Journée thématique GED, Paris, 22 octobre 2014

Automatisation de processus

Gestion de conventions, gestion des thèses et mémoires

Aymar.Anli@univ-paris1.fr

Direction du Système d'Information et des Usages Numériques

Université paris 1





- Contexte et projet global
- Gestion de conventions
 - Les besoins
 - Le processus d'élaboration des conventions
 - Démonstration
- Conclusion et perspectives



Présentation de l'université Université P



Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne

- Sciences économiques et de gestion, Arts et Sciences humaines, Sciences juridiques et politiques
- 19 départements (UFR, institut, ...)
- 36 laboratoires de recherche
- 29 sites sur Paris et en banlieue

~52 000 utilisateurs actifs

- 42 000 étudiants
- 3 000 personnels
- 7 000 comptes anciens étudiants, invités, ...



Contexte et projet global



®Etat des lieux en 2012

- Plusieurs serveurs de stockage (étudiants, personnels, collaboratifs/administratifs, pédagogiques, ...)
- Serveur webdav Slide déployé en 2006
- Versions obsolètes (système, java, tomcat, ...)
- Projet apache Slide arrêté depuis 2007

Projet de gestion du patrimoine numérique

©Projet gestion de parc

Unification des espaces de stockage



Contexte et projet global



Projet déclencheur : thèses électroniques

- Projet lancé début 2012
- Besoin d'espace de stockage des documents
- Gestion des publications (accès sur internet, accès dans les locaux des bibliothèques, en embargo, ...)
- Gestion des versions

Solution choisie: Nuxeo

- Répond aux besoins
- Choisit par le consortium esup
- Retours positifs d'autres établissements



Contexte et projet global



Nuxeo à Paris 1

- Solution en production depuis janvier 2013
- Stockage des thèses électroniques
- Stockage des mémoires de Master 2 Recherche
- Espaces de stockage personnels (personnels étudiants)
- Espaces de stockage collaboratifs
- Accès dans l'ENT via une application tierce (esupfilemanager, protocole CMIS)

Projets en cours (automatisation)

- Gestion des conventions
- Dépôt des mémoires de master 2 recherche



Gestion de conventions



Définitions et Contexte

- **Convention** : accord entre personnes qui crée des obligations
- Mandat : procuration pour négocier au nom d'une personne
- Une convention est portée par un personnel de l'université mandaté par l'établissement
- ~500 conventions/avenants par an

Limites actuelles

- Beaucoup d'échange de documents papier
- Circuit pas toujours connu par les porteurs de projet
- Difficulté pour les gestionnaires / usagers de suivre l'état d'avancement des projets

Gestion de conventions



Cahier des charges

→Outil de gestion des conventions passées à l'université

- Espace de stockage centralisé
- Suivre l'état d'avancement des conventions
- Faire des recherches sur différents critères et/ou full-text
- Gérer les droits d'accès
- Faciliter la production de statistiques (nombre de conventions en cours, passées avec un partenaire précis, de type international, ...)



Gestion de conventions



L'équipe projet

Direction des Affaires Juridiques et Institutionnelles (DAJI)

- D. Cheik-Moussa, chef de projet fonctionnel
- L. Clément, responsable affaires juridiques

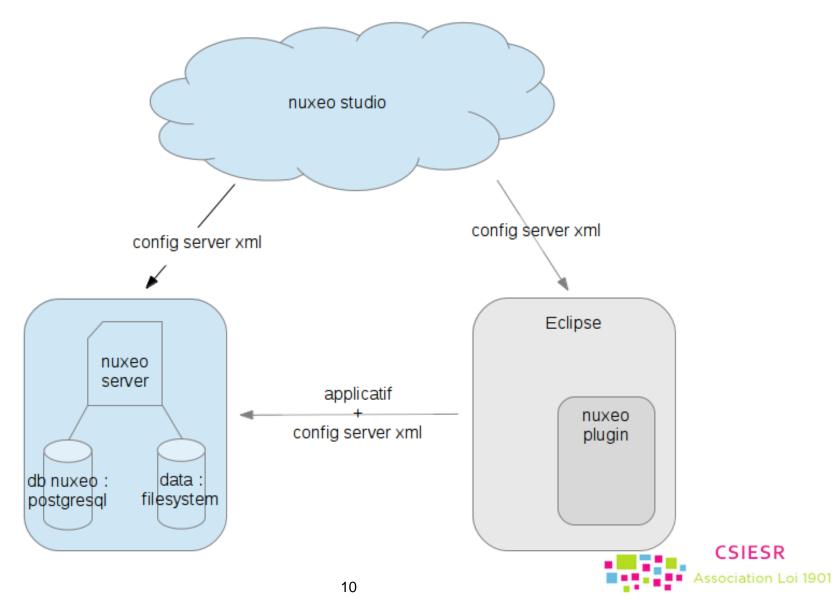
Direction du Système d'Information et des Usages Numériques (DSIUN)

