

古 思为

软件开发工程师



自我介绍

云计算基础设施开发工程师，坐标上海，我热爱创造东西、解决问题。我现在对新的工作机会持开放态度。

工作中使用英语和普通话。

技能专长

Python

OpenStack

Cloud

Linux

联系方式

长宁区 汇川路88号

weyl.gu@gmail.com

(86) 150-4242-7363

<https://note.siwei.info>

wey-gu

工作经历

资深系统工程师

爱立信

Since Aug. 2018

云计算产品部门 - 系统与技术组：OpenStack 产品研究、系统设计与开发；

云基础设施 DevOps 工程师

爱立信

Sept. 2016 - Aug. 2018

技术服务部门：云基础设施产品支持、排障、验证工程师一年；云计算产品部门：三线支持工程师半年；DevOps 开发半年；

通信工程师 核心网

爱立信

June 2011 - Sept. 2016

技术服务部门：2G/3G 核心网通信工程师，为全球客户提供通信设备集成、测试服务；工具开发者；

教育经历

本科

September 2007 - June 2011

大连理工大学，主修数学与应用数学

<> 项目

电信云基础设施平台产品

OpenStack

日常工作，电信云基础平台产品研发部门 Core Team 成员：开发功能，分析客户需求，解决问题。

资源共享面板

Vue, Flask, PostgreSQL

兴趣项目，帮助解决分布式团队实验室资源的远程协作 WebApp。

机器学习调优云基础设施

Bayesian

Optimization, Heat, Ansible

兴趣项目，使用贝叶斯优化的自动学习技术和编排技术，实现 IaaS 自动针对给定复杂的 VNF 性能 Benchmark 调优平台参数的 PoC。这个 PoC 很好地同时解决了这三个痛点：1. 对于电信云中跨领域系统调优专家资源稀缺、2. 基础设施昂贵、3. 参数空间纬度高和单次实验时长大。在实验环境中，48小时内的无人干预自动学习之后，获得了 10+% 的性能提升。