卡盟业务功能

实例说明文档

产品管理部

2017年10月

文档受控状态

文档信息

编写者	王久祥	编写日期	2017年10月13
审核者		审核日期	
批准人		批准日期	

变更记录

日期	作者	版本	变更说明

目录	
1 概述	
1.1 前言	2
1.1.1 文档编写目的	2
1.1.2 读者对象	2
2 业务功能和流程	
2.1 核心功能模块	2
2.2 业务流程	
3 具体模块说明	
3.1 选号码	4
3.1.1 定位功能	
3.1.2 搜索功能	
3.1.3 筛选功能	
3.1.4 推荐号码	
3.1.5 随便看看	
3.2 选业务	
3.2.1 套餐选取	
3.2.2 可选包	
3.2.3 预存话费	
3.3 实名资料	
3.4 活体认证	
3.5 支付	
3.6 写卡	
3.7 开卡	
3.8 余额查询	

1 概述

卡盟平台是一款远特信时空为直营体系终端打造的一款移动办公平台,为了更好的业务推广和能力打造,公司采取开放卡盟核心业务 SDK 软件开发包作为重要的产品战略,创建开放的平台,实现共赢。

1.1 前言

1.1.1 文档编写目的

为了方便各类合作伙伴,系统集成公司及销售渠道等公司自行调用和集成,将卡盟的 业务能力集成到合作伙伴自己的业务能力中;本文档主要针对卡盟现有的8个核心业务功 能进行说明,指导用户在工作中更好理解的和使用。

1.1.2 **读者对象**

本文档适用卡盟合作商户、推广商户等。

2 业务功能和流程

2.1 核心功能模块







3 具体模块说明

3.1 选号码



图 3.1

打开 APP, 号版界面(见上图),分为功能区和号码展示区:

1、功能区分为:定位功能、搜索功能、筛选功能

2、号码展示区分为: 推荐号码 、随便看看

推荐号码展示区是靓号展示区,点击右侧的"更多"查看更多的靓号;

随便看看展示区是普通号码展示区,点击右侧的"更多"查看更多的普通号码。

3.1.1 定位功能

点击左侧城市归属地按钮,进入选择城市界面,可输入城市名或者选择不同的城市,查看 所属地相应的号码情况。



图 3.1.1

● 搜索栏

用户可以直接在搜索栏里输入城市名称来查找相关城市,确定所需号码的范围,也可以上 拉城市列表,找到自己想要的城市。

● 当前城市

当前城市默认状态为"全国",当用户选择一个城市名称以后,当前状态的城市定位会跳转 为为用户选择的城市。

● 热门城市

热门城市是北、上、广、深等超一线城市,用户可以直接点选城市,就可以立刻获得当前 城市的号码信息。

● 其他城市

其他城市是能够享受卡盟业务服务的所有城市的集合,按照城市名称的首字母顺序排列,用

户可以按照规律浏览并查找相应城市。

3.1.2 搜索功能

用户可以输入四位数字以上任意号码组合,进行精确查找自己需要的号码,系统会推送满足当前规律的号码段顺序的手机号码供用户选择。

	下午5:43		알 \$ 앱 alt. alt. 🗖	₽ 69%
	く返回	搜索号码		
	②全国	Q 请输入搜号码或规	律	索
定位功能◀				
号码搜索栏◀━				_
				_
				_
				_
				_
				_
				_
				_
				_
				_
				_
				_
	-	_	_	-

图 3.1.2.1

● 定位功能

城市定位默认为全国,用户也可以进入所有城市的列表,选择其他城市,也可以输入城市名称,在所有城市列表中进行精确查找。(详见 3.1.1 定位功能)

