



## **Création – Gestion des objets locaux**

---

**SFX V4**



## Table des matières

<b>1</b>	<b>INTRODUCTION.....</b>	<b>3</b>
1.1	Rappel de définitions.....	3
1.2	Recommandations .....	3
1.3	Sections dans SFXAdmin.....	3
<b>2</b>	<b>ETAPE 1 - Création d'objets dans SFX admin.....</b>	<b>4</b>
2.1	Préparation des fichiers de création des objets locaux.....	4
2.2	Chargement des fichiers .....	4
2.3	Obtenir l'Object_ID.....	5
<b>3</b>	<b>ETAPE 2 - Modifier les objets DANS SFXADMIN.....</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>ETAPE 3 - Création de cible locale.....</b>	<b>7</b>
4.1	Utiliser la section KB Manager/Targets.....	7
<b>5</b>	<b>ETAPE 4 - Ajout d'objet dans une cible.....</b>	<b>8</b>
5.1	Ajout manuel titre par titre .....	8
5.2	Ajout d'un lot de portfolios à une cible .....	9

# 1 INTRODUCTION

Ce document est une aide à la création et à la gestion des objets dans SFX. Les informations données dans ce document sont issues du document : **SFX General User's Guide** (en anglais) disponible sur notre portail de documentation en ligne.

## 1.1 Rappel de définitions

---

**Cible** : Il s'agit du niveau 1 d'information. Il indique le nom public sous lequel seront regroupés les portfolios et le service fourni

**Service de cible** : Il s'agit du niveau 2 indiquant le service fournis par la cible.

**Objet** : Notice bibliographique décrivant un titre d'e-journal ou e-book

**Portfolios** : Il s'agit du niveau 3 indiquant pour chaque titre les informations de connexion à ce titre

**Object\_ID** : Numéro unique attribué à chaque objet enregistré dans SFX, qu'il soit local ou non

## 1.2 Recommandations

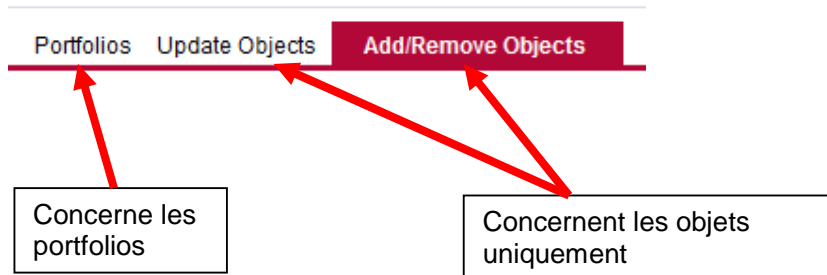
---

Les en-têtes de colonnes indiquées dans le document sont inutiles au moment du chargement réel des fichiers. Elles ne servent qu'à guider au moment de la construction du fichier.

## 1.3 Sections dans SFXAdmin

---

### Welcome to DataLoader



## 2 ETAPE 1 - CREATION D'OBJETS DANS SFX ADMIN

### 2.1 Préparation des fichiers de création des objets locaux

Les fichiers de création des objets locaux doivent être enregistrés au format .txt tabulé.  
Ci-dessous des exemples de fichiers à créer

- Création d'Objets non-cjk  
Cf. la feuille Ajout objet pour créer un fichier d'entrée
- Création d'Objets cjk  
Cf. la feuille Ajout objet cjk pour créer un fichier d'entrée

NB : Vous pouvez entrer plusieurs champs LOCAL

NB : Pour identifier clairement les objets d'une cible particulière, vous pouvez renseigner un champ LOCAL avec le nom de la cible

### 2.2 Chargement des fichiers

- Utiliser la section KB Tools/Dataloader/Add /Remove Objects

Welcome to DataLoader

Portfolios Update Objects **Add/Remove Objects**

Specify input file/target service

Specify input file name:

Specify content of the input file

Select the type of each column in your input file:

Column 1 (Primary Key) <input type="text"/>	Column 2 <input type="text"/>	Column 3 <input type="text"/>
Column 4 <input type="text"/>	Column 5 <input type="text"/>	Column 6 <input type="text"/>
Column 7 <input type="text"/>	Column 8 <input type="text"/>	Column 9 <input type="text"/>
Column 10 <input type="text"/>	Column 11 <input type="text"/>	Column 12 <input type="text"/>

Specify load type

Load Type

Add Objects  
 Remove Objects  
 Report Mode - Do Not Update the Database

- Sélectionner le fichier d'entrée via Browse
- Sélectionner via les menus déroulants les champs qui structurent le fichier d'entrée
- Sélectionner l'option Add objects

NB : La première colonne du fichier doit contenir l'OBJECT\_TYPE

NB : Vous pouvez lancer cette opération en 'report Mode' dans un premier temps pour effectuer une simulation.

SFX attribue un identifiant unique à l'objet créé nommé Object\_ID. Cet identifiant sera utilisé pour assigner les objets à la cible.

## 2.3 Obtenir l'Object\_ID

---

- Utiliser la section KB Tools/Export Tool/Basic Export Tool
- Lancer l'export 'Export local Objects'

Le résultat de l'export contient les colonnes :

OBJECT\_ID/ISSN/EISSN/ISBN/EISBN/TITLE/CATEGORIES/PUBLISHER/LOCAL\_ATTRIBUT  
UTE/LANGUAGE/TITLE\_MAIN

Cette étape est primordiale car elle permet de récupérer les object\_id nécessaires à l'activation des titres et au chargement des parsers et parse\_param.

