

智慧安防社区管理平台

对接手册

V3.1

成都市公安局

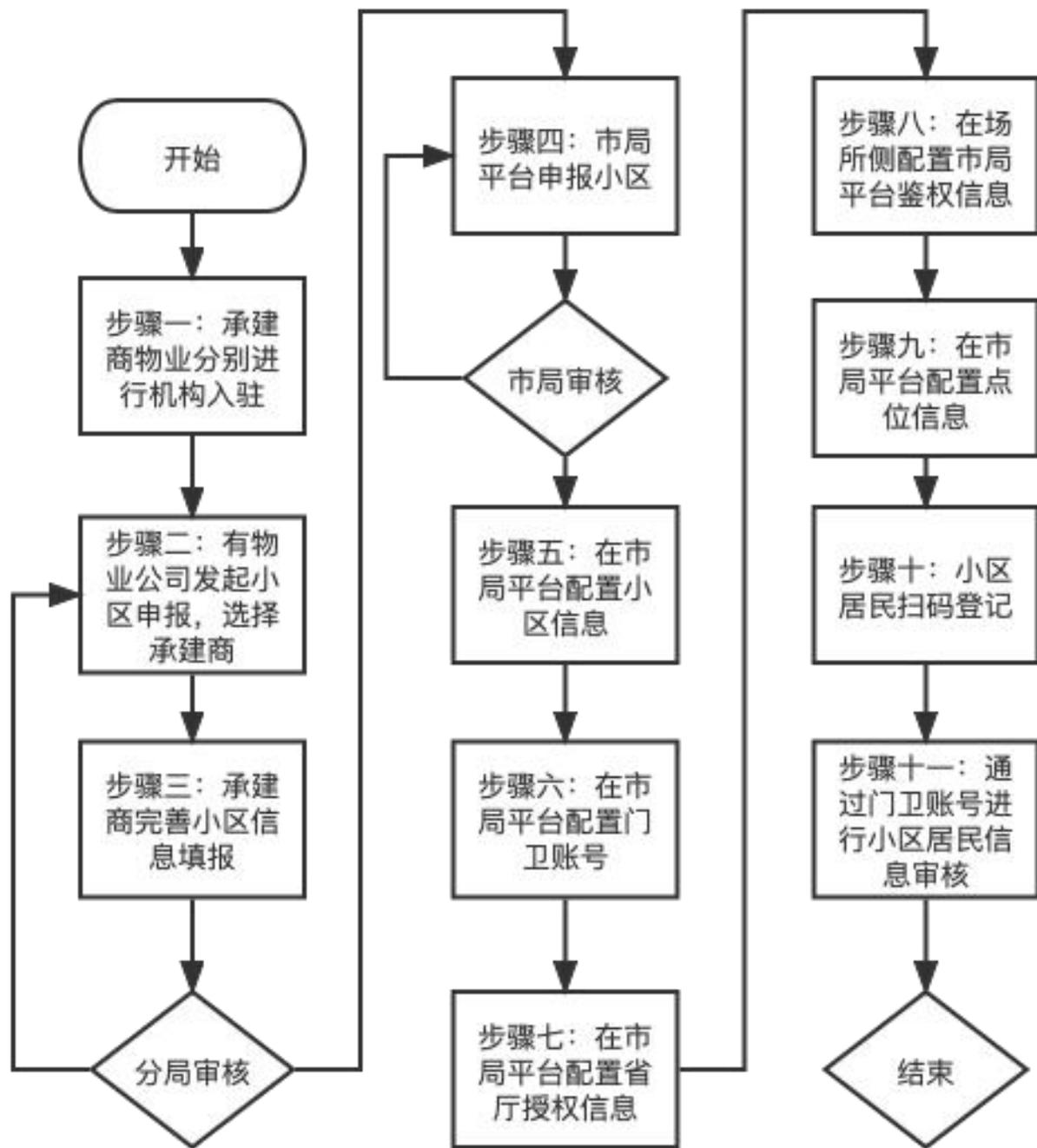
2022年7月

目录

一、对接流程图.....	4
二、操作步骤.....	5
2.1承建商和物业公司分别进行机构入驻.....	5
2.2由物业公司发起小区申报并选择承建商.....	6
2.3承建商完善小区信息填报并提交审核.....	9
2.4申请市局智慧安防社区管理平台管理账号.....	12
2.5配置小区基本信息.....	13
2.6配置小区门卫账号.....	14
2.7配置授权账号.....	15
2.8配置房屋楼栋信息.....	16
2.9配置前端感知源点位.....	17
2.10配置省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）接口地址.....	17
2.11小区居民登记、审核及数据下放.....	18
三、操作注意事项.....	19
3.1使用智慧安防社区管理平台创建小区填写内容的说明.....	19
3.2使用智慧安防社区管理平台对接设置中涉及的名称解释.....	21
四、市局智慧安防社区管理平台工作专班联系方式.....	22
附件1改造小区人员初始化说明.....	23
附件2省级智慧平安小区服务平台（V1.0）小区升级至V3.0操作方法.....	26
附件3智慧安防社区管理平台小区找回操作方法.....	29

