

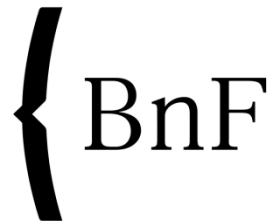
Rétroconvertir son catalogue avec les notices de la BnF

La rétroconversion des fonds patrimoniaux

Aude Le Moullec-Rieu, département des Métadonnées

Services aux professionnels

20 juin 2019



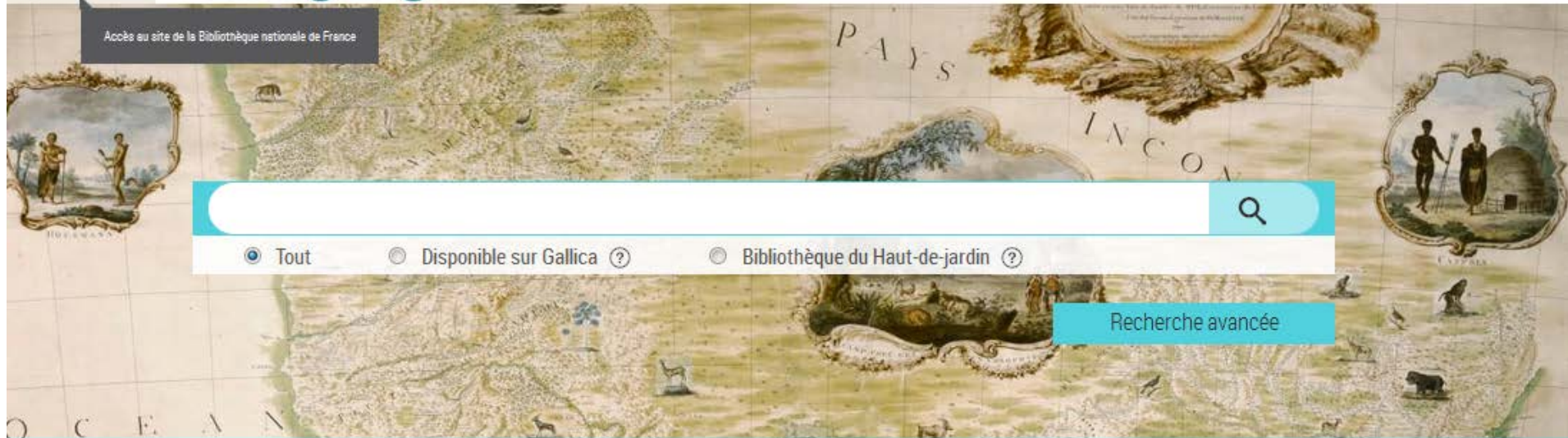
Au programme

- BnF Catalogue général : périmètre et contenu
- L'offre de diffusion de métadonnées de la BnF

BnF Catalogue général

Périmètre et contenu

Accès au site de la Bibliothèque nationale de France



Vous recherchez précisément

AUTEURS A-Z

SUJETS A-Z

PÉRIODIQUES

COTE

Découvrez les notices d'autorité

Rechercher des notices de personnes, collectivités, œuvres, noms communs, noms géographiques, marques.

NOTICES D'AUTORITÉ



Explorez nos univers

Les univers donnent accès à un sous-ensemble cohérent du catalogue général, et proposent des modalités de recherche spécifiquement adaptées.



