

Projet « Graal »

Grenoble Académie

Application pour les Laboratoires

Jean-François Desnos, Arnaud Seure

Bourse aux Outils



28-03-2002

Les fonctionnalités de GRAAL

- Description des laboratoires (et équipes, fédérations) gérés par l'université.
- Dossiers des personnels : chercheurs, thésards, Iatos) et activités, université ou autre Etab.
- Suivi (« docflow ») des subventions et contrats, liens entre services et laboratoires.
- Utilisation de données référentes (personnels).

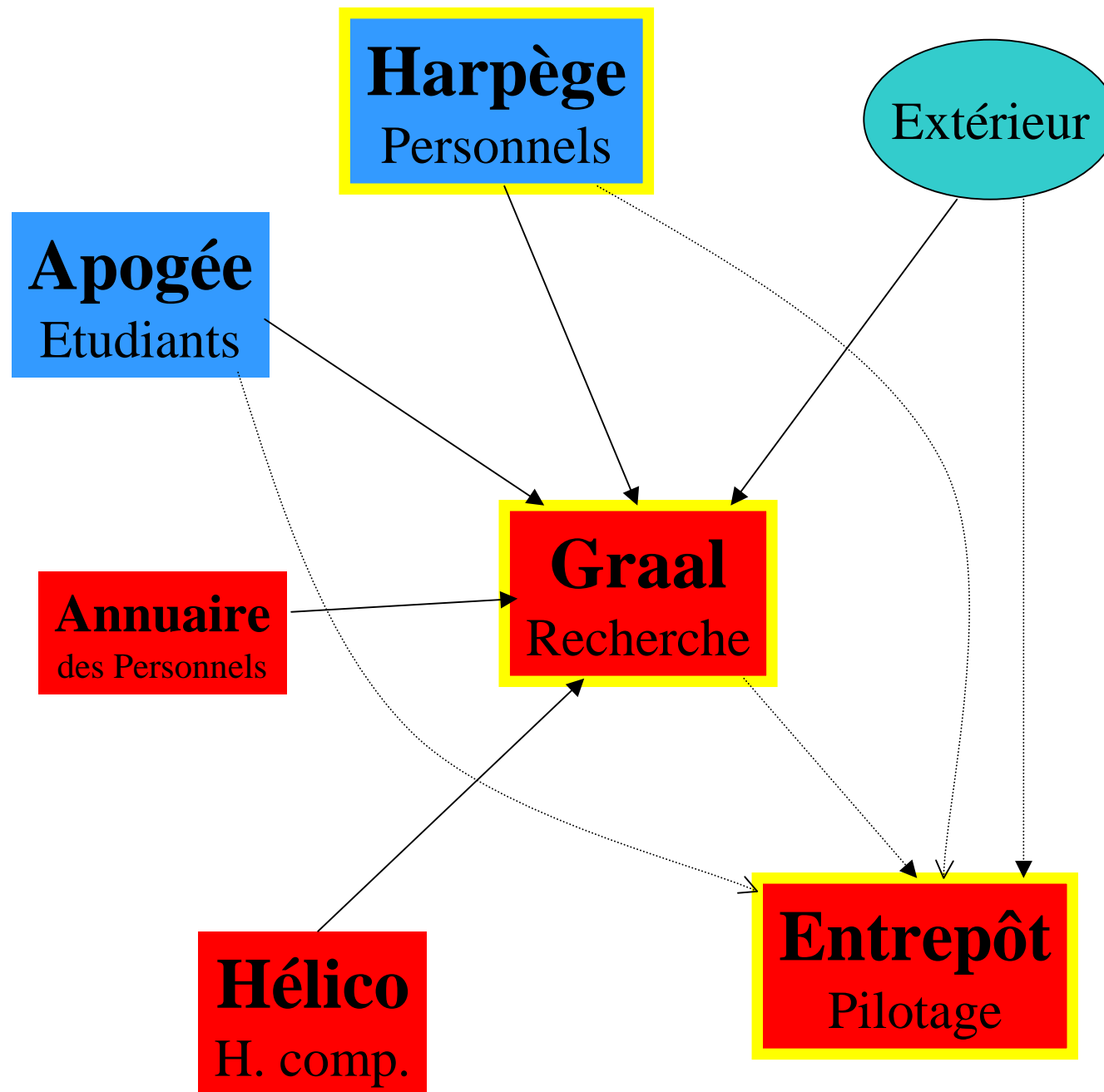


Objectifs de Graal



Critères retenus :

1. Disponibilité sur le réseau régional, pour l'ensemble des acteurs concernés (administrations, laboratoires).
2. Standards Oracle c/s et BO, évolution 3-tiers, QoS.
3. Liens hypertextes et mels avec les laboratoires.
4. Intégration dans le système d'information de l'établissement : liens Apogée, Nabuco, Harpège CNRS.





