

## 基本信息

姓名：高朋辉

性别：男

毕业院校：西安邮电大学

学历：本科

专业：计算机科学与技术

手机：15010198272

Email：[gph2012@126.com](mailto:gph2012@126.com)

博客：<http://blog.sina.com.cn/gph2008>

微博：<http://weibo.com/gph0707>

## 专业技能

- ✓ 扎实的 java 基础，能编写出通俗易懂、易扩展、易维护的 JAVA 代码；
- ✓ 熟悉互联网支付、电商、金融、保险后台系统的业务架构设计和技术架构设计；
- ✓ 熟练使用流行的 J2EE 开源框架：Spring MVC、Mybatis；
- ✓ 熟练应用 MySQL 和 Key-Value 数据库 Redis；
- ✓ 熟练应用分布式服务框架 Dubbo、ZooKeeper、作业调度框架 Quartz 与消息中间件 RabbitMQ；
- ✓ 熟悉互联网金融、支付、标的、债权、电商、清结算与账务等业务流程。

## 工作经历

**2016 年 2 月~至今：1.人人贷**

**职位：**高级 Java 开发工程师

**职责：**负责人人贷支付、标的债权、保险、优惠券、营销等后端系统架构设计与开发。

**2014 年 12 月~至 2016 年 2 月：2.搜狗**

**职位：**高级 Java 开发工程师

**职责：**负责搜狗统一支付平台的系统设计与开发，包括订单、支付、清算、结算、对账等模块。

**2013 年 12 月~2014 年 12 月：3.北京云茂电子商务有限公司**

**职位：**Java 开发工程师

**职责：**负责 B2C 和 C2C 互联网电商后端商品、支付、结算、账务等系统的开发与维护。

**2012 年 2 月~至 2013 年 12 月：4.深圳市长亮科技股份有限公司**

**职位：**Java 产品研发与实施工程师

**职责：**完负责银行核心业务系统、信用卡业务系统软件的设计、开发、测试、实施等工作，包括业务需求的沟通，功能模块详细设计，业务功能实现与单元测试，系统维护；撰写相关的技术文档；支持售前技术服务；支持项目对产品的应用服务。

## 主要项目经历

### ■ 1.1 人人贷支付中心

该系统是为人人贷各项业务提供充值、退款、提现、支付渠道路由、银行配置等相关服务。

#### 承接工作：

带领团队业务调研、系统架构设计、技术选型、代码开发；曾先后对接民生存管、快钱、宝付、华夏存管等第三方支付机构，实现灵活的渠道配置路由切换。

### ■ 1.2 人人贷散标债权系统

该系统是为人人贷提供推标、开标、放款、散标债权的转让与受让等相关服务。

#### 承接工作：

带领团队业务调研、系统架构设计、技术选型、代码开发；曾先后设计开发了计划类产品退出转让债权、计划类产品受让散标债权、用户转让、受让债权等相关模块。

### ■ 1.3 人人贷营销中心

该系统是为人人贷提供优惠券、抽奖、邀请好友、投资返现等营销活动相关服务。

#### 承接工作：

带领团队业务调研、系统架构设计、技术选型、代码开发；曾先设计开发了优惠券、转盘抽奖、积分抽奖、邀请好友、投资返现、充话费等营销活动。

### ■ 1.4 人人贷保险项目

该系统是为了丰富人人贷客户资产配置，推出一款新的资产端产品-保险（保障类）。

#### 承接工作：

带领团队业务调研、系统架构设计、技术选型、代码开发；曾先后对接大特保、慧择、新华保险、小雨伞等第三方保险平台，实现灵活的保险产品配置路由切换。

### ■ 2.1 搜狗统一支付中心

该系统是为搜狗公司所有业务线提供支付、退款、代付等服务，包含渠道有：PC 端支付宝、财付通、微信、快钱等第三方账户支付与扫码支付，网银支付；以及移动端支付宝、财付通网页支付和 APP 支付、微信 APP、微信公众号支付等丰富的支付方式。

#### 承接工作：

负责业务调研、技术选型、系统架构的设计、相关模块的设计与开发。

### ■ 2.2 搜狗第三方支付-吉易付

该系统类似支付宝、财付通等第三方支付支付机构系统，具有资金二清、账户、资金池、资金托管等核心功能。

**承接工作：**

负责系统架构的设计、技术选型、业务流程设计。

■ **3.1 云茂支付系统**

该系统是为云茂网站、云茂移动端与猎趣移动端提供支付相关的 API 接口，以及请求第三方（支付宝、财付通、银联等）支付、退款等业务的回调操作，与订单系统和账务系统密切相关。

**承接工作：**

负责系统架构搭建、支付、退款、查询等接口的开发。

编写组装支付参数、请求第三方机构、获取第三方支付机构回调业务处理等相关代码，与第三方支付机构负责人沟通，解决支付相关的问题。

■ **3.2 订单清、结算系统**

该系统是为电商 app、PC 网站产生的订单交易提供结算相关的 API 接口。

**承接工作**

负责系统架构搭建、订单清算、结算、分账等接口的开发与维护。编写结算相关代码，调用账务系统提供的记账接口记账。

■ **3.4 财务管理系统**

该系统是云茂网站和猎趣后台管理系统的一个子系统，主要负责日常交易支付、结算、账务等记录的管理以及导出报表等管理，具体模块有：结算查询、支付查询、财务查询、流水查询等。

**承接工作：**

负责系统架构搭建、流水单、退款单、支付单、异常支付、等相关报表的查询的开发与维护。

■ **4.1 银行交易风险欺诈系统**

该系统监控在信用卡发生的所有金融交易，并判断交易信息的风险级别，然后生成预警信息，预警信息通过人工或者自动形成交易欺诈线索，线索是否需要进行人工外呼，是否形成案件，以及生成案件等。

**承接工作：**

系统架构设计、欺诈规则的设计、相关模块代码的开发、项目实施以及后期的维护。

■ **4.2 信用卡管理系统**

信用卡管理系统建设目标是发行的贷记卡具备一般应用功能和分期付款功能，并可发行个人卡、公务卡、联名卡等多个卡种，包含磁条卡和 IC 卡两种介质，支持柜台织端、网银、ATM、POS、手机银行等多种受理渠道；实现所发卡在银联网(CUP)的使用，能支持在 Visa、MasterCard 等外卡组细机具上的联网使用。

**承接工作：**

系统架构设计、欺诈规则的设计、相关模块代码的开发、项目实施以及后期的维。