

Minik8s开题报告

第七组

人员组成

姓名	学号	邮箱	成员
王浩天	519021910685	Grizzly@sjtu.edu.cn	组长
钱博闻	519021910581	925763182@qq.com	组员
周昱宏	519021910647	sonoso@sjtu.edu.cn	组员

选题

可选题目选择：微服务

时间安排

第一次迭代

截止日期：2022.5.2.23:59

第一次迭代的目标是完成前五个任务项，即：

- Pod抽象
- Service抽象
- Pod Replica Set抽象
- Auto-Scaling功能
- DNS功能

根据第一次迭代的计划进行模块化设计，确定了目前的人员分工：

- Kubelet @周昱宏
- Kube-Proxy @周昱宏
- apiServer @王浩天
- Controller Manager @王浩天 @钱博闻
- Kubectl （根据项目进展灵活分配）

第二次迭代

截止日期：最终答辩为止

第二次迭代目标是完成6-8任务项，以及可选项中的微服务任务项

由于项目细节了解不足，暂时没有人员分工安排，等待后续商议

Gitee仓库地址

K8sGroup组织：<https://gitee.com/minik8s>

项目仓库为组织私有仓库，联系管理员@钱博闻 申请加入仓库