

# Présentation du procédé d'export

L'export présenté ici va permettre d'exporter l'ensemble des données et fichiers qui sont présentés au travers de requête.

Il repose sur l'utilisation de deux scripts:

1. `export_ezged_prepare.py`
2. `export_ezged.py`

## Où trouver les scripts ?

Les scripts sont situés dans le dossier suivant:

```
<lecteur>:\nchp\usr\local\stable\ezged\bin\scripts\tools
```

## Usage

### Générer la configuration de l'export

La première étape consiste à générer le fichier de configuration (au format json) qui décrira quoi exporter. On utilise pour cela le script **`export_ezged_prepare.py`**

Le script va parcourir les requêtes définies dans EzGED et construire un fichier de configuration nommé `export_prepare.json`

On appelle le script de la manière suivante:

```
python export_ezged_prepare.py
```

Dans ce fichier on trouvera des strings sous forme **[FSFILE\_ONAME]** qui sera remplacé par le script `export_ezged.py`. On peut modifier le nom du document et/ou le dossier de sorti en remplaçant les strings dans les "[ ]"

Le script `export_ezged` peut avoir comme paramètre un mode debug. Pour l'activer: **python export\_ezged.py 1** les documents exportés seront dans le path:  
`nchp\var\spool\ezged\instance\export`

### Modifier la configuration

Pour modifier la configuration de l'export il faut ouvrir le fichier `ezged_prepare.json` qui a été généré

via le script `export_ezged_prepare.py`

Ci-dessous un exemple de fichier de configuration.

### [export\\_prepare.json](#)

```
{
  "export_dir": "D:\\nchp\\var\\spool\\foo\\instance\\export",
  "queries": {
    "671": {
      "QRY_DESC": "Mes Documents a indexer",
      "QRY_FILENAME": "[FSFILE_ONAME]",
      "QRY_FILEPATH_TEMPLATE":
"[year(one.ONE_DATE)]\\[LSTDOSONE_LIB]\\[LSTTYPDOCONE_LIB]\\",
      "QRY_FLD": {
        "1": {
          "alias": "",
          "desc": "Dossier",
          "ffqn": "LSTDOSONE_LIB",
          "misc": ""
        },
        "2": {
          "alias": "",
          "desc": "Type de Document",
          "ffqn": "LSTTYPDOCONE_LIB",
          "misc": ""
        },
        "3": {
          "alias": "",
          "desc": "Tiers",
          "ffqn": "LSTTIERSONE_LIB",
          "misc": ""
        },
        "4": {
          "alias": "",
          "desc": "Titre",
          "ffqn": "ONE_LIB",
          "misc": ""
        },
        "5": {
          "alias": "",
          "desc": "Date",
          "ffqn": "ONE_DATE",
          "misc": ""
        },
        "6": {
          "alias": "",
          "desc": "Recherche",
          "ffqn": "ONE_TEXTE",
          "misc": ""
        }
      }
    }
  }
}
```

```
        "7": {
            "alias": "",
            "desc": "Annee",
            "ffqn": "",
            "misc": "year(one.ONE_DATE)"
        }
    },
    "QRY_MAINFFQN": "one.ONE_ID"
},
"681": {
    "QRY_DESC": "contrats",
    "QRY_FILENAME": "[FSFILE_ONAME]",
    "QRY_FILEPATH_TEMPLATE":
"[CONTRATS_ID]\\[CONTRATS_NUM]\\[CONTRATS_DATE]\\",
    "QRY_FLD": {
        "1": {
            "alias": "",
            "desc": "ID",
            "ffqn": "CONTRATS_ID",
            "misc": ""
        },
        "2": {
            "alias": "",
            "desc": "NUM",
            "ffqn": "CONTRATS_NUM",
            "misc": ""
        },
        "3": {
            "alias": "",
            "desc": "DATE",
            "ffqn": "CONTRATS_DATE",
            "misc": ""
        },
        "4": {
            "alias": "",
            "desc": "DATESCAN",
            "ffqn": "CONTRATS_DATESCAN",
            "misc": ""
        },
        "5": {
            "alias": "",
            "desc": "RECHERCHE",
            "ffqn": "CONTRATS_RECHERCHE",
            "misc": ""
        },
        "6": {
            "alias": "",
            "desc": "DISTRIBID",
            "ffqn": "CONTRATS_DISTRIBID",
            "misc": ""
        }
    },
}
```

```
        "7": {
            "alias": "",
            "desc": "CLIENTID",
            "ffqn": "CONTRATS_CLIENTID",
            "misc": ""
        },
        "8": {
            "alias": "",
            "desc": "Export",
            "ffqn": "CONTRATS_EXPORT",
            "misc": ""
        }
    },
    "QRY_MAINFFQN": "contrats.CONTRATS_ID"
},
}
```

## Les paramètres principaux

**export\_dir**: le chemin racine de l'export

Pour chaque requête:

**QRY\_DESC**: description de la requête qui servira à nommer le dossier d'export de cette requête.

**QRY\_FILENAME**: un pattern de renommage des fichiers. Par défaut la configuration définit `[FSFILE_ONAME]` ce qui signifie que l'on utilise le nom d'origine du fichier.

**QRY\_FILEPATH\_TEMPLATE**: pattern du chemin (à partir du répertoire d'export de la requête) pour écrire les fichiers et métadonnées de chaque fiche descriptive.

## Déclencher l'export

Après avoir ajusté le fichier de configuration si besoin, on procède au déclenchement de l'export en exécutant la commande suivante:

Si on souhaite activer le mode debug on l'appelle comme ça:

```
python export_ezged.py 1
```

From:

<https://wiki.ezdev.fr/> - EzGED Wiki

Permanent link:

[https://wiki.ezdev.fr/doku.php?id=export\\_ezged](https://wiki.ezdev.fr/doku.php?id=export_ezged)



Last update: **2023/03/17 09:56**

