

Frédéric Raimbault

Rappel : ceci est la suite du TP qui était à réaliser avant la séance. Il sera évalué, testé et déposé sur l'ENT en fin de séance.

4 Élection du nœud le plus sollicité

Utilisez votre mise en œuvre du programme distribué d'élection pour afficher le numéro du nœud du cluster qui a été le plus sollicité (en terme de nombre de créations de processus). Utilisez la classe election.LoadAverage fournie sur l'ENT pour connaître l'ID du dernier processus lancé par le système. Vérifiez en affichant dans le shell le contenu du fichier /proc/loadavg de chaque nœud (le dernier nombre représente le nombre de processus créés depuis le démarrage du système).