Types de documents



Source gallica.bnf.fr / Bibliothèque nationale de France

Cartes et plans



Source gallica.bnf.fr / Bibliothèque nationale de France

Monnaies



Périodiques



Images animées



Images fixes



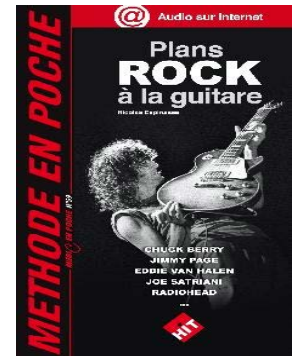
Livres



Jeux vidéo



Documents sonores

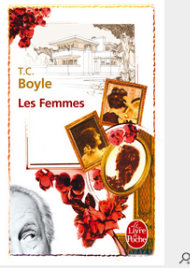


Partitions

Types de notices

Notice bibliographique

Notice Au format public



Auteur(s) : [Boyle, T. Coraghessan \(1948-...\)](#) ;
Titre(s) : Les femmes [Texte imprimé] : roman / T. C. Boyle ; traduit de l'anglais (États-Unis) par Bernard Turle
Traduction de : The women
Publication : Paris : Librairie générale française, impr. 2011
Impression : 45-Malesherbes : Maury impr.
Description matérielle : 1 vol. (699 p.) : couv. ill. en coul. ; 18 cm
Collection : Le livre de poche ; 32071
Lien à la collection : [Le Livre de poche](#) ;
Autre(s) auteur(s) : [Turle, Bernard \(1955-...\)](#) ; Traducteur ;
Numéros : ISBN 978-2-253-15765-6 (br) : 8 EUR

EAN 9782253157656

Notice n° : FRBNF42559518

Des notices d'autorité

- Noms de personnes
- Collectivités
- Titres
- Rameau
- Noms géographiques BnF

Des notices bibliographiques :

- pour tous les types de documents
- des types spécifiques à la BnF :
 - notices de spectacle
 - notices historiques de périodiques
 - notices de collections
 - notices de séries cartographiques

Notice de personne

Notice Au format public

Boyle, T. Coraghessan (1948-....) *forme internationale*

États-Unis

Langue(s) : anglais

Sexe : Masculin

Responsabilité(s) exercée(s) sur les documents : Auteur

Naissance : 1948-12-02

Romancier et nouvelliste

Site personnel : <http://www.tcboyle.com/> (2015-05-27)

Forme(s) rejetée(s) :

< Boyle, Tom Coraghessan (1948-....)

< Boyle, Thomas Coraghessan (1948-....)

< Boyle, T. C. (1948-....)

< Boyle, Thomas John (1948-....)

Source(s) :

La belle affaire / T. Coraghessan Boyle ; trad. de l'américain par Gérard Piloquet, 1991 . - 1 dated Jane Austen / Tom Coraghessan Boyle, 1997 . - After the plague / T. C. Boyle, 2001

LC authorities : Boyle, T. Coraghessan (1948-) : <http://lccn.loc.gov/n78072648> (2006-04-06)

Identifiant international : ISNI 0000 0001 2017 2369 , cf. <http://isni.org/isni/0000000120172369>

Notice n° : FRBNF12089396

Création : 88/10/28 **Mise à jour** : 16/06/28

Ce qui ne figure pas dans BnF Catalogue Général

- Une partie des fichiers et inventaires des départements spécialisés
- Une partie des notices des documents en écritures non-latines non translitérées (numérisés et proposés en ligne en mode image)
- Une partie des microfilms et microfiches (dont les thèses)
- Une grande partie des monnaies et médailles medaillesetantiques.bnf.fr
- La majorité des manuscrits et fonds d'archives archivesetmanuscrits.bnf.fr
- Les ressources moissonnées par le dépôt légal du web
- Les bases de données et périodiques en ligne auxquels la BnF est abonnée pour consultation dans les salles de lecture,
- Ce qui n'est pas catalogué à l'unité même si reçu par dépôt légal : traitement en recueil. Ex. dépliants, livres scolaires, etc.

