



南京银行鑫云+外联开放平台  
电子钱包 SDK 对接方案 V1.0

版本 V1.0

文档编号		保密等级	机密
作者	万立容	最后修改日期	
审核人		最后审批日期	

## 文档修订记录

编号	章节名称	修订内容简述	修订日期	修订前版本号	修订后版本号	修订人
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

## 备注说明：

1、提交全文时，请作者自行检查正文文字的字体、大小、颜色和格式。要求交付件文字为：宋体、五号、黑色、非斜体和非下划线。

# 目 录

目 录 .....	I
1 平台定义 .....	1
2 业务流程 .....	1
1.1 账户业务 .....	2
1.2 支付业务 .....	2
1.3 开户 .....	3
1.4 我的钱包 .....	4
3 技术对接流程 .....	5
接口交互流程示意图 .....	5
接口列表 .....	6
4 整体页面流程 .....	6

## 1 平台定义

随着对互联网金融的政策明确与监管收紧，为了业务的合规性，银行账户的价值越来越彰显。同时众多互联网企业，也越来越不仅满足于支付宝微信提供的单一支付服务，需要更全面的综合金融服务去抢占市场。

南京综合金融服务 SDK 现已提供一个规范、合作、创新、实现各自价值的开放社区平台，通过将 SDK 接通至开放平台，形成电子联名账户，以金融行业为切入点，用户不需离开平台 app，便可使用银行级账户存管、支付、投融资等综合金融服务。



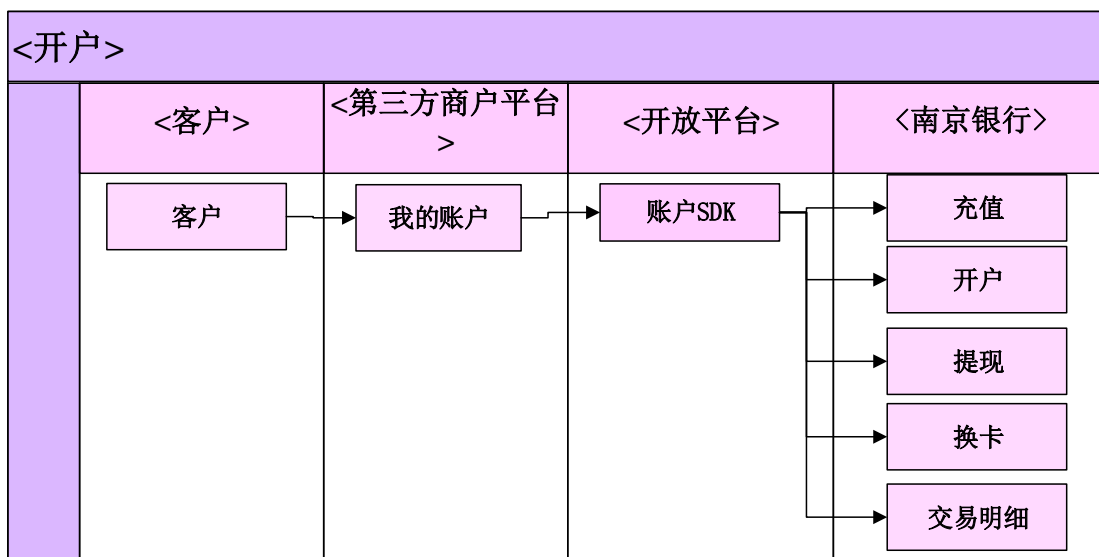
## 2 业务流程

## 1.1 账户业务

账户业务，基于直销银行的电子账户，为第三方应用接入提供最基本的账户服务；为用户提供一套统一、易用、便捷的账户服务。账户业务基础服务包括直销银行电子账户的注册及认证、账户信息的查看和交易密码的修改等。