Environnement technique

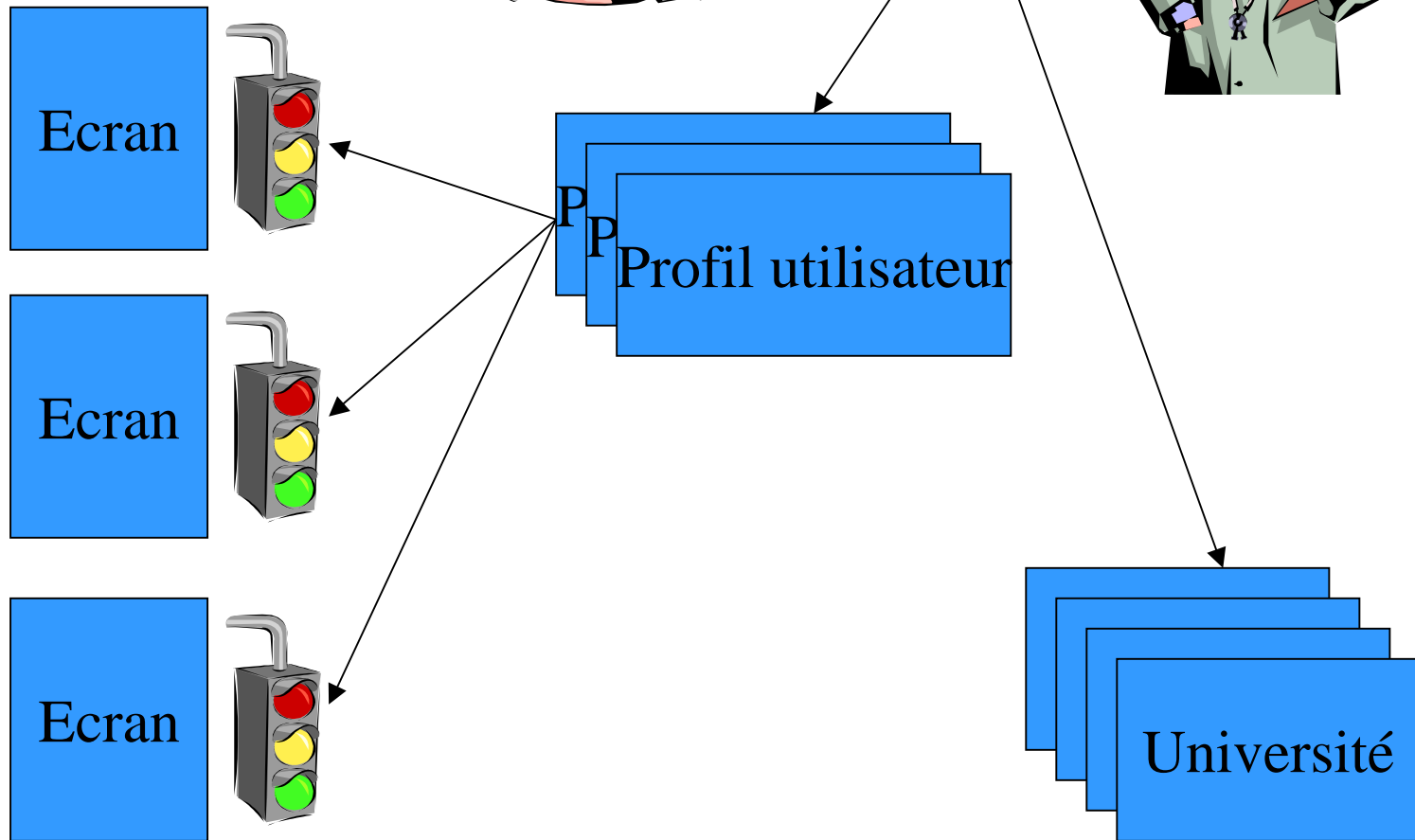
- Application multi-établissements multi-utilisateurs avec gestion des accès aux données.
- Base de donnée Oracle 8i 
- Application c/s Forms 6i 
- Business Objects, Webi
- Architecture 3/3 possible avec Oracle 9iAS