Ce qui ne figure pas dans les notices

- Du dépouillement
- Des tables des matières
- Indexation de la fiction

Le catalogage courant à la Bnf

Un niveau de catalogage en fonction de la chaîne d'entrée des ressources

- Les entrées par **dépôt légal** :

Notices de référence pour tous les documents publiés, imprimés ou diffusés en France. Respect des normes nationales et internationales en matière de contrôle bibliographique universel

- Description bibliographique normalisée complète
- Bibliographie nationale française <http://bibliographienationale.bnf.fr/>

- Les entrées par **acquisitions, dons, échanges** :

Notices visant à faciliter l'identification du document et son accès

- Description bibliographique normalisée allégée notamment pour les monographies imprimées
- Eventuellement dérivation de notices issues de réservoirs internationaux (WorldCat)

- Dans les deux cas, établissement de **points d'accès contrôlés** par des **notices d'autorité communes** auxquelles sont liées les notices bibliographiques

Les strates du catalogue (le rétrospectif)

- Des notices dont le contenu est variable selon l'état du catalogue d'origine et la période de catalogage
- Des notices issues de fichiers et catalogues nés **avant le fichier d'autorité** :
Pas de lien aux notices d'autorités, mais génération d'entrées d'index
- Notices nées avant les ISBD (1970) : structuration inégale. Zones fixes pas toujours complètes, mention de collection en note
- Notices des documents entrés avant 1980 : pas d'indexation matière
RAMEAU
- Notices des documents du libre-accès entrés avant 1992 , avant 2000 pour ceux du dépôt légal : pas d'indexation Dewey
- Des notices comportant des caractères non latins non transcrits (présence d'@)

```
000 nam 22 3n 450
001 FRBNF316904970000004
003 http://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb316904970
039 .. $o CRI $a CG023105110001P D
100 .. $a 19970701g19601967m y1frey50 ca
101 0. $a und
102 .. $a SU
105 .. $a |||z 00|||
106 .. $a r
200 1. $a @ $b Texte imprimé
210 .. $a Moscou $c Éditions d'État de littérature artistique $d 1960-1967
215 .. $a 26 vol. in-16
327 1. $a I. @ [Contes à Ninon (Chok). @ [Préface : À Ninon. @ [Simplice. @ [Le Carnet de danse. @ [Celle qui m'aime. @ [La Fée amoureuse. @ [Les Voleurs et l'âne. @ [Soeur-des-Pauvres. @ [La Confession de Claude. @ [Le Voeu d'une morte. @ [Thérèse Raquin. @ . - 1960 ; II. @ [Les Mystères de Marseille. @ [Madeleine Féral. @ . - 1961 ; XII. @ [Les Rougon-Macquart]. @ [La Fortune des Rougon. @ [La Curée. @ . - 1962 ; IV. @ [Le Ventre de Paris. @ [La Conquête de Plassans. @ . - 1962 ; V. @ [La Faute de l'abbé Mouret. @ [Son Excellence Eugène Rougon. @ . - 1962 ; VI. @ [L'Assommoir. @ . - 1962 ; VII. @ [Une page d'amour. @ [Nana. @ . - 1963 ; VIII. @ [Pot-Bouille. @ . - 1963 ; IX. @ [Au bonheur des dames. @ [La Joie de vivre. @ . - 1963 ; X. @ [Germinal. @ . - 1963 ; XI. @ [L'Oeuvre. @ . - 1963 ; XII. @ [La Terre. @ . - 1964 ; XIII. @ [Le Réve. @ [La Bête humaine. @ . - 1964 ; XIV. @ [L'Argent. @ . - 1964 ; XV. @ [La Débâcle. @ . - 1964 ; XVI. @ [Le Docteur Mystère. @ . - 1965 ; Tableau synoptique : VIII. @ [Les Trois villes. @ [L'Épave. @ . - 1965 ; XVIII. @ [Dernier. @ . - 1965 ; XIX. @ [Paris. @ . - 1965 ; XX. @ [Le
```

Une « qualité » BnF ?



Les **données « labellisées » BnF** : la bibliographie nationale française (dépôt légal), les notices d'autorité.