账户业务作为用户信息收集及展示的出入口，串联起平台上所有应用，所有的应用都基础统一的用户信息，为一体化的服务提供统一的出口。

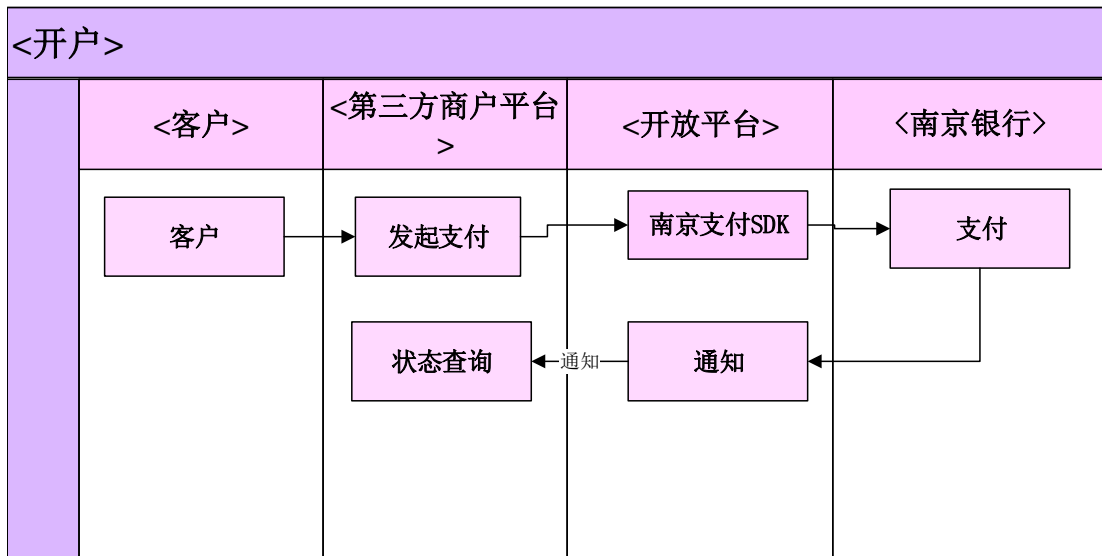
融入互联网接口：账户业务作为整个平台与互联网融合的接口，通过直销电子电子账户，与网上银行、社交媒体等互联网的账户关联，让银行平台成为互联网平台重要的一环。同时可通过社交媒体、合作伙伴的网站上，关联到银行平台的电子账户。



