2020/3/30 简历 | 姚举生

姚举生

Python开发工程师 | 全栈工程师

男 / 1991.08

江苏师范大学: 电气工程及其自动化 本科 / 2015年7月毕业

Github - Mr Yao 我的技术博客1 我的技术博客2 jusheng_yao@outlook.com 18151159042

个人经历

软通动力 2019.01 至今

于南京分部参与多个项目的开发,涉及Python、Ruby、前端,包括:

- Dialog日志分析
- Virtual STA 仿真项目
- PNF流水线工具

泰迪教育科技

- 至 2018.12

于 苏州工业园 Taidii团队参与 教育系统 的后端开发,包括:

- 相册优化
- 物资管理模块
- 权限管理模块
- 校园风采模块
- 课程管理模块
- 国际化i18n

工作

工作

开源项目

Nodejs

- hexo-theme-yilia-plus 基于Hexo驱动的博客主题,对开源项目进行个 性化修改,添加新功能和优化;
- hexo-theme-next 基于Hexo驱动的博客主题,对开源项目进行个性化 修改,添加新功能和优化;
- hexo-theme-diaspora 基于Hexo驱动的博客主题,对开源项目进行个 性化修改,添加新功能和优化;
- hexo-theme-landscape 基于Hexo驱动的博客主题,对开源项目进行个 性化修改,添加新功能和优化;
- hexo-theme-icarus 基于Hexo驱动的博客主题,对开源项目进行个性化 修改,添加新功能和优化;

技能

Web

熟悉

- 熟知JS基本语法与知识
- 掌握网页重构所需的CSS、SCSS
- 了解前端流行框架Bootstrap、Vue

项目经验

以下是我的工作项目总结

Python

• Dialog日志分析

xml等配置文件解析 Node节点查找与匹配 数据库接口 日志解析与反馈

PNF流水线工具

对配置生成模块与部署模块进行代码重构 添加反向集成种类

修改配置模板,增加进程查询,优化大包检测,添加自动部署 对sswm子系统(数字签名+非数字签名)流程适配修改,文件检 测、端对端文件压缩上传与解析、进程监控

编写远程tar包替换工具 (GUI)

编写黑白名单及特殊类型过滤工具

编写Linux命令行日志解析,命令与各类参数回显检测分析工具

Python

熟悉

- 用 Python 开发 Web项目、编写实用工具等,技术经验丰富
- 掌握代码调试、性能优化、代码重构等技术
- 能够实用GUI模块进行编程开发
- 熟悉 Python 对多种数据库连接与操作
- 熟悉多种主流的 Python 框架 (Django、Flask、Tornado)

Ruby

熟悉

- 掌握Ruby基本语法与标准库
- 用Ruby及sinatra框架开发过项目

PHP

熟悉

- 掌握PHP的基本语法
- 能够实用php与前端进行混编

http://blog.yaogro.cn/resume/

1/2

• Taidii 教育系统

成长记录册照片显示优化 物资管理模块重构与整改 校园风采活动页展示、图片视频上传 课程表快速录入,问卷调查 中英文翻译,添加并设置权限等

Ruby

• Virtual STA 仿真项目

解决ssid解码

dot1x认证流程状态机,收发报文机制前后台实现

优化wap2流程报文收发流程与四次握手

open流程DHCP收发机制优化,多终端上线提高成功率,增加失败 重传机制

添加open打流

CMS集中控制系统整改与设计

开源项目

以下是我的开源项目与学习总结,细节请点击链接查看文档

Python

■ Exercise 基础入门与项目案例

■ GUI编程基础 PyQt5模块的学习与案例

■ Python-Scripts-Demo Python常用模块与案例分析集合(包括进阶使用:多任务处理、数据库、数据分析、爬虫、GUI编程、图像处理等)

- Django-2-by-Example Django框架的学习与案例
- pyecharts 图表分析模块的学习

Ruby

■ Ruby-Study sinatra框架和Ruby的基本使用

PHP

■ phpStudy php数据类型、前后端混编到爬虫相关知识的整理和教程

简历 | 姚举生

数据库

■ 掌握关系型数据库基本概念与SQL

■ 会操作MySQL、Postgres、MongoDB、SqLite、Redis等数据库

Nodejs

掌握

工具

了解Nodejs标准库及基本知识

Webpack

■ 了解webpack构建工具的基本使用

■ 了解互联网基本运行机制,TCP与UDP协议

■ 了解HTTP协议,对新版HTTPS也有了解

开发工具

以下是我常用的工具

■ 熟悉Git、TortoiseGit工具

■ 了解SVN工具

■ 熟悉 GitKraken版本差异、Beyond Compare代码差异比对工具

■ 熟悉Postman、Selenium, 了解AirtestIDE等自动化测试工具

■ 了解Docker的基本操作和使用

■ 资深 JetBrains、 VSCode、Sublime用户

■ 熟悉Xmind思维导图和markdown语法

■ 了解PhotoShop、绘声绘影等工具,能够简单地使用