- Données structurées et normalisées, liens aux autorités, URI pérennes (ARK)

Mais **aussi des données de qualité variable issues des strates successives de constitution du catalogue.**

Base de BnF Catalogue général constituées de notices issues

- de conversions rétrospectives
- de migrations de fichiers informatisés : BN-Opale, BN-Opaline, Geac Libre accès (2007), CNLJ (2014)

S'enrichit régulièrement

- de chargements de nouvelles conversions rétrospectives
- du catalogage courant (acquisitions et dépôt légal)

L'offre de diffusion de métadonnées de la BnF

003 [http://catalogue.bnf.fr/ark/](http://catalogue.bnf.fr/ark:/020...)
 020... Sa FR Sb 27900003
 039... So OPL Sa 010383885
 100... Sa 19790101d1977 m yof
 101 0. Sa fre

Marc

{BnF Catalogue général

(Unimarc, Intermarc)

Jeux de données standards

- **Produits courants et annuels** (ex. Bibliographie nationale française, notices d'autorité)

Sélection de notices

- **Paniers**
- **Serveur Z39.50**
- **SRU Catalogue général**



Dublin Core

{BnF Gallica

{BnF Catalogue général

Jeux de données standards

- **Entrepôts OAI-PMH** (ex. de sets : thématiques, types de documents)

Sélection de notices

- **SRU Catalogue général**
- **SRU Gallica**



RDF

data.bnf.fr

Jeux de données standards

- **Téléchargement de dumps** (ex. auteurs, sujets, éditions)

Sélection de notices

- **SPARQL endpoint**



Produits à façon

- Extraction spécifique sur demande : corpus, format, périodicité
- Traitement de données

Un ou des formats MARC ?

- Le format UNIMARC : un format d'échange international défini par le comité permanent UNIMARC (PUC) de l'IFLA
- Le [Comité français UNIMARC](#) fixe le format utilisé en France et est responsable des zones à usage national (XX9, X9X, 9XX, indicateur 9 et la sous-zone numérique \$9), et maintient les [recommandations pour les échanges de données d'exemplaires](#) (sauf la zone B995 réservée aux BDP)
- Les notices en UNIMARC diffusées par la BnF : des données obtenues à l'issue d'une conversion de son format de production (INTERMARC) vers l'UNIMARC de diffusion de la BnF
- [Aide-mémoire UNIMARC](#)

Les produits : une sélection de notices du catalogue

	Produits rétrospectifs (état de la base au 31/12/2018)	Produits courants (production courante, livraison mensuelle)
Notices d'autorité	Personnes, collectivités, titres	Personnes, collectivités, titres
	Titres uniformes musicaux	Titres uniformes musicaux
	RAMEAU	RAMEAU
	Noms géographiques BnF	Noms géographiques BnF
Notices bibliographiques	Bibliographie nationale française LIVRES (depuis 1970)	Bibliographie nationale française LIVRES
	Bibliographie nationale française PUBLICATIONS EN SERIE (depuis 1960)	Bibliographie nationale française PUBLICATIONS EN SERIE
	Bibliographie nationale française MUSIQUE (depuis 1990)	Bibliographie nationale française MUSIQUE
	Bibliographie nationale française AUDIOVISUEL (depuis 1983)	Bibliographie nationale française AUDIOVISUEL
	Bibliographie nationale française CARTOGRAPHIE (depuis 1987)	Bibliographie nationale française CARTOGRAPHIE
	Catalogue général des imprimés de la BnF des origines à 1969	
	Catalogue de l'Audiovisuel des origines à 1983 et les 78 tours	



A télécharger librement sur api.bnf.fr

Que trouve-t-on dans les produits rétrospectifs ?

