



Groupe de travail MUTUALISATION

Application : OpenMatos



Coordinatrice Nathalie Delgehyr (IBENS)
delgehyr@bio.ens.psl.eu



Tutelles:

CNRS -INSERM - ENS - Université de Grenoble, Franche Comté, Sorbonne

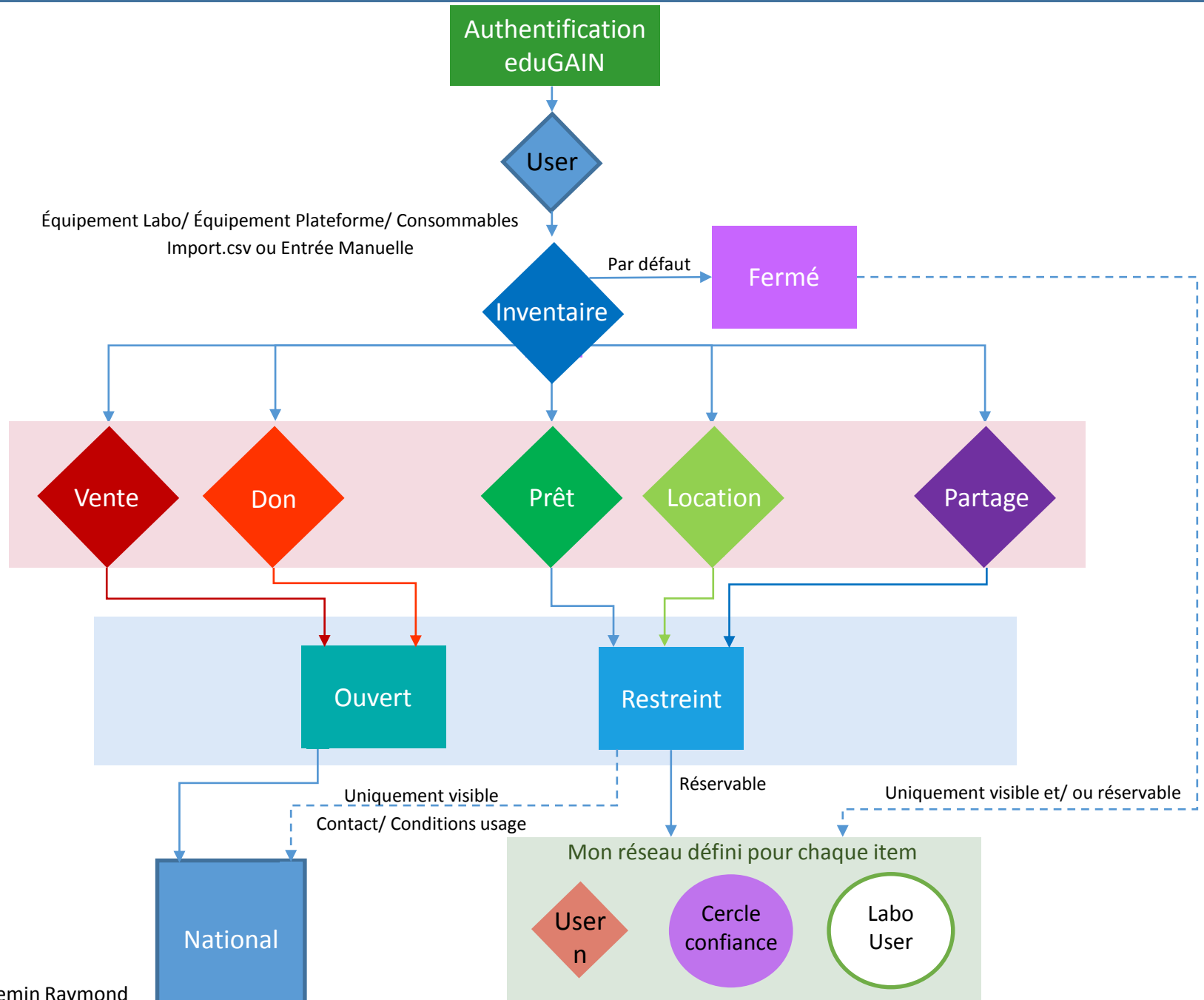
30 Instituts

CEREGE, Cochin, Collège de France, CRIT, Curie, ENS chimie, ESPCI, Géosciences Rennes, I2BC, IBCP, IBENS, IGE, IJClab, IJM, Imagine, IPGG, INP, INSP, IRCP, ISIR, IUT2, LiPhy, Néel, MSC, OSUG, OSU Besançon, Pasteur, polytechnique, Sorbonne Université, Université Marie Louis Pasteur

