

# EzMesure 2 Téléversement



Attention : le téléversement des fichiers CSV se fait à partir du compte de Rachid Aliouat et avec son Token pour le téléversement automatique par API. Ce document explique quelle a été la démarche. Par contre plusieurs personnes pourront avoir accès aux outils de création de dashboard Kibana

Déversement des fichiers CSV dans l'instance nationale EzMesure



Postulat : vous avez à disposition les fichiers CSV générés par EzParse.

On peut aussi téléverser le fichier après l'avoir compressé avec gzip :

```
gzip -k ezp-ds-201711.ec.csv
```

Ceci va créer un fichier zipé nommé : ezp-ds-201711.ec.csv.gz

Le paramètre -k veut dire 'keep' : le fichier d'origine n'est pas supprimé après compression.

## Pré-requis

-Avoir un compte dans l'instance EzMesure

<https://ezmeasure.couperin.org>

## Téléversement manuel :

Il faut d'abord s'authentifier avec son compte établissement avec Shibboleth.

**ezMESURE** ACCUEIL TABLEAUX DE BORD PROFIL NOS PARTENAIRES

### Profil

Nom  
Rachid Aliouat

Mail  
rachid.aliouat@univ-lille.fr

IDP  
https://idp.univ-lille.fr/idp/shibboleth

Organisation

Unité

### Identifiants Kibana

Ce nom d'utilisateur vous permet de vous connecter à l'interface Kibana afin d'accéder à vos tableaux de bord.

Nom d'utilisateur  
rachid.aliouat

Vous aurez alors accès au module de téléversement de vos fichiers CSV

**Mes fichiers**

LISTE CHARGER

<input type="checkbox"/>	Nom ↑	Taille	Modifié
Aucun fichier			

Lignes par page 5

## Téléversement par API :

Dans la même interface vous avez accès au “Token” qui sera nécessaire pour automatiser le téléversement par API.



Pour ne pas avoir à préciser à chaque appel de l'API, l'URL et le Token (clé de sécurité liée à nos indexes chez ezmesure), on créé à la racine du compte ezparse /home/ezparse, un fichier .ezmesurerc contenant des instructions json :

```
{
  "baseUrl": "https://ezmesure.couperin.org/api",
  "token":
  "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IWR5b6TtOzaU1NIc2yiHwBW03cMRJ7E"
}
```

Ensuite on peut faire appel directement à la commande ezmesure.

Lister les index auxquels ont a accès :

```
ezmesure indices list
```

Cette commande renvoie cela :

Indice	Documents
univ-lille-ds --	2436627
univ-lille-shs -	1114431
univ-lille-st --	1204689



Si la commande ne s'exécute pas : problème de version du moteur node

La commande est prévue pour fonctionner avec le moteur JS node 6. Hors sous Debian 9, la version de node est 4.8.

Il faut donc ajouter dans les variable d'environnement , le chemin vers le moteur node 6 embarqué par EzParse.

On se place dans le répertoire d'installation de EzParse /usr/local/ezparse

Et on lance cette instruction (mettre un espace entre les deux premiers points) :

```
.[espace] ./bin/env
```

Et ensuite on peut tester avec l'instruction "ezmesure indices list"

Téléverser un fichier dans un index ( téléverser le fichier et déclencher son injection Logstash dans l'index Elasticsearch en question) :

Exemple : On veut téléverser dans l'index **univ-lille-st** le fichier **ezp-st-201801.ec.csv.gz** présent dans le répertoire /home/ezparse/ST/EC-CSV/

```
ezmeasure indices insert univ-lille-st /home/ezparse/ST/EC-CSV/ezp-  
st-201801.ec.csv.gz
```

From:

<https://wikis.univ-lille.fr/dsi-exploit/> - **DSI - Exploitation / Intégration**

Permanent link:

<https://wikis.univ-lille.fr/dsi-exploit/dom-doc/ezproxy/ezparse/ezmeasure/ezmeasure-deversement>

Last update: **2018/04/03 13:03**