

nginx_upload_progress

Pod permet 2 systèmes de barre de progression :

- Le mode "CHUNK", qui ne modifie rien dans nginx, et permet en plus de reprendre un téléchargement en cas de coupure réseau (à condition que l'utilisateur ne recharge pas la page) : Je vous le préconise (retournez alors sur la [doc d'install de base](#) => ajouter « USE_CHUNKED_UPLOAD = True » dans settings_local.py).
- Le module nginx "upload_progress", qui nécessite de recompiler directement les sources d'nginx (je ne vous le recommande pas, cela complique les mises à jour). C'est celui que nous détaillons ici, à titre d'archive :

Cette doc s'inspire essentiellement de celle que vous trouverez ici : https://www.nginx.com/resources/wiki/modules/upload_progress/

Ajoutez les lignes suivantes au fichier **/etc/nginx/nginx.conf** :

```
# mysite_nginx.conf

http {
    [...]
    # reserve 1MB under the name 'uploads' to track uploads
    upload_progress uploadp 1m;
    [...]
}
```

Et ajoutez les lignes suivantes au fichier **pod_nginx.conf** :

```
server {
    [...]

    location ^~ /video_edit {
        track_uploads uploadp 30s
    }

    location ^~ /progressbarupload/upload_progress {
        # JSON document rather than JSONP callback, pls
        upload_progress_json_output;
        report_uploads uploadp;
    }

    [...]

    location / {
        [...]
        track_uploads uploadp 30s;
    }
}
```

Et ajoutez les lignes suivantes à votre settings_local.py

```
# https://github.com/ouhouhsami/django-progressbarupload
FILE_UPLOAD_HANDLERS = (
    "progressbarupload.uploadhandler.ProgressBarUploadHandler",
    "django.core.files.uploadhandler.MemoryFileUploadHandler",
    "django.core.files.uploadhandler.TemporaryFileUploadHandler",
)

PROGRESSBARUPLOAD_INCLUDE_JQUERY = False
```