

Enjeux d'un annuaire SupAnn, contexte et perspectives

Jean-Michel.Antoine@uhp-nancy.fr

tutoJRES 11

Annuaire : Mise en oeuvre de SupAnn 2008

1 avril 2009

Un annuaire ?

- Permet de répertorier aussi bien des personnes que des ressources matérielles ou logicielles
- Permet une gestion sécurisée des droits d'accès aux ressources de l'établissement et Favorise la personnalisation de la relation utilisateur
- Permet de retrouver facilement des ressources à l'aide d'un nombre limité de critères
- Assure un rôle clé dans les applications
- Permet de partager des bases d'informations sur le réseau interne ou externe
- Doit être vivant, adaptatif, réactif, complet et juste

Ce n'est pas le SI de l'établissement, mais cela en est un élément essentiel

Enjeux liés à l'annuaire (1)

- Point central unique (le référentiel) utilisé pour le contrôle des accès aux ressources et aux informations de l'établissement
 - Il n'y a pas de justification qui se tiennent pour avoir différentes bases servant au contrôle des accès
 - l'annuaire unique a l'avantage de donner une vision globale à un instant donné
 - Il évite la duplication des efforts et les risques inhérent d'erreurs
- Doit permettre
 - Gestion des individus
 - Gestion des habilitations, délégation des droits

Enjeux liés à l'annuaire (2)

- L'annuaire doit être en cohérence avec la politique de l'établissement en matière de contrôle d'accès aux données
 - Les procédures d'identification des personnes doivent être maîtrisées par un établissement pour être en accord avec le point précédent
 - L'annuaire doit intégrer les éléments permettant d'appliquer la politique de gestion des autorisation d'accès
 - L'annuaire est un des éléments pivots de la SSI (Sécurité des Système d'Information)
 - il contribue à sécuriser les accès aux ressources
 - il doit lui-même être sécurisé
- L'annuaire est un élément "pivot" au sein du SI global de l'établissement
 - Il est alimenté automatiquement à partir des briques métiers du SI global
 - Il peut être consulté par l'ensemble de ces briques plus les différents services numériques

Enjeux liés à l'annuaire (3)

- Développement des usages de la fédération d'identité (étendu en dehors de notre communauté)
 - Partage de ressources numériques (quelles qu'elles soient)
 - Utilisation de plateformes « applicatives » communes
 - Développement des notions de responsabilités vis-à-vis d'applications externes
- Obligations des établissements
 - Garantir la qualité des informations et des procédures d'alimentation de l'annuaire
 - Responsabilité des établissements par rapport aux informations contenues dans les annuaires
 - Nécessité de se conformer à des recommandations afin de renforcer le niveau d'inter opérabilité

Rappels : Objectifs SupAnn

(redites qui demeurent toujours valables 😊)

- Cadre de cohérence pour le déploiement des annuaires
 - Dans la mouvance des autres « cadres de cohérence »
 - ➔ Tenir compte d'un petit nouveau « le référentiel commun »
- Assurer la portabilité des logiciels (composants du SI)
- Homogénéité d'un tronc commun des contenus
 - Vision commune des établissements concernant l'annuaire
 - Compétences similaires ➔ favorisent le partage d'expériences
- Interopérabilité pour les échanges d'informations
 - ➔ Données de contrôle d'accès aux ressources externes (Fédération d'identité)

