Installation de Scala sur linux

Par: Ibrahima Khalilou Lahi Samb

I. Installer Scala sur linux

Pour installer scala sur linux, il faut suivre les étapes ci-dessous

- 1. Vérifier si Java est installé en tapant java -version
- 2. Se rendre sur https://www.scala-lang.org/download, ensuite télécharger la version souhaitée et suivre les instructions.

Un autre moyen beaucoup facile d'installer scala sur linux consiste à taper la commande suivante

sudo apt-get install scala.

Une fois l'installation terminée, ouvrez le terminal et saisir **scala** pour vérifier s'il a bien été installé.

II. Les dernières versions de scala

Les versions stables actuellement utilisés pour scala sont la 3.2.0 et 2.13.10.

Les grands changements survenus dans la version 2.13.10 sont :

- Correction de la régression 2.13.9 qui rompait la compatibilité binaire des classes.
- Correction de la régression dans 2.13.9 qui provoquait des erreurs lorsqu'une variable n'est jamais utilisée.

Pour la 3.2.0 les changements majeurs sont :

- Ajout de runtime.TuppleMirror
- Ajout d'un rapport d'erreur pour la synthèse Mirror
- Supprimer la prise en charge du -scala-output-version

Vous trouverez l'ensemble des changements pour chaque version ici => 3.2.0 et 2.13.10