Fiche référence

FR.1.0 - Août 2008

open wide
ARCHITECTE OPEN SOURCE

Pôles de compétitivité Île de France

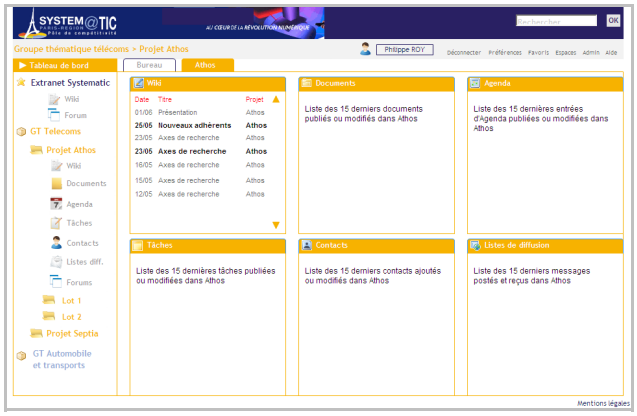
CONCEPTION, REALISATION DES EXTRANETS COLLABORATIFS

Contexte

Les pôles de compétitivité franciliens Astech, Cap Digital, Finance Innovation, Medicen Paris-Région, System@tic Paris-Région et Villes et Mobilité Durables, ont décidé de se doter d'un outil collaboratif et documentaire sécurisé.

L'objectif est de mettre en place une plateforme commune aux pôles présentant les mêmes fonctionnalités, mais constituée d'espaces privatifs pour chacun.

Les pôles impliqués dans cette démarche ont désigné System@tic comme chef de file du projet. A l'issue d'un appel d'offre, Open Wide a été retenu pour la conception, la réalisation, le suivi, la maintenance et l'hébergement de ces extranets collaboratifs.



Fonctionnalités

Le projet Extranets pôles de compétitivités comprend deux lots distincts : le premier porte sur les fonctionnalités collaboratives ; le second sur un workflow de suivi de labellisation des projets à l'intérieur d'un pôle.

Chaque projet dispose d'un espace et d'outils de collaboration et d'échanges : *wiki*, *agenda*, *espace documentaire*, *listes de diffusion*, *forums*, *enquêtes*, *contacts*, *tâches*, qui peuvent être réservés aux membres ou ouverts à d'autres participants.

Les utilisateurs disposent d'une interface de bureau personnel qui leur permet d'accéder rapidement aux informations et aux espaces dont ils sont membres.

Description et phasage

- Avril 08 : Lancement du projet
- Mai-Juillet 08 : Étude et spécifications
- Juin-Sept. 08 : Développements et intégration
- Sept-Oct 08 : Tests et recette
- Nov. 08 : Mise en production
- Dec. 08 : Déploiement

Points clés du projet

Gestion fine des accès et de la sécurité sur l'ensemble des espaces et des services

Interface web « Google like » entièrement customisée pour répondre aux besoins des pôles de compétitivité.

Organisation en « espaces » et « communautés » (similaire Web 2.0) modulables en fonction des projets.

Développement de workflow et de tableaux de bord pour la gestion et le suivi de labellisation des projets

Hébergement haute disponibilité des extranets sur des machines virtuelles indépendantes.

Briques technologiques

- Gestion de contenus Alresco
- Interfaces : Framework GWT
- Base de données ; PostgreSQL
- Annuaire : Open Ldap
- Hébergement : 6 VM indépendantes

Contacts

- System@tic : François Cuny (f.cuny@systematic-paris-region.org)
- Open Wide : Olivier Favreau (olivier.favreau@openwide.fr)

14 rue Gaillon – 75002 Paris-France
Tél. : +33 (0)1 42 682 800 – Fax : +33 (0)1 40 075 486
97, rue Racine – 69100 Villeurbanne – France
Tél. : +33 (0)4 26 689 500 – Fax : +33 (0)4 26 689 501
www.openwide.fr – contact@openwide.fr