6 Régions :

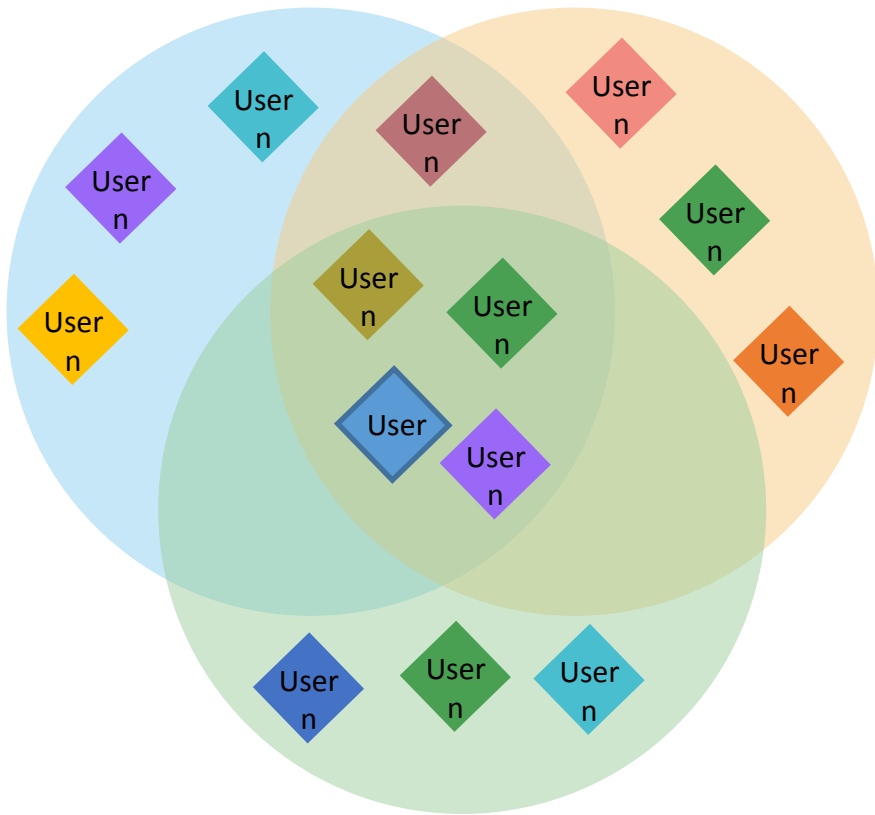
Auvergne Rhône Alpes, Bretagne, Franche Comté, Hauts-de-France, Ile de France, Provence Côte d'Azur

