**邀请好友需求文档**

V1.0

2017-05-16

**修订历史**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 文档版本 | 修订章节 | 修订内容 | 修订时间 | 修订人 |
| 1 | V1.0 | - | - | 2017-05-16 | 聂淑昆 |
|  |  |  |  |  |  |

目录

[1. 概述 3](#_Toc482723291)

[1.1 名词说明 3](#_Toc482723292)

[1.2 项目概述 3](#_Toc482723293)

[1.3 产品需求计划 4](#_Toc482723294)

[2. 功能总览 4](#_Toc482723295)

[2.1 用户角色 4](#_Toc482723296)

[2.2 功能架构图 4](#_Toc482723297)

[2.3 功能列表 4](#_Toc482723298)

[3. 功能详情 4](#_Toc482723299)

[3.1 分享功能模块 4](#_Toc482723300)

[3.2 领券功能 6](#_Toc482723301)

[3.3 余额借款功能 8](#_Toc482723302)

[3.4 我的钱包功能 9](#_Toc482723303)

[4. 非功能需求 10](#_Toc482723304)

[4.1 数据统计需求 10](#_Toc482723305)

[5. 测试与上线需求 10](#_Toc482723306)

[5.1 上线、下线需求 10](#_Toc482723307)

1. **概述**
   1. **名词说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 名词 | 说明 |
| 我的钱包 | 个人中心增设“我的钱包”管理页面，将余额管理与优惠券管理功能收到“我的钱包”页面。 |
| 余额 | 通过活动等方式获得的现金奖励将计入用户现金余额，可以抵扣手续费。 |
| 余额抵扣 | 快金用户借款时，可以通过开启“余额抵扣”消耗现金余额抵扣手续费。 |

* 1. **项目概述**

1. **背景意义**

总注册用户数40w，每日新增注册用户数3k左右。

1. **项目目标**

老用户邀请好友中未注册快金的用户注册并下单和邀请好友中未借过极速贷产品的老用户下单极速贷，均会获得现金奖励，现金累积并可用于抵扣利息；被邀请的用户会根据身份获得不同力度的大礼包。

提高注册用户数量和新用户的订单量。

提高极速贷新用户的订单量。

1. **活动规则**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 被邀对象 | 被邀奖励 | 邀请人奖励 | 邀请人获得奖励条件 | 现金使用条件 |
| 未在快金注册过的纯新用户 | 100元免息大礼包（50元满5000可用、30  元极速贷满1500元可用、20元极速贷满1000元可用） | 10元/人 | 注册并产生借款首单 | 担保与极速贷均可使用 |
| 未关注微信服务号的用户 | 10元优惠券（极速贷满1000元可用） | 1元/人，每月最多拉10  人关注 | 关注服务号 |

**邀请人分享：**

1. 点击“我要去赚钱”，将活动页面分享给微信好友或朋友圈

2、好友通过我分享的链接进行领取

3、领券好友必须为快金未注册过的新用户。由于自身原因不能借款 的用户除外

4. 好友完成极速贷首单时，我会收到10元现金奖励；好友扫描领券成功页面二维码并关注快金微信服务号，我还会收到1元现金奖励，多拉多得现金可用户抵扣极速贷产品的利息

5. 好友可从我分享的页面领取随机免息优惠券，优惠券7天有效，优惠券力度不等，最低7元，最高免息

6、此活动最终解释权归快金所有

**被邀请人注册：**

1、领券好友必须为快金平台未注册过的纯新用户。由于自身原因不能借款的用户除外

2、随机免息优惠券只能用于借款0担保极速贷产品

3、优惠券有效期为到账后7个自然日

4、好友在注册后7日内产生极速贷首单，邀请人立即获得10元奖励；好友领券成功后并扫描领取成功页面的二维码关注快金微信服务号，邀请人还可获得1元现金奖励，现金可累积使用

