詹昊恂

 $+86\ 13570322748$

programmer.zhx@gmail.com

http://haoxun.org

教育经历

华南理工大学

广州 2011 年 9 月至今

本科 软件学院

软件工程专业

从业经历

腾讯 TEG 信息安全中心

2014年7月24日-2014年9月17日

综合素质

信息获取 熟练使用 Google,擅长使用英文进行信息检索;长期潜水于 Stackoverflow、Quora 与知乎,具备独立解决问题以及提出好问题的素养。

语言 大量阅读英语技术资料,无阅读、书写障碍。熟悉普通话与粤语,表意清晰。

文档编写 具备编写 LATEX, Markdown 与 reStructuredText 文档的能力。

技术相关

Python 仔细阅读过官方的 Language Reference 以及部分 PEPs,对 Python 的语言机制有深入的了解;阅读过 Python Cookbook、Python 3 Object Oriented Programming 等书籍,熟悉 Standard Library,熟悉 Python 开发中的常用 Coding Convention;一年半开发经验,完成并发布的项目有 GeekCMS、GoogleTranslateAPI、MyGoogleDict等;熟悉 Django,阅读过其部分源码,曾使用 Django 开发过一个课程项目 ShareDoc。CPyUG长期潜水用户,Pycoder's Weekly 订阅者,关注 Python 领域知识。

C++ 仔细阅读过 C++ Primer 5ed, 了解基本的 C++11 语法特性; 阅读并实践过 Google C++ Style Guide, 具备编码规范意识; 正在阅读 The C++ Standard Library 与 libstdc++、libc++ 源码, 尝试把握标准库的细节与设计思路; 了解与 C++ 相关工具链、autotool、测试框架与文档工具; 缺乏 Metaprogramming 的能力, 计划通过学习函数式编程与阅读 C++ Template 弥补此项缺陷; 作为主力程序员完成过一个基于Qrobot 的聊天机器人项目。

算法 正在阅读 CLRS, 计划在 2014 年内做完所有习题。

网络 阅读过 Computer Networking: A Top-Down Approach, 了解应用层与传输层协议。

前端 曾经由于项目需要学习过前端相关技能,主要涉及 JQuery 与 Bootstrap 的 API。

*nix 阅读过 The Linux Command Line, 熟悉 CLI 常用操作命令; OS X 长期用户, 通过虚拟机安装使用 CentOS(Minimal Installed)。

Vim 长期使用 Vim 进行开发,熟悉常用命令与操作。

Git 长期使用 Git 进行项目的版本管理, Github 重度用户。

最后更新: 2014年9月12日

个人项目

GeekCMS 用于生成静态网站的、plugin-based 的系统与框架。本人个人站点是通过

GeekCMS v0.3 生成的。(Nov 23, 2013 - Apr 02, 2014) (v0.3 已发布)

GoogleTranslateAPI Google 翻译服务 API 的 Python 封装。通过模拟 translate.google.com 前

端的 request 数据包,实现翻译文本、获取文本 TTS 等服务。(Jan 23,

2014 - Feb 25, 2014) (v0.3 已发布)

MyGoogleDict Google 翻译的命令行前端。提供文本翻译、TTS 播放、获取查询记录等

功能 (Jan 18, 2014 - Feb 25, 2014) (v0.2.2 已发布)

DocTemplate 用来管理常用模板的小脚本。(Feb 17, 2014 - Feb 23, 2014) (v0.1 已发

布)

团队项目

ShareDoc 基于 Django 的文件共享平台。(Sep 12, 2013 - Dec 08, 2013)

Qrobot 聊天机器人 基于 Qrobot 的聊天机器人项目。项目涉及音频输入输出、语音识别、中

文分词、AIML 规则匹配、语音合成等功能。本人作为主力程序员参与了项目的需求分析与设计过程,提供了技术清单,制定了开发模式,负责实现音频输入输出模块、Utility 模块、AIML dispatcher 等。(Jun 3, 2014 -

Jul 7, 2014)

最后更新: 2014年9月12日