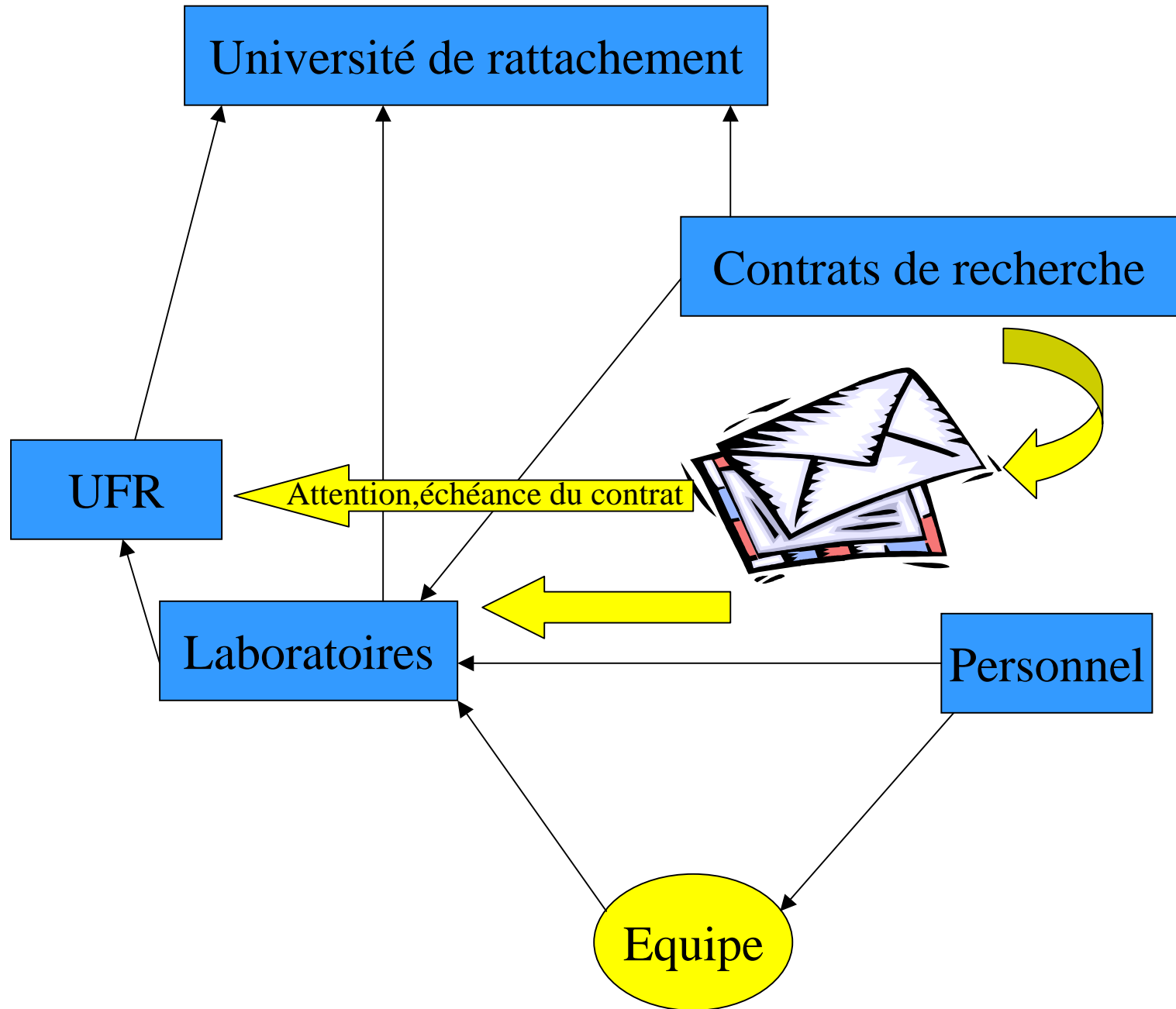


Les accès:



Utilisateurs





Les différentes bases sources

- ✓ ESPER (insee) (chargement d'HARPEGE)
- ✓ HARPEGE (insee)
- ✓ APOGEE (insee)
- ✓ ANNUAIRE (nom et prénom)
- ✓ HELICO (insee)

Principe de base:

Les informations des bases sources sont prioritaires et écrasent les données de GRAAL.



Les tables de GRAAL impactées

HARPEGE Personnel (civilité, carrière, diplôme)

APOGEE Diplôme, équipe, mention,
UFR, labo, personnel

ANNUAIRE Personnel (coordonnées)

HELICO Personnel



Suivi de contrat/subvention

- 1. Préparation** : éléments avant signatures.
- 2. Acceptation** : les montants financiers, dates et partenariats sont saisis.
- 3. Exécution** : on enregistre les moyens du projet, et la séquence des opérations administratives et financières.
- 4. Clôture** : fin de projet atteinte; rapports et justificatifs réalisés; tous versements effectués. Le projet est ensuite archivé.



