# LANCEMENT DU PROJET



Mutualisation d'informations sur les revues et leurs accès dans les bases en ligne

Présentation – 8 juin 2009









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.









### 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-exploitables pour nos besoins, (notamment alimenter nos propres systèmes d'information locaux)









## 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.









• 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

- 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.









- Suite à la première présentation du prototype, lors de la journée d'études du 27 novembre 2008 sur la mutualisation du signalement des contenus de périodiques, le projet s'est officialisé.
- La plate-forme logicielle a été consolidée (intervention d'un prestataire pour dix jours de développement informatique).
- Mir@bel est officiellement ouvert aux partenaires le 8 juin 2009. Dès aujourd'hui, une centaine de revues seront suivies par les 3 porteurs du projet et un vacataire est recruté deux mois pour mettre à jour le socle de la base de connaissance.









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









- 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 :

Mir 🖔 bel	Гргото	Mot de passe :								avian	
Recherche Simple		REVUE									
Termes :	Titre	ISSN	ISSN papier SUDO		Couve	rture	Editeur(s)				
	Vingtième s	iècle 0294	1759 Lie	en	? - ?	Pres	ses de Scie	ences Po	M		
Rechercher	Classificatio	n: 940.5									
	URL:	http://v	www.presses	descier	ncespo.	fr/revues/vir	gtimesicle	erevuedhi	st/		
Recherche Avancée	Périodicité :		riel (4 nume	éros pai	r an)						
Actions	Langues :	• Fra	nçais								
	ACCÈS EN	N LIGNE Type	Accès	Péı	riode	Couv.	Langue	Format	Liens		
	Cairn	Texte Intégral	Libre	2001- 2005-		Exhaustif		html, pdf	[www] [@]	M	
	Cairn	Texte Intégral	Restreint	2005- -> 20	01-01	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				М	
	Somrev	Sommaire	Libre	1984	->	Exhaustif	Français	html	[www]	M	









## Présentation/Démonstration en trois temps

- 1. La base de connaissance et la plate-forme Mir@bel
- 2. Les modalités de mise à jour
- 3. L'intérêt pour nos systèmes d'information locaux









1. La base de connaissance et la plate-forme Mir@bel

Consultation en mode anonyme – en libre accès sur internet

- Présentation des revues et des ressources
  - Distinction revues et ressources « suivies »
- Listes / Recherche / Recherche avancée
- Proposition de modifications / corrections
- •Suivi des mises à jour (rss)









1. La base de connaissance et la plate-forme Mir@bel

Consultation en mode authentifié – pour les partenaires

- Niveau partenaire
  - Liste des titres et ressources suivis par l'établissement
  - Intégration de l'identifiant local de l'établissement partenaire
  - Réalisation des mises à jour
  - Suivi des mises à jour et des propositions
  - Export des données
- Niveau administrateur
  - Gestion des partenariats
  - Réalisation des imports automatiques









Modalités de mise à jour (1/2)

Suivi manuel par les bibliothécaires et documentalistes partenaires

- Action directe sur les revues et fournisseurs dont on a la responsabilité
- •Proposition de mise à jour sur les autres









Modalités de mise à jour (2/2)

Mise à jour automatisée pour une sélection de ressources

- Cairn, Persée, Revues.org
- Autres ressources (exemple de Somrev)

Mir@bel propose un tableau standard à remplir, qui peut ensuite être importé:

Titre | Éditeur | ISSN | ISSN-e | URL | Périodicité | Clé interne | URL RSS | Début - Date | Début - Volume | Début - N° | Fin - Date | Fin - Volume | Fin - N° | Accès libre (0/1) | Accès barrière (0/1) | Barrière









3. L'intérêt pour nos systèmes d'information locaux

L'objectif de Mi@bel est de constituer un réservoir mutualisé d'information qui rende cette information exploitable par les services de documentation afin d'alimenter leurs propres outils internes.

- •Base de connaissance qui vient en appui des systèmes d'information locaux
- Les possibilités d'exports personnalisés
- L'intégration dans nos catalogues
  ex. webservice en cours de développement pour le SIGB Koha

[notice catalogue IEP: http://koha-iep.univ-lyon2.fr/cgi-bin/koha/opac-ISBDdetail.pl?biblionumber=23]









### 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 ?









### 5/ La suite...

- •8 juin lancement de Mir@bel et ouverture aux partenaires
- Mais également...
  - Contacts avec les différents éditeurs, de ressources en ligne et de revues
  - Plan de développement
  - Recherche de financements









## http://www.reseau-mirabel.info

### **Contacts:**

mirabel@listes.univ-lyon2.fr

Sophie Fotiadi - Institut d'Etudes Politiques de Lyon Marc Sabin - Institut d'Etudes Politiques de Grenoble Bernard Teissier - Ecole Normale Supérieure Lettres et Sciences Humaines







### LANCEMENT DU PROJET



Mutualisation d'informations sur les revues et leurs accès dans les bases en ligne

Présentation - 8 juin 2009







.

### Cadre:

Présentation générale proposée plus largement aux partenaires régionaux le matin dans le cadre de la journée.

