

Swagger是一个可视化用于测试RESTful风格的测试工具

使用说明：

1.在Maven中导入相关jar

```
1 <dependency>
2     <groupId>io.springfox</groupId>
3     <artifactId>springfox-swagger2</artifactId>
4     <version>2.2.2</version>
5 </dependency>
6 <dependency>
7     <groupId>io.springfox</groupId>
8     <artifactId>springfox-swagger-ui</artifactId>
9     <version>2.2.2</version>
10 </dependency>
```

2.在加载类上加入注解启动swagger

@EnableSwagger

```
1 @SpringBootApplication
2 @EnableSwagger2
3 public class SpringbootDemo02Application {
4
5     public static void main(String[] args) {
6         SpringApplication.run(SpringbootDemo02Application.class, args);
7     }
8 }
```

3.书写正确的规范

1.在controller层类上加@API注解用于表明该类的说明

```
1 @Api(value="")
2 public class Controller(){
3 }
```

2.在方法上写入ApiOperation

```
1 @ApiOperation(value="方法解释说明")
2 public Object 方法名(@ApiParam(name="参数名",required=true(是否必填),value="说明") 参数类型 参数名){
3     return null;
4 }
```

4.启动服务访问指定页面

访问：<http://localhost:8080/swagger-ui.html>