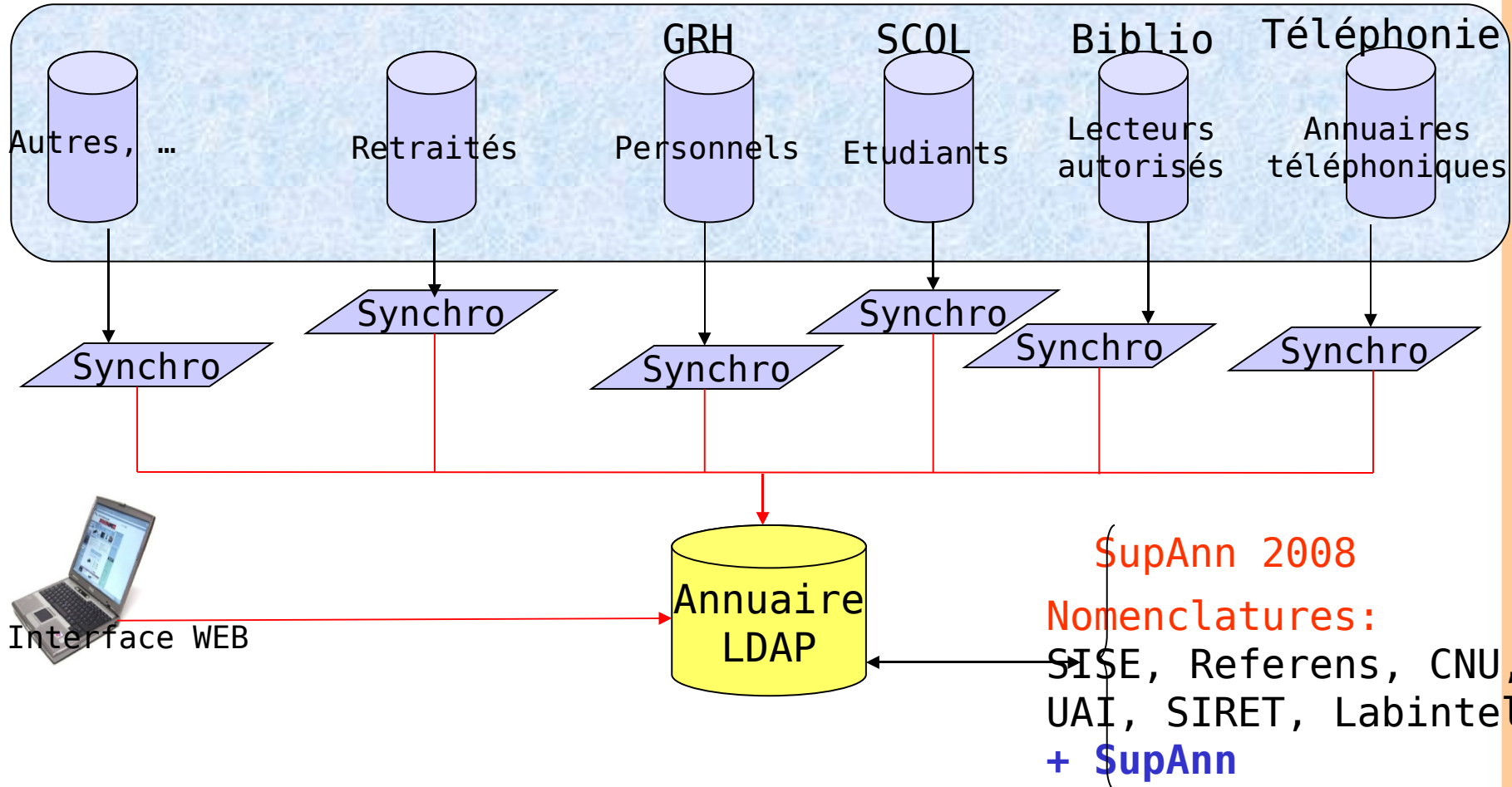
Etat des lieux

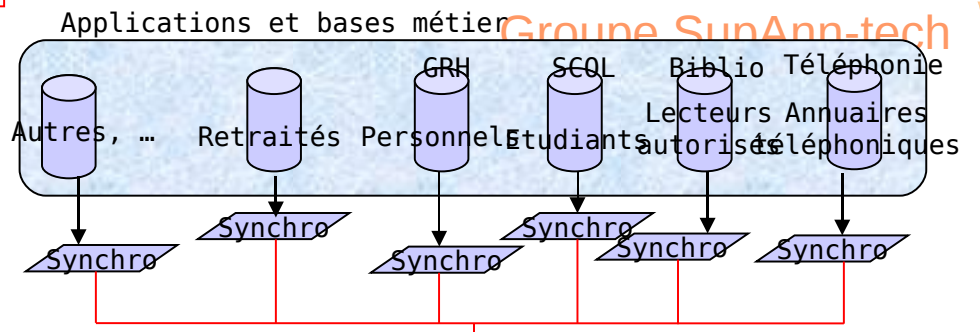
- Recommandations SupAnn 2008 publiées
 - <http://www.cru.fr/documentation/supann/index>
- Nomenclatures en cours de travail
 - Besoin du groupe fonctionnel
- Production de documents d'accompagnement en cours
- Travail sur SupAnn 2009 démarré

