

# 庞帅风

✉ pang.shuaifeng@gmail.com · 🌐 MartyPang · 📖 HyTheory Blog

## 项目经历

### 分享型数据库系统 Starchain

2017 年 9 月 – 2018 年 7 月

Blockchain, Database, C++ 实验室项目, 基于区块链技术的分布式数据库系统

该系统与已有区块链系统不同的地方在于其赋予交易数据语义, 支持使用类 SQL 语言对区块数据的丰富查询以及链上链下联动查询。目前项目已在 [GitHub](#) 开源:

- 支持 MySQL Client/Server 协议
- 设计实现 Kafka 与 Tendermint 两种共识的切换
- 基于 Docker 实现对智能合约的支持

### 应急疏散仿真系统

2015 年 12 月 – 2016 年 03 月

Unity, CSharp 国家大学生创新项目

该项目是基于 Unity3D 的火灾逃生仿真系统。GitHub 链接: [FireEscapeSimulationSystem](#)

- 利用 Unity3D 粒子系统实现火焰和烟雾效果
- 天空盒模型
- 加入恐慌因子

### SinoContact 上海

2016 年 06 月 – 2016 年 09 月

实习, 微信, Struts2 实习项目

实习期间主要参与微信公众号后台开发, 掌握微信开发, 熟练使用 struts2 框架开发 web 项目。部分已下线的实习项目源码: [Intern\\_Projects](#)

## IT 技能

- 编程语言: Java  $\approx$  C++
- 平台: Linux
- 开发: Docker, Git, Automake

## 教育背景

### 华东师范大学, 上海

2017 – 至今

在读硕士研究生 软件工程, 预计 2020 年 7 月毕业

### 华东师范大学, 上海

2013 – 2017

学士 软件工程

## 获奖情况

“华为杯”第十五届中国研究生数学建模竞赛 三等奖

2018 年 12 月

华东师范大学优秀毕业生

2017 年 04 月

华东师范大学优秀学生奖学金 一等奖

2016 年 09 月

华东师范大学优秀学生

2015 年 10 月

## 其他

- 个人博客: <https://www.hytheory.com>
- GitHub: <https://github.com/martypang>
- 语言: 英语 - 六级