

## **Introduction**

**L'import de notices qui sont en fait des monographies** ne pose pas de problème particulier.

Par contre, **s'il s'agit de notices correspondant à des articles, la manœuvre est un peu plus complexe mais très rapide** grâce à l'emploi judicieux des paniers et du traitement par lot !

Il faut en effet importer ces notices par groupe (le groupe correspondant à un bulletin), ensuite on les regroupe dans un panier, on les modifie, afin de leur donner les caractéristiques « techniques » des articles, enfin on les rattache à un bulletin précis d'un périodique.

## **Aperçu général**

### **Quelques préliminaires – page 2**

Un aide-mémoire des choses à faire avant d'importer ou de transformer les notices

#### **Deux cas peuvent se présenter :**

- Soit vous devez encore importer les notices – dans ce cas, vous devez passer par l'étape n° 1. Je vous conseille d'importer ces notices bulletin par bulletin, et de leur donner un statut spécial, par exemple « en cours d'import », afin de pouvoir les repérer plus facilement. N'oubliez pas de les regrouper dans un panier de notices.
- Soit les notices sont déjà présentes dans votre base, et vous pouvez passer directement à l'étape n° 2. N'oubliez pas de les regrouper dans un panier de notices.

### **Première étape éventuelle : import des notices dans PMB – page 3**

Onglet « administration » – Module « import des notices Unimarc »

Rappel important : importer les notices bulletin par bulletin, c'est plus simple.

### **Deuxième étape : traitement par lot des notices – pages 4-6**

Si cela n'a pas été précédemment, regrouper les notices concernées dans le même panier

Changer les caractéristiques de ces notices afin de les transformer en articles

Lier ces articles à un bulletin précis d'un périodique

Changer si nécessaire le statut des notices

Vider le panier

### **Requêtes SQL nécessaires – page 7**

Onglet « catalogue » - paniers - gestion des procédures

## **Quelques préliminaires**

### **Ce qu'il faut faire avant d'importer les notices**

#### **1) Créer** dans la base

- **les périodiques**
- **les bulletins** auxquels on veut ajouter des articles

#### **2) Créer un statut de notice « en cours d'import »** (ou une autre dénomination)

Dans l'onglet « administration » - notices – statuts

Cela permet de repérer facilement les notices qu'on vient d'importer, de les mettre dans un panier afin de leur faire subir un traitement par lot.

#### **3) Créer au moins un panier de notices** afin d'y mettre les notices importées.

#### **4) Créer ou importer plusieurs requêtes dans l'onglet « catalogue » - paniers - gestion des procédures.**

- **une procédure de sélection pour remplir un panier de notices :**
  - sélection des notices sur base du statut

- **trois procédures d'action sur des paniers de notices :**
  - changer des notices de monographies en articles
  - ajouter des articles à un bulletin précis d'un périodique
  - changer le statut des notices









(voir code de ces requêtes à la fin de ce document)

#### **5) Et bien sûr, cela va sans dire mais cela va encore mieux en le disant :**

**vous faites une sauvegarde de la base avant de commencer, on ne sait jamais ...**

#### **Un exemple concret sert de fil conducteur : on veut intégrer dans la base les notices qui correspondent aux articles du numéro 152 de Arkéo Junior (paru en mai 2008) :**

- importer les notices dans PMB
- transformer ces notices en articles
- les relier au numéro 152 d'Arkéo Junior
- terminer le processus

<input type="checkbox"/>			<b>Dougga in Arkéo junior, 152 (mai 2008)</b>
<input type="checkbox"/>			<b>Le mystère Lapérouse in Arkéo junior, 152 (mai 2008)</b>
<input type="checkbox"/>			<b>Les Sardes in Arkéo junior, 152 (mai 2008)</b>
<input type="checkbox"/>			<b>Rome et les barbares in Arkéo junior, 152 (mai 2008)</b>

## Première étape éventuelle : import des notices dans PMB

Dans l'onglet « administration », choisissez « import des notices Unimarc »

**Administration**  
 exemplaires  
 notices  
 abonnements  
 lecteurs  
 utilisateurs

**Actions**  
 personnalisables  
 classements

**Modules**  
 calendrier  
 gest. financière  
 Imports  
 conversions/export  
 outils  
 z39.50  
 sauvegarde

**Imports > Notices UNIMARC**

[Notices UNIMARC](#) [Exemplaires UNIMARC](#) [Pointage des importés](#)

**ATTENTION, cet import crée les notices et les autorités si besoin.  
 Cette fonction ne met pas à jour une notice existante.**

Le fichier doit être au format UNIMARC

- L'import se déroule en trois phases :
  - Téléchargement de votre fichier
  - Pré-chargement du fichier
  - Transfert dans la base des notices
- Au lieu de télécharger votre fichier, vous pouvez le mettre à disposition sur le serveur par la méthode qui vous convient (FTP par exemple). Il doit alors être nommé impérativement "unimarc\_bibli.fic" et dans ce cas utiliser directement le [préchargement](#).