Perspectives

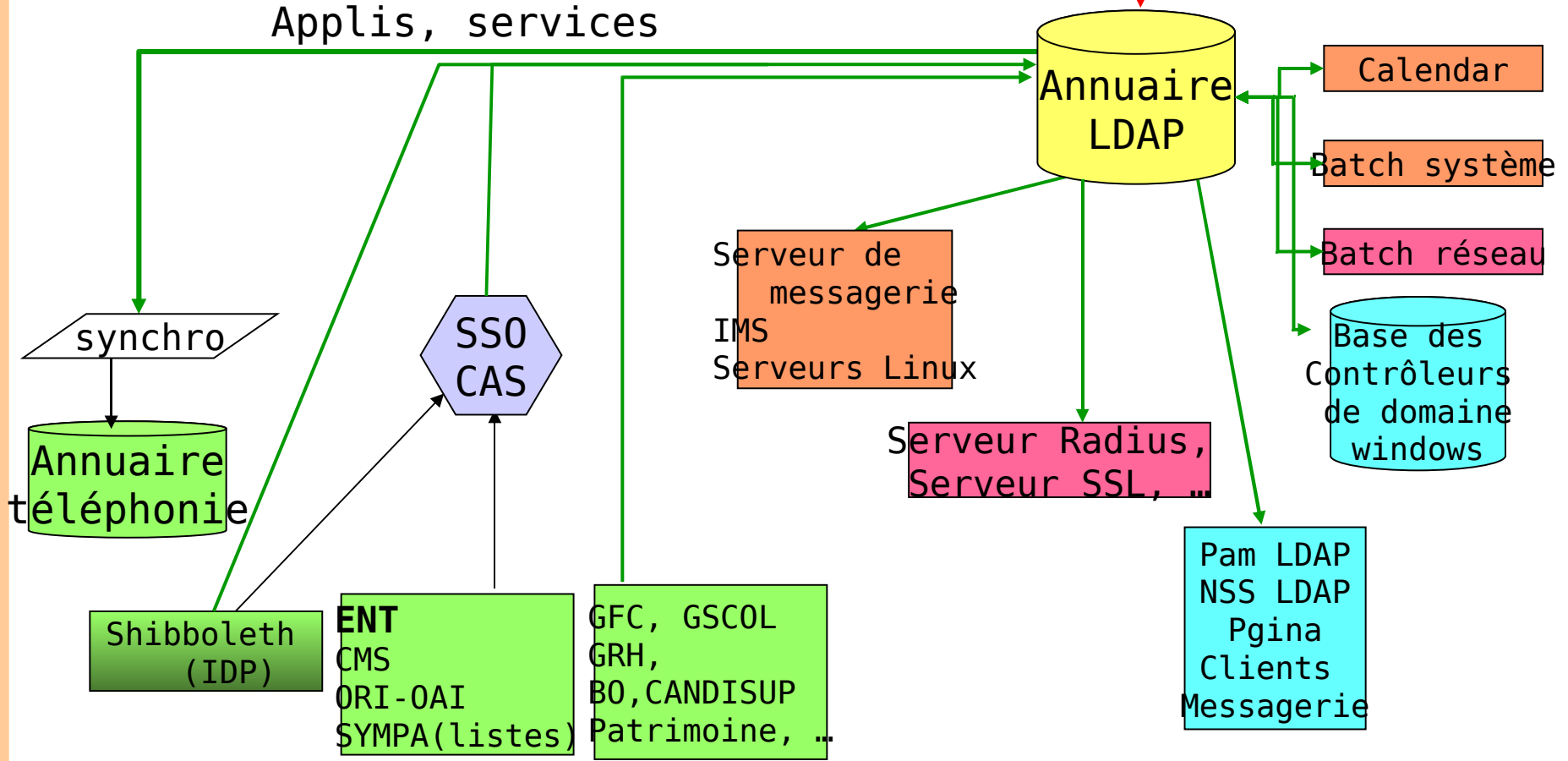
- Alignement des différents travaux du cadre de cohérence du SI
 - SIRHEN
 - SCOL
 - CDMfr
- L'annuaire et le « Référentiel Commun »

