



Bloc-note 'WebDAV'

Le 9 février 2008, à 8:22 par Uihume...

Bloc-notes WebDav.

Définition

Le WebDAV est une extension du protocole HTTP pour lui ajouter des fonctions de lecture et publication de fichiers permettant une utilisation quasi FTP, mais à travers le WEB. WebDAV est aussi capable de gérer la notion de delta (différences entre deux versions d'un même fichier), le rendant utilisable comme frontal d'un gestionnaire de version (ex. Subversion).

Mise en oeuvre sous Apache

Si l'on veut partager le dossier `/donnees/partage` avec apache, et ce à l'ur `/pargage`, il faut d'abord charger (et donc installer) les modules suivants :

```
LoadModule dav_module          modules/mod_dav.so
LoadModule dav_module          modules/mod_dav.so
LoadModule dav_fs_module       modules/mod_dav_fs.so
DavLockDB /var/lib/dav/lockdb
```

httpd.conf

Et ensuite rajouter une entrée par partage

```
Alias /partage "/donnees/partage"

<Directory"/donnees/partage">
  Dav On
  Order allow,deny
  Allow from all
</Directory>
```

La liste complètes des options est disponible sur le site [d'apache](#) [1].

Tester le protocole

Un outil très intéressant permet de passer un jeu de test sur un partage WebDav pour tester le niveau de compatibilité avec la norme. Il s'agit de Litmus qui est téléchargeable sur le site webdav.org [2].

Liens:

[1] http://httpd.apache.org/docs/2.0/mod/mod_dav.html

[2] <http://www.webdav.org/neon/litmus/>