

Documentation du nouveau serveur stream

Installation d'apache et configuration du serveur

- installer Apache : `apt-get install apache2`
- copier e-ensg dans le dossier `/var/www/`
- attribuer les droits de ce dossier à l'utilisateur `www-data` (utilisateur de `apache2`)
- aller dans `/etc/apache2/sites-available` et modifier le fichier `000-default` :
modifier la ligne `DocumentRoot` (la où l'arborescence du site commence) `DocumentRoot /var/www/e-ensg`
- copier tout le contenu du fichier de configuration dans un nouveau fichier `001-formationPort8800.conf`
- dans ce fichier, modifier la première ligne et remplacer le port 80 par le port 8800
- remonter dans `/etc/apache2`
- modifier le fichier `ports.conf` et y ajouter une ligne `Listen 8800`
- activer le site secondaire sur le port 8800 : `a2ensite 001-formationPort8800.conf`
- créer un utilisateur `webadmin` qui permet d'administrer les vidéos `useradd -u 0(uid de www-data) -g 0(idem) -c « compte permettant d'administrer les vidéos de la formation à distance » -o -d /var/www/e-ensg webadmin`
- définir son mot de passe : `webensgadmin`

Commandes utiles :

arrêter apache : **`apachectl -k stop`**

démarrer apache : **`apachectl -f /path/to/your/httpd.conf`**

redémarrer apache : **`apachectl -k restart`**

redémarrer apache (en le laissant terminer ses requêtes en cours) : **`apachectl -k graceful`**