### 3 ETAPE 2 - MODIFIER LES OBJETS DANS SFXADMIN

- Utiliser la section KB Tools/Dataloader/Update Objects

Welcome to DataLoader

Portfolios **Update Objects** Add/Remove Objects

Specify input file/target service

Specify input file name:  [Browse...](#)

Specify content of the input file

Select the type of each column in your input file:

Column 1 (Primary Key) <input type="text"/>	Column 2 <input type="text"/>	Column 3 <input type="text"/>
Column 4 <input type="text"/>	Column 5 <input type="text"/>	Column 6 <input type="text"/>
Column 7 <input type="text"/>	Column 8 <input type="text"/>	Column 9 <input type="text"/>

Specify load type

Load Type

- Keep Existing Attributes
- Overwrite Existing Attributes
- Remove Attributes
- Report Mode - Do Not Update the Database

- Sélectionner le fichier d'entrée via Browse
- Sélectionner via les menus déroulants les champs qui structurent le fichier d'entrée
- Sélectionner l'une des options : Keep Existing Attributes / Overwrite Existing Attributes / Remove Attributes

NB : La première colonne du fichier doit contenir l'OBJECT\_TYPE

NB : Vous pouvez lancer cette opération en 'report Mode' dans un premier temps pour effectuer une simulation.

## 4 ETAPE 3 - CREATION DE CIBLE LOCALE

### 4.1 Utiliser la section KB Manager/Targets

- Cliquer sur **Add target**

**Add Target**

Target

\_LCL

Public Name

Services

getAbstract ▲  
getAlikeRecord (≡)  
getAuthor ▼  
getAuthorEmail ▼

Activation status

Active  Inactive

Threshold

Compose
Clear

General description

Character Set

iso-8859-1 ▼

Aggregator ?

Target Type

Journal ▼

Authentication note

- Indiquer le CODE de la cible / Target
- Indiquer le NOM PUBLIC de la cible /Public Name
- Sélectionner le SERVICE

Journal ▼

Journal  
Book  
Mixed  
A&I  
Web Service  
OPAC

- Indiquer le Type de Cible parmi
- Valider avec Submit

Cette étape crée automatiquement les 3 niveaux nécessaires : CIBLE, SERVICE et PORTFOLIO



## 5 ETAPE 4 - AJOUT D'OBJET DANS UNE CIBLE

### 5.1 Ajout manuel titre par titre

- Utiliser la section KB Manager/Targets
- Rechercher la cible via la boîte **Filter Target List**
- Cliquer sur le bouton **P** associé
- Cliquer sur le bouton **Add Portfolio**

**Add Object Portfolio**

Target Service	ACADEMIC_JOURNALS_FREE-getFullTxt (Parser=Bulk::JKEY) ▼
Object	<input style="width: 80%;" type="text"/> <input style="float: right; border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; color: red; font-weight: bold; font-size: small;"/> Select Object
Description	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 40px; width: 100%;"></div> <div style="text-align: right; margin-top: 5px;"><input style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; font-size: small;"/>Select</div>

- Cliquer sur **Select Object**
- Rechercher l'objet

#### Search objects

Title ▼	begins ▼	<input style="width: 90%;" type="text"/>	and ▼	
ISSN ▼	<input style="width: 90%;" type="text"/>		Remove	
ISBN ▼	<input style="width: 90%;" type="text"/>		Remove	Add Condition
<input style="width: 80%; border: 1px solid #ccc; color: red; font-weight: bold; font-size: small;" type="button" value="Clear Search"/>				Search

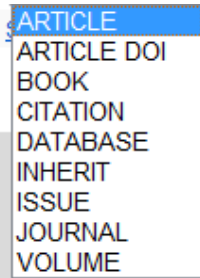
- Sélectionner l'objet dans la liste de résultats à l'aide du bouton radio :

Show Search Box

Show  Results of 4 objects
 Page 1 of 1 Pages
Jump to page

#	ID ▲	TITLE	Author	Type	Local OP
1	<input type="radio"/> 5916000000000000003	<a href="#">Test EXF</a>	Dupont, Marguerite	BOOK	
2	<input type="radio"/> 5916000000000000006	<a href="#">Test EXF2</a>	Dupont, Margarita	BOOK	
3	<input type="radio"/> 5916000000000000007	<a href="#">Test EXF2</a>	Dupont, Margarita	BOOK	
4	<input checked="" type="radio"/> 5916000000000000008	<a href="#">Test EXF5</a>	Dupont, Marcel	BOOK	

- Cliquer sur **Select Object** pour rapatrier l'object\_id dans la cible
- Sélectionner le niveau d'accès à l'objet



Parmi

- Ajouter Generic dans le champ **Parser**
- Ajouter dans le champ **Parse\_Param** la valeur IF() "<http://www.urldutitre.fr>"
- Valider en cliquant sur **Submit**

## 5.2 Ajout d'un lot de portfolios à une cible

---

- Préparer un fichier comportant au minimum les informations suivantes :

OBJECT\_ID  
ACTIVATION\_STATUS (ACTIVE ou INACTIVE)  
TARGET\_PARSER\_PROGRAM  
PARSE\_PARAM

NB : Target\_Parser\_Program contiendra la valeur Generic  
Parse\_Param contiendra une valeur de type IF() « <http://www.urldutitre.fr> »

- Sauvegarder le fichier au format txt tabulé
- Utiliser la section KB Tools/Dataloader/Portfolios
  - Sélectionner la cible et le service concerné
  - Sélectionner le fichier d'entrée
  - Sélectionner via les menus déroulants les champs qui structurent le fichier d'entrée
  - Sélectionner l'option Add Portfolios