

maven阿里云中央仓库

1、修改maven根目录下的conf文件夹中的setting.xml文件，内容如下：



```
<mirrors>
  <mirror>
    <id>alimaven</id>
    <name>aliyun maven</name>
    <url>http://maven.aliyun.com/nexus/content/groups/public/</url>
    <mirrorOf>central</mirrorOf>
  </mirror>
</mirrors>
```

之后就能享受如飞的maven下载速度。



2、maven国内镜像（maven下载慢的解决方法）

Maven是当前流行的项目管理工具，但官方的库在国外经常连不上，连上也下载速度很慢。国内oschina的maven服务器很早之前就关了。今天发现阿里云的一个中央仓库，亲测可用。



```
<mirror>
  <id>alimaven</id>
  <mirrorOf>central</mirrorOf>
  <name>aliyun maven</name>
  <url>http://maven.aliyun.com/nexus/content/repositories/central/</url>
</mirror>
```



如下：



```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<settings xmlns="http://maven.apache.org/SETTINGS/1.0.0"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xsi:schemaLocation="http://maven.apache.org/SETTINGS/1.0.0
http://maven.apache.org/xsd/settings-1.0.0.xsd">
  <mirrors>
    <!-- 阿里云仓库 -->
    <mirror>
      <id>alimaven</id>
      <mirrorOf>central</mirrorOf>
```

```

        <name>aliyun maven</name>
        <url>http://maven.aliyun.com/nexus/content/repositories/central/</url>
    </mirror>

    <!-- 中央仓库1 -->
    <mirror>
        <id>repo1</id>
        <mirrorOf>central</mirrorOf>
        <name>Human Readable Name for this Mirror.</name>
        <url>http://repo1.maven.org/maven2/</url>
    </mirror>

    <!-- 中央仓库2 -->
    <mirror>
        <id>repo2</id>
        <mirrorOf>central</mirrorOf>
        <name>Human Readable Name for this Mirror.</name>
        <url>http://repo2.maven.org/maven2/</url>
    </mirror>
</mirrors>
</settings>

```



针对如上在pom.xml中配置一定不要加上作用于为provided

最后附带maven settings.xml中添加阿里云的maven路径,可以提高下载速度



```

<mirror>
    <id>nexus-aliyun</id>
    <mirrorOf>*</mirrorOf>
    <name>Nexus aliyun</name>
    <url>http://maven.aliyun.com/nexus/content/groups/public</url>
</mirror>

```

