**对接招行代付**

**产品需求说明书**

# 【版本日志】

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 更新人 | 更新日期 | 更新内容 |
|  | Aprils | 2020-12-08 | 创建文档 |

# 背景和目标

为助力招行银保通业务发展，深入我社与招行的业务合作，拓展收付费渠道，我社拟接入招行的代付产品。

# 【产品概述】

## 业务名词解释

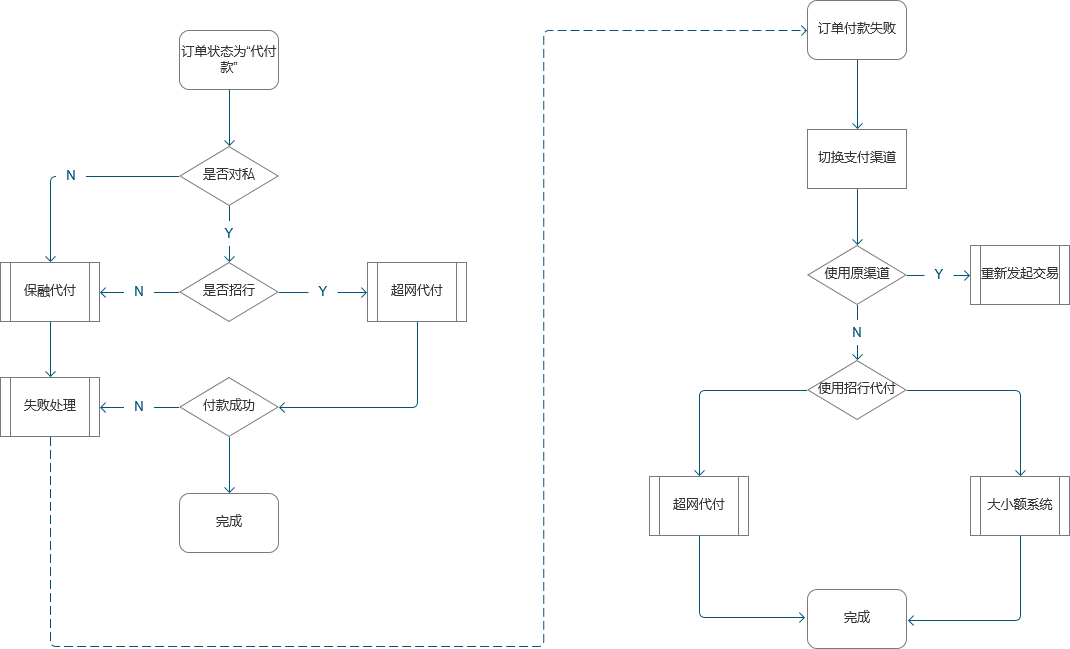
超网：网上支付跨行清算系统

## 产品涉众及用例

（1）产品涉众

（2）用例

## 整体流程



## 功能范围

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 功能模块 | 功能点 | 优先级 |
|  | 分流 | 新增招行代付分流规则 |  |
|  | 收付费手工异常处理 | 新增支付渠道”招行超网代付“和“招行大小额系统代付”” |  |
|  |  |  |  |

## 除外范围

因对公接口招行暂未开发完毕，本次需求包含对公代付。

## 交互及视觉Demo

# 产品详述

当收款方银行账户为招行账户且为个人账户时，优先使用招行代付产品。

## 分流规则

收付费类型为“付费”，按照收款方的银行进行分流：

1. 对私付款：当收款方的收款银行为招行，且为个人账户，则分流至“招行超网代付“；当收款方为其他银行，仍使用“保融单笔代付”。招行同行付款无限额；
2. 对公付款：收款方是对公账户时，仍使用“保融单笔代付”。

## 支付渠道

新增支付渠道“招行超网代付”和“招行大小额系统代付”。

使用“招行超网代付”渠道时，需上传姓名、卡号、金额三要素；

使用“招行大小额系统代付”渠道时，需上传姓名、卡号、金额、开户行、开户行所在地五要素。

## 收付费异常

当付费异常时，支持用户手工切换支付渠道，新增的渠道可手工切换至保融单笔代付渠道，同时，保融单笔代付渠道也可切换至新增渠道。

若使用“招行超网代付”时，因金额超限或收款方的开户行不支持等原因支付失败，则在返回支付失败结果后，由财务在“收付费手工异常处理”中切换为“招行大小额系统代付”支付渠道，切换后重新发起支付。

系统自动分流只会往“招行超网代付”分流，不根据金额自动分流至“招行大小额系统代付”渠道。

电脑软件截图

描述已自动生成

# 【非功能需求】

## 数据统计需求

暂无

## 数据安全需求

暂无

## 性能需求

暂无

## 其他非功能需求

暂无

# 【权限说明】

# 【关键测试点】

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 功能点 | 测试点 | 预期结果 |

# 【风险点、除外条件及应对】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 风险点/除外条件 | 影响范围 | 应对方案 |

# 【相关文档】

招行超网代付：参照招商银企直连接口4.6\_超网跨行代发其他经办；

招行大小额系统代付：参照招商银企直连接口\_4.1\_直接代发代扣。