

OUTIL POUR EXPORTATION DE DONNÉES

SERVEUR GARGANTUA

Ce document est la propriété de SIATEL.

Il ne peut être reproduit ou communiqué sans l'autorisation écrite de SIATEL.

TABLE DES MATIÈRES

PRÉREQUIS	5
PARAMÉTRAGE	6
DÉMARRAGE	8
RÉSULTAT DE L'OPÉRATION	9

PRÉREQUIS

Pour utiliser le module d'exportation de données vous devez utiliser un poste de travail muni d'une JVM version 1.8.

Dans le fichier zip qui accompagne ce fichier, vous retrouverez :

- un fichier de commandes Windows (export-kerry-7.10.bat)
- un fichier JAR qui contient le module (siatel-dataexport-7.10.jar)

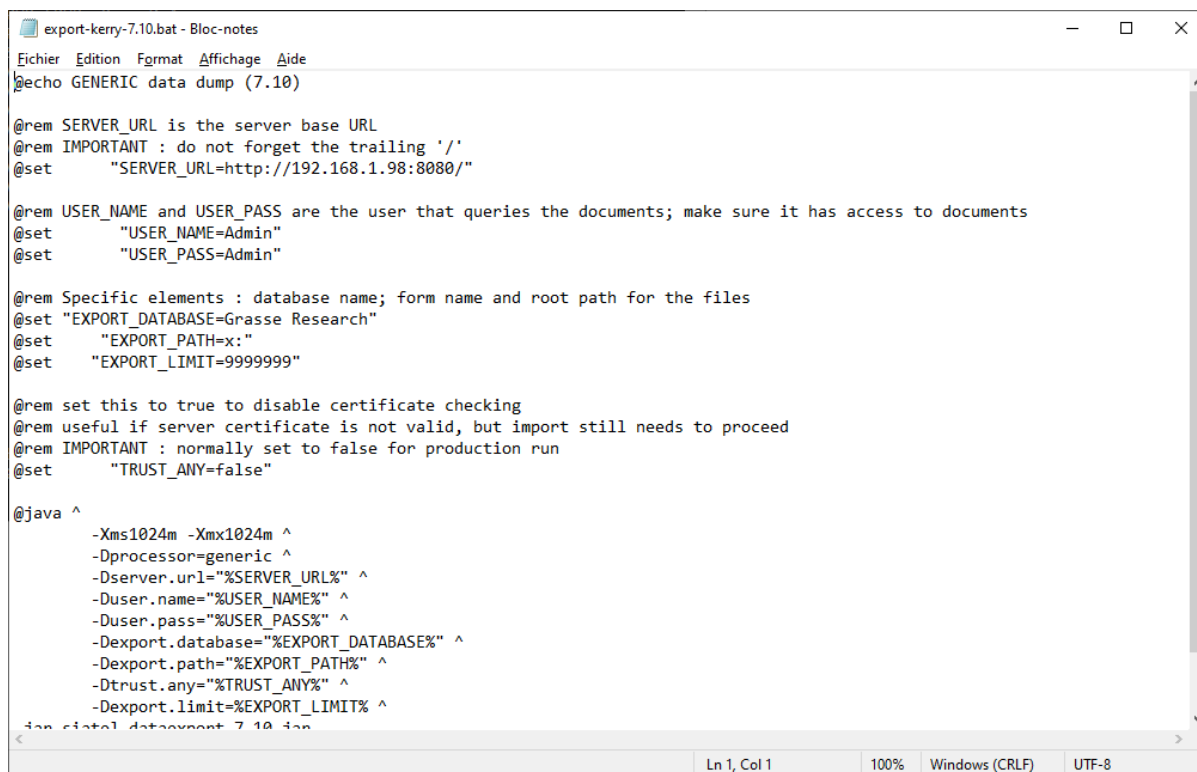


Une version linux de ce fichier peut être créée selon le modèle du fichier de commandes Windows si vous souhaitez utiliser une machine linux pour effectuer l'export.

PARAMÉTRAGE

Pour changer le paramétrage et démarrer l'extraction, veuillez extraire le contenu du fichier ZIP dans un repertoire de votre disque.