- 14H-16H réunion pour la mise en place des partenariats
- plan de développement et de financement
- modalités de coopération inter-établissements pour la mise à jour des données
- comité de pilotage

Présentation + une demi-heure de questions/réponses. + Au fur et à mesure.



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.







.

Une présentation du projet avant la partie démonstration.



#### 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 ligne<del>s</del> hors bouquets et portails),
- Informations trop dispersées, d'une fiabilité variable selon les sources,
- Informations non facilement ré-exploitables pour nos besoins, (notamment alimenter nos propres systèmes d'information locaux)









### 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.









• 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

- 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.









- Suite à la première présentation du prototype, lors de la journée d'études du 27 novembre 2008 sur la mutualisation du signalement des contenus de périodiques, le projet s'est officialisé.
- La plate-forme logicielle a été consolidée (intervention d'un prestataire pour dix jours de développement informatique).
- Mir@bel est officiellement ouvert aux partenaires le 8 juin 2009. Dès aujourd'hui, une centaine de revues seront suivies par les 3 porteurs du projet et un vacataire est recruté deux mois pour mettre à jour le socle de la base de connaissance.









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









- 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







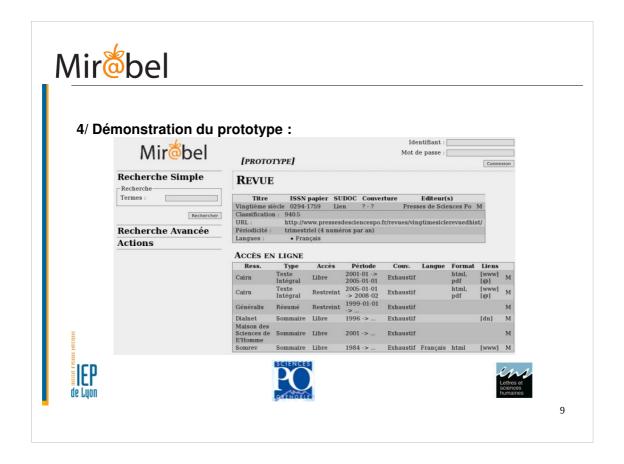


Plate-forme entièrement web. php/MySQL



- Consultation / Navigation / Fonctionnement Simple.
- 2.AutomatiséesPar les partenaires bib et doc
- 3. Export Réintégration SIGB Projet de webservices amorcé / Koha



1. La base de connaissance et la plate-forme Mir@bel

Consultation en mode anonyme - en libre accès sur internet

- •Présentation des revues et des ressources
  - Distinction revues et ressources « suivies »
- •Listes / Recherche / Recherche avancée
- •Proposition de modifications / corrections
- •Suivi des mises à jour (rss)









1. La base de connaissance et la plate-forme Mir@bel

Consultation en mode authentifié – pour les partenaires

- •Niveau partenaire
  - Liste des titres et ressources suivis par l'établissement
  - Intégration de l'identifiant local de l'établissement partenaire
  - Réalisation des mises à jour
  - Suivi des mises à jour et des propositions
  - Export des données
- •Niveau administrateur
  - · Gestion des partenariats
  - Réalisation des imports automatiques









Modalités de mise à jour (1/2)

Suivi manuel par les bibliothécaires et documentalistes partenaires

- •Action directe sur les revues et fournisseurs dont on a la responsabilité
- •Proposition de mise à jour sur les autres









Modalités de mise à jour (2/2)

Mise à jour automatisée pour une sélection de ressources

- ·Cairn, Persée, Revues.org
- •Autres ressources (exemple de Somrev)

Mir@bel propose un tableau standard à remplir, qui peut ensuite être importé:

Titre | Éditeur | ISSN | ISSN-e | URL | Périodicité | Clé interne | URL RSS | Début - Date | Début - Volume | Début - N° | Fin - Date | Fin - Volume | Fin - N° | Accès libre (0/1) | Accès barrière (0/1) | Barrière







1/



3. L'intérêt pour nos systèmes d'information locaux

L'objectif de Mi@bel est de constituer un **réservoir mutualisé d'information** qui rende cette information exploitable par les services de documentation afin d'alimenter leurs propres outils internes.

- •Base de connaissance qui vient en appui des systèmes d'information locaux
- •Les possibilités d'exports personnalisés
- •L'intégration dans nos catalogues
- ex. webservice en cours de développement pour le SIGB Koha

[notice catalogue IEP: http://koha-iep.univ-lyon2.fr/cgi-bin/koha/opac-ISBDdetail.pl?biblionumber=23]









#### 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 ?









#### 5/ La suite...

- •8 juin lancement de Mir@bel et ouverture aux partenaires
- •Mais également...
  - Contacts avec les différents éditeurs, de ressources en ligne et de revues
  - Plan de développement
  - Recherche de financements







17

## Réunion de cet après-midi

En fonction des partenariats mis en place!



### http://www.reseau-mirabel.info

#### Contacts:

mirabel@listes.univ-lyon2.fr

Sophie Fotiadi - Institut d'Etudes Politiques de Lyon Marc Sabin - Institut d'Etudes Politiques de Grenoble Bernard Teissier - Ecole Normale Supérieure Lettres et Sciences Humaines





