实验三

浙江大学城市学院 彭彬 pengb@zucc.edu.cn

实验要求

- 1. 下载L03RestfulMvc示例代码,并创建相应工程,完成实验代码的运行和Postman测试
- 2. 扩展L03RestfulMvc工程,增加一个Controller,并且完成下面的接口
- department/add:增加一个部门
- department/delete/{depid}: 删除一个部门
- department/register/{depid}/{uid}:将uid对应的用户增加到depid对应的部门中
- department/list:列出所有部门
- department/listuser:列出一个部门中的所有人

接口对应用GET还是POST方法可以自行选择、程序不用任何数据库,但是部门需要通过编写集合类放到内存中。只有服务器不重启,增加的部门,用户要保留在内存中可以查询出来。

实验要求

3. 请使用UML图画出今天你扩展L03RestfulMvc工程中的所有类的类图

本实验只需要上交实验报告,报告应该包括以下内容

- 1) 完成的实验编码后的运行效果的截图
- 2) 扩展的类的类图

END

Pb&Lois