附件4智慧安防社区管理平台接口文档.....	30
附件5智慧安防社区管理平台小区审核清单.....	37

一、对接流程图



二、操作步骤

2.1 承建商和物业公司分别进行机构入驻

物业（第三方代管机构）、承建商等组织机构在接入省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）前，需在“四川人口信息服务网微平台”公众号（手机移动端）申请机构入驻，提交资料核验通过，获得机构账号。

以下情况，小区实际管理相关方可作为第三方代管机构入驻：

- 街道办、社区等组织单位为实际管理方，按照政府部门或法律法规授权对无物业小区代为行使管理权限的；
- 机关、企事业单位为实际管理方，管理单位职工宿舍区等院落的；
- 小区无实际管理方，由政府部门、企事业单位等单位统筹小区规划、改造、建设的。

操作方式：

1. 搜索“四川人口信息服务网微平台”微信公众号关注，选择“智慧小区---机构入驻---机构入驻申请”开始填报。
2. 首次机构入驻申请，申请人需实人核验。
3. 实人核验通过后，填报提交申请信息。
4. 申请资料核验结果通过微信公众号消息通知机构入驻申请人。
5. 核验通过，平台以短信方式向申请人预留的“机构入驻申请人手机号码”发送初始密码。使用机构登录账号及初始密码，登录互联网web端省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）。

网址：<https://chinapopin.com/zhxq-manager-prod>

注意事项：

1. 小区名称不能作为“机构名称”提交。
2. 申请人提交的机构名称、组织机构代码等应与资料一致。
3. 省级智慧平安小区服务平台（V1.0版）账号不能登录省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）。

