

# Orienter les services web vers les utilisateurs

Intégration d'un catalogue commun de périodiques dans le service AtoZ d'EBSCO

*Delphine FAUGERE, 16 décembre 2014*

**"L'IST en marche : enjeux pour les professionnels de l'information scientifique et technique"**



Besoin récurrent des chercheurs : accéder  
au contenu des articles

### Trois outils possibles pour un chercheur

- Répertoire AtoZ de l'IRD (revues électroniques de l'IRD et Open Access)
- Catalogue des revues papier de l'IRD
- Catalogue du SUDOC

AVANT

Nécessité de les  
interroger séparément



AUJOURD'HUI

AtoZ point d'entrée  
des 3 catalogues

# Problématique. Comment intégrer un catalogue dans un autre ?

Soit en absorbant les métadonnées soit en renvoyant vers la notice du catalogue à intégrer, ici le catalogue des revues papier :

<b>AFRIQUE AGRICULTURE</b>	
Lieu d'édition :	Paris (FRA)
Editeur :	Afrique Agriculture
Pays :	France
Issn :	0337-9515
Periodicité :	Mens.
Langue :	français
Géographie :	AFRIQUE
Sujet(s) :	AGRICULTURE
..Localisation de la collection..	
<b>..Collection de Ouagadougou</b>	
Cote :	PJ 7
Debut :	CIRD Ouaga : 1987 -
Fin :	2012 (No 386)
Lacune(s) :	Nombreuses lacunes

Lien vers la notice. Deux solutions :

- Traitement global. Lien systématiquement proposé.
- Lien vers le catalogue à intégrer présent uniquement si la notice existe.

[Livres et périodiques](#) | [Livres et périodiques par sujet](#) | [Recherche livres et périodiques](#) | [Bases de données](#) | [Bases de données par sujet](#)

[Retour à la liste complète des titres](#) | [Recherche avancée](#)

Parcourir: [Ressources électroniques](#)

Titre(s) contient  Recherche

Tous les titres  Revues seulement  Uniquement les ouvrages

**Titre(s) qui contien(nen)t De l'agriculture: 152**

Liste des pages : 2. "Bulletin de l'Académie ébroïci" to "Mémoires de la Société d'agric" page: [précédente](#) [suivante](#) 1 2 3 4

**Bulletin de l'Académie ébroïcienne : suivant les réglemens de l'ancienne Société d'agriculture, sciences, arts et belles-lettres du département de l'Eure**

[Gallica \(Bibliothèque Nationale de France\)](#) 1833 - 1837

Type de ressource: Journal  
 Editeur: Unspecified

[Chercher la version papier à la BnF dans les bibliothèques universitaires](#)

**Bulletin des séances de la Société des sciences, de l'agriculture & des arts de Lille**

[Gallica \(Bibliothèque Nationale de France\)](#) 1920 - 1928

Type de ressource: Journal  
 ISSN: 0182-1156  
 Editeur: Unspecified

[Chercher la version papier à la BnF dans les bibliothèques universitaires](#)

**Bulletin des séances de la Société royale et centrale d'agriculture : compte rendu mensuel**

[Gallica \(Bibliothèque Nationale de France\)](#) 1837 - 1914

Type de ressource: Journal  
 ISSN: 0151-1335  
 Editeur: Unspecified

[Chercher la version papier à la BnF dans les bibliothèques universitaires](#)

[Hyperlien vers ressources électroniques](#)

[Lien vers catalogues papier](#)

# Solution 1

Configurer pour tous les titres un lien avec un masque

## Solution 2

Afficher sous les titres choisis l'hyperlien vers le catalogue des collections papier

**HEC PARIS**  
 The more you know, the more you dare®

**Journal Finder - HEC Library**

[All Titles](#) | [Search](#) | [Subjects](#) | [Index](#) | [HEC Ranked Journals](#) | [The Journal Quality List](#) | [How to search in the Journal Finder ?](#)

[Return to full title list](#) | [Advanced search](#)

