

# Maven

**Maven** est un outil java permettant d'automatiser la production d'un projet Java ou Java EE. Maven est un projet [Apache](#).

Maven permet d'automatiser compilation et packaging et gère des informations concernant le versionning et la gestion des configurations, les dépendances, les ressources de l'application, les tests, les membres de l'équipe, la structure...

Maven est un équivalent pour java de **makefile**.

## Installation

- Vérifier que java est installé et qu'il correspond à un jdk, et non à un jre (dans les variables d'environnement système)
- Télécharger [Maven](#)
- Dézipper l'archive et ajouter le dossier bin de Maven au path (windows)
- Vérifier l'installation en invite de commande :

```
mvn -v
```

Le fichier de configuration maven **pom.xml** se trouve à la racine d'un projet Spring Boot.

From:  
<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:  
<http://slamwiki2.kobject.net/framework-web/spring/maven>

Last update: **2019/08/31 14:21**

