赵明星 个人简历

电话: (+86)132-6170-5520 E-mail: fycjmignxing@gmail.com

工作技能: **python, c++**, **go**, java, java script, **linux, mysql**, docker, beego, hadoop, kubernets, **tensorflow**, pytorch, shadowsocks, redis

教育背景:

2016.9~2019.7 北京邮电大学(211) 计算机科学		计算机科学与技术(网络与	硕士研究生	
			交换技术国家重点实验室)	
2012.9~201	6. 7	北京邮电大学(211)	网络工程(计算机学院)	本科

实习经历:

2016.6~2016.9 妙计旅行科技有限公司

python 研发实习,负责公司网络爬虫的实现及维护。在工作中使用 urllib, requests 等工具对目标页面进行抓取,使用正则表达式(re), beautiful soup, json, lxml 等工具从目标网页中进行目标信息的提取,使用 mysql 和 redis 将提取到的目标信息进行结构化存储。通过实习熟练掌握 python, git, linux, mysql 等开发技能,同时增强了自己的团队合作意识。

2017.2~至今 时速云科技有限公司

后台研发实习,独立负责公司公有云后台管理系统 1.0 版本到 2.0 版本的升级工作,同时负责该产品的前端和后端开发。该 Web 应用基于 Go 语言,使用 beego 架构进行开发,前端使用 angular JS 框架。通过实习掌握了扩充了自己前端和后端开发的技术栈,熟练掌握了 beego 开发框架,Go 语言环境下的多线程并发,mysql,orm,MVC 设计模式以及 kubernets 集群架构。曾于三天时间内在公司的私有云上搭建了基于多机多卡环境的分布式 tensorflow 并利用分布式 tensorflow 实现 MNIST 模型。

项目经历

2016. 3~2016. 7 社交影响力预测算法的设计与实现

项目根据用户以往参加活动的数据,预测特定活动中用户的影响力排序。个人在项目中负责设计并实现模型,完成对比实验。项目代码在个人的 Github 主页下 (https://github.com/igoingdown),参与项目提高了自己 MySQL, Linux, Python 开发技能。

2016. 10~2017. 2 智能问答系统的设计与实现

系统使用 RNN 从自然语言数据中学习词语的 embedding,基于语义解析方法实现智能问答。个人在项目中负责使用 tensorflow 框架设计神经网络,实现模型并测试。通过该项目掌握了 tensorflow 框架,python 多进程并发,Linux,virtuoso,docker 等技术。

获奖情况

语言能力	CET4:519	CET6:536			
相关能力					
2017. 5	在HackPKU 2017中获Momenta设置的企业奖				
2016. 10	校级一等学业奖学金				
2014. 9~2015.7	校级三等学业奖学金				

语言能力 CET4:519 CET6:536 学习能力 自学多种编程语言,并在项目中熟练使用。 在 2016 考研初试中取得良好成绩(5/395)。