Commencer : [télécharger votre fichier](#)

**Vous téléchargez le fichier. Le statut des notices sera « en cours d'import », cela vous permettra de les repérer plus facilement (voir remarques préliminaires page 2)  
 Précisez aussi l'emplacement et le nom du fichier en cliquant sur « parcourir ».**

**Import de notices**

**ISBN obligatoire ?**  
 Oui  Non

**Dédoublonnage sur ISBN ?**  
 Oui  Non  Ignorer les ISSN

**Statut des notices importées :**  
 en cours d'import

Cliquez sur **Parcourir** pour choisir votre fichier puis sur **Suivant** pour poursuivre le chargement

C:\Documents and Settings\Anne-Marie\Bureau\export.uni

**Ne vous inquiétez pas du message d'erreur (ISBN vide) :** un article de périodique n'a pas de numéro d'ISBN, donc en fait il n'y a pas de problème.

Traitement du fichier **export.uni**

Traitement du fichier **export.uni**

Il y avait 4 notice(s) à charger, tout a été traité...

**Liste des erreurs constatées :**

Origine erreur	Erreur	Nb erreur
import.inc	Notice : créée avec ISBN vide	4

## **Deuxième étape : traitement par lot des notices**

### **But : transformer ces monographies en articles liés à un bulletin**

#### **1. Regrouper toutes ces notices dans le même panier (un panier = un bulletin d'un périodique)**

S'il s'agit de notices importées, et si vous leur avez donné au départ le statut de « notices en cours d'import », il est facile de les repérer et de les regrouper dans le même panier (voir ci-dessous). Si les notices sont déjà présentes dans votre base, il n'est pas obligatoire de changer leur statut. En tout cas, vous devez par sélection les regrouper dans un panier de notices.

**Choisissez un panier disponible et la requête de sélection à exécuter.**

### Paniers > Collecte > Par procédure de sélection

Par douchette ou saisie de codes-barres **Par procédure de sélection**

☰ Sélectionnez un panier pour y ajouter des éléments

- Panier de bulletins
- Panier d'exemplaires
- Panier de notices

**Articles de périodiques**

(Pour importer des notices, imprimer des listes d'articles ...)

**0** pointés / 0

**Choix des paramètres**

Notices - Sélection sur base du statut  
Sélection des notices dont le statut est ...

Type de statut

**Notices - sélection par mot-clé**  
Sélection des notices liées à un mot-clé (catégorie)

**Notices - sélection par nom d'auteur**  
Sélection des notices dont le nom de l'auteur contient certaines lettres

**Notices - sélection sur base de la cote Dewey**  
Sélection des notices dont la cote d'indexation est ...

**Notices - Sélection sur base du statut**  
Sélection des notices dont le statut est ...

**Votre panier est rempli.**

```
SELECT notice_id as object_id, 'NOTI' as object_type FROM notices WHERE statut=4
```

Il y avait 4 élément(s) sélectionné(s), 4 ont été ajoutés.

Ce panier contient		Total	Pointé(s)
Total		4	0
dont fonds		4	0
dont inconnus		0	0

#### **2. Changer les caractéristiques de ces notices afin de les transformer en articles**

**Les notices des monographies n'ont pas les mêmes caractéristiques « techniques » que celles des articles**, vous le constatez dans cette copie d'écran.

**La notice d'un article fait référence à un bulletin d'un périodique, la monographie ne « pointe » vers rien.** Les 4 notices importées ressemblent encore à des monographies.

N.B. Le vert est la couleur que j'ai choisie pour le statut « en cours d'import ».

### Dernières notices

☰

- Rome et les barbares ▼
- Les Sardes ▼
- Le mystère Lapérouse ▼
- Dougga ▼
- Les vingt merveilles qu'il faut voir dans sa vie / Jérôme Blanchart *in Science & Vie Junior* (222 Mars 2008)
- Lavoisier : il a inventé la chimie moderne / Emmanuel Deslouis *in Science & Vie Junior* (222 Mars 2008)
- Gare au soleil en 2008 / Vincent Nouyrigat *in Science & Vie Junior* (222 Mars 2008)

Grâce à une procédure d'action, vous changez les caractéristiques de ce lot de notices.