5、此活动最终解释权归快金所有

* 1. **产品需求计划**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产品发展阶段 | 阶段功能描述 | 时间 |
| 产品1期 | 仅在微信端开启钱包与余额抵扣功能；开启分享功能。 | 2017-5 |
| 产品2期 | 在APP端开启钱包功能与余额抵扣功能。 | - |

1. **功能总览**
   1. **用户角色**

|  |  |
| --- | --- |
| 用户角色 | 用户描述 |
| 邀请人 | 快金注册用户。 |
| 被邀请人 | 未注册过快金的新用户。 |
| 借款用户 | 符合借款要求的快金用户。 |

* 1. **功能架构图**



* 1. **功能列表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 描述 | 优先级 |
| 1.分享功能 | 注册用户可分享活动邀请好友参与活动注册领大礼包。 | 高 |
| 2.领取功能 | 被邀请人注册成功后可领取好礼。 | 高 |
| 3.余额使用功能 | 邀请人邀请好友获得现金奖励，可以在借款时使用余额进行抵扣手续费。 | 高 |
| 4.我的钱包 | 包括现金余额与优惠券管理。 | 中 |

1. **功能详情**
   1. **分享功能模块**
2. **功能简述**

快金注册用户可通过分享活动邀请好友注册借款，邀请成功即可获得一定的现金奖励，并可以在活动页面查看获得奖励与邀请记录。

1. **参与者/执行者**

已登录快金注册用户。

1. **原型图**

见原型交互图“分享流程”。

1. **流程图**



1. **前置条件**

登录成功，点击邀请好友按钮。

1. **后置条件**

分享至好友或朋友圈。

1. **详情说明**

**元素说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 元素名称 | 描述 |
| 累计邀请好友 | 显示此用户累计邀请成功注册和关注的好友总数量。 |
| 累计赚取现金 | 显示此用户通过邀请好友活动累计赚取现金。 |
| 邀请记录 | 可查看邀请人邀请记录。 |
| 我的好友 | 显示邀请好友手机号或微信号。 |
| 好友状态 | 显示邀请好友借款状态。 |
| 获得奖励 | 显示邀请借款成功或关注成功后获得的奖励。 |

**操作说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作名称 | 描述 |
| 点击“邀好友赚现金” | 打开邀请好友页面。 |
| 点击“立即邀请好友” | 打开分享引导页。 |
| 点击“赚钱秘籍” | 切换至活动规则Tab栏。 |
| 点击“显示所有” | 打开邀请记录页面。 |

**规则说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 规则名称 | 描述 |
| 页面加载判断登录 | 页面加载时需判断是否登录，若未登录，“已邀好友”、“已赚现金”为0，邀请记录为空；若已登录，显示用户实际数据。 |
| 点击按钮判断登录 | 点击“邀好友赚现金”按钮时需判断是否登录，若已登录，显示分享引导页；若为登录，前往登录页，登录（注册）成功过返回此页。 |
| 好友状态 | 好友状态分为：   1. 已注册，奖励为0元。 2. 已注册且已关注，奖励为1元。 3. 已借款，奖励为10元。 4. 已借款且已关注，奖励11元。   先关注后通过邀请好友注册借款用户，不计为邀请人的邀请关注。 |
| 邀请借款成功限制 | 邀请好友必须在注册7日及以内产生借款订单才计为邀请借款成功，否则仅计为邀请注册成功。 |
| 邀请好友关注限制 | 邀请好友关注快金微信，每月最多邀请30人。30人内有邀请人1元现金奖励和被邀请人优惠券奖励，超出后均不给于奖励。 |

