

## TP9 : Sécurité

### Objectifs

- Mise en place de la sécurité
- Définition des autorisations par rôle, surcharge au niveau projet
- Autorisation dans l'étape manuelle d'une pipeline

### Sécurité globale via des rôles

Activer la sécurité dans Jenkins

Installer le plugin *Role-based Authorization Strategy*

Définir un rôle admin, pouvant tout faire au niveau global

Définir un rôle **marketing** avec un accès en lecture uniquement

Créer un nouvel utilisateur et lui assigner le rôle **marketing**

Se logger avec le nouvel utilisateur et vérifier votre configuration.

### Sécurité projet

Créer un *Folder Legacy* et y déplacer les projets freestyle des premiers TPs

Définir un nouveau rôle projet avec comme expression régulière Legacy.\* et ayant tous les droits sur les jobs (Create, Build, Configure, ...)

Affecter ce rôle à l'utilisateur

Se logger avec le nouvel utilisateur et vérifier qu'il peut démarrer les jobs legacy.

### Pipeline avec approbation manuelle

Dans la pipeline avec approbation manuelle, ajouter des permissions sur l'action de déploiement afin que l'utilisateur et l'admin puisse activer le bouton