# 夏永锋 | 个人简历

## 工作背景

百度 高级Web研发工程师 上海

2014.05 - 至今

#### 0 百度安全指数 1

- 简介:基于一套多维度(实时安全、历史安全、网站环境、攻击风险等)标准模型,对站点的整体情况进行评估打分,并提供各维度评分的详细依据;此外还提供互联网整体及分行业的安全评估
- 个人职责:
  - · 负责产品架构设计,独立完成Web后端开发
  - ·参与Spark大数据处理开发工作
  - · 负责核心资产漏洞库API、指纹识别基础服务等开发工作
  - . 负责相关产品的业务运维、可用性保障
- 相关技术: Go、JAVA、Spark、Python等
- 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、Python、Go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。
- o 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

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
- 相关技术: CentOS、Nginx、PHP、MySQL等

### 业余项目

- Beego Go Web框架 >
  - Star数: 9000+
  - 职责:核心开发者
- ∘ redis-sentinel-ui ↑
  - -: 简介: Redis Sentinel集群监控后台,提供集群运行概况、监控数据可视化、数据查询功能
- o memcached-ui >
  - -:简介: Memcached集群Web UI,提供集群运行概况、在线操作功能,内置memcache协议实现
- o 微信公众号 "i练" Web APP
  - 相关技术:单页面应用,Framework7、require.js、微信JS SDK等
- o 佑擎财富管理有限公司ERP系统
  - 相关技术: Python、Django、Celery、Bootstrap、Highcharts、QQ企业邮箱无缝集成 等
- 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
- 0 技术学习笔记力
  - 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

## 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 已出版译著《精通Python设计模式》,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