.dureuil.info/doku.php/linux:goaccess-apache-report?rev=1465423990>

Last update: **2020/07/24 22:03**

