



链滴

maven 根据不同环境打包不同文件

作者: [wk1024](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1519784289143>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

<p>一, 我们平时在项目开发过程中会根据不同的环境打包不同的文件。如数据库连接文件, 三方接文件, 日志文件等等, 他们在开发, 测试和线上环境的配置不一样, 部署测试环境或线上环境都要改应文件, 很繁琐。可以利用 maven maven-resources-plugin 插件帮我们简化这一过程。
二.配置 pom 文件: </p>

```
org.apache.maven.plugins
maven-resources-plugin
2.6
```

```
copy-resources
compile
```

```
copy-resources
```

```
true
${project.build.outputDirectory}
```

```
src/main/resources/${package.environment}
false
```

```
src/main/resources
```

```
test/**
product/**
```

```
true
```

```
dev
```

```
true
```

```
dev
```

test

test

product

product

<p>三.src/main/resources 目录下创建不同环境下的文件

1.本地开发环境直接在此目录下添加;

2.测试环境在此目录下创建名为" test" 的文件夹, 下面放的是测试环境部署文件;

3.线上环境在此目录下创建名为" product" 的文件夹, 下面放的是线上环境部署文件。

这里写图片描述

四.打包

1.本地打包, 默认 maven 打包

这里写图片描述

这里写图片描述

2.测试环境打包, 添加 clean install -Ptest maven 参数

这里写图片描述

这里写图片描述

3.生产环境打包, 添加 clean install -Pproduct

这里写图片描述

这里写图片描 https://b3logfile.com/e/17c01737a46946f7b1f00607f1d3db2e.pnhttps ://b3logfile.com e/43dcbc5cd4bb4b589550531aaa282b3e.pnhttps://b3logfile.com/e/c97c553eb4f54fe5af99d467fa7bf782. nhttps ://b3logfile.com/e/0f278c2918fa4664af7e870b8d42593f.pnhttps://b3logfile.com/e/bc7320e5 d024b92a3d56926f241de88.pnhttps ://b3logfile.com/e/f7e58b3102824557b1a0ddd3be9 a04f.pnhttps:/ b3logfile.com/e/606d20bd89934954a4c1376e3415203c.png </p>