

Flask框架第二天学习总结

重定向

url_for接收的参数为视图函数名，反向解析，实现重定向，redirect接收的参数为url，相对于url，视图函数名更不容易改变，因此扩展性更好

加载配置文件

app.config.from_object()配置对象，扩展性灵活性更好

app.config.from_pyfile()配置文件(了解)

app.config.from_envvar()环境变量(了解)

url传参

语法<>，通过转换器实现，内置六种转换器，最常用unicodeConverter和intergerConverter默认的数据类型为string、兼容数值，如果使用int数值之间不兼容

自定义转换器：regex = 正则表达式；map路由映射，args[0]表示正则表达式；

状态码

return可以返回自定义的状态码，用来实现前后端的数据交互；也可以返回符合http协议的状态码，相当于修改了默认的响应报文中的状态码

Abort函数，类似于python中raise语句，用来异常处理，只能抛出符合http协议的状态码，配合errorhandler实现自定义错误页面

JSON

基于键值对的字符串，实现数据交互，json.dumps()把字典转成json，不建议使用，建议使用jsonify方法，不仅可以json，还可以指定响应的数据类型；

json.loads()把json转成字典