

2-17 精简返回给客户端的异常内容

140.143.132.225:8000/project-1/doc-29

之前我们测试sayHello()方法的时候，因为客户端提交的参数不正确，所以后端系统向客户端返回了大量的异常内容。这里我们要对返回的异常内容做一下精简。

在 `com.example.emos.wx.config` 中，创建 `ExceptionHandlerAdvice` 类。

```
1. package com.example.emos.wx.config;
2. import com.example.emos.wx.exception.EmosException;
3. import lombok.extern.slf4j.Slf4j;
4. import org.springframework.http.HttpStatus;
5. import org.springframework.web.bind.MethodArgumentNotValidException;
6. import org.springframework.web.bind.annotation.ExceptionHandler;
7. import org.springframework.web.bind.annotation.ResponseBody;
8. import org.springframework.web.bind.annotation.ResponseStatus;
9. import org.springframework.web.bind.annotation.RestControllerAdvice;
10. @Slf4j
11. @RestControllerAdvice
12. public class ExceptionAdvice {
13.     @ResponseBody
14.     @ResponseStatus(HttpStatus.INTERNAL_SERVER_ERROR)
15.     @ExceptionHandler(Exception.class)
16.     public String validExceptionHandler(Exception e) {
17.         log.error("执行异常",e);
18.         if (e instanceof MethodArgumentNotValidException) {
19.             MethodArgumentNotValidException exception = (MethodArgumentNotValidException)
20. e;
21.             //将错误信息返回给前台
22.             return exception.getBindingResult().getFieldError().getDefaultMessage();
23.         }
24.         else if(e instanceof EmosException){
25.             EmosException exception=(EmosException)e;
26.             return exception.getMsg();
27.         }
28.         else if(e instanceof UnauthorizedException){
29.             return "你不具有相关权限";
30.         }
31.         else {
32.             return "后端执行异常";
33.         }
34.     }
```