Catalogue général des imprimés de la BnF des origines à 1969

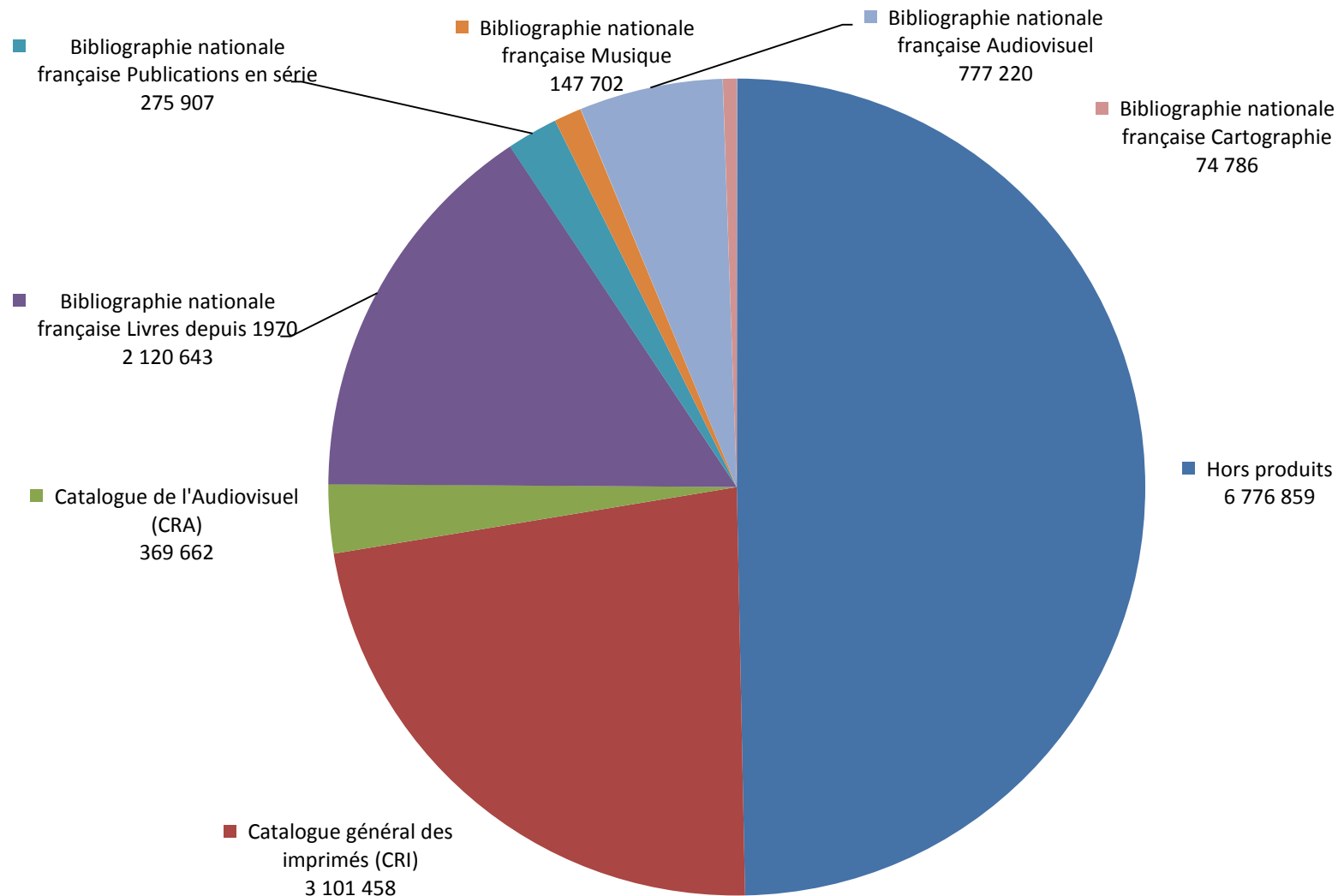
Notices issues de l'informatisation de quatre catalogues généraux majeurs imprimées de la bibliothèque qui décrivent des publications françaises et les titres étrangers entrés par acquisition ou par don sur ces périodes

- ✓ Catalogue général des livres imprimés de la Bibliothèque nationale : auteurs (231 volumes édités de 1897 à 1981)
- ✓ et son supplément (sur fiches) qui signale tous les ouvrages publiés depuis les débuts de l'imprimerie, entrés à la bibliothèque jusqu'en 1959
- ✓ le Catalogue général des livres imprimés : auteurs, collectivités-auteurs, anonymes : 1960-1969 (23 volumes)
- ✓ le Catalogue général des périodiques des origines à 1960 qui recense les journaux, revues et bulletins conservés par la Bibliothèque nationale pour cette période

