

# Glossaire des termes utilisés dans PRIMO

## Enrichissement

L'enrichissement est le processus par le quel Primo peut ajouter des données à des notices via un service tiers. Par exemple, c'est à cette étape de traitement que nous pourrions ajouter les résumés obtenus depuis le service Zebris.

## Moissonnage

Le Moissonnage est l'étape de traitement durant laquelle Primo va récupérer les notices fournies par une source externe. Ces notices peuvent être mises à disposition via un entrepôt OAI-PMH ou par un dépôt de fichiers sur un serveur FTP. La source signale à Primo les notices créées, modifiées ou supprimées depuis le dernier chargement.

## Normalisation

Le processus de normalisation est le traitement par lequel Primo transforme des notices dans leur format d'origine en format [PNX](#). Des règles standards de normalisation sont définies pour chaque source moissonnées. A titre d'exemple voici les règles de normalisation types appliquées par EXlibris à des notices au format Unimarc :

[https://knowledge.exlibrisgroup.com/Primo/Product\\_Documentation/Technical\\_Guide/160Mapping\\_to\\_the\\_Normalized\\_Record/140Generic\\_UNIMARC](https://knowledge.exlibrisgroup.com/Primo/Product_Documentation/Technical_Guide/160Mapping_to_the_Normalized_Record/140Generic_UNIMARC).

Ces règles sont entièrement configurables pour exposer au mieux nos données :

- Pour l'affichage
- Pour les rebonds proposés
- Pour l'indexation et particulièrement les facettes
- Pour l'enrichissement des données
- Pour la recherche
- Pour le tri
- Pour dédoublonner et 'frbriser'
- Pour les données de contrôle et l'accès au document

## Pipes

Un pipe est la série des traitements qui permettent de charger des notices dans Primo à partir d'une source externe (SIGB, Bibliothèque numérique, AOI, Plateforme d'apprentissage virtuelle, ...). Un pipe comporte 4 étapes de traitement : [primo\\_pipe.png](#)

1. [Le moissonnage](#)
2. [La normalisation](#)
3. [L'enrichissement](#)

#### 4. Le chargement

## PNX

Format xml standard d'enregistrement des notices bibliographiques dans Primo.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<record xmlns="http://www.exlibrisgroup.com/xsd/primo/primo_nm_bib"
xmlns:sear="http://www.exlibrisgroup.com/xsd/jaguar/search">
  <control>
    <sourcerecordid>2111000800004176</sourcerecordid>
    <sourceid>33CSI_ALMA</sourceid>
    <recordid>33CSI_ALMA2111000800004176</recordid>
    <sourceformat>UNIMARC</sourceformat>
    <sourcesystem>Alma</sourcesystem>
    <almaid>33CSI_INST:2111000800004176</almaid>
  </control>
  <display>
    <type>book</type>
    <title>Introduction à Perl</title>
    <creator>Schwartz, Randal L</creator>
    <contributor>Phoenix, Tom</contributor>
    <contributor>Foy, Brian D</contributor>
    <contributor>Soulard, Hervé</contributor>
    <edition>4e édition.</edition>
    <publisher>Paris : O'Reilly</publisher>
    <creationdate>2006</creationdate>
    <format>1 vol. (XVI-286 p.) : ill., couv. ill. ; 24 cm</format>
    <identifiant>$$CISBN$$V2-84177-404-X</identifiant>
    <subject>LANGAGE PERL</subject>
    <description>Introduction à Perl 5.8, destinée à permettre rapidement
l'écriture de scripts efficaces, accompagnée d'exercices résolus et
d'exemples de codes. Explique l'exécution des commandes système depuis les
programmes Perl et de l'exploitation de bases de données DBM à l'aide de
Perl. Introduit à la programmation CGI (Common Gateway Interface) sur le Web
et aux constructions orientées objet de Perl.</description>
    <language>fre</language>
    <source>Cité des Sciences et de l'Industrie</source>
    <availlibrary>$$I33CSI$$LMED$$1Bibliothèque Ouest Niveau -2$$2(I 2 15
SCHWRL )$$Savailable$$X33CSI_INST$$YMED$$ZNIV2$$P1</availlibrary>
    <lds03>Professionnels</lds03>
    <lds05>Contient des exercices corrigés</lds05>
    <availinstitution>$$I33CSI$$Savailable</availinstitution>
    <availpnx>available</availpnx>
  </display>
  <links>
    <openurl>$$Topenurl_journal</openurl>
    <thumbnail>$$Tgoogle_thumb</thumbnail>
    <openurlfulltext>$$Topenurlfull_journal</openurlfulltext>
```