- A. Anli, chef de projet technique
- A. Ridereau, développeur
- C. Sar, développeur





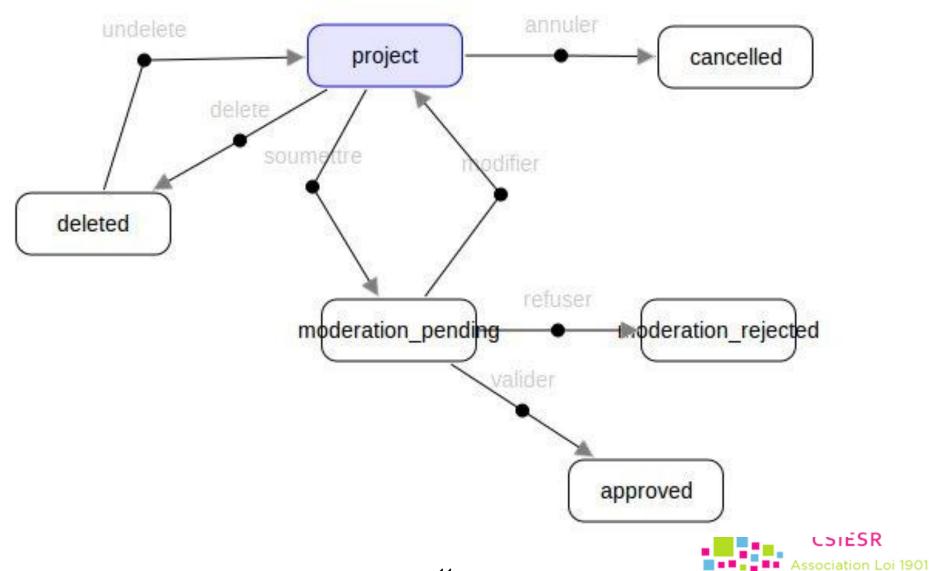
Mise en œuvre dans Nuxeo



Automatisation / Processus

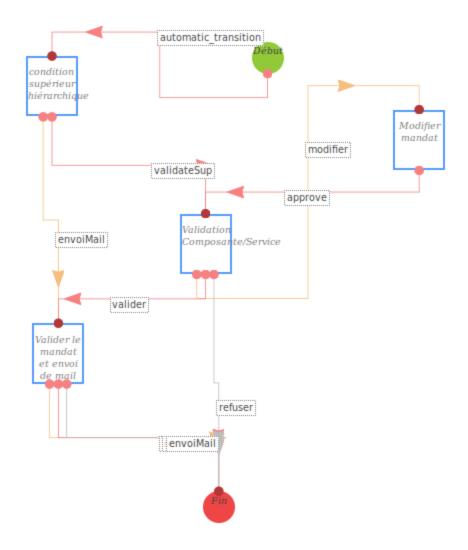


Cycle de vie du document Mandat





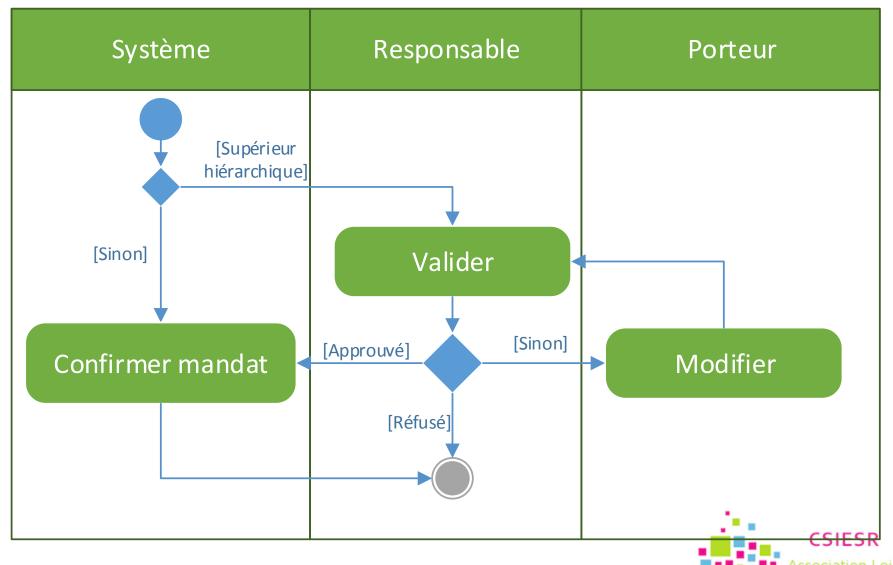
Processus de création de Mandat (modèle Nuxeo)