Bibliographie nationale française LIVRES (depuis 1970)

- Contient le catalogage courant (dépôt légal)
- Migration de fichiers informatisés : BN OPALE

Part des produits rétrospectifs dans le catalogue



Les services : l'intégralité des notices du catalogue

1 - Transfert de notices en ligne

- Sélection manuelle dans le catalogue de la BnF
- Ajout dans le panier de l'Espace Personnel
- Transfert des notices et import dans son SIGB (500 notices maximum)

(BnF) Catalogue général Espace personnel

botanique Tout Recherche avancée AUTEURS A-Z SUJETS A-Z PÉRIODIQUES COTE NOTICES

Accueil > Liste de notices

542 Notices bibliographiques

VOTRE RECHERCHE

Recherche simple :
→ botanique

Date de publication
1900-1999

Accès en ligne
Gallica

AFFINER

Accès en ligne

Gallica (542)

Gallica intra muros (2)

Nature de document

Texte imprimé et livre numérique (514)

Périodiques (29)

Documents iconographiques (27)

Localisation >

Oeuvre >

Auteurs, contributeurs... >

Langues >

Date de publication >

Voir la sélection (2)

Tri par : Défaut 1 sur 55 10 résultats/page

1 1913
Arvet-Touvet, Casimir (1841-1913)
Hieraciorum praesertim Galliae et Hispaniae catalogus systematicus / par C. Arvet-Touvet ; préf. de l'Abbé H. Coste L. Lhomme
Livres
Consultable sur Gallica

2 1884
Lindley, John
Elements of botany, structural, physiological, systematical, and medical : being a fourth edition of the outline of the first principles of botany / by John Lindley...
[Reprod.]
IDC
Livres
Consultable sur Gallica

3 1984
Martius, Carl Friedrich Philipp von
Conspectus regni vegetabilis : secundum characteres morphologicos praesertim carpicos in classes ordines et familias digesti... / von Dr C. Fr. Ph. v. Martius...
[Reprod.]
IDC
Livres
Consultable sur Gallica

4 1975

OUTILS

Ma sélection 2 Notice(s)

Voir la sélection

Télécharger/Imprimer

Envoyer par courriel

Ajouter à mes notices

AUTRES RESSOURCES

Archives et manuscrits

Ressources électroniques



Les services

2 - Z39.50 :

- Nécessite un client Z39.50 (SIGB)
- Protocole international d'interrogation de catalogues de bibliothèque (années 80)
- Permet de récupérer
 - toutes les notices bibliographiques
 - les notices d'autorité validées

Recherche Z39.50

Sélection des bibliothèques :

- BN France - TOUT-UTF8
- Bretagne - citedoc
- Citedoc - citedoc
- ENS Cachan - ADVANCE
- ENS Paris - INNOPAC
- Library Of Congress - Voyager
- New York State Library - Unicorn
- Polytechnique Montréal - ADVANCE
- SUDOC - ABES-Z39-PUBLIC
- Univ Laval (QQ) - UNICORN
- WorldCat - WorldCat

Critères de recherche :

ISBN - 2020173344

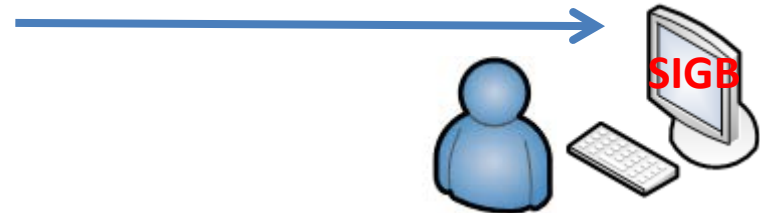
ET

Auteur -

Limite :

