Java开发是参考

2021年1月19日

23:50

包名：

|  |  |
| --- | --- |
| Controller | 控制层，MVC架构里的控制层 |
| Dao | 数据访问层 |
| Service | 服务层 |
|  |  |

文件名：

|  |  |
| --- | --- |
| applicationContext.xml | Spring配置核心文件 |

组件说明：

|  |  |
| --- | --- |
| @Autowired | 自动装配，通过类型(byType)。名字(byname) |
| @Qualifier | @Qualifier(value="ID")，配合@Autowired使用。指定一个唯一的bean对象注入 |
| @Resource | 自动装配，通过名字(byName)。类型(byType) |
| @Compoent | 等价于在applicationContext.xml中写入<bean id = "byname" class = "bytype"/> |
| @Value | @Value("")，相当于<bean id ="byname" class ="bytype" p:"name" value ="Arvin"/>，它相当于Property |
| @Repository | Dao层注解，和Compoent功能一样，但在开发中我们经常在Dao层采用。@Compoent的衍生注解，都代表将某个类注册到Spring容器中（Bean） |
| @Service | Service层注解，和Compoent功能一样，但在开发中我们经常在Service层采用。@Compoent的衍生注解，都代表将某个类注册到Spring容器中（Bean） |
| @Controller | Controller层注解，和Compoent功能一样，但在开发中我们经常在Controller层采用。@Compoent的衍生注解，都代表将某个类注册到Spring容器中（Bean） |
| @Scope | @Scope（protoype）原型模式 或 @Scope（singleton）单例模式。可以改变一个类的作用域 |
| @Configuration | @Configuration也会被Spring容器托管，注册到容器中，因为它本身就是一个@Compoent，@Configuration代表这是一个配置类，和applicationContext.xml一样 |
| @ComponentScan | @ComponentScan（"com.Demo.pojo"），扫描包 |
| @Bean | 注册一个bean标签，方法的名称就是bean的ID属性，返回值就是bean的Class属性 |
| @Import | @Import(类名.class)，导入配置类或多个配置类 |

代码：

|  |  |
| --- | --- |
| new CPX | 加载配置文件代码 |
| new AnnotationConfigApplicationContext | 注解获取上下文 |
|  |  |