● 号码搜索栏

用户输入4位以上数字,点击搜索按钮,进行精确查找。

3.1.3 筛选功能

±#10.22		号板	¢ = 0 + -			Γ					──▶ 高约	及靓号	
マ弾造		高级能号								_	——————————————————————————————————————	新記号	
*** 1 9999 0	P		8	(9-9) (1-8)		号板	\$10-×				ЦЛ	200 J	
6 6666		顺子	ABC	MBCABC		1通航号					价格	各区间 🔶	
2 9999		AAAABBBBC	AAA	8888C	E.	全部		49	0.21		号板	g11	
2. + + + 1000		ABCDABCD	ABAB	ABABAB		199		1子	12 08 18		价格区间		
		ABABABAB	AA/	ABBBC		情侣号	2	19			1004/F	100~200	
		3183	4	1953		ABAB	ABA	4848	999		200-300	300~500	
		4把4	6	抱2		ABCABC	3	府2	666		500-1000	10002000	
		5捕3	6	拖2		3月83	4	用2	999		2000-5000	5000-10000	
		AAABBBB	AAAI	BBCCC		5拖2	4	<u>183</u>	1800		10000~30000	30000~80000	
(Ø	0	۲			AABAAB	ABI	8489			B万以上		
98	发现	218	18/2	2.5	81	AABBB	da.	权导			较多数位:		➡较多数位
											0经多	1股多	
				(B) 9 4	@ 发现	(二) 消息))	 ① 更多 			2校長	3较多	
				-				-			4拉多	5较多	
									(1) 94	 发现 	() 78	 ① ① ※户 更多 	

图 3.1.2

筛选功能分为: 高级靓号、普通靓号、价格区间、较多数位四部分

用户点击筛选功能,弹出侧拉栏会显示上述筛选规则(如上图 3.1.2),用户可以选择其中的规则,如:对号,顺子,ABCABC,AAABBBC,快速查找相关靓号

3.1.4 **推荐号码**

推荐号码区域显示的是系统推荐的部分靓号,以及号码所属城市和购买价格,购买价格时 号码占用费,用户可以点击右侧的"更多"按钮查看选择更多的靓号(详见图 3.1)

上午11:00		알 * 더	- alla alla 💶 43%
く返回	更多推	荐号码	
			1 1
◎ 深圳	Q按号	码搜索	 尔筛选
立王	音号	靓	号
170.000		170.004	
1/0 802 深圳	0 0/0/回 价格:¥158	1/0 806 深圳	0 0911回 价格:¥0
170 769	7 0122	170 806	1 6622
深圳	1)广估: ¥ 0	深圳	1介格:¥158
1/0/69 深圳	7 6123 价格:¥0	1/0/69 深圳	/ /955回 价格:¥0
170 769	7 7833🛄	170 806	0 2223🛄
深圳	价格:¥0	深圳	价格:¥280
170 769 深圳	8 9521 ^回 价格:¥80	170 803 深圳	9 9155 ^[]] 价格:¥0
170 803	9 9755	170 769	8 9123
深圳	价格:¥0	深圳	价格:¥0
170 806	0 0733🗳	171 903	7 6677🛄
深圳	价格:¥0	深圳	价格:¥158
170 806	0 2225	170 769	7 0970🚥
深圳	价格:¥280	深圳	价格:¥300
170 7/0	~	170 700	

图 3.1.4.1

更多推荐号码分为:

- 功能区分为: 定位功能 、搜索功能 、筛选功能 (详见 3.1.1、3.1.2、3.1.3)
- 号码展示区为靓号区,例如当前定位城市是深圳,显示的是深圳的手机号码列表及手机
 号码占用费价格
- 3.1.5 随便看看

随便看看区域展示的是部分普通卡号,以及号码所属城市,用户可以点击右侧的更多按钮 查看更多号码(详见图 3.1)

上午11:01	午11:01			알 \$ 전 ···· .ala. ala.				
く返回	更多	号码						
◎ 深圳	Q 按号	码搜索						
普	号		靓号					
170 8060	8812	170	8061	8297				
深圳	价格:¥0	深圳		价格:¥0				
170 8060	6980	170	7697	5936				
深圳	价格:¥0	深圳		价格:¥0				
170 7699	5277	170	8039	0153				
深圳	价格:¥0	深圳		价格:¥0				
170 8061	5713	170	8061	8150				
深圳	价格:¥0	深圳		价格:¥0				
170 8060	9327	170	7697	7268				
深圳	价格:¥0	深圳		价格:¥0				
170 8060	1599	170	8039	6883				
深圳	价格:¥0	深圳		价格:¥0				
170 8039	2592	170	7697	3369				
深圳	价格:¥0	深圳		价格:¥0				
170 8020	2592	170	7697	3525				
深圳	价格:¥0	深圳		价格:¥0				
170 00/1	7000	170	00/1	~757				