Applications et bases métier

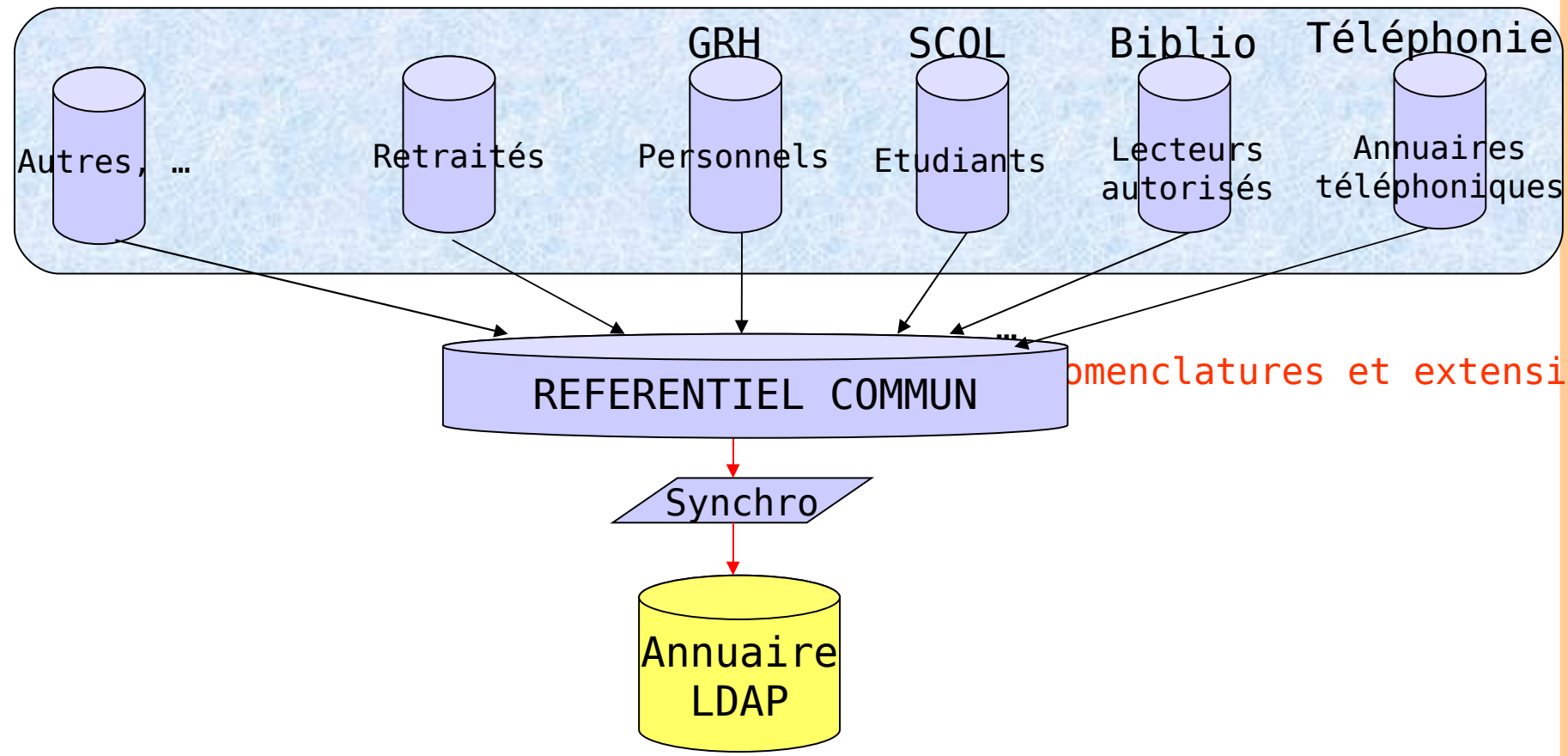




Applis, services



Applications et bases métier



omenclatures et extensio

Applications et bases métier