Le personnel: 1 écran, 7 onglets

RECHERCHE (GRAAL) - [PER-PERS (Le personnel) Mise à jour]

Référentiel Gestion des accès U.F.R. Laboratoires Personnels Contrats Mot de passe Edition Fenêtre

COORDONNEES

Numéro Civilité Nom Prénom TS

Nom JF Né(e) le Nationalité

N°INSEE Apogée Permanent Doctorant Université de rattach.

COORDONNEES CARRIERE BAP/DIPLOME **THESE** JURY EQUIPE LABORATOIRE

ENCADREMENT

Directeur de thèse

Co-Directeur de thèse

Diplôme préparé

Date de première inscription en thèse Université de thèse

Etablissement financeur

Formation doctorale

Ecole doctorale

Date de soutenance Mention

SUM

Créé le Par Modifié le Par

Ordre du jury (numérique longueur 2) mettre 1 pour le président du jury

Enreg. : 1/1 <OSC> <DBG>

Bourse aux Outils



28-03-2002

Les laboratoires (15 écrans)

RECHERCHE (GRAAL) - [LAB-LABO (Gestion des laboratoires) Mise à jour]

Référentiel Gestion des accès U.F.R. Laboratoires Personnels Contrats Mot de passe Edition Fenêtre

COORDONNEES

Numéro Université de rattachement

Nom

Féd.

Téléphone Télécopieur

Remarque

DATES UNITE/BAT/DIR

ADRESSE GEOGRAPHIQUE

Nom postal du laboratoire

Lieu dit/Résidence/Bâtiment...

Numéro Type de voie Adresse

Adresse (suite)

Code postal Commune

ADRESSE POSTALE

Boîte postale Code postal Commune

SUMI

Créé le Par Modifié le Par

Enreg. : 1/1

- Les fédérations de laboratoires
- Les laboratoires
- UFR de rattachement
- Mots-clés du laboratoire
- Mèl du laboratoire
- Patrimoine du laboratoire
- BQR
- Les régions de rattachement
- Secteurs CNRS et Directions scientifiques
- Les partenaires du laboratoire
- Les équipes du laboratoire
- Affectation du personnel au laboratoire
- Affectation du personnel à l'équipe
- Evaluation du laboratoire
- Dotation du laboratoire

Bourse aux Outils



28-03-2002

Suivi du contrat

RECHERCHE (GRAAL) - [CON-SUIV (Suivi/Factures du contrat) Mise à jour]

Référentiel Gestion des accès U.F.R. Laboratoires Personnels Contrats Mot de passe Edition Fenêtre

CONTRAT

Numéro Code du contrat Région TS

Intitulé

SUM DU CONTRAT

Numéro	Type	Détail	Date échéance	Contenu du message à envoyer	Mèl	Date réalisation
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

FACTURES A EMETTRE

Numéro	Montant H.T.	T.V.A.	Automa	Date échéance	Libellé de la facture	Date réalisation
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

SUM

Créé le Par Modifié le Par

FRM-40353: Interrogation annulée
Enreg. : 1/1 <OSC> <DBG>

Bourse aux Outils



28-03-2002

Contrat

RECHERCHE (GRAAL) - [CON-CON (Contrats de recherche) Mise à jour]

Référentiel Gestion des accès U.F.R. Laboratoires Personnels Contrats Mot de passe Edition Fenêtre

COORDONNEES

Numéro Code du contrat Université

Laboratoire

U.F.R.

Acronyme Secteur de rech

Intitulé

ORIGINE DATES NABUCO

Université coordonateur? H.T.

Montant total investissement	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Montant total fonctionnement	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Montant restant investissement	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Montant restant fonctionnement	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

dont personnel H.T. fonct. H.T. invest. H.T.

SOUS-TRAITANCE

Y a-t-il une sous-traitance? Numéro

Nom Montant

SUM

Créé le Par Modifié le Par

Enreg. : 1/1 <OSC> <DBG>

Classification
Catégories
Origines
Les fonctions
Secteurs de recherche
Type de programme
Contrats de recherche
Avenants au contrat
Suivi/Factures du contrat
Les crédits du contrat
Remboursements des frais de gestion
Partenaires du contrat
Frais de personnel du contrat
Matériels de la subvention en Inv.

Contrat région TS

Statut

CONTRACTANT

e nationale
Nature

Bourse aux Outils



28-03-2002