图 3.1.5.1

更多号码分为:

- 功能区分为: 定位功能 、搜索功能 、筛选功能 (详见 3.1.1、3.1.2、3.1.3)
- 号码展示区为普通号码区域,分为手机号码、所在城市、价格。例如当前定位城市是深圳,显示的是深圳的手机号码列表,无手机号码占用费。

选号操作步骤:

(一)根据用户所在的位置,在定位功能里面选择目标号码所属地;

(二)可以直接选择展示的推荐号码,也可以点击"更多号码"在筛选列表中选择筛选方式,点击"确定"怎会按照筛选类型展示号码列表;

(三)查找心仪的号码,点击号码即可完成选号码操作。

3.2 选业务

在完成选号操作之后,点击号码将会进去下图所示的界面。

下午1:37	\$ 전 : alla 4G alla 60%
放弃 开望	空卡
1.号码/套餐 2.证件录入支付 ●●●	3.提交开卡申请 4.开卡受理
订单号:K17101313371905 382	生成时间: 2017-10-13 13:37:19
▶ 开卡号码	
所选号码: 170 8000 923	87(北京)
►套餐	
大浪卡	小浪卡
0.19元靓号基础套餐	0.15元靓号基础套餐
0.12元小靓号套餐	查看更多
▶可选包	
来电显示6元	50元流量叠加包
▶ 预存话费	
100元	200元
号码占用费: ¥50	价格:¥150.00
含预存话费: ¥100	
充值赠送账户余额:¥0 抵扣预存话费:¥0.0	0.00 00 还需支付:¥150.00
读取证	E件信息

图 3.2

注意:所选卡号不同,套餐选项、可选包选项、预存费话选项,内容会有不同。 号码占用费:根据所选号码是否为靓号进行金额不等的额外收费。 充值增送账户余额:可用于抵扣开卡时的费用。

3.2.1 套餐选取

参照图 3.2 所示,在套餐区设置了所选则号码可以办理的套餐。点击其中的套餐选项,可以弹出具体的套餐说明如图所示(点击"小浪卡"为例)。

下午1	:38	⑦ \$ 혐 i atu 4G atu ■ 59%
放	弃 开室	24
1 .号 订单	码/套餐 2.证件录入支付 ●	3.提交开卡申请 4.开卡受理 ● ● ● ● ● 生成时间: 2017-10-13 13:37:19
ア 月 し	套餐名称 小浪卡 资费标准 35元/月。套餐内包含:国 音接听(不含港澳台):免: 拨打:0.19元/分钟、国内: /彩信:0.1元/条	内流量:1024MB、国内语 费。套餐外资费:国内语音 流量:0.2元/MB、国内短
	资费说明 1、用户入网默认开通国内设 台),手机上网,来电显示 港澳台等其他业务默认关闭。 2、新用户入网激活后,订购 当月剩余天数月租。(激活: 折算) 3、每月1日到3日扣取当月月	日音主被叫(不含港澳 ,短信及彩信功能。国际及 。 雪賽餐立即生效,当天扣除 当月的月租及套内资源按天 月租。
ſ	关闭	选择
号码	山口田豊: ¥50	价格: ¥250.00

图 3.2.1.1

弹出框中包括了套餐名称、资费标准、资费说明的详细信息,可供参考。 也可以在套餐专区点击"查看更多"将会弹出新的页面,如下所示:

