

(17条消息) gradle 打包springboot war包部署到tomcat_Hj95815的博客-CSDN博客

转载

奈文杰

2018-08-13 17:19:21



3594



收藏

最后发布:2018-08-13 17:19:21首次发布:2018-08-13 17:19:21

1. gradle 添加war插件

```
apply plugin: 'war'
```

War插件 添加了两个依赖配置项**providedCompile** 和 **providedRuntime**,这两个配置项分别和compile和runtime有相同的作用域,只是不将依赖打包到war文件 可以在idea右边的gradle界面中点击Gradle=>项目=>Task=>build=>点击build就可打包成war包,成功的文件夹在 build-> libs下面

2. 添加依赖

注意: *org.springframework.boot:spring-boot-starter-web* 内置了tomcat容器, 因为要部署到tomcat所以要在打包war的时候将其排除出去, 所以使用了**providedRuntime**

- 1.
 2.

```
compile("org.springframework.boot:spring-boot-starter-web:1.5.2.RELEASE")
```
 3.

```
providedRuntime 'org.springframework.boot:spring-boot-starter-tomcat:1.5.2.RELEASE'
```
 - 4.
1. [grade java plugin](https://docs.gradle.org/current/userguide/java_plugin.html)
 2. [grade war plugin]([grade java plugin](https://docs.gradle.org/current/userguide/java_plugin.html))

1. 继承 **SpringBootServletInitializer**类并且重写** configure**方法

- 1.

```
2. import org.springframework.boot.SpringApplication;
3. import org.springframework.boot.autoconfigure.SpringBootApplication;
4. import org.springframework.boot.builder.SpringApplicationBuilder;
5. import org.springframework.boot.web.support.SpringBootServletInitializer;
6.
7.
8. public class Application extends SpringBootServletInitializer {
9.
10. protected SpringApplicationBuilder configure(SpringApplicationBuilder application) {
11. return application.sources(Application.class);
12.
13.
14.     public static void main(String[] args) throws Exception {
15.         SpringApplication.run(Application.class, args);
16.
17.     }
```

1. 打包成war文件

gradle war

执行命令将在工程目录下的build/libs/目录生成war文件 将该文件放到tomcat的webapps目录下启动tomcat 搞定。。。。

作者：就叫初九吧

链接：<https://www.jianshu.com/p/08aad96bdf49>

来源：简书

简书著作权归作者所有，任何形式的转载都请联系作者获得授权并注明出处。