Nombre max. de notices retournées par chaque serveur : 100

Rechercher



Les services

Z39.50 – principaux critères de recherche

- Tous mots
- Auteur
- Titre
- Sujet
- Date de publication
- Pays de publication
- Editeur
- Langue
- Type de document
- Identifiants et numéros de référence :
 - FRBNF, ARK
 - EAN, ISBN, ISSN, ISRC, ISMN

Les services

3 - SRU :

- Conçu pour adapter le Z39.50 aux technologies du Web
- Interrogation du catalogue via des requêtes http. Renvoi de XML
- Interrogeable manuellement depuis n'importe quel navigateur Internet ou Intégrable dans du code informatique
- Permet de récupérer l'intégralité du catalogue ou une sélection via davantage de critères que Z39.50
- L'intégralité des notices d'autorité ou une sélection via un grand nombre de critères

Service ouvert à la BnF depuis octobre 2017 <http://catalogue.bnf.fr/api>

Pourrait être utilisé (facilement) par le prestataire pour récupérer l'intégralité du catalogue ou l'interroger via des critères de recherche (auteur, titre, isbn, ean, issn, ...)

Les services

	Z39.50	SRU
Format	Unimarc, InterMarc	Unimarc, InterMarc, Dublin Core
Encodage	ISO 5426, UTF8, ISO 8859	UTF8
Format d'échange	ISO 2709	Marc exchange (XML)
Analytiques	Avec ou sans analytiques	Avec ou sans analytiques
Critères de recherche		Davantage de critères
Recherche fédérée	Oui	Non (mais)



LICENCE OUVERTE
OPEN LICENCE

Des données gratuites et librement réutilisables

- Offrir une **réutilisation libre et gratuite** des métadonnées sous Licence ouverte/Open Licence de l'Etat (depuis 2014)
- Avec **obligation de la mention de source et de la date de récupération**

Ex : pour les notices récupérées en UNIMARC, conservez le contenu des zones 801\$b et 801\$c.

<https://www.bnf.fr/fr/conditions-de-reutilisations-des-donnees-de-la-bnf>

- Concrètement, le **prestataire** peut disposer gratuitement des fichiers de la BnF
- Dans le CCTP, spécifier le nom des fichiers BnF et leur date de mise à jour pour vous assurez de notices les plus à jour
- Mentionner les zones 801\$b et 801\$c contenant la source de catalogage et date de transaction

Des conseils pour le long terme

- Conserver les identifiants :
 - FRBNF (001)
 - ARK (003) (=> 033 : Identifiant pérenne d'un autre système)
 - EAN (073), ISBN (010)
- Conserver les liens entre notices
- Récupérer et gérer les notices d'autorité avec des données normalisées
- Penser au futur et aux mises à jour ultérieures

La transition bibliographique

- Que faire pour s'y préparer ?

- Préparer les catalogues à recevoir les données retraitées par les agences bibliographiques
- Suivre les évolutions de l'UNIMARC
 - Zone 0 de l'ISBD (181, 182)
 - Zone de l'adresse (21X)
- En cas de réinformatisation

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

- S'informer, se former

<https://www.transition-bibliographique.fr/se-former/modalites-pratiques/>

Information, contact et liens utiles

- **Contact** coordination-bibliographique@bnf.fr
- **Liens utiles**
 - Pages « Réutiliser les données de la BnF » dans la rubrique « Collaborer » du site bnf.fr
<https://www.bnf.fr/fr/reutiliser-les-donnees-de-la-bnf>
 - Téléchargement des produits et documentation sur les services
<http://api.bnf.fr>
 - Sur la politique d'indexation et de catalogage
<https://www.bnf.fr/fr/politique-bibliographique>
 - Documentation du format Unimarc de la BnF
<https://www.bnf.fr/fr/format-unimarc-de-diffusion-des-donnees-de-la-bnf>
 - S'informer sur la transition bibliographique
<https://www.transition-bibliographique.fr/>
- **Journées d'étude**
 - 15 novembre 2019 – Journée du groupe Systèmes & Données
 - Mars 2020 – Journée Diffusion des données de la BnF