Browsing: Journal Finder - HEC Library

Title Contains  Search

All Titles  Journals Only  Books Only

**Titles where title name contains 'ABACUS': 1**

**Abacus**  
 HEC ranking - B+

[HEC Library - Paper collection](#) 1965 to present

[Business Source Complete](#) 1965 to present (Embargo: 1 year)

[Wiley - Blackwell Business & Management Collection \(ACIEGE\)](#) 1997 to present

ISSN: 0001-3072 Online ISSN: 1467-6281  
 Publisher: Wiley-Blackwell  
 Subject: [Business and Economics -- Business and Economics -- Accounting](#)

**Titles where title name contains 'ABACUS': 1**

[Lien vers la notice de la collection papier](#)

# Le résultat de l'Intégration dans le catalogue AtoZ de l'IRD : un mixage des deux solutions

**IRD**  
Documentation

De A à Z : toutes les revues imprimées ou en ligne accessibles à l'IRD

Collections Editeurs Titres Recherche A propos de ce site

Retour à la liste complète des titres | Recherche avancée

Parcourir: De A à Z : toutes les revues imprimées ou en ligne accessibles à l'IRD

bacterio\* Recherche

Tous les titres  Revues seulement  Uniquement les ouvrages

**Titre(s) qui contien(nen)t bacterio\*: 11**

**AFAB - Agriculture, Food and Analytical Bacteriology**  
[EBSCO Open Access Biology Collection](#) 2011 à nos jours  
😊 Revue en libre accès  
Type de ressource: Journal  
ISSN: 2159-8967 ISSN en ligne: 2159-8975  
Editeur: AFAB Journal

**Bacteriological reviews**  
[EBSCO Open Access Biology Collection](#) 1937 - 1977  
😊 Revue en libre accès  
[voir les collections papier de l'IRD](#) 1957 (Vol. 21, No 1) - 1972 (Vol. 36, No 4)  
Type de ressource: Journal  
ISSN: 0005-3678  
Editeur: American Society for Microbiology

**Bacteriophages**  
[InTech Open Access](#) 2012  
Type de ressource: Book

Rechercher dans le catalogue du SUDOC  
[Revue avec issn \(depuis 1975\)](#)  
[Titres d'ouvrages et de revues](#)

Rechercher dans le catalogue du SUDOC  
[Revue avec issn \(depuis 1975\)](#)  
[Titres d'ouvrages et de revues](#)

Rechercher dans le catalogue du SUDOC  
[Revue avec issn \(depuis 1975\)](#)  
[Titres d'ouvrages et de revues](#)

Lien vers la notice de la revue papier

Liens vers les notices du SUDOC

## Solution technique

1) Utilisation de la zone « masque » dans l'interface administrateur d'AtoZ pour mise en place du lien vers le SUDOC

2) Requête sur la base du catalogue des périodiques papier, export et travail sur les données, réinjection dans AtoZ

### Revue uniquement papier

Titre(s) qui contien(nen)t ACTA OECOLOGICA. SERIE OECOLOGIA GENERALIS: 1

**ACTA OECOLOGICA. SERIE OECOLOGIA GENERALIS**

[Voir les collections papier de l'IRD](#) 1980 (Vol. 1, No 1) - 1989 (Vol. 10, No 4)

ISSN: 0243-766X  
Editeur: Gauthier-Villars

Titre(s) qui contien(nen)t ACTA OECOLOGICA. SERIE OECOLOGIA GENERALIS: 1

Ajout d'un nouveau titre dans AtoZ

### Revue papier + online

Tous les titres  Revues seulement  Uniquement les ouvrages

Titre(s) qui contien(nen)t Protoplasma: 1

**Protoplasma**

[Springer Journal Archives \(Licence Nationale France\)](#) 1926 - 1996

 Abonnement IRD pour les centres disposant d'IP fixes. Ailleurs : possibilité d'AC

[SpringerLINK \(COUPERIN\)](#) 1995 à nos jours

 Abonnement IRD pour les centres disposant d'IP fixes. Ailleurs : possibilité d'AC

[Voir les collections papier de l'IRD](#) 1982 (Vol. 111, No 1) - 1982 (Vol. 113, No 3);

