

Rencontre échanges à Paris Centre

Institut de Mathématiques de Jussieu
Jacquelin Charbonnel – Sandrine Layrisse
24 mars 2015



MATHRICE

GDS 2754

PLM



4 sites techniques
implantés dans 4
laboratoires

PLM dev

PLM team

Services
en ligne

Projets

La communauté mathématique

10000 chercheurs+enseignants/chercheurs+ITA

2714 utilisateurs de la PLM

81 unités de recherche utilisatrices

Le réseau métier

208 membres CNRS, universitaires, écoles

Formation

Rencontres

40 personnes régulières

Discussion

200 membres

Projets

mathrice



Les missions

- animer le réseau des ASR des labos de maths et développer les interactions
 - 3 exemples :
 - entraide technique de personne à personne
 - échange de services : backups croisés
 - aider le labo et son informaticien quand ça ne va pas (visite, état des lieux)
 - mathrice = facilitateur pour les ASR
- apporter des services à la communauté mathématique
 - la Plateforme en Ligne pour les Maths (PLM)
 - le portail des maths

Les activités

- échanges via la liste mathrice (mathrice@math.cnrs.fr)
- rencontres tous les 6 mois dans un labo de math (journées mathrice)
- 1 semaine de formation tous les 2 ans
 - au CIRM en 2016 « services numériques et mobilité »
- expérimentation de nouveaux services... et mise en ligne si concluant
 - sur la base du volontariat
 - « *ce que je fais pour mon labo, je peux le refaire (sans trop d'effort) pour la communauté* »
 - exemples : Indico - PLMbox
- collaboration à des projets
 - sur la base du volontariat
 - exemple : le portail des maths

pourquoi les chercheurs utilisent la PLM ?

- accès nomade aux revues électroniques
- outils collaboratifs accessibles via la fédération d'identité RENATER
- possibilité d'inviter des collaborateurs
 - y compris des mathématiciens étrangers
 - y compris des chercheurs d'autres communautés

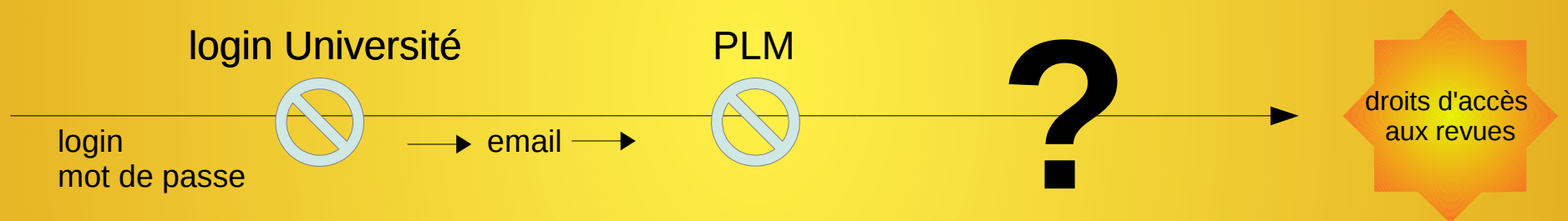
le système d'invitation *aspire* les mathématiciens vers la PLM