```

    <linktoexcerpt>$$Tsyndetics_excerpt$$DExcerpt from item</linktoexcerpt>
  </links>
  <search>
    <creatorcontrib>Tom Phoenix et Brian D. FoyRandal L.
Schwartz</creatorcontrib>
    <creatorcontrib>Randal L. Schwartz, Tom Phoenix et Brian D.
Foy</creatorcontrib>
    <creatorcontrib>Randal L. Schwartz</creatorcontrib>
    <creatorcontrib>Schwartz Randal L.</creatorcontrib>
    <creatorcontrib>Soulard Hervé</creatorcontrib>
    <creatorcontrib>Phoenix Tom</creatorcontrib>
    <creatorcontrib>Foy Brian D.</creatorcontrib>
    <creatorcontrib>Schwartz, Randal L</creatorcontrib>
    <creatorcontrib>Phoenix, Tom</creatorcontrib>
    <creatorcontrib>Foy, Brian D</creatorcontrib>
    <creatorcontrib>Soulard, Hervé</creatorcontrib>
    <title>Introduction à Perl</title>
    <description>Introduction à Perl 5.8, destinée à permettre rapidement
l'écriture de scripts efficaces, accompagnée d'exercices résolus et
d'exemples de codes. Explique l'exécution des commandes système depuis les
programmes Perl et de l'exploitation de bases de données DBM à l'aide de
Perl. Introduit à la programmation CGI (Common Gateway Interface) sur le Web
et aux constructions orientées objet de Perl.</description>
    <description>Contient des exercices corrigés</description>
    <subject>LANGAGE PERL</subject>
    <general>fre</general>
    <general>O'Reilly</general>
    <sourceid>33CSI_ALMA</sourceid>
    <recordid>33CSI_ALMA2111000800004176</recordid>
    <isbn>2-84177-404-X</isbn>
    <toc>Contient des exercices corrigés</toc>
    <rsrctype>book</rsrctype>
    <creationdate>2006</creationdate>
    <startdate>20060101</startdate>
    <enddate>20061231</enddate>
    <searchscope>33CSI_ALMA</searchscope>
    <searchscope>33CSI</searchscope>
    <scope>33CSI_ALMA</scope>
    <scope>33CSI</scope>
    <alttitle>Learning Perl</alttitle>
    <lsr01>990001684190304176</lsr01>
  </search>
  <sort>
    <title>Introduction à Perl</title>
    <creationdate>2006</creationdate>
    <author>Schwartz Randal L.</author>
  </sort>
  <facets>
    <language>fre</language>
    <creationdate>2006</creationdate>
    <topic>LANGAGE PERL</topic>

```

```
<toplevel>available</toplevel>
<prefilter>books</prefilter>
<rsrctype>books</rsrctype>
<creatorcontrib>Schwartz, Randal L</creatorcontrib>
<creatorcontrib>Phoenix, Tom</creatorcontrib>
<creatorcontrib>Foy, Brian D</creatorcontrib>
<creatorcontrib>Soulard, Hervé</creatorcontrib>
<library>Bibliothèque CSI</library>
<atoz>I</atoz>
<lfc05>MED</lfc05>
<newrecords>20180214_621</newrecords>
<frbrgroupid>377371704</frbrgroupid>
<frbrtype>6</frbrtype>
</facets>
<dedup>
  <t>1</t>
  <c2>2-84177-404-X</c2>
  <c3>introductionaperl</c3>
  <c4>2006</c4>
  <f3>2-84177-404-X</f3>
  <f5>introductionaperl</f5>
  <f6>2006</f6>
  <f7>introduction a perl</f7>
  <f9>1 vol. (XVI-286 p.)</f9>
  <f10>oreilly</f10>
  <f11>schwartz randal l</f11>
</dedup>
<frbr>
  <t>1</t>
  <k1>$$Kschwartz randal l$$AA</k1>
  <k1>$$Kphoenix tom$$AA</k1>
  <k1>$$Kfoy brian d$$AA</k1>
  <k3>$$Kintroduction a perl$$AT</k3>
</frbr>
<delivery>
  <institution>33CSI</institution>
  <delcategory>Alma-P</delcategory>
</delivery>
<ranking>
  <booster1>1</booster1>
  <booster2>1</booster2>
</ranking>
<addata>
  <aulast>Schwartz</aulast>
  <aulast>Phoenix</aulast>
  <aulast>Foy</aulast>
  <aulast>Soulard</aulast>
  <aufirst>Randal L.</aufirst>
  <aufirst>Tom</aufirst>
  <aufirst>Brian D.</aufirst>
  <aufirst>Hervé</aufirst>
```

```

<au>Schwartz Randal L</au>
<addau>Soulard Hervé</addau>
<btitle>Introduction à Perl</btitle>
<date>2006</date>
<risdate>DL 2006</risdate>
<isbn>2-84177-404-X</isbn>
<format>book</format>
<genre>book</genre>
<ristype>BOOK</ristype>
<abstract>Introduction à Perl 5.8, destinée à permettre rapidement
l'écriture de scripts efficaces, accompagnée d'exercices résolus et
d'exemples de codes. Explique l'exécution des commandes système depuis les
programmes Perl et de l'exploitation de bases de données DBM à l'aide de
Perl. Introduit à la programmation CGI (Common Gateway Interface) sur le Web
et aux constructions orientées objet de Perl.</abstract>
<cop>Paris</cop>
<pub>O'Reilly</pub>
<oclcid>300517777</oclcid>
<lccn>2-84177-404-X</lccn>
</addata>
<browse>
<author>$$DSchwartz Randal L.$$ESchwartz Randal L.</author>
<author>$$DPhoenix Tom$$EPhoenix Tom</author>
<author>$$DFoy Brian D.$$EFoy Brian D.</author>
<author>$$DSoulaud Hervé$$ESoulaud Hervé</author>
<title>$$DIntroduction à Perl$$EIntroduction à Perl</title>
<subject>$$DPerl (langage de programmation) -- Problèmes et
exercices$$EPerl langage de programmation Problèmes et exercices</subject>
<subject>$$DLANGAGE PERL$$ELANGAGE PERL</subject>
<institution>33CSI</institution>
</browse>
</record>

```

From:

<https://rebub-sgbm.frama.wiki/> - Le wiki du SGBm du Rebub

Permanent link:

[https://rebub-sgbm.frama.wiki/a\\_supprimer:primo\\_glossaire?rev=1521012343](https://rebub-sgbm.frama.wiki/a_supprimer:primo_glossaire?rev=1521012343)

Last update: 2018/03/14 08:25

