

# Contrôle d'Accès : Modèle de données

## Filtres groupes LDAP

| Nom du groupe | Filtre LDAP correspondant  |
|---------------|--|
| ELEVE         | (&(supannActivite=ACTIF)(businessCategory=ELEVE))  |
| PERSONNEL     | (&(supannActivite=ACTIF)((businessCategory=ADMIN)(businessCategory=CIS)(businessCategory=COMP-GC)(businessCategory=FAYOL)(businessCategory=SMS)(businessCategory=SPIN)))                         |
| VACATAIRE     | (&(supannActivite=ACTIF)(businessCategory=VACATAIRE))  |
| STAGIAIRE     | (&(supannActivite=ACTIF)((businessCategory=ADMIN)(businessCategory=CIS)(businessCategory=COMP-GC)(businessCategory=FAYOL)(businessCategory=SMS)(businessCategory=SPIN))(employeeType=Stagiaire)) |
| EMERITES      | TODO   |
| TEAM          | TODO   |
| ...           |  |

## Créations d'attributs spécifiques

- Date de création du compte (type date)
- Date d'expiration du badge (type date)
- Date d'expiration du mot de passe (type date)
- Profils d'accès géographique (texte multivalué)
- Profile d'accès Services (texte multivalué)
- Statut du contrôle d'accès (multivalué = ACTIF / INACTIF / ASUPPRIMER) : **SuppannActivite**
- N° BADGE (injecté depuis ARD ACCESS si possible)

## Opération préalable sur annuaire LDAP

### Nettoyage annuaire LDAP

- Repérage **DOCTORANTS** : EduPersoAffiliation = student + researcher (OK)
- Repérage **STAGIAIRES** : EmployeeType=stagiaire (pris en compte dans process actuel de création de compte)
  - Modification process affectation de badges
  - If EmployeeType=stagiaire : affectation des droits dans application "Droits Particuliers"
- Remplir **SuppannActivite** : filtre = BusinessCategory (ADMIN/ CIS / SMS / CMP / SPIN / FAYOL / ELEVE) ET employeeNumber
  - EmployeeNumber = 0 ⇒ INACTIF = pas de demande de badges initial
  - EmployeeNumber ≠ 0 ⇒ ACTIF = demande de création de badge
  - A VERIFIER : les doctorants
- Remplir Fin de droits de badges
  - Attributs type date à trouver (demande IANNA en cours)
  - Prévoir action automatique à expiration de la date : modification SuppannActivite = ADETRUIRE

## Modification des application de création de comptes

- SuppannActivite

Prévoir une interface d'attribution de profil

## SESAME: Modèle conceptuel de données

à utiliser avec MoCoDo: <http://mocodo.wingj.net/>

```
%mocodo --mld --colors brewer+1 --shapes copperplate --relations diagram
markdown_data_dict
corres_dept_sesame_ldap, 11 departmentNumberLDAP, 11 profilsSesame
profilsSesame: uid, nom, description, fitreLDAP
groupes_par_profil, 11 profilsSesame, 1N groupesARD:
groupesARD: gid, ardid, nom, description

departmentNumberLDAP: id, departmentNumberLDAP
profil_porteur, 1N profilsSesame, 11 porteurs:
porteurs: uid, ldapuid, ardid, nom, prenom, email, origine, etat, badge
droits_users_groups, 11 porteurs, 1N groupesARD: typeDroit, dateDebut,
dateFin

:
profilsUsers: pid, nom, description
droitsSesame, 11 users, 1N profilsUsers:
users: uid, nom, prenom, email
```

From:  
<https://portail.emse.fr/dokuwiki/> - **DOC**

Permanent link:  
<https://portail.emse.fr/dokuwiki/doku.php?id=sg:gt:controleacces2017:modelesdonnees>

Last update: **16/11/2017 16:40**

