https://mydream.ink https://github.com/canovie

# 陈家俊

19980414909 jerry@mydream.ink

工作经历 [注]

基础架构工程师 2018.3 - 2019.1

云客服系统(https://kf.7moor.com): 专业提供云呼叫中心解决方案

- 在工作期间表现优异,试用期涨薪(年中涨薪的机会,全公司非管理层仅我一人)。
- 通过制定并实施容器化解决方案,将原本需要两天的部署工作降至两分钟
- 通过制定并实施一套全链路的自动化运维方案,将研发人员发布代码的流程由至少4个步骤简化成1个
- 通过 Ansible 的运用,私有云基础服务的部署时间至少减少了 30%
- 通过 LDAP 的部署,将公司原本 4 套身份认证系统整合成了 1 套
- 技能运用: Docker, K8S, Harbor, Telepresence, Shell, Ansible, JS, TS, Python, Nginx, Consul, MongoDB, Redis, ES, Linux, Gitlab, Web 全栈开发,阿里云,腾讯云

项目经理 文武信息(初创) 2016.10 - 2018.3

PG 服务(ww-it.cn): PostgreSQL 官方指定服务商

- 在工作期间,表现出类拔萃,大学毕业即任项目经理
- 带领 6 人团队为期一年实现了对 <u>Triton</u>的定制开发
- 为公司搭建了基础服务架构,并建立起了自动化运维(CI/CD)体系
- 技能运用: JS, Shell, C/C++, LDAP, Samba, Gitlab, PostgreSQL, SmartOS, Triton, KVM, VMware, Web 全栈开发,交换机,X86 服务器,项目管理

## 教育

江西南昌 南昌航空大学 2013.9 - 2017.7

- 专业: 软件工程, GPA 年级前 5%
- 专业课程: C、C++、操作系统、算法与数据结构、Java、Web 编程、Android 编程、数据库原理、计算机 网络、Linux 网络编程、软件工程、嵌入式开发等

### 项目

个人网站: <a href="https://mydream.ink">https://mydream.ink</a> (含更多个人信息和项目信息)

# 云客服系统容器化

- 建设完成并维护全公司的 K8S 集群
- 建设了容器化基础设施
- 设计了云客服系统微服务架构,提供并实现了容器化方案
- 打造了基于 K8S 的自动化运维解决方案
- 技能运用: Docker, K8S, Ansible, Harbor, Helm, Shell, Consul & consul-template, Nginx, Telepresence,持久化存储

#### 私有云部署工具

- 开发了一套部署基础服务的 Playbook ( https://github.com/canovie/infrastructure.git )
- 优化了私有云业务应用的配置生成工具 Vole
- 优化了私有云业务应用的部署工具 Lever
- 技能运用: Ansibe, JS, Python, git-lfs, Web 全栈开发

#### 七陌平台管理系统

- 开发完成了一套前后端分离的服务器资源管理系统
- 前端采用 ng-alain,后端采用 Typescript + Restify,数据存储是 MongoDB
- 技能运用: JS, TS, MongoDB, Web 全栈开发

## 鸿鹄彩云系统

- 基于 ZFS 开发完成了虚拟机迁移功能
- 基于 Zookeeper 为系统开发关系型数据库服务(支持了 PostgreSQL 高可用集群)
- 担任项目管理者、售前、实施等不同角色为项目服务
- 技能运用: JS, PostgreSQL, Web 全栈开发,项目管理

## 技能

[ Javascript, Shell, Typescript, Python, HTML/CSS, SQL, C, C++, Java, Go ] [ TCP/IP, Linux, SmartOS ] [ Triton, Ansible, Gitlab, K8S, Docker, Consul, Nginx, Jenkins, MongoDB, PG, RabbitMQ, Rancher ]

注:2019年1月至6月尝试进行个人创业,有关经历在个人网站中有详细说明。