### 郭耀星 Ace Kwok

武汉大学国际软件学院 C3 楼 304 室 武汉市武昌区八一路 299 号

155 2717 2722 (Tel)

 ${\it doraemonext@gmail.com} \\ {\it http://www.doraemonext.com/}$ 

软件工程

## 教育经历

• 武汉大学 2013.9 - 2017.7

2013 级本科生 国际软件学院

### 工作经历

• 武汉极意网络科技有限公司

2015.6 - 2015.9

极验验证 (GeeTest) 后台开发实习生

基于 Spark 的运维日志分析系统(独立完成)

基于 Storm 的分布式爬虫系统(负责整个爬虫系统的设计及开发,前端数据分析模块由他人完成)

基于 Python 和 Tornado 的用户管理后台(负责部分 Model 的设计和 API 的开发)

### 项目经历

• 微信公众平台 Python 开发包

2014.8 - 现在

Github: https://github.com/wechat-python-sdk/ (724 Star / 275 Fork)

Documentation: http://wechat-python-sdk.com/

该项目使用 Python 编写,一个微信公众平台的 Python 开发包,自开发至今广受用户好评,每月 4000+ 次下载(通过 pypi.python.org 渠道统计)。2016 年 2 月将其由个人项目转为 Organization,希望借此吸引开源社区的力量,共同完善代码。

• 自强学堂网站 API 系统

2015.3 - 2015.11

该项目托管于网站内部 Private Repository 上,故无法提供项目地址。

该项目使用 Python 及 Django 框架编写,统一了自强学堂网站所有产品(Android/iOS/微信台/淘课啦)的数据存储与获取方式,具有灵活的模块开发机制、完善的用户认证及签名验证机制,支持异步消息队列。在该项目中我负责核心框架的编写和部分外围模块的开发。

• 花旗杯金融创新应用大赛——好味道众筹

2014.7 - 2014.9

 $Github: \ https://github.com/doraemonext/citi/$ 

Documentation: http://docs.citi.apiary.io/

该项目使用 Python 及 Django 框架编写,一个餐饮众筹网站,可浏览、发起、编辑众筹项目,支持评论,对失败项目的处理,成功项目的阶段任务分配与进行情况跟踪。在该项目中我负责后台与 API 的开发。

• 自强学堂网站内部微信管理系统

2013.11 - 2014.3

该项目托管于网站内部 Private Repository 上,故无法提供项目地址。

该系统使用 Python 及 Django 框架编写,是目前自强学堂网站正在使用的微信公众平台管理系统,稳定为 30000+ 用户提供服务,有可扩展的插件框架,提供完善的接口,可自助启停,仿真微信官方后台的规则管理操作体验。

#### 专业技能

- 程序设计语言
  - 熟悉 Python / C
  - 较为熟悉 C++ / PHP / JavaScript
  - 了解 Shell
- 框架
  - 熟悉 Django
  - 了解 Tornado

- 数据库
  - 熟悉 MySQL / MongoDB / SQLite
- 开发工具
  - 熟悉 Emacs / PyCharm / CLion
- 系统平台
  - 熟悉 Linux / OS X

# 校园经历

自强学堂网站 Web 组后台负责人
包14.9 - 2015.6
自强学堂网站 Web 组后台成员
可度俱乐部技术部成员
2013.9 - 2014.1
2013.9 - 2014.1

### 获奖记录

- 2014 年"花旗杯"金融创新应用大赛最佳创意奖
- 2012 年全国青少年信息学奥林匹克竞赛省一等奖

# 个人评价

- 对软件开发有极大的热情,能够通过各种方法解决自己遇到的问题。
- 对未知事物有着快速学习的能力,能够较快掌握所需要的知识与技能。
- 具有较为丰富的实践经验。
- 工作认真负责。