

JIRA : Administration

Dans le cadre des activités de test et de validation de logiciels, la mise en œuvre d'une solution de traçabilité des faits techniques est un enjeu majeur. La solution JIRA de l'éditeur australien ATLISSIAN répond entièrement à ce besoin et vous permet de gérer aussi bien les anomalies, les évolutions et les tâches relatives à un projet. Reconnu pour ses qualités ergonomiques, JIRA est utilisable aussi bien par les maîtrises d'œuvres que les maîtrises d'ouvrages. Ses possibilités de paramétrage et de customisation vous permettent aisément d'adapter la solution à vos besoins spécifiques

Objectifs

- Installation
- Administration de l'outil

Pré-requis

Aucun

Profil participant

Utilisateurs d'applications
Chefs de Projets
Responsables test et qualification
Testeurs

Durée

2 jours

Tarif /personne

1 340,00 €

Plan du cours

✔ Présentation de la solution JIRA

- Les concepts
- Les fonctionnalités d'administration
- L'interface d'administration

✔ Pré requis technique et installation de JIRA

- Présentation de l'architecture technique
- Les distributions de JIRA (standalone, EAR/WAR)
- Pré requis technique et exemple d'installation
- Process d'installation

✔ Configuration de JIRA

- Gestion du site (HomePage, Titre, logo, paramètre système...)
- Gestion de la configuration générale
- Gestion des permissions globales
- Paramétrage optionnel (fichier attaché, lien, charge de travail, ...)

✔ Administration système

- Gestion des Backup
- Administration index
- Gestion de la montée de version

✔ Gestion des utilisateurs

- Gestion des groupes et des rôles
- Gestion des permissions
- Ajout/modification/suppression utilisateurs
- Gestion externe des utilisateurs (intégration LDAP)

✔ Mise en œuvre et paramétrage des projets

- Création/modification d'un projet
- Création des groupes et des utilisateurs
- Gestion des versions
- Gestion des composants
- Gestion des champs
- Gestion des écrans
- Utilisation des schémas
- Gestion des workflows
- Gestion des événements
- Gestion des notifications
- Gestion de la sécurité

✔ Présentation des fonctions d'administration avancée

- Jelly Scripts
- SOAP/RPC
- Listener et Services
- Mail Handler
- Intégration SVN, CVS

✔ Conclusion

- Communauté Atlassian
- Ressources documentaires
- Plugins
- Intégration Confluence

Travaux pratiques

- ✔ la formation sera illustrée par des exemples concrets de mise en œuvre de l'outil JIRA

