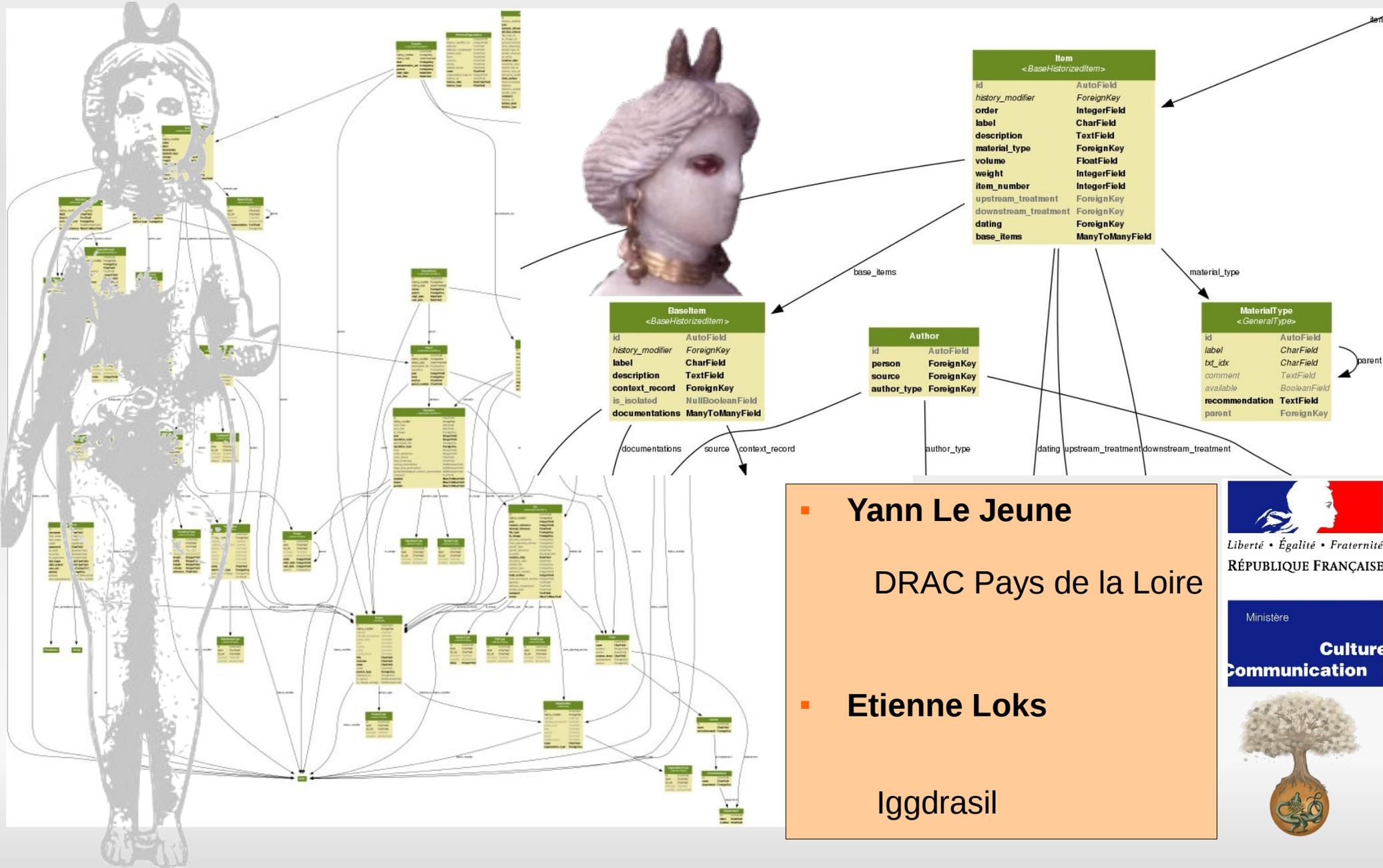


Projet ISHTAR : outil de gestion des données archéologiques en ligne



- **Yann Le Jeune**
DRAC Pays de la Loire
- **Etienne Loks**
Iggdrasil



Projet ISHTAR :

outil de gestion du mobilier archéologique en ligne

- Le besoin d'un outil de gestion du mobilier archéologique (inventaire, traçabilité, propriété, etc.),
- Gérer le mobilier archéologique = gérer les données
- Le besoin d'un outil de communication pour les citoyens et les chercheurs (/archives / Open data),
- Des données distribuées et non pas centralisées.



Projet ISHTAR :

outil de gestion du mobilier archéologique en ligne

- Des possibilités d'import et d'export,
- L'interrogation possible par d'autres applications,
- Un outil qui se doit d'être simple d'utilisation (peu/pas de formation nécessaire) [Pb],
- Un outil qui n'est pas calqué sur une organisation du travail (workflow) [Pb],
- Un outil qui doit d'être simple d'administration [Pb],
- Des données sécurisées, une application permettant de corriger les erreurs sur la base.



Projet ISHTAR : outil de gestion du mobilier archéologique en ligne

- Communiquer au plus grand nombre = **WEB**,
- Permettre une reprise, maintenance, adaptation et évolution aux besoins locaux ou autre : Open Source + logiciel libre
- Une base solide, adaptée également aux SIG : PostgreSQL/ PostGIS
- Un langage propre et lisible favorisant des évolutions maîtrisées : Python (+ Framework DJANGO)
- Interopérabilité : Orientation REST



Projet ISHTAR : outil de gestion du mobilier archéologique en ligne

- (Sub-)Actuellement (avec quelques corrections en cours) :
 - Module administratif (Dossiers, actes, etc.),
 - Gestion des opérations + relations entre opérations,
 - Gestion des UE, de type varié + relations entre UE,
 - Gestion des inventaires : mobilier et UE / opérations,
 - Gestion des traitements : mise en caisse, étiquetage, tableau de bord (statistiques),
 - Traitements par lots (paniers),
 - Import/export CSV complet des inventaires (rapport, tableau de correspondance).
- À venir :
 - Module dépôt (régie, inventaire, collection, entrée, sortie, prêt, etc.),
 - Gestion des documents numérisés et photos,
 - Cartographie (digitalisation, requêtes).



Projet ISHTAR : outil de gestion du mobilier archéologique en ligne

Participez !

- Dites nous !
 - Ce qui ne vous convient pas,
 - Ce qui vous manque,
 - Ce que vous souhaiteriez financer !
- Instance JIAP (bac à sable), voir Poster
- Les membres de l'équipe à votre service (notamment pendant les JIAP) !



Merci de votre attention !