

# Utiliser ORI-OAI-ext (Interaction avec des services extérieurs (Hal, Star, etc...))

ORI-OAI-ext ne proposant que des services en arrière-plan pour les autres modules ORI-OAI, il ne présente pas d'interface graphique à l'utilisateur. Son utilisation s'adresse en fait à des acteurs techniquement qualifiés. Il pourra s'agir :

- d'un exploitant en charge de la configuration et du déploiement de la suite logicielle ORI-OAI et plus précisément :
  - de positionner les paramètres déjà présents dans le fichier **commons-parameters.properties** du modules ORI-OAI-quick-install  
Reportez-vous à alors à cette page : [Ext - Configuration avancée](#)
  - de mettre en oeuvre, au niveau d'un module ORI-OAI (très probablement ORI-OAI-workflow ou ORI-OAI-md-editor), une configuration de communication avec un service distant correspondant à un plugin déjà implémenté dans ORI-OAI-ext. Reportez-vous alors à la documentation du module concerné.
- d'un développeur Java souhaitant ajouter à ORI-OAI-ext un plugin de communication avec un service extérieur :  
la marche à suivre est décrite dans la page [TODO - Ajouter un plugin à ORI-OAI-ext](#)