东莞理工学院计算机科学与技术学院

实验报告

课程名称：云计算与大数据应用开发 学期：2024年春季

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 实验名称 | 云计算应用开发（二） | | | 实验序号 | 6 |
| 姓 名 | \*\*\* | 学 号 | \*\*\* | 班 级 | \*\*\* |
| 实验地点 | \*\*\* | 实验日期 | \*\*\* | 指导老师 | 丁烨 |
| 同组同学 | \*\*\* 请填写同组同学的姓名和学号，如没有请填“无” \*\*\* | | | | |
| 1. 实验目标    1. 了解REST架构机制；    2. 熟悉REST UI框架；    3. 通过REST UI框架与用户系统API通信。 2. 实验条件    1. 硬件条件：PC兼容机或Mac；    2. 软件条件：浏览器或终端。 3. 实验内容    1. 安装Vue.js或React或Angular，或其他REST UI框架；    2. 撰写用户系统UI，至少需要包含以下四个功能：注册、登录、验证登录状态、登出；    3. 部署用户系统并与API通信；    4. 通过浏览器测试完整的用户系统。 4. 实验作业及分析    1. 实验过程   \*\*\* 请将详细实验过程的截图和相关说明填写在此处 \*\*\*   * 1. 实验结果   \*\*\* 请将实验结果的截图和相关说明填写在此处 \*\*\*   1. 实验总结   \*\*\* 请撰写一段200字左右的实验总结 \*\*\* | | | | | |