|  |  |
| --- | --- |
| 乐寅辉 Le Yinhui  +86 15111269894 | [1963242128@qq.com](mailto:1963242128@qq.com) | 北京 后端开发 |  |

|  |
| --- |
| 教育背景 |
|  |
| **中南大学** 2018年9月 - 2021年6月  自动化学院 控制科学与工程 - 硕士 长沙   * GPA：3.65（专业前15%）荣誉奖项: 研究生国家一等奖学金（2018，2019）   **中南大学** 2014年9月 - 2018年6月  信息科学与工程学院 自动化 – 本科 长沙   * 加权平均成绩：90.79/100 (专业前10%) * 荣誉奖项：国家励志奖学金（2015)、校级一等奖学金（2015,2016)、中南大学优秀毕业生, **硕士保送** |

|  |
| --- |
| 工作经历 |
|  |
| **Veritas Technologies (混合云存储，数据灾备与恢复，Netbackup)**  2021年10月 – 至今  后端开发/云原生开发 软件工程师 北京  **作业帮教育科技（北京）有限公司 （在线教育）** 2021年6月 - 2021年9月  后端开发工程师 北京 |

|  |
| --- |
| 项目经历 |
|  |
| **Veritas公司：基于Azure Kubernetes 云平台的S3 Cluster云原生部署**   * 基于Azure Kubernetes等公有云平台实现S3 存储的云原生部署及集群构建 * 采用Kubebuilder框架实现S3 operator的开发，并使用主备结构保障operator的高可用 * 基于Azure 磁盘存储与文件存储 动态创建持久卷，应用于Azure Kubernetes集群的节点数据存储 * 采用主从结构设计了S3对象元数据的存储节点，并基于Leader-follower机制实现存储节点的高可用 * 使用AKS container insight收集prometheus关键指标和容器日志， 监控AKS集群的运行状况与性能 |

|  |
| --- |
| 专业技能 |
|  |
| * Linux后端 Golang开发，并发网络编程，Redis缓存中间件，S3对象存储 * 大学熟悉Azure Kubernetes 等公有云平台，熟悉有状态服务容器化改造及Operator开发 * 了解Kubernetes相关技术，包括容器编排调度、存储、网络、服务发现等 * 了解Go Gin框架及其基本原理，RPC框架 负载均衡、异常重试、熔断限流等机制 * 英语：CET-4, CET-6, 良好的英文听说读写能力，美资外企工作经历 |
|  |

|  |
| --- |
| 专业技能 |
|  |
| * Linux后端 Golang开发，并发网络编程，Redis缓存中间件，S3对象存储 * 大学熟悉Azure Kubernetes 等公有云平台，熟悉有状态服务容器化改造及Operator开发 * 了解Kubernetes相关技术，包括容器编排调度、存储、网络、服务发现等 * 了解Go Gin框架及其基本原理，RPC框架 负载均衡、异常重试、熔断限流等机制 * 英语：CET-4, CET-6, 良好的英文听说读写能力，美资外企工作经历 |
|  |