Ecipse - Wildfly

Objectifs

Savoir référencer le serveur Wildfly dans l'IDE Eclipse

Versions utilisées:

- Eclipse Java EE IDE version 2018-09
- Wildfly 12 ou supérieur

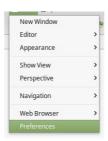
Pré-requis

- Wildfly installé
- Eclipse installé

Etapes

Installer le plugin Wildfly

Sélectionnez le menu Window → Preferences



Sélectionnez la rubrique Server → Runtime Environments





TUTORIEL

type filter text • Server Runtime Environments Java Persistence Add, remove, or edit server runtime environments. JavaScript Server runtime environments: ▶ JSON Name Type <u>A</u>dd... ▶ Maven Edit... ▶ Mylyn ▶ Oomph <u>R</u>emove ▶ Plug-in Development Search... Remote Systems ▶ Run/Debug Columns... ▼ Server Audio Launching Overlays Profilers ▶ Team

Cancel Apply and Close

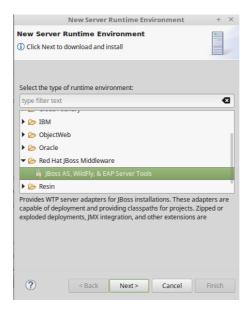
▶ Terminal

? 🕍 🚄 🔘



Appuyez sur le bouton Add...

Sélectionnez "Red Hat JBoss Middleware" puis "JBoss AS, Wildfly, & EAP Server Tools"

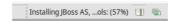


Appuyez sur Next, Eclipse interroge alors le serveur de plugins (cela peut prendre quelques dizaines de secondes)

Acceptez les licences, puis appuyez sur le bouton Finish



Le téléchargement commence. Le suivi du téléchargement est affiché en bas à droite de la fenêtre d'Eclipse.

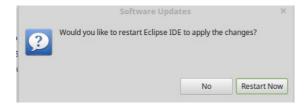




Une fenêtre d'alerte peut s'afficher pour prévenir de l'installation de fichiers non signés, acceptez par "Install anyway"

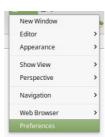


Confirmez le re-démarrage d'Eclipse

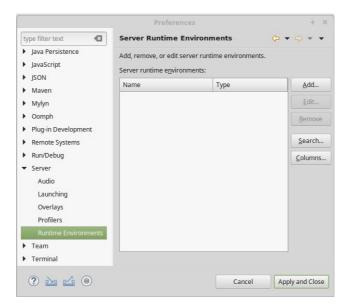


Référencement de wildfly

Sélectionnez le menu Window → Preferences



Sélectionnez la rubrique Server → Runtime Environments





Appuyez sur le bouton Add...

Dans "JBoss Community" sélectionnez le serveur Wildfly 12



Appuyez sur Next

Appuyez sur le bouton Browse pour rechercher le répertoire d'installation de Wildfly



Puis appuyez sur Finish, et Apply and Close.