金投会项目（我立方平台）的功能设计

# 介绍

我立方平台基于比邻云平台技术开发。

# 平台的构成和发布

我立方平台的运行包括3个部分，即：平台后台，PC端和手机端（包括微信公众号客户端），分别运行在3个服务器上，这3个服务器是：data.wolifang.com, mobile.wolifang.com, pc.wolifang.com。其中，数据库用mysql, 由data.wolifang.com 进行连接。

我立方平台的所有部分都配置在阿里云服务之上。

手机用户

Pc/pad 用户

Mobile.wolifang.com

Pc.wolifang.com

Data.wolifang.com

mysql

# 软件功能和模块

所有软件功能基于比邻云平台技术开发，以下将根据金投会的需求描述相关功能。

所有功能都可以在PC端操作完成，大部分功能需要能够在手机端和微信公众号上完成。

## 注册和登录

注册和登录可以在3个地方完成，分别是：手机端，微信端，PC端。

PC端注册和登录功能

**注册**：普通的用户注册，注册成功后发送邮件给用户，用户点击激活后最后完成注册。或者用户完成注册后，发送短信进行验证，验证成功后最后完成注册。

登录：用注册号，手机号，微信号进行登录。登录过程中可以进行短信验证。

手机端注册和登录

注册：采用和PC端相同的注册方式。

登录：用户手机第一次登录后，询问是否进行手机绑定，如果同意手机绑定，以后将通过手机号直接登录。（需要读出用户手机号）

微信端注册和登录

**注册**：微信客户第一次关注公众号的时候，将自动用微信号和手机号绑定，并用手机号注册新用户。

**登录**：微信用户进入公众号将自动进行登录。

## 机构注册和设置

## 机构管理模块

## 机构会员管理

## 机构角色管理

## 机构功能管理

## 平台机构管理

## 平台会员管理

## 产品模块

完成产品的添加，管理，发布。

完成加油赚的产品的管理

## 价格模块

完成产品价格的添加，管理，发布

加油赚产品的价格定义

## 促销模块

完成促销项的添加，管理，发布

加油赚产品的促销项的设置

## 物流模块

完成产品物流项的添加，管理，发布

## 线上交易模块

完成线上交易项的添加，管理，发布

## O2O模块

针对不同产品的O2O功能的操作。