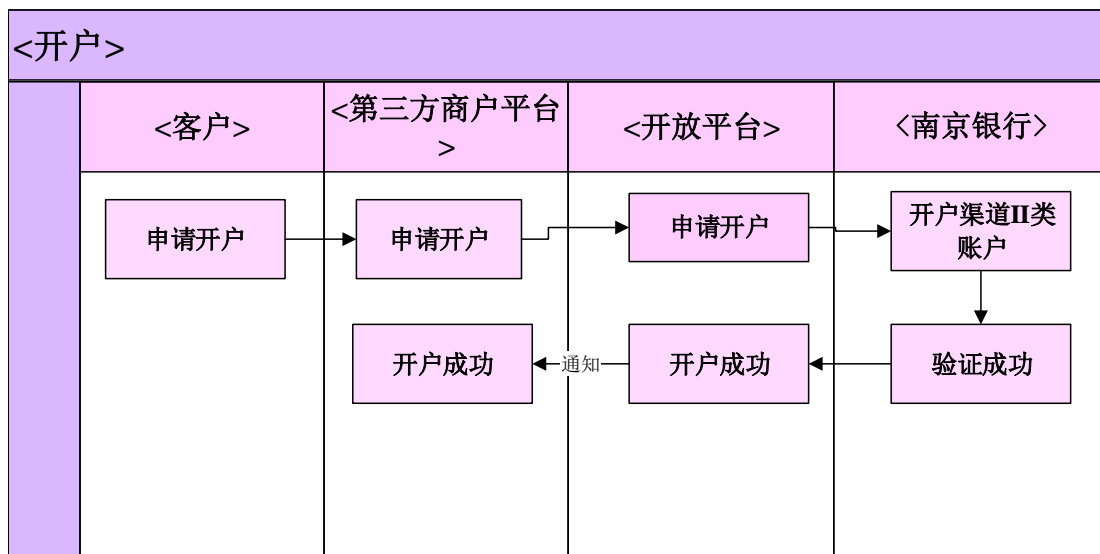
## 1.2 支付业务

随着互联网+时代的到来，各类电子商务公司得到了快速的发展，同时对支付环境也提出了更高的要求，很多电商更希望把精力和资源放在自身商品的营销上，而支付环节则选择一个现成的、支持多渠道的、费率低廉的支付接口帮自己实现支付功能即可，因此一个更便捷、更开放、更安全、费率更低的支付平台的需求就孕育而生。

支付是银行的核心业务，也是互联网金融各个领域的基础功能；支付的便利性和安全性直接影响客户的体验；网络银行在线商城、微金融、产业链等各个领域都有支付的需求，更加彰显了建设支付平台的重要性。

