# 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