



# RNBM vs Mathrice

Journées RNBM/Mathrice,  
8-10 avril 2014, Grenoble

*Francesca Leinardi, RNBM*



# Plan

- Organisation
- Activités
- Accès à la documentation électronique
- Besoins / attentes



# RNBM – organisation du réseau

- GDS INSMI comme Mathrice
- 39 bibliothèques adhérentes en 2012
  - 100 abonnés sur la liste bibli
- Direction : 1 bibliothécaire + 1 mathématicien
- Bureau : 9 membres
- Groupes de travail liés aux activités



# RNBM - activités

- Accords avec les éditeurs pour des accès électroniques à la documentation
  - négociations nationales, licences nationales/consortiales
- Plan de conservation partagée des revues papiers en math
- Portail-Math
- Catalogage / signalement partagé
  - CFP / Mathdoc
  - Catalogue national : Sudoc => mutualisation



# Accès à la documentation en ligne - 1

- Pour toutes questions liées à la documentation électronique gérée par le RNBM
  - [docelec-rnbnm@listes.rnbnm.org](mailto:docelec-rnbnm@listes.rnbnm.org)
- Pour la documentation gérée / négociée par le RNBM
  - Déclaration proxy PLM
    - Permet un accès nomade



# Proxy PLM via webmail – accès aux revues

Horde  
Courrier  
Organisation  
Paramétrage du  
Accès aux revues  
Session Linux  
Accès VPN  
Disque Internet  
WebConferences  
Options  
Déconnexion

Accès aux Revues dans le cadre des accords nationaux gérés par le RNBM via la Bibliothèque de Bordeaux

### La bibliothèque électronique

Un nouveau service :  
Numir.org

### Liens rapides vers

ZentralBlatt Editeur  
Miroir

MathScinet Editeur  
Miroir

European Mathematical Society Editeur

Science Direct Editeur

Société Mathématique de France  
Annales scientifiques de l'ENS  
Bulletin de la SMF  
Revue d'histoire des mathématiques  
Mémoires de la SMF

Springer Editeur  
Lecture Notes in Mathematics  
(uniquement les archives de 1964 à 2004)

Liste complète des revues disponibles chez Springer  
4OR

Allons-y !

### Les moteurs de recherche

Recherche rapide via **Scholar Google** : Recherchez avec Google chez les éditeurs ainsi que les bases de l'INIST et consultez directement les ouvrages à travers le proxy

Google Scholar BETA  
Search

Rechercher sur les serveurs web des laboratoires de mathématique français selon leur localisation



## Proxy PLM – Gestion des comptes

- Cas des mathématiciens isolés, personnes non rattachées à une unité à qui on ouvre des accès aux ressources documentaires négociées nationalement
- Branche GDS 2755

Accueil | Gestion des comptes | Problème

Horde  
Courrier  
Organisation  
Paramétrage du  
Accès aux revues  
Session Linux  
Accès VPN  
Disque Internet

**Création ou modification de compte**

**Sélectionnez un compte à modifier, déplacer ou supprimer ou NOUVEAU COMPTE pour en créer un**

- Pour les nouveaux comptes il est indispensable que vous veilliez à l'exactitude des informations et à la présence effective de l'utilisateur dans votre structure

**Pour la branche gds2755**

----- Choisir -----



# Proxy PLM – Gestion des droits d'accès aux revues

Accueil | Gestion des revues | Problème

Création ou modification d'un accès par branche laboratoire

Soumettre

Intitulé	Unité	MathScinet Tout cocher : <input type="checkbox"/>	ZentralBlatt Tout cocher : <input type="checkbox"/>	ScienceDirect Tout cocher : <input type="checkbox"/>	Springer Tout cocher : <input type="checkbox"/>	EMS Tout cocher : <input type="checkbox"/>	SMF Tout cocher : <input type="checkbox"/>
Institut de Mathématiques de Toulon	ea2134	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Laboratoire d'Analyse Non Linéaire et Géométrie - Avignon	ea2151	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Mathématiques, Image et Application - Université La Rochelle	ea3165	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Université du Maine, Département de Mathématiques - Le Mans	ea3263	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Modelisation aleatoire (MODAL'X) - Nanterre	ea3454	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
LMAM, Bretagne Sud - Vannes	ea3885	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Géométrie Algébrique et Applications à la Théorie de l'Information - Université de la Polynésie Française	ea3893	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Laboratoire de Mathématiques, Informatique et Applications LMIA - Mulhouse	ea3993	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Institut de Mathématiques de Toulouse	fr2802	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fédération de recherche Mathématique du Nord Pas-de-Calais	fr2956	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Federation de recherche Mathematique des Pays de Loire	fr2962	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fédération de Recherche Normandie-Mathématiques	fr3335	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fédération de Recherche ARC Mathématiques - Champagne-Ardenne Picardie	fr3399	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fédération de recherche en mathématiques d'Évry val d'Essonne	fr3409	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fédération de Mathématiques de l'Ecole Centrale Paris	fr3487	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fédération de recherche Bézout	fr3522	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Utilisateurs hors communauté (accès complet aux services numériques)	gds2754	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mathématiciens hors communauté (accès restreint à la documentation électronique)	gds2755	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Institut des Hautes Etudes Scientifiques	ihes	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Mathématiciens invités (accès restreint aux services numériques)	invites	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Modélisation mathématique et numérique - CNAM Paris	m2n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Laboratoire de Mathématiques (LAMA) - Université de Savoie	umr5127	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
UPPA, Laboratoire de Mathématique Appliquées de Pau	umr5142	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Institut de Mathématiques et de Modélisation de Montpellier	umr5149	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Institut Camille Jordan - Université de Lyon	umr5208	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>





# Accès à la documentation en ligne - 2

- Une configuration complexe pour un même éditeur, selon les périodes :
  - Acquisition d'archives : programme national ISTEEX
    - Ouvert à tout l'ESR
  - Accès uniquement aux unités abonnées



- Accès ouvert à tous les mathématiciens (licence ou abonnement national)
- Accès réservé aux unités abonnées
- Accès hybride

## Bases de données

zbMATH Accès Accès Miroir

MathSciNet Accès Accès Miroir

## Revues

Annales scientifiques de l'ENS - SMF Accès

Bulletin de la SMF Accès

Revue d'histoire des mathématiques - SMF Accès

Mémoires de la SMF Accès (Accès à venir)

Revues EMS Accès

Revues math Elsevier Accès ( ● Archives → 2001 - ● 2001->2011) - ● A partir de 2014)

Revues math Springer Accès ( ● Archives jusqu'en 1996 et à partir de 2014 - ● Entre 1997 et 2013)

Accès direct par revue math Springer  Accès

## Livres électroniques

NUMIR Accès

Lecture note in mathematics Accès (Archives de 1964 à 2004)

N'oubliez pas non plus les collections de MathDoc



# Accès à la documentation électronique - 3

- Gestion complexe des droits et de l'affichage  
=> une solution : le Portail-Math
- Attentes du RNBM
  - Outil pour simplifier cette gestion
  - Interface de gestion des IP par bibliothèques
  - Annuaire des bibs gérés par un correspondant dans la bibliothèque



# Des besoins en outils collaboratifs

- PLMbox
  - À généraliser => formation
- Outils de saisie collaborative
  - Type Framapad
  - Google docs
  - ...



C'est fini !

Merci de votre attention !