

Java私塾-最专业的Java就业培训专家，因为专业，所以出色！值得你的信赖！

# 私塾在线 《高级软件架构师实战培训 阶段一》

——跟着cc学架构系列精品教程

## 本部分课程概览

- n 根据实际的应用需要，补充部分Maven的实用知识
- n 一：分模块、分工程管理
- n 二：多模块，多Web应用，合并成一个War包

## 分模块、分工程管理-1

- n 1: 在总的web的pom里面，加入要合并的war内容，示例如下：

```
<plugi n>
  <groupI d>org. apache. maven. pl ugi ns</groupI d>
  <arti factI d>maven-war-pl ugi n</arti factI d>
  <versi on>2. 4</versi on>
  <confi gurati on>
    <overl ays>
      <overl ay>
        <groupI d>com. si shuok</groupI d>
        <arti factI d>usermgr</arti factI d>
      </overl ay>
      <overl ay>
        <groupI d>com. si shuok</groupI d>
        <arti factI d>goodsweb</arti factI d>
      </overl ay>
    </overl ays>
  </confi gurati on>
</plugi n>
```

## 分模块、分工程管理-2

n 2: 在总的web的pom里面，加入要合并的war的依赖，示例如下：

```
<dependency>
```

```
  <groupId>com.sishuok</groupId>
```

```
  <artifactId>goodsweb</artifactId>
```

```
  <version>0.0.1-SNAPSHOT</version>
```

```
  <type>war</type>
```

```
</dependency>
```

```
<dependency>
```

```
  <groupId>com.sishuok</groupId>
```

```
  <artifactId>usermgr</artifactId>
```

```
  <version>0.0.1-SNAPSHOT</version>
```

```
  <type>war</type>
```

```
</dependency>
```

n 3: 查看最后生成的war包，应该就是合并后的内容了。

n 注意：如果多个war有同路径且同名的文件，如果总的web里面有，那么总的这个会覆盖分支的；如果总的没有，那么看合并的顺序，留下第一个的文件。

## 分模块、分工程管理-2

**n** 4: 在每个要测试的web的pom里面，加入jetty的插件配置，示例如下：

```
<plugi n>
  <groupI d>org. mortbay. j etty</groupI d>
  <arti factI d>j etty-maven-plugi n</arti factI d>
  <versi on>8. 1. 14. v20131031</versi on>
  <confi gurati on>
    <scanI nterval Seconds>10</scanI nterval Seconds>
    <stopPort>9999</stopPort>
    <webAppConfi g>
      <contextPath>/user</contextPath>
    </webAppConfi g>
    <connectors>
      <connector
        i mplementati on="org. ecl ipse. j etty. server. ni o. Sel ectChannel Connector">
          <port>9080</port>
          <maxI dl eTi me>60000</maxI dl eTi me>
        </connector>
      </connectors>
    </confi gurati on>
  </plugi n>
```