^{下午1:39} く返回	更多套	◎ *¤: 管餐	alla 4G alla <mark></mark> 59		
生 发 客	效时间:当月3 布范围:全国 服电话:1002	主效 7			
大浪卡		V,	小浪卡		
0.19元靓号基	础套餐	0.15元青	砚号基础套餐		
0.12元小靓号	套餐	0.157	元特惠套餐		
月费(元)		70			
	低消		0		
	国内流量(MB)		3072		
套餐包含	国内语音拨打(分 钟)		0		
	国内短信 (条)		0		
	国内语音接听		免费		
套餐外价格	国内流量0 0.19元/分钟	.2元/MB, 神,国内短 信0.1元	国内语音拨打 信0.1元/条,采 /条		
来电显示		6元/月(可选)			
语音月底是否清零	当月清零				
流量是否月底清零		次月清	要		
备注					

图 3.2.1.2

在"更多套餐"页面将会以表格的形式清楚地展示所选套餐包含的内容信息,可以自由切换 套餐类型进行查看。

3.2.2 可选包

根据所选号码不同可选包也会有差异。可选包可以选择多个,也可以全部取消,带有 "必选"字样为必选包,不能取消。

3.2.3 预存话费

首次开卡的号码,必须选择预存话费金额,根据所选号码不同可预存话费金额也会有 差异。

选业务操作步骤:

(一)根据所选号码所拥有的套餐,查看套餐进行选择;

- (二)按照可选包的列表,选择额外想增加的业务;
- (三)在预存话费专区,选择想要预存的话费金额;
- (四)可选择"充值账户赠送余额"抵扣卡开费用;
- (五)点击"读取证件信息"即可完成选业务操作。

3.3 实名资料

在点击"读取证件信息"后,则进入证件录入页面;如下图 3.3.1 所示: 包括了开卡人证件信息、录入开卡人身份证照片、签名、开卡号码。

操作步骤如下:

(一)开卡人证件信息:将身份证放到开卡设备上,读取证件信息。读取姓名、证件号码、 证件地址信息。如果出现读取错误,点击重新读取即可。证件信息只能用设备读取,不能手 动输入。

(二)录入开卡人身份证照片:点击证件区域,开启相机摄像头,拍摄身份证、号卡板正反面,以及用户手持身份证号卡板的正面照片。证件信息照片只能相机拍摄上传,不能从手机本地上传。

(三)勾选同意并签名,弹出白板签名(如图 3.3.2)点击保存上传签名,点击右侧签名区,可重新书写。



3.4 活体认证

资料上传之后进入到"采集人像"环节。手机会打开前置摄像头并要求用户脸部对准相 关区域,并要求用户模仿屏幕中的动画操作,分别有注视屏幕、连续摇头等相关动作进行 活体验证,用户本人按照提示完成这些动作之后即可。



图 3.4.1

3.5 支付

在读取证件信息和照片拍照完成之后,点击"去支付"在跳转到支付页面,如下所示:



图 3.5.1

操作步骤:

(一)点击"去支付"弹出"选择一种支付方式"。(如上图 3.5.1)显示两种支付方式:

① 点选"用户支付",选择一种支付通道,支付宝支付、微信支付。

点选"商家支付",可以选择一种支付渠道:远特账户支付、微信支付、支付宝支付。

(二)支付成功后,进入"提交开卡申请"页面,即可完成支付环节。

3.6 写卡

人工审核通过之后,按照示例图提示进行如下操作。

操作步骤:

(一)用户将所持号卡板插入设备。

(二)保持设备状态:连接正常,网络状态:WIFI连接(如果是数据连接,则显示蜂窝连接)。

(三)点击"提交开卡申请",怎进行写卡操作,完成之后自动跳转到开卡界面。

注: 在开卡过程中请勿将号卡板从设备中拔出。

3.7 开卡

页面跳转到图 3.8 之后,标志着本次开卡申请已完成,可在页面查看以下内容。





- 1、订单状态:"审核已通过",用户开卡申请已完成。
- 2、开卡结果: 会以业务消息的形式通知用户。
- 3、开卡佣金:返还至开卡佣金账户。
- 4、开卡申请完成,拔出号卡板。

3.8 余额查询

通过互联网向合作伙伴展示实时账户余额,数据透明可控。