

Resume

MetaData

- 版本: 1.0.181107_release
- 链接: <https://github.com/DZL1943/public/blob/master/resume-liudezhong.pdf>

Content

关键词:

- Python
- 云计算(OpenStack)
- 运维开发(DevOps) Docker
- 分布式系统 架构

联系方式:

- 手机:
- Email: ldz1943@163.com
- QQ:

简介: |+

刘德忠/男/1994

2012.9-2016.6 本科/南昌大学软件工程系

2016.5-2017.12 外包在华为杭研做云计算基础服务开发.

2018.1-2018.6 在华云数据上海分部做 DevOps 工程师.

Linux/Python/OpenStack/Docker, 关注机器学习和区块链技术.

我相信劳动创造价值, 而人是最重要的价值主体.

我追求智慧和效率, 而计算机是人类迄今为止最伟大的发明, 人工智能是当世最具变革力量的技术.

作为一名CS从业者, 我花费了较多时间广泛地学习基础的 通用的技术, 思考自己在行业中的价值.

我认为作为技术人员一定要有专精的领域(益于求职以及深度发展)以及独立软件开发的核心技术栈.

目前我希望入职一家有态度和愿景的公司踏实学习和奉献.

求职意向:

地点:

- 深圳
- 杭州

薪资: 10k+

行业:

职能: 技术研发

岗位:

- Python 开发工程师
- 运维开发(DevOps)工程师
- 云计算开发/运维工程师

优势:

- 目标明确
- 热爱技术
- 分析能力, 学习能力, 解决问题的能力(乐于通过阅读源码分析解决问题)
- 效率

- 积极上进，吃苦耐劳
- 随和包容，诚信正直
- 工作认真负责，有条理，务实，有责任心
- 善于规划，有探索精神

期望：

- 行业发展前景
- 企业文化
- 工程师文化
- leader & team
- 工作环境

技能清单：

- Linux
- Python
- PostgreSQL
- OpenStack
- Docker
- Ansible
- Nginx
- RabbitMQ

工作经历：

- 2018.1-2018.6:

公司：华云数据-上海

职位：DevOps 工程师

工作内容：

- Jenkins-Gerrit:

S: 初来乍到，我归属于研发效率组，小团队包括我共3人.我一开始的任务是备份a的工作之一 - Jenkins 打包自动化

T: 参考我上一家公司的经历，这边的基础设施相对低级和不规范，我提议做一些优化

A: 学习 Jenkins，熟悉现有流程和自动化脚本，学习 pipeline 语法和 Jenkinsfile，搭建新的 Jenkins Master，改造现有脚本，自动化 Jenkins slave 环境的搭建

R: 搭建完成了一台新的运行在 Docker 容器中的 Jenkins Master，自动化了 slave 环境的搭建，优化了现有打包脚本并集成到 Gerrit，原单元测试的 job 也基本迁移完成

- Tempest:

S: 当前研发迭代效率低下，瓶颈之一是缺乏自动化测试，为此上级决定引进原生 OpenStack 社区的做法，即 Tempest 和 Rally，我负责前者

T: 这个东西于我不算陌生，我可以搭建起来，但是适配自有云平台的工作需要多方协作才有可能推进解决

A: 阅读相关文档，搭建环境，编写配置，运行 Tempest 用例；编写 Tempest 的 Jenkins 任务，优化运行时长和结果展示；分析测试结果，适配自有云平台

R: 每次版本构建 Jenkins 可以很好的触发 Tempest 测试并输出直观的结果，但适配自有云平台的工作因为太过复杂以及工作量大未能完成

- 云平台部署-Ansible(OS+Ceph+OpenStack+WebUI 不涉及)
- K8S 预研

- 2016.5-2017.12:

公司：软通动力-杭州

职位：Python 开发工程师

工作内容：

因为初次接触云计算这个庞大的领域，一开始我在 CI 小组和其中的外包人员一起做自研模块自动化用例的补充工作。我一开始负责的模块是信息收集，这是一个相对庞大的模块，其功能包含四个小部分，信息收集 健康检查 审计 OSTF。我详细研读了该模块的代码，并和其它模块的做对比交叉学习，觉得其有许多可优化的空间，就这样越钻越熟，期间还和导师一起实现了几个小功能。

在某个新版本开始，我和其它几人一起转入基础服务组，负责自己熟悉的模块，期间主要是跟

随版本迭代做需求，解决问题单。渐渐地我对该模块已经非常熟悉了，对于组内的其余模块我也先后熟悉了起来，并且我利用业余时间积极学习原生 OpenStack，终于从 Keystone 开始找到突破口。

2017.5-2017.11 推荐在运维小组(二线) OnCall 现网问题，业务包括基础服务(keystone rabbitmq gaussdb ntp log 等) + 安装部署(以 Zookeeper 为中心的 HA、配置管理实现) + 升级备份。在此期间，我积极深入学习原项目组，兄弟团队，原生 OpenStack 以及基础运维知识，对于每一个现网问题都认真高效的解决和闭环并且输出高质量的问题分析报告。

回归项目组做 RabbitMQ (时间短暂)

FAQ:

- 自我介绍 价值观 业余爱好 缺点 家庭
- 离职原因
- 入职动机 优势
- 职业规划 行业趋势
- 项目经验
- 加班
- 出差
- 想问的问题
 - 岗位空缺原因
 - 公司目前最大的挑战
 - 培训
 - 晋升空间 薪酬体系
 - 福利保障
 - 部门关系
 - 团队协作

致谢：感谢您花时间阅读我的简历，期待能有机会和您共事。

...

Appendix