Le fonctionnement

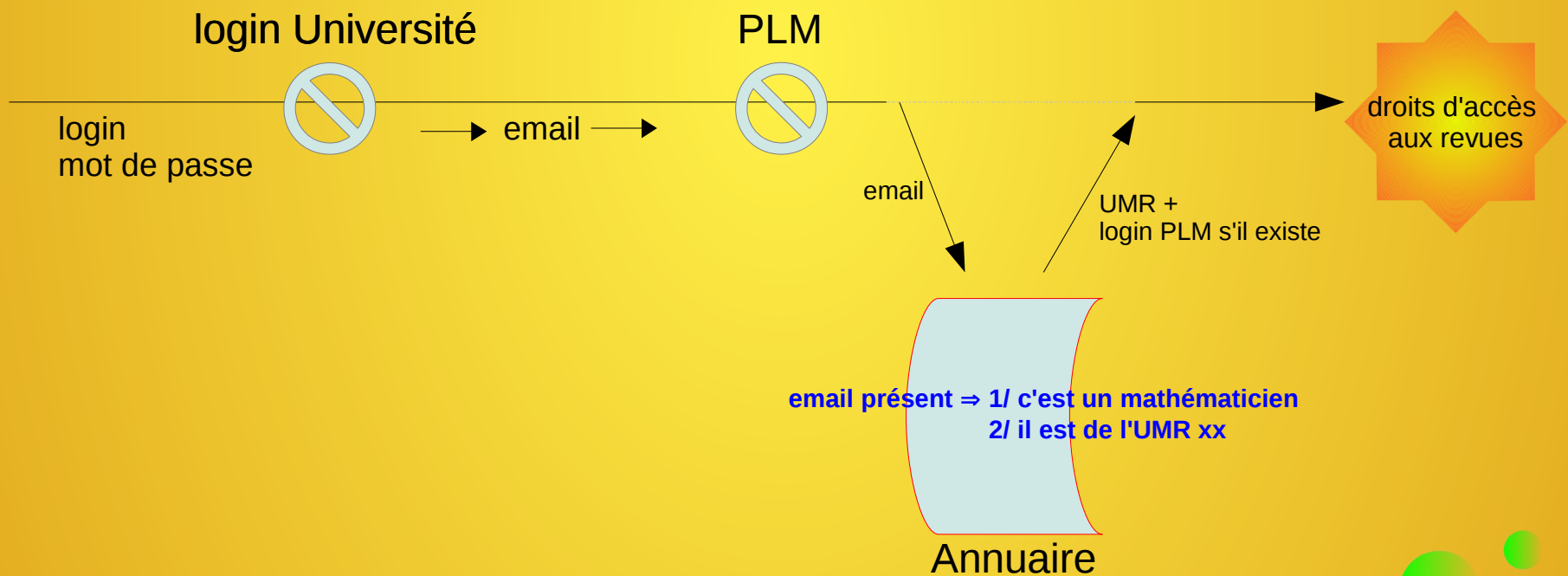
- tous les *mathriciens* sont en poste dans un labo de math
- fonctionnement totalement décentralisé
 - 1 ou plusieurs correspondants mathrice par laboratoire
 - 1 correspondant annuaire par laboratoire
 - 1 correspondant agenda par laboratoire
- rôle du correspondant mathrice
 - aide de premier niveau pour les chercheurs
 - gestion des comptes : transfert vers/depuis une autre unité
- rôle du correspondant annuaire
 - recenser les membres de son unité
 - créer un fichier au format LDIF
 - mettre ce fichier à disposition sur un site web
 - déclarer l'URL de ce fichier sur ---
- rôle du correspondant agenda
 - mettre des fichiers ical à disposition sur un serveur web pour récupération



Importance des informations fournies pour l'annuaire



Importance des informations alimentant l'annuaire



Liens

| | |
|----------------------|---|
| site mathrice | http://www.mathrice.fr |
| liste mathrice | https://listes.math.cnrs.fr/info/mathrice |
| la PLM | http://plm.math.cnrs.fr |
| PLM documentation | http://plm.math.cnrs.fr/doc |
| support | support@math.cnrs.fr |
| le portail des maths | http://portail.math.cnrs.fr |

La parole est maintenant aux labos !



Fin



| | | |
|-------------------------|-------------------------------------|---------|
| IMJ | E. Ciret | CM |
| | S. Madel | CM |
| | support@math.jussieu.fr | CA |
| LPMA | P. Macé | CM |
| | A. Pelissier | CA |
| LJLL | K. Dadras | CM + CA |
| LIAFA | H. Kyou | CM + CA |
| LSTA | JP Baudry | CM + CA |
| PPS | Y. Legrandgérard | CA |
| Fédération Paris Centre | J. Janody | CA |
| MIR | gilconde@math.univ-paris-diderot.fr | CA |

CM : correspondant mathrice
CA : correspondant annuaire



Annexe