### Paniers > Actions > Par procédure d'action

Vider le panier Transfert | Editions Impression d'étiquettes de cote Export Documents numériques | Par procédure d'action Suppr de la base

Sélectionnez un panier pour y appliquer une procédure d'action

- Panier de bulletins
- Panier d'exemplaires
- Panier de notices

#### Articles de périodiques

Pour importer des notices, imprimer des listes d'articles ...

Choisissez les éléments sur lesquels portera la requête

- Eléments pointés
- Eléments non pointés

Sélectionner une procédure à exécuter :

#### Notices - Ajouter des articles à un bulletin

Créer un lien entre un lot de notices et un bulletin

#### Notices - Changer la cote d'indexation Dewey

Changer la cote d'indexation décimale d'un lot de notices

#### Notices - Changer le statut

Modifier le statut d'un lot de notices

#### Notices - Changer le type de document

Attention ! Type de document de la notice (pas celui de l'exemplaire)

#### Notices - Changer une monographie en un article

Modifier un lot de notices (monographies --> articles de périodique)

Vous voyez ci-dessous que les monographies sont devenues des articles. En effet, les 4 notices importées sont désormais suivies du mot « in » et des parenthèses, comme pour les articles. Mais il manque encore les références du bulletin.

### Dernières notices



- Rome et les barbares *in* ( )
- Les Sardes *in* ( )
- Le mystère Lapérouse *in* ( )
- Dougga *in* ( )
- Les vingt merveilles qu'il faut voir dans sa vie / Jérôme Blanchart *in Science & Vie Junior* (222 Mars 2008)
- Lavoisier : il a inventé la chimie moderne / Emmanuel Deslouis *in Science & Vie Junior* (222 Mars 2008)
- Gare au soleil en 2008 / Vincent Nouyrigat *in Science & Vie Junior* (222 Mars 2008)

### 3. Lier ces articles à un bulletin précis d'un périodique

Une autre procédure d'action vous permet de choisir le périodique, le numéro de bulletin et d'établir un lien entre ce bulletin et les notices.

### Paniers > Actions > Par procédure d'action

Vider le panier Transfert | Editions Impression d'étiquettes de cote Export Documents numériques | Par procédure d'action Suppr de la base

Sélectionnez un panier pour y appliquer une procédure d'action

- Panier de bulletins
- Panier d'exemplaires
- Panier de notices

#### Articles de périodiques

Pour importer des notices, imprimer des listes d'articles ...

Sélectionner une procédure à exécuter :

#### Notices - Ajouter des articles à un bulletin

Créer un lien entre un lot de notices et un bulletin

#### Notices - Changer la cote d'indexation Dewey

Changer la cote d'indexation décimale d'un lot de notices

#### Notices - Changer le statut

Modifier le statut d'un lot de notices

#### Choix des paramètres

#### Notices - Ajouter des articles à un bulletin

Créer un lien entre un lot de notices et un bulletin

A ajouter au bulletin

### Dernières notices



- Rome et les barbares *in ARKÉO junior* (152 Mai 2008)
- Les Sardes *in ARKÉO junior* (152 Mai 2008)
- Le mystère Lapérouse *in ARKÉO junior* (152 Mai 2008)
- Dougga *in ARKÉO junior* (152 Mai 2008)

Les 4 articles importés sont désormais liés au bulletin n° 152 de Arkéo Junior.

#### 4. Changer si nécessaire le statut des notices

Il n'est plus nécessaire de conserver le statut « en cours d'import », on peut donner un statut « normal » aux notices, grâce à une autre procédure de traitement par lot.

**Paniers > Actions > Par procédure d'action**

Vider le panier Transfert | Editions Impression d'étiquettes de cote Export Documents numériques | Par procédure d'action Suppr de la base

Sélectionnez un panier pour y appliquer une procédure d'action

- Panier de bulletins
- Panier d'exemplaires
- Panier de notices

**Articles de périodiques**  
Pour importer des notices, imprimer des listes d'articles ...

Sélectionner une procédure à exécuter :

- Notices - Ajouter des articles à un bulletin**  
Créer un lien entre un lot de notices et un bulletin
- Notices - Changer la cote d'indexation Dewey**  
Changer la cote d'indexation décimale d'un lot de notices
- Notices - Changer le statut**  
Modifier le statut d'un lot de notices

Le « petit carré vert » a disparu, ces notices ont le statut « normal ».

