

Journée d'études sur la mutualisation des systèmes de  
signallement

des contenus de périodiques en sciences humaines et sociales

Jeudi 27 novembre 2008 - Lyon

# PRESENTATION DU PROJET Mir@bel

**Mutualisation d'Informations sur les Revues  
et leurs Accès dans les Bases En Ligne**

## Mutualisation d'Informations sur les Revues et leurs Accès dans les Bases En Ligne

Mir@bel est un **réservoir d'informations** qui pour chaque revue (francophone en sciences humaines et sociales) indique où trouver en ligne :

- **le texte intégral des articles**
- **les sommaires des numéros**
- **les résumés des articles**
- **les références bibliographiques**

A chaque fois, Mir@bel précise la période couverte.

Mutualisation d'Informations sur les Revues et  
leurs Accès dans les Bases En Ligne

## 1/ Le constat :

Le projet **MIR@BEL** est né du besoin de disposer d'informations sur les contenus en ligne des revues

Lacunes ou absences d'information (pour les revues en lignes hors bouquets et portails),

Informations trop dispersées, d'une fiabilité variable selon les sources,

Informations non facilement ré-exploitable pour nos besoins, (notamment alimenter nos propres systèmes d'information locaux)

Mutualisation d'Informations sur les Revues et  
leurs Accès dans les Bases En Ligne

## 2/ Les objectifs :

Est-ce possible de consolider et homogénéiser l'information disponible ?

Un moyen : constituer un **réservoir mutualisé d'information** qui rende cette information exploitable par les services de documentation afin d'alimenter leurs propres outils internes.

Le périmètre initial : les revues francophones en SHS, quel que soit leur support de diffusion, y compris les revues non disponibles en version électronique ou disponibles mais en dehors des principaux bouquets et portails.

Mutualisation d'Informations sur les Revues et  
leurs Accès dans les Bases En Ligne

### 3/ Le projet :

Lancé au printemps 2007, le projet se concrétise au printemps 2008 par la réalisation d'un modèle de données, puis à l'automne 2008 avec un prototype de base de connaissance :

[www.reseau-mirabel.info](http://www.reseau-mirabel.info)

Développer un prototype dans le cadre d'un projet de stage informatique étudiant, à partir d'une plateforme logicielle libre.

Ce prototype repose sur un modèle de données spécifique, conçu dans le cadre d'un second stage étudiant en documentation.

Mutualisation d'Informations sur les Revues et  
leurs Accès dans les Bases En Ligne

### 3/ Le projet :

Le prototype a été l'occasion de créer un partenariat avec les principaux portails de revues francophones : **Cairn**, **Persée** et **Revue.org**

A ce titre, la réalisation du prototype confirme l'intérêt de constituer une base de connaissance sur les revues en partenariat avec les portails pour :

- récupérer automatiquement des données.
- mettre en place un échange avec les éditeurs, diffuseurs pour leur permettre d'améliorer la qualité des informations transmises.

Mutualisation d'Informations sur les Revues et  
leurs Accès dans les Bases En Ligne


### 3/ Le projet :

Le modèle adopté est ouvert à de nouveaux partenaires, à de nouvelles disciplines :

- chaque partenaire peut gérer sa liste de revues et avoir les droits d'accès pour ajouter ou modifier une ou plusieurs revues. Il devient alors responsable du suivi de cette revue pour le bénéfice de la communauté
- tout utilisateur peut signaler anonymement une modification/correction à apporter dans la base

L'inter-opérabilité est assurée par diverses fonctionnalités : imports automatisés des fichiers de données des principaux portails de revues francophones, fonction « mes revues » permettant d'associer un identifiant local, fils RSS, lien automatique vers la notice SUDOC

## 4/ Démonstration du prototype Mutualisation d'Informations sur les Revues et leurs Accès dans les Bases En Ligne



**Recherche Simple**

Recherche  
Termes :

---

**Recherche Avancée**

**Actions**

Identifiant :   
Mot de passe :

**[PROTOTYPE]**

---

**REVUE**

Titre	ISSN papier	SUDOC	Couverture	Editeur(s)
Vingtième siècle	0294-1759	Lien	? - ?	Presses de Sciences Po M
Classification : 940.5				
URL : <a href="http://www.pressesciencespo.fr/revues/vingtimesiclerevuedhist/">http://www.pressesciencespo.fr/revues/vingtimesiclerevuedhist/</a>				
Périodicité : trimestriel (4 numéros par an)				
Langues : • Français				

**ACCÈS EN LIGNE**

Ress.	Type	Accès	Période	Couv.	Langue	Format	Liens
Cairn	Texte Intégral	Libre	2001-01 -> 2005-01-01	Exhaustif		html, pdf	[www] [@] M
Cairn	Texte Intégral	Restreint	2005-01-01 -> 2008-02	Exhaustif		html, pdf	[www] [@] M
Généralis	Résumé	Restreint	1999-01-01 -> ...	Exhaustif			M
Dialnet	Sommaire	Libre	1996 -> ...	Exhaustif			[dn] M
Maison des Sciences de l'Homme	Sommaire	Libre	2001 -> ...	Exhaustif			M
Somrev	Sommaire	Libre	1984 -> ...	Exhaustif	Français	html	[www] M



Mutualisation d'Informations sur les Revues et  
leurs Accès dans les Bases En Ligne

## 5/ La suite ?

Comment garantir la pérennité d'un réservoir mutualisé comme **Mir@bel** ?

- réunir suffisamment de partenaires pour l'alimenter et le maintenir à jour
- étendre la collecte automatique des données à d'autres fournisseurs

Quelle complémentarité avec d'autres projets de base (ex: Bimpe) ?

Comment intégrer d'autres ressources (autres disciplines, autres langues...) ?

Comment intégrer/inter-connecter un tel réservoir dans un système  
d'information documentaire local ?