

## Journée Systèmes et Données - 3 décembre

### Intervention : **Des nouvelles de Bibliostratus**

Fabienne Mulot, Bibliothèque de Caen la mer, Etienne Cavalié, Service Ingénierie des Métadonnées, BnF, et Ilhem Addoun Poliakow, Services aux réseaux de l'Abes

Des questions ont été posées à distance via un formulaire dédié. Certaines ont été posées en direct. Celles qui n'ont pu être traitées en direct ont été transmises aux intervenants pour une réponse par écrit.

### Question :

Comment peut-on aligner des données autorités à partir de notices locales "vides" (juste nom personne physique ou nom collectivité, sans données codées) créées automatiquement via l'import de notices bibliographiques de fournisseurs de documents ?

### Réponse :

En utilisant les notices bibliographiques directement dans Bibliostratus :

- si besoin, utiliser le module bleu pour transformer des notices marc au format tabulé attendu par le module blanc.

Option "Type de notices", sélectionner le bouton radio "bibliographiques pour alignement autorités" afin d'obtenir un fichier contenant plus de données contextuelles à exploiter dans le module blanc.

Conversion de fichiers de notices Unimarc en tableaux

En entrée

Sélectionner un fichier de notices Unimarc

Format de fichier

iso2709 encodé UTF-8 [exemple](#)

iso2709 encodé ISO-8859-1

Marc XML encodé UTF-8

[Je ne sais pas / Je ne comprends pas](#)

Type de notices

bibliographiques

autorités

bibliographiques pour alignement d'autorités

En sortie

Sélectionner un dossier de destination

Préfixe fichier(s) en sortie

Le programme va générer plusieurs fichiers, par type de document, en fonction du processus d'alignement avec les données de la BnF et des métadonnées utilisées pour cela :

- code TEX : monographies
- code VID : audiovisuel (CD/DVD)
- code PER : périodiques
- autres non prévus pour le module d'alignement (blanc)

Les codes indiquent l'option d'alignement à choisir dans le module blanc. S'il n'y a pas de code, le fichier ne peut être chargé tel quel dans le module blanc : il faut au moins reprendre les colonnes.

Pour répartir les notices en fichiers, le programme utilise les informations présentes dans les zones codées de chaque notice Unimarc

OK

Documentation en ligne

Forum utilisateurs

Annuler

- module blanc =>aligner ses données AUT => Type de données en entrée "Liste de notices bibliographiques"

Aligner ses données d'autorité avec la BnF ou IdRef

En entrée

Fichier contenant les notices d'autorité à aligner

Sélectionner un fichier  
Séparateur TAB, Encodage UTF-8

Mon fichier a des en-têtes de colonne

Type de données en entrée

[PERS] Liste de notices Personnes [exemple](#)  
(Colonnes : N° Notice AUT | FRBNF | ARK | ISNI | Nom | Prénom | Date de début | Date de fin)

[ORG] Liste de notices Organisations  
(Colonnes : N° Notice AUT | FRBNF | ARK | ISNI | Nom | Complément nom | Date de début | Date de fin)

Liste de notices bibliographiques [exemple](#)  
(Colonnes : N° Notice AUT | N° notice BIB | ARK Bib | FRBNF Bib | ISBN/EAN | Titre | Date de publication | ISNI | Nom | Prénom | Dates auteur)

Liste de notices Rameau  
(Colonnes : N° Notice AUT | FRBNF | ARK | Point d'accès Rameau)

Aligner de préférence :

Avec la BnF (et à défaut avec IdRef)

Avec IdRef (et à défaut avec la BnF)

Relancer sur isni.org en cas d'absence de réponse

En sortie

Sélectionner un dossier de destination

Nombre de fichiers en sortie

1 fichier

Plusieurs fichiers  
(Pb / 0 / 1 / plusieurs ARK trouvés)

Récupérer les métadonnées simples

Préfixe des fichiers en sortie

Aligner les autorités

Documentation en ligne

Forum utilisateurs

Annuler

### **Question :**

Des améliorations en terme de temps de traitement sont-elles prévues ?

### **Réponse :**

La parallélisation des traitements devrait répondre à ce besoin. Bibliostratus est désormais capable de lancer plusieurs dizaines de requêtes simultanément, donc de faire plusieurs alignements en parallèle. Le temps de traitement global d'un fichier de notices à aligner en est donc considérablement raccourci

### **Pour trouver les guides d'utilisation de Bibliostratus et les retours d'expérience :**

<https://www.transition-bibliographique.fr/systemes-et-donnees/bibliostratus/>

### **Pour toute question, rendez-vous sur le forum :**

<https://www.agorabib.fr/topic/3317-bibliostratus-mettre-en-correspondance-ses-notices-avec-celles-de-la-bnf/>