* 1. **领券功能**

1. **功能简述**

被邀请的好友可以进入邀请页面，新用户可通过填写手机号，成功注册即可领取大礼包。

1. **参与者/执行者**

被邀请的未注册用户。

1. **原型图**

见原型交互图“领券流程”。

1. **流程图**



1. **前置条件**

验证手机号，完成注册。

1. **后置条件**

与邀请人绑定邀请关系，发放大礼包；如果发生借款或关注微信公众号，邀请人获得现金奖励。

1. **详情说明**

**元素说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 元素名称 | 描述 |
| 注册填写信息 | 与快金注册规则一致，可见原型标注。 |

**操作说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作名称 | 描述 |
| 获取验证码 | 判断是否为新用户，新用户发送验证码，老用户提示已注册弹窗。 |
| 点击领取 | 注册成功，进入注册成功页面。 |
| 点击分享去赚钱 | 打开引导页，引导用户分享，邀请人为此时的注册用户。 |
| 点击赶快去借钱 | 进入快金首页。 |
| 扫描二维码 | 打开关注快金页面。 |

**规则说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 规则名称 | 描述 |
| 获取验证码 | 点击后，需判断是否为新用户，若为新用户，发送验证码短信；若为老用户，提示已注册，可点击立即前往至快金首页。 |
| 注册成功获得大礼包 | 被邀请人成功注册后，可获得100元优惠券大礼包奖励，好友状态为“已注册”。 |
| 成功借款获得奖励 | 被邀请人注册成功后，完成首笔极速贷借款后，邀请人获得10元，好友状态为“已借款”。 |
| 关注微信号获得奖励 | 被邀请人关注微信号后，可获得10元优惠券奖励；邀请人可获得1元余额现金奖励，好友状态+“且关注”。若被邀请人关注后暂未注册快金，邀请记录我的好友显示微信号，优惠券注册成功后再发送至账户下。 |

* 1. **余额借款功能**

1. **功能简述**

获得现金奖励的用户可以在极速贷借款时使用余额抵扣手续费。

1. **参与者/执行者**

获得现金奖励的用户。

1. **原型图**

见原型交互图“借款流程”。

1. **流程图**



1. **前置条件**

选择使用现金余额抵扣手续费。

1. **后置条件**

选择后可消耗现金余额抵扣手续费。

1. **详情说明**

**元素说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 元素名称 | 描述 |
| 余额 | 显示总计余额与此次可用余额。 |
| 余额抵扣开关 | 可开启与关闭使用。当总计余额为0时，置灰不可点击。 |

**操作说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作名称 | 描述 |
| 余额抵扣开关 | 通过点击可以进行开启或关闭操作，当置灰时不可点击。 |

**规则说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 规则名称 | 描述 |
| 可用余额 | 可用余额为不超手续费的最大可使用值。 |
| 优惠唯一 | 仅可使用一种优惠，当已选择余额抵扣时，优惠券显示“已选择余额抵扣”；  当选择优惠券时，余额抵扣置灰不可选择。 |

* 1. **我的钱包功能**

1. **功能简述**

用户可以通过点击个人中心页面的我的钱包，可查看现金余额和优惠券。

1. **参与者/执行者**

快金登录用户。

1. **原型图**

见原型交互图“我的钱包”。

1. **前置条件**

点击我的钱包。

1. **后置条件**

进入我的钱包页面，显示用户余额与优惠券。

1. **详情说明**

**元素说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 元素名称 | 描述 |
| 余额 | 显示当前用户现金余额，余额不可点。 |
| 优惠券 | 显示当前用户可使用的优惠券数量。 |

**操作说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作名称 | 描述 |
| 点击优惠券 | 进入优惠券列表页面。 |

1. **非功能需求**
   1. **数据统计需求**
2. “我的个人中心”入口点击量、邀请好友活动Banner点击量；
3. 点击“我要去赚钱”按钮有多少人（什么人），分享成功的人数，领券成功人数、下单人数（具体是否使用优惠券，使用的哪些优惠券）
4. 邀请人，具体赚到多少钱，邀请人活动后下单情况（是否使用现金，若是，使用多少）
5. **测试与上线需求**
   1. **上线、下线需求**
6. **上线需求**

**上线时间**

待添加..

**上线要求**

待添加..

1. **下线需求**

**下线时间**

待添加..

**下线要求**

待添加..