

CẤU HÌNH SWAGGER2 VÀ SWAGGER 3 TRÊN SPRING BOOT

1. CẤU HÌNH SWAGGER 2 TRÊN SPRING BOOT 2.7.17

Bước 1: Thêm thư viện

```
<!-- swagger2 -->
<dependency>
  <groupId>io.springfox</groupId>
  <artifactId>springfox-swagger2</artifactId>
  <version>2.9.2</version>
</dependency>

<dependency>
  <groupId>io.springfox</groupId>
  <artifactId>springfox-swagger-ui</artifactId>
  <version>2.9.2</version>
</dependency>
```

Bước 2: Cấu hình Bean

```
@Bean
public Docket SWAGGERApi() {
    return new Docket(DocumentationType.SWAGGER_2)
        .select()
        .apis(RequestHandlerSelectors.basePackage("vn.iotstar")).build();
        .select()
        .apis(RequestHandlerSelectors.any())
        .paths(PathSelectors.any())
        .build();
}
```

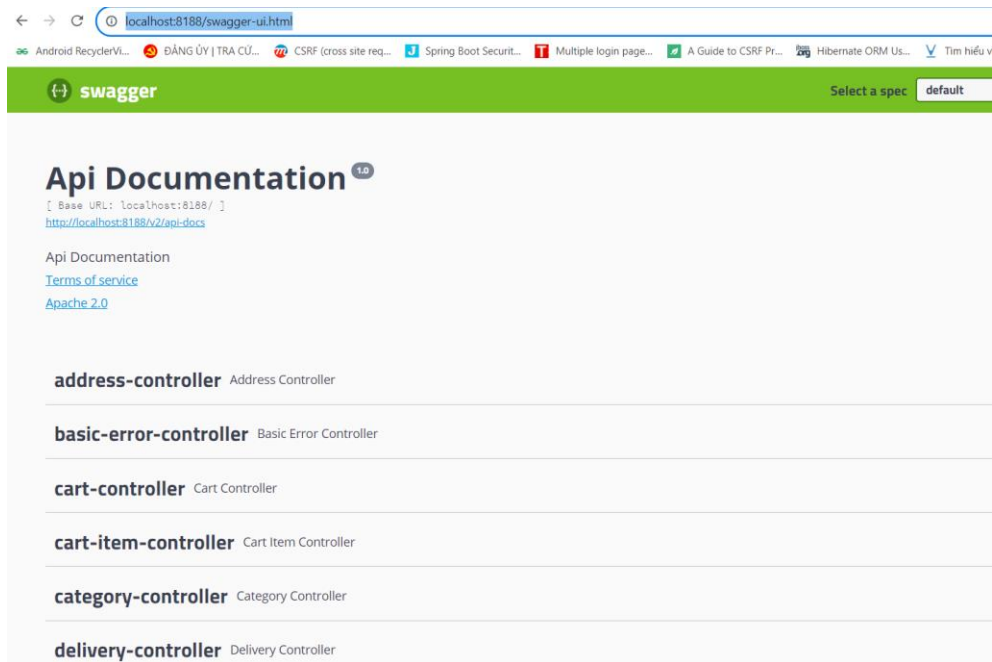
Bước 3: Tiêm Bean vào IOC Container

Mở fileapplication.java và thêm @EnableSwagger2 vào trên class

```
@SpringBootApplication
@EnableSwagger2
public class CosmeticApiApplication {

    public static void main(String[] args) {
        SpringApplication.run(CosmeticApiApplication.class, args);
    }
}
```

Bước 4: Kết quả, chạy project và gõ url : <http://localhost:8188/swagger-ui.html>



2. CẤU HÌNH SWAGGER 3 TRÊN SPRING BOOT 3.1.5

Bước 1: Thêm thư viện

```
<!-- swagger3 -->

<dependency>
    <groupId>io.springfox</groupId>
    <artifactId>springfox-swagger-ui</artifactId>
    <version>3.0.0</version>
</dependency>
<dependency>
    <groupId>org.springdoc</groupId>
    <artifactId>springdoc-openapi-starter-webmvc-ui</artifactId>
    <version>2.0.2</version>
</dependency>
```

Bước 2: Kết quả, chạy project và gõ url: <http://localhost:8082/swagger-ui/index.html>

