TP2: Architecture maître/esclave

Dans ce TP, nous mettons en place une architecture maître/esclaves permettant de distribuer la charge

Objectifs

- Mettre en place 2 types de nœud esclave
- Donner des étiquettes aux nœuds

Agent SSH

Installation

Installation le plugin « SSH Slave »

Installation de OpenSSH Servers, (openssh-server) vérifier que le serveur sshd démarre

Création de noeud

Créer un nouveau nœud démarré en ssh

Agent Java Web start

Autoriser les connexions JNLP

Créer le nœud dans l'interface du master

A partir du nœud esclave, accéder à la page du nœud sur le master et le démarrer via Java Web Start

Utilisation d'étiquettes

Positionner des étiquettes sur le nœud Java Web Start et sur le job freestyle du TP précédent afin qu'il s'exécute exclusivement sur ce nœud