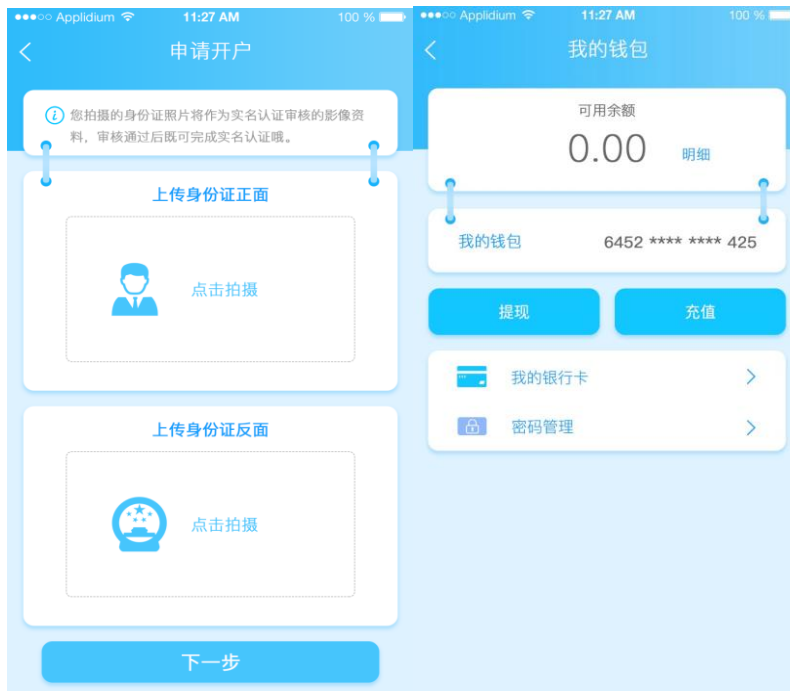


### 1.3 开户

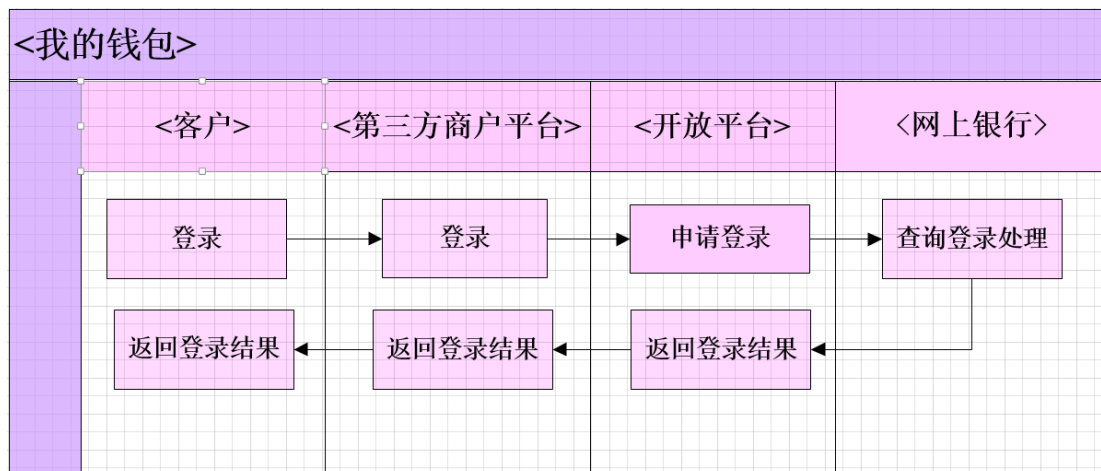


1. 渠道 II 类账户：对接 SDK 开户接口，接收用户在第三方商户平台填写的实名认证、四要素信息（姓名、身份证号、银行卡号、银行预留手机号）、人脸识别、交易密码。南京验证四要素信息并进行联网核查。皆通过后，为用户开立第三方商户平台渠道 II 类账户，增加第三方商户平台渠道标识、配置渠道 II 类账户属性。未通过验证的账户系统默认开立不成功，并能反馈信息至第三方商户平台。成功后并签约快捷合同。
2. 同一用户在相同渠道默认只能开立一个同一类型的渠道 II 类账户。
3. 渠道 II 类账户可在我行移动银行 1.0 进行账户查询。

#### 4. 支持绑定 1 张银行卡。



#### 1.4 我的钱包



客户已开户，该账户可提供第三方平台用户充值、消费、转账等综合金融服务。

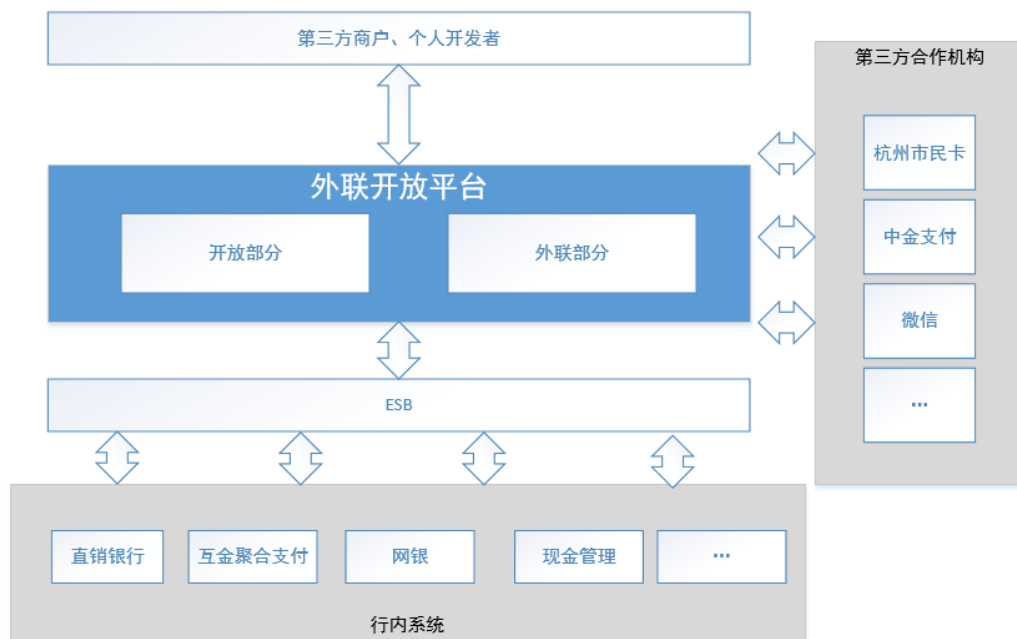


- 查看余额  
点击查看余额，进入银行电子账户信息查询的 H5 页面，此页面需包含余额展示、绑定卡展示，并提供充值、提现、换卡及销户功能入口。
- 充值  
点击充值，进入二类户充值的 H5 页面，此页面及功能流程由银行端提供；
- 提现  
点击提现，进入二类户提现的 H5 页面，此页面及功能流程由银行端提供；
- 其他功能  
比如换卡、交易密码重置等。