Type de ressource: Journal  
ISSN: 0033-183X ISSN en ligne: 1615-6102  
Editeur: Springer

Titre(s) qui contien(nen)t Protoplasma: 1

Ajout d'un lien vers le catalogue papier

### 3) Routine de mise à jour

Ajout des dates de modification et de suppression dans les tables, requête et mise en place d'un outil « maison » pour générer le fichier à importer dans AtoZ

PrintISSN									
A	B	C	D	E	F	G	H	I	
PrintISSN	Title			LinkId	ResourceId	Title	Title Sort	Stroke Count	
0008-039X	CAHIERS ORSTOM.SERIE OCEANOGRAPHIE			1032609732	1032609732	CAHIERS ORSTOM.SERIE OCEANOGRAPHIE	CAHIERS ORS	Voir les collecti	
0029-7259	CAHIERS ORSTOM.SERIE PEDOLOGIE			1032609733	1032609733	CAHIERS ORSTOM.SERIE PEDOLOGIE	CAHIERS ORS	Voir les collecti	
0008-0403	CAHIERS ORSTOM.SERIE SCIENCES H			1032609734	1032609734	CAHIERS ORSTOM.SERIE SCIENCES HUMAINE	CAHIERS ORS	Voir les collecti	
1166-2042	CHRONIQUES DU SUD		Trouver données dans AtoZ	1032609757	1032609757	CHRONIQUES DU SUD	CHRONIQUES	Voir les collecti	
1369-104X	DISTRIBUTION MAPS OF PLANT PESTS			1032609807	1032609807	DISTRIBUTION MAPS OF PLANT PESTS	DISTRIBUTION	Voir les collecti	
0012-4508	DOCUMENTALISTE : SCIENCES DE L'INFORMATION			1032609810	1032609810	Documentaliste (Documentaliste, Sciences de l'Inf	Documentaliste	Voir les collecti	
0046-2497	ESPACE GEOGRAPHIQUE			1032609665	1032609665	L'espace géographique	espace geograp	Voir les collecti	
9999-8888	test								
0048-4334	FAO.PLANT GENETIC RESOURCES NEWSLETTER			1032609448	1032609448	FAO.PLANT GENETIC RESOURCES NEWSLETTER	FAO.PLANT GE	Voir les collecti	
0094-6354	AANA Journal		Supprimer ligne AtoZ	4484925	305	AANA Journal	AANA Journal	Free Medical Jc	
1164-5571	FUNDAMENTAL AND APPLIED NEMATOC			1032609461	1032609461	FUNDAMENTAL AND APPLIED NEMATOLOGY	FUNDAMENTA	Voir les collecti	
13									
14									
15									
16			Vérifier						
17									
18									
19									
20									
21			Constituer fichier chargement						
22									
23									
24									
25									
26			Réinitialiser les données						
27									
28									
29									
30			Réinitialiser les résultats						
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									

Catalogue\_des\_périodiques / données\_AtoZ / correspondance / Fichier à charger dans AtoZ /

# Evaluation du dispositif

## La contrainte

Nécessité de maintenir l'intégration

## Les moins pour l'utilisateur

Si la revue n'existe ni en papier ni en électronique à l'IRD, l'utilisateur doit penser à faire sa recherche dans le SUDOC

## Les plus pour les documentalistes

- Pérennité de la solution : le lien vers le catalogue commun des revues papier est géré comme un hyperlien vers du full text
- Automatisation de la mise à jour



IRD Documentation

De A à Z : toutes les revues imprimées

Collections Editeurs Titres Recherche A propos de ce site

[Retour à la liste complète des titres](#) | [Recherche avancée](#)

Parcourir: [De A à Z : toutes les revues imprimées ou en ligne accessibles à l'IRD](#)

bacterie Recherche

Tous les titres  Revues seulement  Uniquement les ouvrages

Désolé, cette recherche ne renvoie pas de résultats.

## Les plus pour l'utilisateur

- Un seul outil pour 3 catalogues
- Une seule requête à faire
- Lisibilité
- Signalisation d'une version papier *directement* sur AtoZ avec l'état de collection