Ouvrez en mode modification le fichier batch (export-kerry-7.10.bat) à l'aide de votre outil préféré de modifications de texte, comme par exemple Notepad ou Notepad++.



```
export-kerry-7.10.bat - Bloc-notes
Fichier Edition Format Affichage Aide
echo GENERIC data dump (7.10)

@rem SERVER_URL is the server base URL
@rem IMPORTANT : do not forget the trailing ''
@set "SERVER_URL=http://192.168.1.98:8080/"

@rem USER_NAME and USER_PASS are the user that queries the documents; make sure it has access to documents
@set "USER_NAME=Admin"
@set "USER_PASS=Admin"

@rem Specific elements : database name; form name and root path for the files
@set "EXPORT_DATABASE=Grasse Research"
@set "EXPORT_PATH=x:"
@set "EXPORT_LIMIT=9999999"

@rem set this to true to disable certificate checking
@rem useful if server certificate is not valid, but import still needs to proceed
@rem IMPORTANT : normally set to false for production run
@set "TRUST_ANY=false"

@java ^
-Xms1024m -Xmx1024m ^
-Dprocessor=generic ^
-Dserver.url="%SERVER_URL%" ^
-Duser.name="%USER_NAME%" ^
-Duser.pass="%USER_PASS%" ^
-Dexport.database="%EXPORT_DATABASE%" ^
-Dexport.path="%EXPORT_PATH%" ^
-Dtrust.any="%TRUST_ANY%" ^
-Dexport.limit="%EXPORT_LIMIT%" ^
```

Le paramétrage disponible comprend les clés suivantes :

SERVER_URL

Adresse du serveur; remplacez par l'URL du serveur Gargantua

USER_NAME

Nom de l'utilisateur qui peut récupérer les données

USER_PASS

Mot de passe de l'utilisateur qui peut récupérer les données

EXPORT_DATABASE

Nom de la base qui contient les documents

EXPORT_PATH

Répertoire ou il faut déposer les documents récupérés depuis le serveur

EXPORT_LIMIT

Nombre maximal de documents à exporter; pour tester sur un lot réduit, remplacez par une valeur plus petite

TRUST_ANY

Si le serveur utilise un certificat HTTPS auto-signé, utilisez "true"

DÉMARRAGE



Avant de démarrer, assurez-vous que le disque où se trouve le répertoire d'export de votre choix a suffisamment d'espace disponible.

Pour démarrer l'opération, lancez le fichier de commandes export-kerry-7.10.bat

```
Marquage Administrateur : Invite de commandes - export-kerry-7.10.bat

Y:\siatel-dataexport>export-kerry-7.10.bat
GENERIC data dump (7.10)
  processor : generic
  server.url : http://192.168.1.98:8080/
  user.name : Admin
  user.pass : ***
export.database : Grasse Research
export.path : x:
export.limit : 9999999
export.active : true
export.archive : false
  date.start :
  date.end :
  file.debug : false
  trust.any : false
  output.csv : true
  output.json : false
Attempting login...
Login successful.
Server version : 7.10.8704.407918
Reading database data ...
GENERIC::Dump - Create data cache
GENERIC::Dump - Loaded 34 attributes
GENERIC::Dump - Create folder cache
GENERIC::Dump - Folder cache loaded 2478 folders
GENERIC::Dump - Read current data (csv)
GENERIC::Dump - Current data list loaded 1 entries
  x:\dump\_ACTIVE\Secretariat Records\Gestion Service Recherche\Gestion des Revues\Swet & blackwell\2011\_data.csv
  (001) Liste abonnement 2011.pdf
  (002) 27 09 10_ Conf.renouvel. CA Selects - Food and Feed Analysis - 68333277 - 402.32 €.pdf
  (003) 29 09 10_ Conf.renouvel.Flavour & Fragrance Journal.pdf
  (004) 29 09 10_ Conf.Cde Perfumer & Flavourist.pdf
  (005) 29 09 10_ Conf.CdeJournal of Essential Oil Research.pdf
  (006) 29 09 10_ Conf.renouvel. CA Selected F&F- small Site Internet et Print.pdf
  (007) 29 09 10_ Conf.renouvel. Journal of Agricultural & food Chemistry.pdf
  (008) 29 09 10_ Conf.renouvel. Process Alimentaire.pdf
  (009) 05 10 10_ Confirmation Cde P&F and JEOR.pdf
```


RÉSULTAT DE L'OPÉRATION

Dans le dossier d'exportation que vous avez choisi au moment du paramétrage, une structure arborescente sera créée en image de la structure de la base Gargantua.

Dans chaque dossier on retrouve un fichier CSV qui regroupe de façon cumulative toutes les informations pour les documents dans les sous-dossiers.