### 3 技术对接流程

接口交互流程示意图





## 接口列表

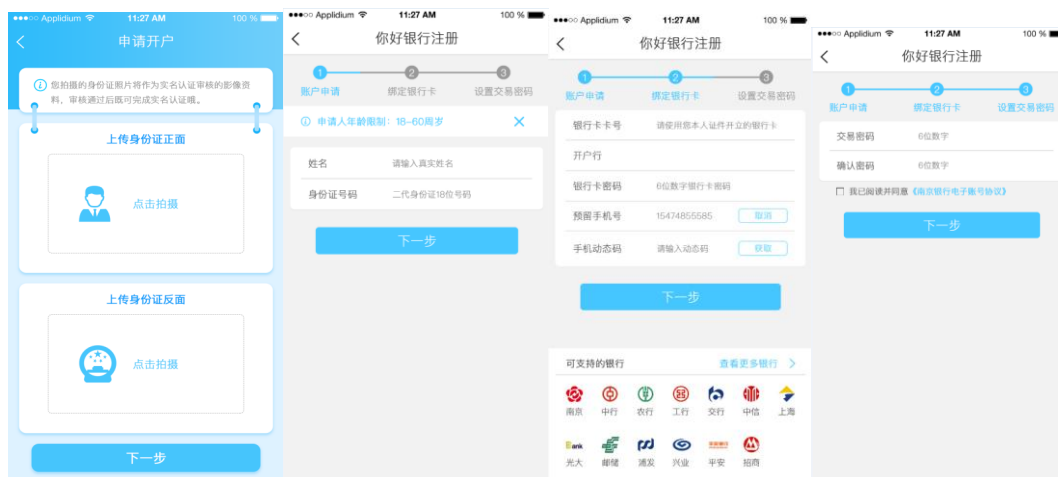
### 电子钱包：

我的钱包：通过第三方商户上送商户号、客户身份证、手机号信息，查询是否在直销银行开立过电子账户，如已开户，该账户可提供第三方平台用户充值、消费、转账等接口调用。

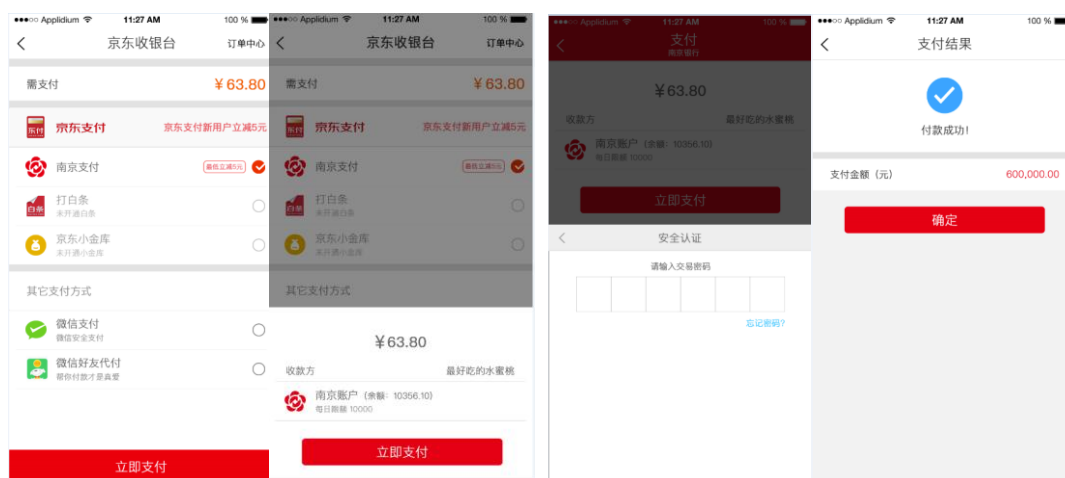
开立电子账户：通过第三方商户上送商户号、客户身份证、手机号信息，查询是否在直销银行开立过电子账户，如未开户，则发起开户接口调用。

## 4 整体页面流程

开户：



## 支付:



## 我的钱包:

