# 周翀 Zhou Chong

• 性别: 男

• 出生日期: 1985年11月

• 居住地: 上海市

• 电子邮件: xorcererzc@gmail.com

• 移动电话: 13764131714

# 自我评价

- 本人热爱数学,从初中开始学习计算机编程,关注算法和细节。
- 英语口语流利,与 2 任外籍技术总监流利沟通。
- 善于通过创造和维护自动化工具链来提升工作和生活效率。
- 善于学习新的编程语言的设计原则和运行特性,更通过语言之间的相互借鉴来加速学习。
- 喜欢接触和了解新的环境和事物,无论是技术还是生活方面,永远对生活保持着一份好奇。

## 工作经验

2012.12~至今冰动娱乐

手游研发部 工作环境 Linux, Mono/C#, Couchbase NoSQL 数据库

### 责任描述:

- C#服务器网络底层(基于.Net 4.5, asnyc/await);
- 为通信协议实现代码生成;
- C++, C#客户端通信库,包括一个无锁的消息队列;
- 定期(或上线前)审查各手游项目的服务器端代码;
- 为本部门面试服务器端候选人(参与了公司手游部门从0开始扩张的全过程)。

### 2011.7~2012.12 端点信息技术有限公司

项目: 深渊 3D 多人在线网页游戏

创业项目,基于 Flash 的 3D 多人在线网页游戏。

项目环境 Linux, Tornado/Python 的 Web 数据服务器, C++战斗服务器。

#### 责任描述:

• 服务器端主程序员;

- 设计并实施跨平台开放方案,满足不同平台(Mac OS X 和 Windows)的开发和测试需要;
- 设计并实现服务器架构、通信方式及协议,使用 boost.asio, zeromq;
- 实现多人在线的战斗服务器,基于 C++(使用部分 C++11 特性)/Python;
- · 设计并实现基于 Python 的游戏逻辑与任务配置方式;
- · 设计基于 Erlang 的逻辑测试及压力测试,并负责指导实现。

## 2010.7~2011.7盛大游戏

项目: mochimedia.com 的交易系统扩展及维护

在盛大游戏收购 Mochimedia 之后,作为该公司的中国项目组接入盛大经济系统,及维护原有交易系统。

项目环境亚马逊云 CentOS 虚拟机, Pylons/Python(Web 前端), Erlang(交易系统)。

#### 责任描述:

- · 基于 Erlang 的交易系统的扩展与维护;
- 盛大用户接入;
- · 盛大点券与 Mochimedia 的货币兑换;
- 盛大糖果 Python 版 SDK;
- 麻球游戏店中店主程序员。

## 2009.7~2010.7福窝网

#### fuwo.com

面向装修市场的装修公司推荐, 评分, 及监督网站。

项目环境基于 Django/Python 开发, Postgresql 数据库, Gentoo Linux。 使用自有服务器架设虚拟机进行备份管理。

#### 责任描述:

- 作为项目组组长开发;
- 设计网站框架, 指导组员开发, 保证团队工作质量;
- 编写基础性程序模块;
- 网站/数据库性能调优。

#### ifuwo 3D 装修模拟软件

面向装修家庭的 3D 模拟软件。

项目环境 基于 WPF/C#的 3D 装修模拟软件。

责任描述: Http 通信模块、3D 视野模块、搜索算法相关模块的开发。

# 教育经历

2005.09~2009.6 上海海事大学 电子信息工程 本科

# 语言能力

- 英语:六级,流利与技术人员沟通,流利阅读 IT 类技术文档。
- 粤语:母语。

# 附加信息

- 兴趣爱好:自助旅行,羽毛球,溜冰,围棋
- 其他特长:古筝