Système de partage

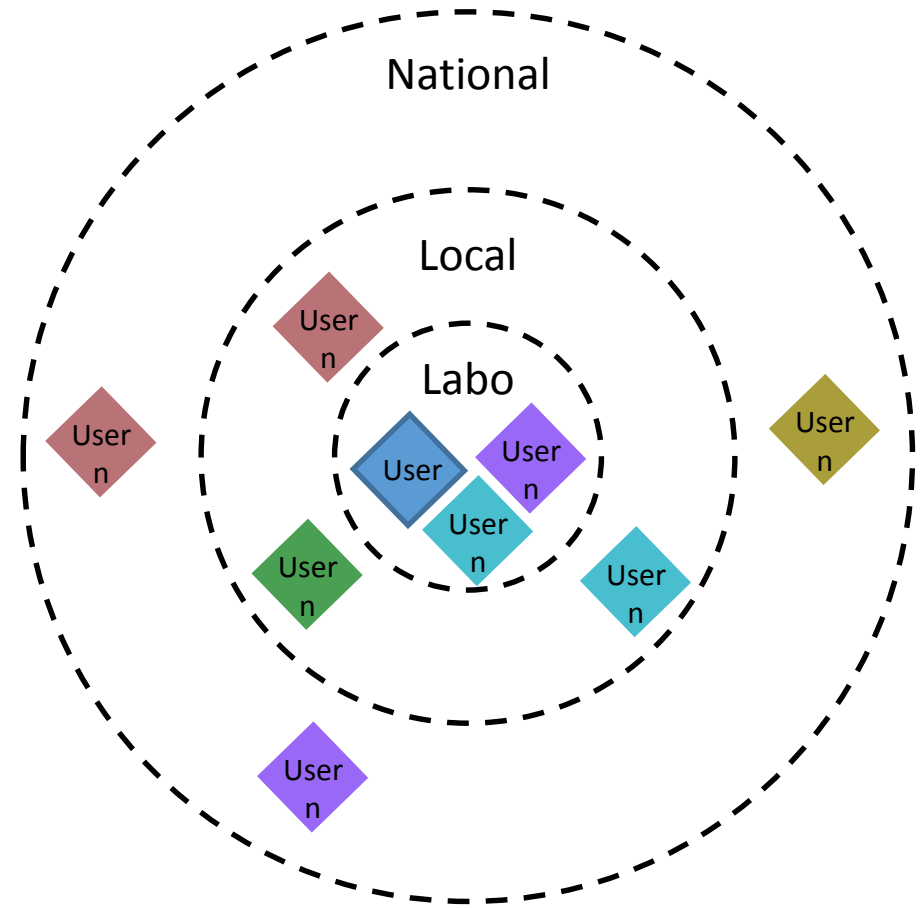


Système de recherche/ réservation

Cercle de confiance



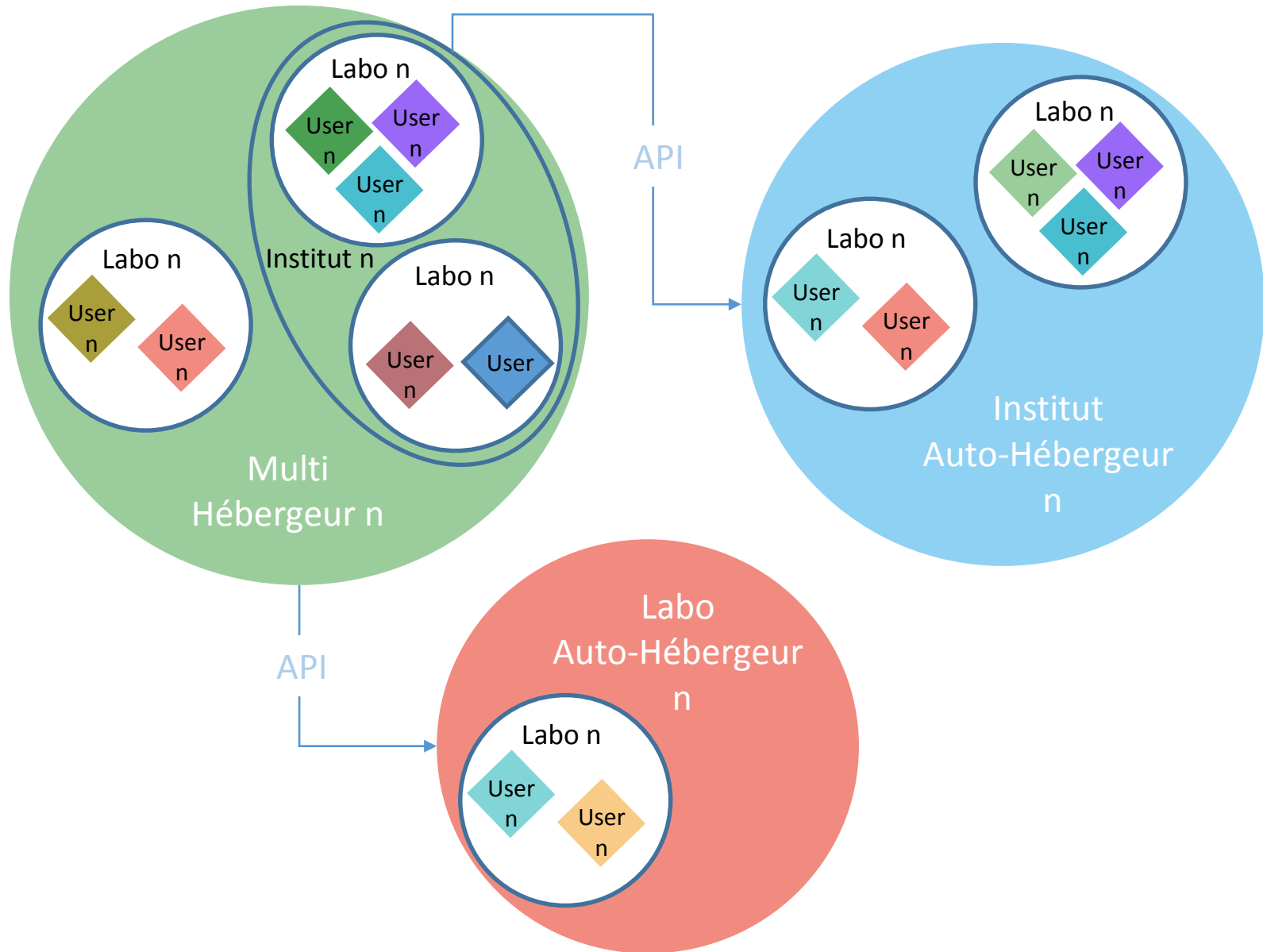
Cercle Géographique



La réservation de matériel ne se fait qu'au sein d'un cercle de confiance

La recherche peut s'effectuer par localisation (très proche, proche ou peu importe), par cercle de confiance, par utilisateur

Système d'Hébergement



- Une application complémentaire de la bourse aux matériels
 - **Système de gestion des inventaires** des équipements de laboratoire/ de plateforme et des consommables; possibilité de **décider activement** ce qui est prêté, loué ou donné, vendu ou partagé occasionnellement sur la base de l'utilisation réelle
 - **Gamme complète de transactions** possibles (Vente/ Don, Prêt/ Location, Partage occasionnel)
 - **Multi-tutelle**
 - Basée sur un **réseau de confiance local, relation de proximité**
- ⇒ **Optimisation des ressources** en facilitant leur **partage et leur réutilisation** = des **économies** et une gestion plus efficace des équipements.
- peut s'intégrer de manière fluide avec **les systèmes existants** via les **APIs**.
- **Sécurisé**
 - Authentification via EduGAIN
 - Hébergement locaux ou sur un hébergeur multi-tutelle (IN2P3) reconnu