

汤建

男

天津师范大学

应聘职位

后端工程师

联系方式

153-7036-6888

tangjianwei2100@sina.cn

<https://github.com/ChandlerTJW>

技能清单

Python

JavaScript

HTML

CSS

jQuery

Bootstrap

在线简历地址

<http://tangjian.link/cv/>



点击下载简历

个人项目

铭鑫信息科技有限公司

智慧财务 (2017.10~2018.4)

基于机器学习，分析上市公司财务报表和自定义上传报表。分为核心财务数据分析，行业对标评估，财务失真识别，财务危机预警四个模块。

前期，后端使用 Django 搭建，之后转为 Flask 搭建，并使用 Restful Api 的接口向前端提供数据。部署使用 Docker + Gunicorn + Nginx。

博辕信息技术有限公司

国家电网湖州项目 (2016.12~2017.10)

1. 图表模块的接口。处理 CSV 文件，对数据进行预处理，传给前端供 Echarts 使用。

2. 文件传输模块接口，即项目组成员，通过文件传输 API，可下载项目内部资料。

3. 自然语言处理模块的接口，对国家电网客服文本，经过分析可得关键字和关键词句，以及它们所占权重。

信鸽

[源码](#)

使用 Flask 构建的网页应用，后端实现了 User, Weibo, Comment 等数据模型，拥有注册、登录、登出，根据用户性别分配头像，发消息、删除消息，评论消息等功能。

并用 AJAX 实现了网页无需重新加载即可增删改查，数据库开发使用 SQLite，部署使用 Mysql。

Flappy-Bird (PC端)

[源码](#)

Javascript 小游戏像素鸟，具备小鸟上下左右移动和飞翔的功能，管道和地面的自动铺设功能，通过管道加分，撞击管道则游戏结束。实现了游戏动画的自动生成，以及游戏场景的切换。

技能清单

Web 后端

熟练使用 Python 进行 Web 开发

熟悉 HTTP, TCP, IP 网络协议

熟悉网络编程，利用 socket 实现过 Web Server

熟练使用 MySQL, SQLite 等关系型数据库

具备基本的 Web 安全知识 (SQL 注入等)

熟悉 Linux 基本操作和命令

了解 MVC 架构、Git 的基本使用

Web 前端

HTML / CSS

能够编写语义化的 HTML，模块化的 CSS，实现各类布局

熟知 W3C 标准，可以很好的还原设计图

了解 Bootstrap 用法

了解兼容性操作

JavaScript

熟悉 JavaScript 语言核心技术

了解 JQuery，能用原生 JavaScript 或 JQuery 制作出页面动态效果

其他

能够使用 Markdown 编写得体的日志和文档

日常使用 Pycharm、Atom、Sublime、Git 等进行开发，乐于尝试新工具

外语能力：大学英语四级