

# 联系方式

- 手机: 15261595935
  - Email: bgcolor0325@gmail.com 493046077@qq.com
  - QQ: 493046077
  - 微信号: bgcolors
- 

# 个人信息

- 孙盛博 / 男 / 1991
  - 本科 / 江南大学 / 数字媒体技术
  - 工作年限: 4年
  - Github: <http://github.com/bgcolors>
  - 专利: 一种流通商品的可变长效防伪标识方法及系统
  - 期望职位: PHP高级程序员, 应用架构师
- 

# 工作经历

## 中投在线 (2015.6 ~ 至今)

---

### 现货宝APP

- 基于laravel/lumen, 实现支持用户认证和授权的基础架构及APP用户模块.客户端使用https及令牌请求APP接口,并可由令牌完成对其设备及用户的认证.
- 实时行情数据爬虫及推送方案设计和实现, 针对不同数据源, 采取phantomjs和自造php爬虫(设计参考scrapy)相结合的方式采集数据,并使用redis,swoole实现服务端推送.单核低配压测10w长连接并发.
- APP渠道应用墙推广统计模块的设计和实现.针对多家不同第三方渠道,设置了高效的策略来避免因渠道刷量带来的统计不精确问题,实现了多维度的统计与报表和多渠道的高可用回调系统.
- APP业务服务化.采用PHP多进程和swoole等技术结合的方法,将部分业务复杂的同步web业务拆解成异步服务,减少接口返回时间,部分接口性能提升约80%

### 中投在线

- 阳光私募模块及私募排行榜模块的开发,在Thinkphp中实现了基于redis的高效缓存策略,优化了分类搜索的性能.
- 新闻资讯模块文章爬虫系统的开发,采用python scrapy的方案,快速高效的解决了原有爬虫方案的效率低下和局限性.

### 金鼎通APP

- 在第三方交易所不提供接口的情况下,模拟实盘用户在第三方系统开户.实现了PHP程序与phantomjs之间的管道,并利用预加载等策略优化了性能.

### 其他项目

- 金鼎汇旗下数十个直播室websocket聊天弹幕消息系统的重构(swoole)
- 参与旗下多款同款APP在linux快速搭建,部署,迭代

## 朗新科技 (2015.1 ~ 2015.4)

---

### 支付宝水燃电力缴费平台(现支付宝生活缴费)

- 完成河北电力缴费的机构对接和开发(java/osgi)
- 完成上海电力缴费的支付宝测试和联调
- 研究spring boot等微服务方案

# 江苏小飞侠 (2013.7 ~ 2014.12)

---

## 主要项目及简介

毕业后自主创业,作为技术合伙人和主程序,协调项目开发和需求

- CITY NOBLE红酒二维码溯源系统开发,MySQL亿级数据库分表方案,webcam扫码,分布式ID生成策略,二维码批量生成.申请专利:一种流通商品的可变长效防伪标识方法及系统
  - 万乐新城镇信息化服务系统,一款可视化图形商铺管理系统.负责需求整理,设计,主导团队开发实现.
  - 视频报靶系统.负责摄像头采集和软件图形界面.现应用于江西赣州公安系统内部.
- 

## 关注的开源项目

- shadowsocks
- swoole

## Github地址

---

<http://github.com/bgcolors>

## 技能栈

- Web开发: PHP/Java/Python
- Web框架: Laravel/ThinkPHP/CI/PHPCMS
- 包管理: Composer/yum/npm/Maven/Gradle
- 网络和多进程编程: PHP网络和多进程编程
- 自动化容器等: Docker
- 前端框架: Bootstrap/AngularJS/BackBones
- 版本管理: Svn/Git
- 测试: PHPUnit/Junit/Selenium/Phantomjs
- 云和开放平台: Aliyun/SAE/BAE/微博开放平台