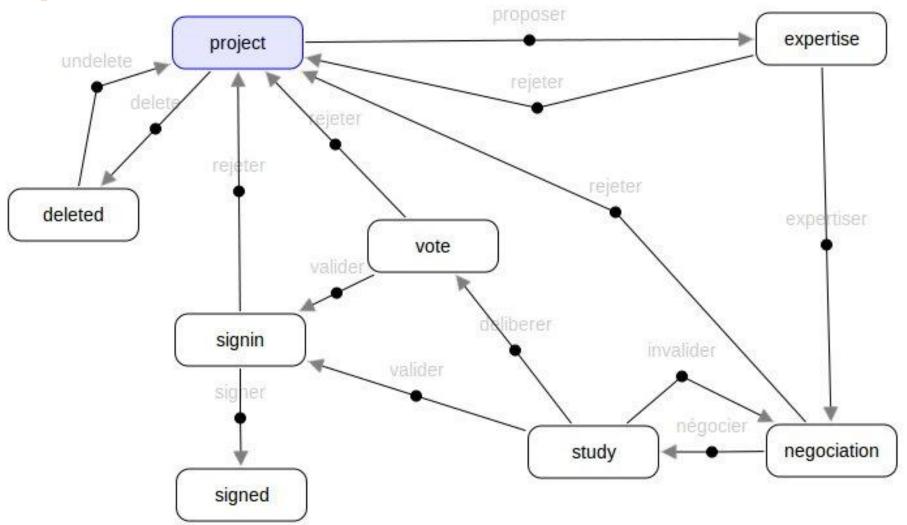
Processus de création de Mandat



Automatisation / Processus

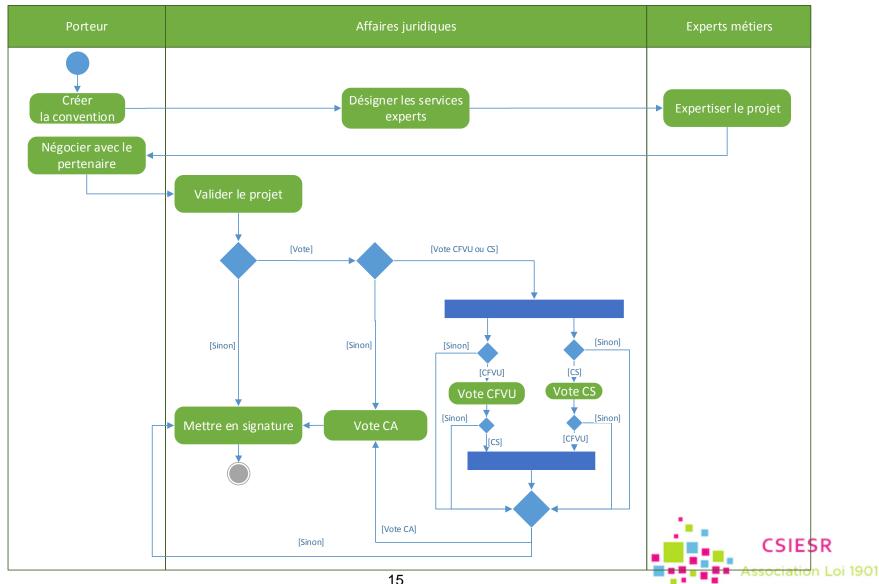


Cycle de vie du document Convention



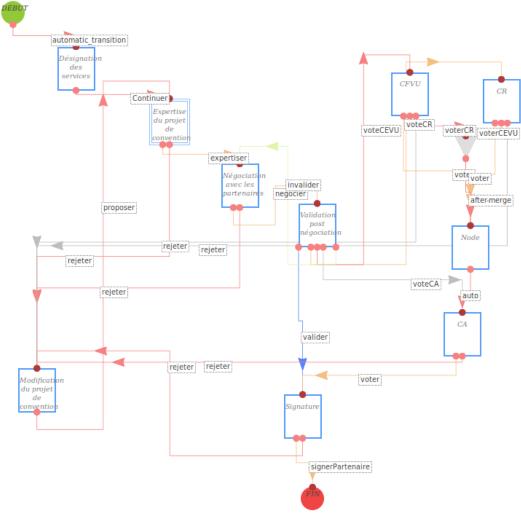


Processus de création de Convention





Processus de création de Convention (modèle Nuxeo)



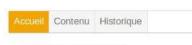


Démo

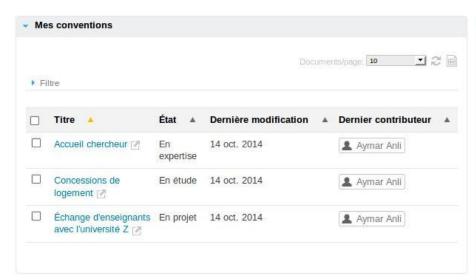


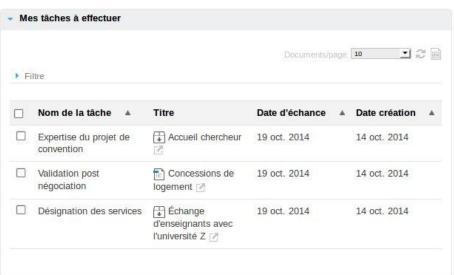
