

Trusty, BROUILLON

Access.log : fichier journal de Lighty

Cette page est ma traduction de la page de la documentation du module **mod_accesslog**.

Options

accesslog.use-syslog

envoyer l'accesslog à syslog
par défaut : **disabled**

; accesslog.syslog-level

niveau de gravité pour la journalisation syslog
Voir http://en.wikipedia.org/wiki/Syslog#Severity_levels
pour les valeurs numériques
par défaut : **6 (info)**

; accesslog.filename

nom du fichier d'accesslog si syslog n'est pas utilisé
si le nom commence par un '|', le reste du nom est considéré comme le nom d'un processus qui sera créé et donnera la sortie
par ex.

```
accesslog.filename = "/var/log/lighttpd.log"

$HTTP["host"] == "mail.example.org" {
    accesslog.filename = "|/usr/bin/cronolog"
}
```

si vous avez plusieurs utilisateurs et que vous voulez que tous les journaux d'accès soient écrits, utilisez

```
accesslog.filename = "\\|/usr/sbin/cronolog.."
```

par défaut : **disabled**

; accesslog.format

par défaut : **format du fichier journal**

===== Format du fichier journal =====

%%

caractère %

; %h

nom ou adresse de l'hôte à distance
retourne toujours l'adresse IP de l'hôte, jamais le nom.
Donc équivalent à %a, qui n'est pas implémenté

; %u

utilisateur authentifié

; %t

heure de fin de la demande

; %r

demande en ligne

; %s

code d'état (= %>**s** = %<**s** : compatibilité avec apache)

; %b ou %B

octets envoyés pour le body

; %i

Champ en-tête HTTP
attend le nom du champ qui doit être écrit entre accolades.

; %e

environnement

; %f

nom de fichier physique

; %H

protocole de requête (HTTP/1.0, ...)

; %m

méthode de demande (GET, POST, ...)

; %o

`en-tête de réponse`_
attend le nom du champ qui doit être écrit entre accolades.

; %p

port du serveur

; %q

chaîne de requête
(%q n'est pas précédé d'un "?", contrairement à Apache)

; %T

temps utilisé en secondes

; %U

URL de la requête

; %v

nom du serveur

; %V

nom d'hôte de la demande HTTP

; %X

état de la connexion

; %l

octets entrants

; %O

octets sortants

- **%{StrFTime chaîne de format}t** est supporté.

Non supportés :



Option	Description
%a	adresse à distance
%A	adresse locale
%C	champ cookie (NS)
%I	nom ident (non pris en charge)
%D	temps utilisé en ms (non pris en charge)
%P	(NS)
%n	(NS)
%{name}C	(NS)

Valeur par défaut :

```
accesslog.format = "%h %V %u %t \"%r\" %>s %b \"%{Referer}i\" \"%{User-Agent}i\""
```



La différence avec Apache est le deuxième champ qui vaut **%V** au lieu de **%I**.

En-tête de la réponse

Le module **accesslog** provides a special way to log content from the application in a accesslog file.

Pour noter l'identifiant de session dans le fichier de log accesslog il suffit de spécifier le nom de champ dans un **%{...}o** comme :

```
accesslog.format = "%h %l %u %t \"%r\" %>s %b \"%{Referer}i\" \"%{User-Agent}i\" \"%{X-LIGHTTPD-SID}o\""
```

Chaque en-tête de réponse commençant par le préfixe **X-LIGHTTPD-** est supposé spécial pour lighttpd et ne sera pas envoyé au client.

Voici un exemple de l'utilisation de cette fonctionnalité :

```
<?php  
  
session_start();
```

```
header("X-LIGHTTPD-SID: ".session_id()); ;>  
TEST
```



If you log to a pipe and have lighty chrooted the user running lighty will need access to “/bin/sh”.

Voir aussi

- **(en)** [Documentation du module accesslog](#)

Basé sur http://redmine.lighttpd.net/projects/1/wiki/Docs_ModAccessLog de la documentation.

From:

<https://nfrappe.fr/doc/> - **Documentation du Dr Nicolas Frappé**

Permanent link:

<https://nfrappe.fr/doc/doku.php?id=logiciel:internet:lighty:access.log:start>



Last update: **2022/11/08 19:28**