**Dernières notices**

Sélectionnez un panier pour y appliquer une procédure d'action

- Rome et les barbares in *ARKÉO junior* (152 Mai 2008)
- Les Sardes in *ARKÉO junior* (152 Mai 2008)
- Le mystère Lapérouse in *ARKÉO junior* (152 Mai 2008)
- Dougga in *ARKÉO junior* (152 Mai 2008)
- Les vingt merveilles qu'il faut voir dans sa vie / Jérôme Blanchart in *Science & Vie Junior* (222 Mars 2008)
- Lavoisier : il a inventé la chimie moderne / Emmanuel Deslouis in *Science & Vie Junior* (222 Mars 2008)
- Gare au soleil en 2008 / Vincent Nouyrigat in *Science & Vie Junior* (222 Mars 2008)

**Choix des paramètres**

**Notices - Changer le statut**  
Modifier le statut d'un lot de notices

Nouveau statut

C'est fini, vous êtes au bout du processus, le numéro 152 d'Arkéo Junior a été dépouillé.

Etat des collections  Voir le bulletinage

Numérotation	Date de parution	Titre	Art.	Doc.	Expl.
157	(Novembre 2008)	La légende du roi Arthur	7	0	1
156	(Octobre 2008)	Bonaparte et l'Égypte	7	0	1
155	(Septembre 2008)	Les Sumériens, inventeurs de l'écriture	6	0	1
154	(Juillet-Août 2008)	Les grands pharaons d'Égypte	6	0	1
153	(Juin 2008)	Le château de Vaux-le-Vicomte	8	0	1
152	(Mai 2008)	Le mystère Lapérouse	4	0	1

#### 5. Vider le panier

Si vous êtes sûr que tout est bon, vous pouvez vider le panier. Vous pourrez ainsi réutiliser ce panier pour d'autres imports, ou d'autres actions.

N.B. S'il y a un problème quelconque, restaurez la sauvegarde que vous aviez faite !

#### Paniers > Actions > Vider le panier

Vider le panier Transfert | Editions Impression d'étiquettes de cote procédure d'action Suppr de la base

Sélectionnez un panier pour en supprimer le contenu

- Panier de bulletins
- Panier d'exemplaires
- Panier de notices

**Articles de périodiques**  
Pour importer des notices, imprimer des listes d'articles ...

## **Requêtes SQL nécessaires**

**Voici les requêtes SQL dont vous avez besoin. Elles doivent être créées ou importées dans l'onglet « catalogue » - paniers – gestion des procédures.**

### **1. Regrouper toutes ces notices dans le même panier**

#### **Une requête de sélection : sélection des notices sur base du statut**

```
SELECT notice_id as object_id, 'NOTI' as object_type FROM notices WHERE statut=!!type_statut!!
```

Configurer les paramètres de type\_statut

Nom du paramètre : statut

Mode de choix : liste de choix à partir d'une requête – cocher « obligatoire »

Options : SELECT id\_notice\_statut, gestion\_libelle FROM notice\_statut

Ne PAS cocher "liste multiple", on choisit un seul statut

*N.B. Il n'est pas indispensable de créer cette requête de sélection, on peut aussi remplir le panier de notices par une recherche multicritères, mais c'est plus rapide avec cette procédure dans le cas d'un import de notices, car on ne doit pas à chaque fois choisir dans le menu déroulant le champ qui servira de critère de sélection.*

### **2. Changer les caractéristiques de ces notices afin de les transformer en articles**

#### **Une requête d'action sur un panier de notices : changer une monographie en un article**

```
UPDATE notices SET niveau_biblio='a', niveau_hierar='2', year=null, nocoll=null, ill=null, size=null, accomp=null WHERE notice_id in (CADDIE(NOTI))
```

Aucun paramètre à configurer

### **3. Lier ces articles à un bulletin précis d'un périodique**

#### **Une requête d'action sur un panier de notices : ajouter des articles à un bulletin**

```
INSERT INTO analysis(analysis_bulletin, analysis_notice) VALUES (!!bulletin_choisi!!, CADDIE(NOTI))
```

Configurer les paramètres de bulletin\_choisi

Nom du paramètre : A ajouter au bulletin

Mode de choix : liste de choix à partir d'une requête – cocher « obligatoire »

Options :

```
SELECT bulletin_id, CONCAT(tit1, ' ', bulletin_numero, ' ', mention_date) FROM bulletins, notices WHERE notice_id = bulletin_notice ORDER BY tit1, bulletin_numero
```

Ne PAS cocher "liste multiple", on choisit un seul bulletin

### **4. Changer si nécessaire le statut des notices**

#### **Une requête d'action sur un panier de notices : changer le statut d'un lot de notices**

```
UPDATE notices SET statut=!!nouveau_statut!! WHERE notice_id in (CADDIE(NOTI))
```

Configurer les paramètres de nouveau\_statut

Nom du paramètre : nouveau statut

Mode de choix : liste de choix à partir d'une requête – cocher « obligatoire »

Options : SELECT id\_notice\_statut, gestion\_libelle FROM notice\_statut

Ne PAS cocher "liste multiple", on choisit un seul statut