Gestion des conventions ==

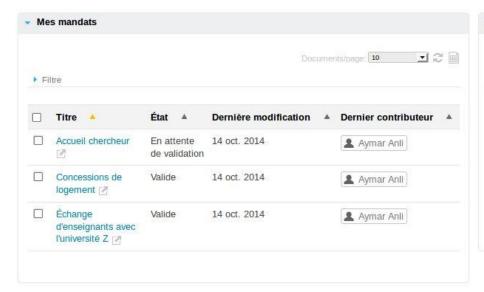




Créer une convention



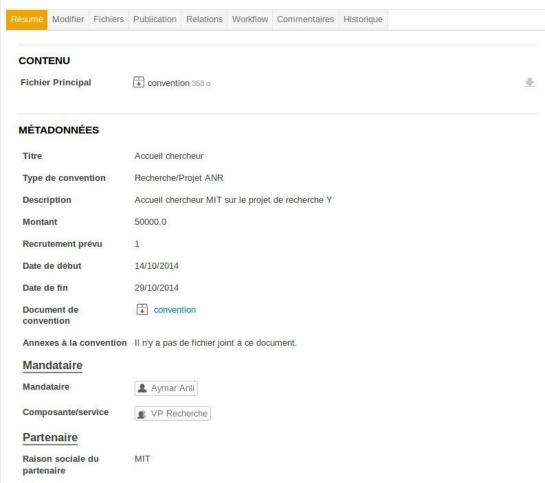






Accueil chercheur ==





66 Accueil chercheur MIT sur le projet de recherche Y

Créé par Aymar Anli

14 oct. 2014

VERSION 0.2+

ÉTAT

En expertise

0 0

LIEN UNIVERSEL

WORKFLOW

Le parcours d'une convention lancée par Aymar Anli

Afficher le graphe

TAGS ASSOCIÉS

Ajouter un tag

Ce Document ...

