**Maven是一个项目管理工具，用于管理项目的生命周期, 它包含了项目生命周期管理，软件包依赖管理。软件公司项目采用 Maven 的比例在持续增长。**

# Maven的配置：

## 1. 安装配置Maven：

### 1.1 从Apache网站 <http://maven.apache.org/> 下载并且解压缩安装Apache Maven

下载地址: <http://maven.apache.org/download.cgi>

### 1.2 下载之后解压，配置 Maven 的conf文件夹中配置文件settings.xml。

### 1.3 修改settings.xml，添加阿里云镜像服务器设置：

<!-- 阿里云 Maven 镜像服务器配置信息 -->

<mirror>

<id>aliyun</id>

<name>aliyun Maven</name>

<mirrorOf>\*</mirrorOf>

<url>http://maven.aliyun.com/nexus/content/groups/public/</url>

</mirror>

* 1
* 2
* 3
* 4
* 5
* 6
* 7
* 8

完整的配置文件地址下载->[setting.xml](http://pan.baidu.com/s/1miTpiBm)   
下载好之后替换原有Maven配置文件即可.

## 2.Eclipse中Maven的配置：

最新版的Eclipse已经内嵌了Mevne插件m2e, 不需要安装Maven插件, 如果不做任何配置, 会自动连接使用maven中央库自然可以使用, 但是中央库在国外, 受到中国防火墙等因素影响其访问速度很慢, 只有连接到国内镜像库才能提高Maven运行速度. 连接到国内镜像库按照如下配置.