夏永锋 | 个人简历

工作背景

百度

上海

高级Web研发工程师

2014.05 - 至今

- 百度云观测 ↑
 - 简介: 为中小站点提供可用性、访问速度、安全等方面的监测服务
 - 个人职责: Web后端功能开发, 开放API设计与实现, 微信服务号开发与维护 等
 - 相关技术: PHP、Yii、Yaf、Python、Go、Git、Gitlab 等

腾讯

上海

运营开发工程师

2013.04 - 2014.05

- o 内部运营平台
 - 简介: 针对易迅业务的线上服务器、网络设备,通过指标数据的采集、展示、告警等进行服务监控
 - 个人职责:
 - ·服务器信息配置模块:为所有告警模块、数据图形化展示提供基础数据
 - ·服务器归类模块:方便分类展示、检索服务器
 - · URL监控: 见文章说明
 - 相关技术: PHP、Redis、Memcached、Bootstrap、Highcharts、D3.js 等
- 0 高可用容灾方案 1
 - 简介:主要针对易迅IDC与腾讯IDC之间的互通,提供高可用容灾方案
 - 个人职责:
 - ·基于HAProxy和Keepalived提供网络双链路的负载均衡与互备
 - ·基于BIND为IDC内部搭建缓存DNS
 - · 使用Go语言实现HAProxy负载均衡任务管理系统 HAProxyConsole **
 - 说明:该项目由个人独立完成; HAProxyConsole在腾讯其他部门也得到应用。
- 易迅全国仓库作业机器监控系统 >
 - 简介:针对易迅业务全国仓库内的普通作业PC,采集、存储、展示CPU使用率、内存使用率、网卡流量、开关机状态等指标数据,以辅助机器故障分析
 - 个人职责: 系统的总体设计, 技术选型, NSQ客户端实现(包含数据存储), 数据的展示 等
 - 相关技术: Go、Beego、NSQ、Saltstack 等
- o 运营开发规范化 x
 - 简介: 针对团队协作存在的问题, 定制一整套开发流程规范, 以及规范的宣导
 - 相关技术: Linux、Gitlab、Git、Python、PHP、Go
- 服务器日常运维工作及运维工具类开发

谷歌-企业社会责任部

上海

Web开发实习生

2012.05 - 2012.12

- 工作简介: 负责开发维护一起公益网、公益品网 等
- o 相关技术: CentOS、Nginx、PHP、MySQL、SVN、jQuery等

个人项目

- o 支持多平台的Git webhook服务力
 - 简介: 针对Git多分支工作流模型,以插件化方式实现多平台Webhook支持,配置灵活
 - 相关技术: Go、Martini、FlatUI等
- Feed聚合服务 ↑
 - 相关技术: Slim、Vue.js、Github及微博OAuth2登陆
- o Linux服务器单机监控力
 - 简介:针对单机Linux服务器,采集CPU、内存、磁盘指标数据,定期绘制成图表发送到 指定邮箱
 - 相关技术: Python、psutil、Pandas、vincent、vega 等
- 0 百度音乐下载器 >
 - 简介:按歌名下载、按歌手名批量下载专辑或单曲、多歌手并发批量下载专辑或单曲
 - 相关技术: Python、Requests、BeautifulSoup、Gevent
- 技术学习笔记 >
 - 主要分为架构、开发、运维、专业基础四个部分,记录技术学习笔记、技术资源聚合
- Requests文档中文翻译 >
 - 完成大部分内容的翻译工作

教育背景

上海交通大学 - 软件学院

上海

硕士

2010.9 - 2013.4

上海大学 - 计算机工程与科学学院

上海

学士

2006.9 - 2010.7

语言技能

英语: CET-6

读、写 - 流畅, 听、说 - 一般

- o 经常翻译优秀技术文章 (见个人博客)
- o 每天阅读Hacker News,经常查询Stack Overflow,浏览High Scalability、Quora等网站

个人兴趣

技术分享: 个人分享列表见 这里; 发起并组织 众成技术聚乐部

技术翻译: 业余时间热衷于翻译自认为好的英文技术文章

阅读: 三日不读书便觉面目可憎。阅读甚广, 尤其偏爱文史哲