Est Référencé par



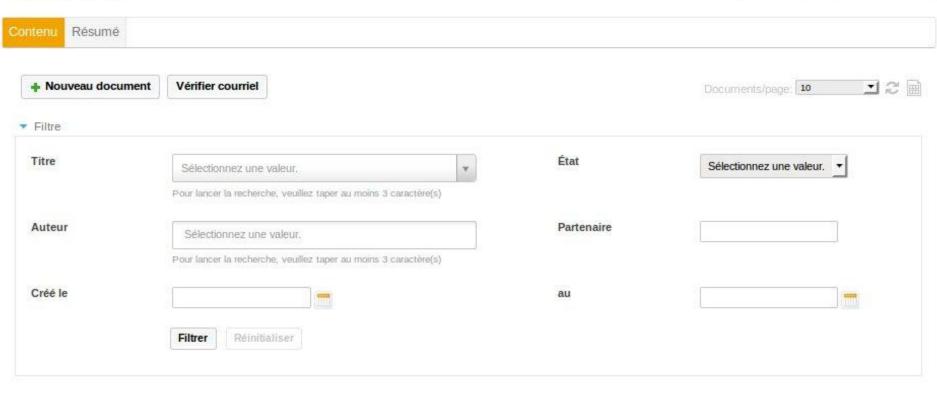
Accueil chercheur

Nom et prénom du partenaire

Qualite du partenaire Courriel du partenaire Adresse postale du partenaire

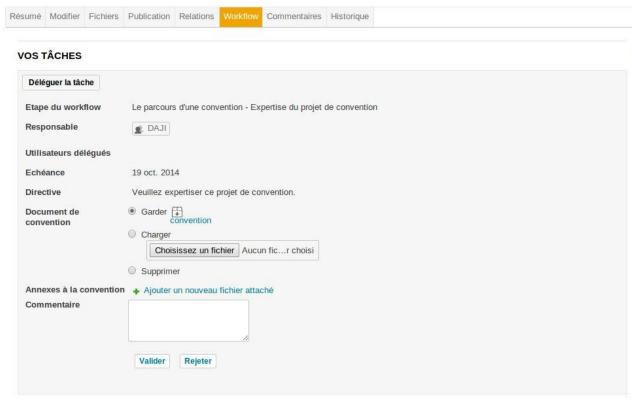
Conventions ==







Accueil chercheur ==



TÂCHES EN COURS

Expertise du projet de convention : Assignée à cvt-resp-daji

Echéance 19/10/2014

66 Veuillez expertiser ce projet de convention.

Tâches du workflow achevées

Nom	Responsable	Directive	Commentaires	Création	Echéance
Expertise du projet de convention	<u>●</u> DAF	Veuillez expertiser ce projet de convention.		14 oct. 2014	19 oct. 2014
Expertise du projet de convention	<u> </u>	Veuillez expertiser ce projet de convention.		14 oct. 2014	19 oct. 2014
Désignation des services	g . DAJI	Veuillez sélectionner les services devant valider ce projet de convention. Ainsi que les services devant en être informés.	J'informe aussi le VP Recherche	14 oct. 2014	19 oct. 2014

LE PARCOURS D'UNE CONVENTION

14 oct. 2014

Afficher le graphe

Abandonner

From noreply@univ-paris1.fr 🗘

Subject [Nuxeo] Task Assigned for Concessions de logement

To Aymar.Anli@univ-paris1.fr 🗘

Bonjour,

Une convention a été déposée sur la plateforme de gestion des conventions. Nous vous demandons de bien vouloir vérifier les aspects de cette convention vous concernant.

En l'absence de validation de votre part, le processus d'adoption de la convention sera bloqué.

Vous pouvez accéder au document en suivant le lien : Concessions de logement

Cordialement,
DAJI
Service des affaires juridiques et contentieuses
Pôle conventions
daji@univ-paris1.fr



Conclusion et perspectives



Conclusion

- > Stockage et gestion de processus via la GED
- > Mise en œuvre relativement simple avec nuxeo
- ➤ Mise en production prévue pour 2015

Perspectives

- > Gestion des partenaires
- > Gestion de processus au delà de la signature (exécution, reconduction, résiliation, ...)
- > Modèles de conventions



Merci!