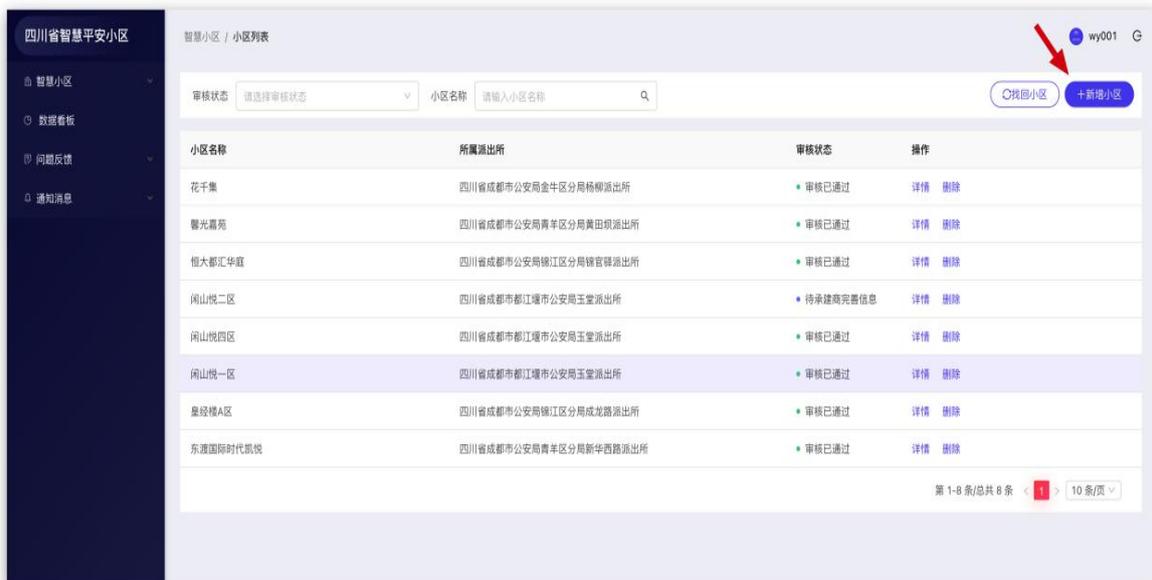


组织机构入驻界面

2.2 由物业公司发起小区申报并选择承建商

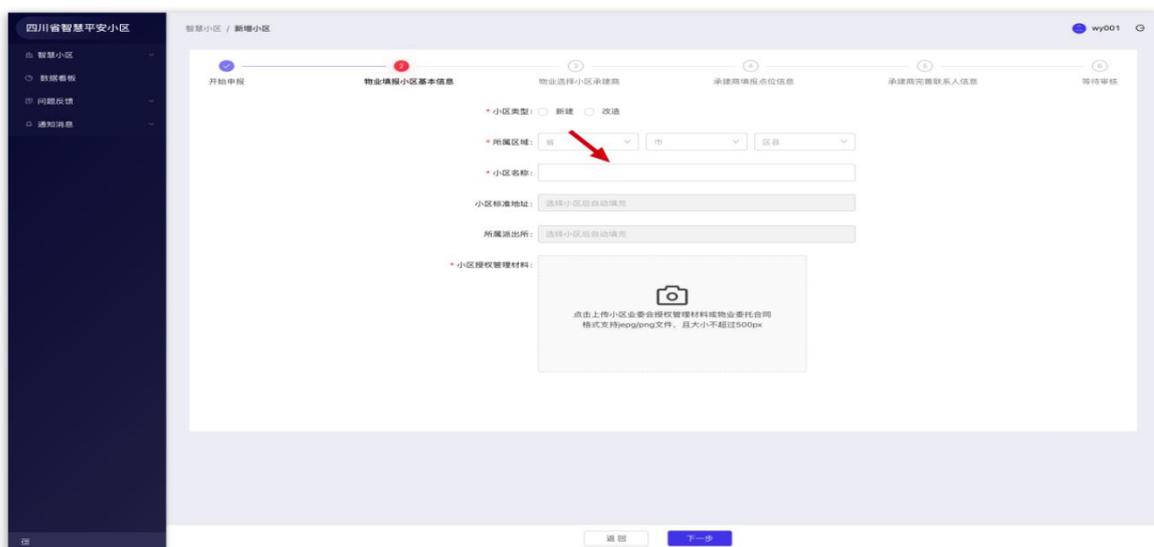
智慧平安小区申请由物业公司或第三方代管机构发起，补充小区信息，选择智慧平安小区承建商。

（1）使用物业账号或第三方代管机构账号登录互联网web端的省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）（网址：<https://chinapopin.com/zhxq-manager-prod>），点击“智慧小区—小区管理—新增小区”



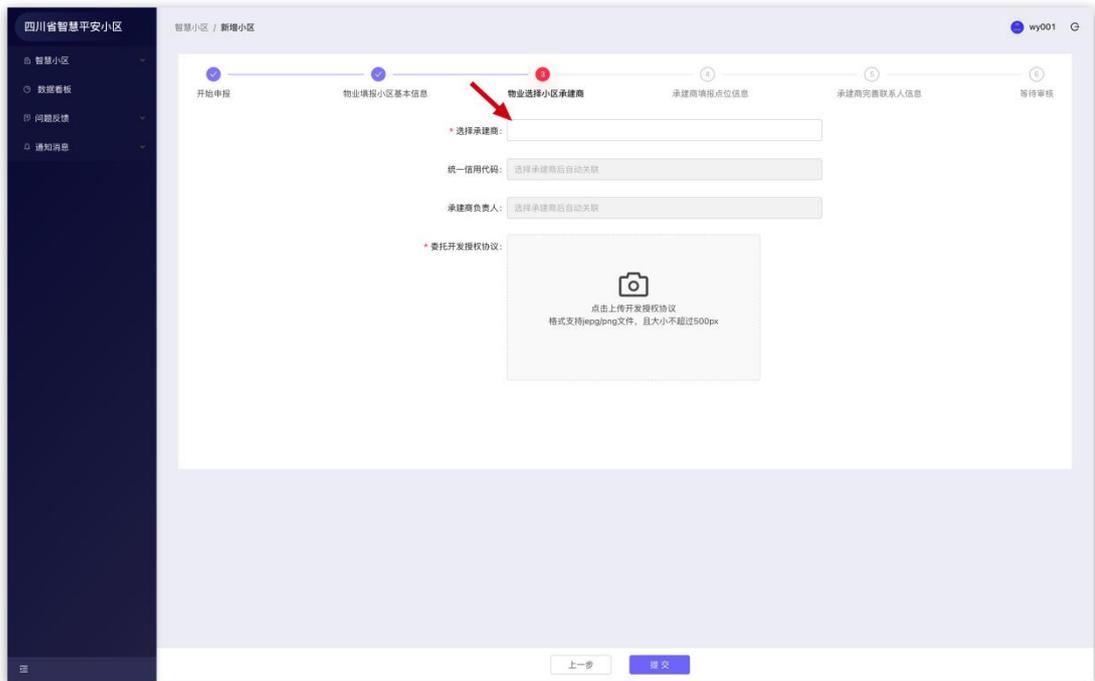
小区列表页新增小区

(2) 按照提示填报小区信息。选择行政区划信息后，搜索拟申请小区，小区地址等信息自动完成关联回填。



物业填写小区基础信息

(3) 物业选择承建商，上传授权材料。授权材料：委托建设协议或授权证明材料（应有物业负责人清晰签名，加盖单位公章）。



选择小区承建商



物业填报信息提交成功

注意事项:

1. 若无法搜索到拟申请小区, 或小区地址与实际不符, 请联系辖区派出所, 由辖区派出所在警综平台小区管理模块维护更新信息。

2. “小区类型”分为“新建”及“改造”。

新建门禁小区: 小区无刷脸门禁系统或实体卡门禁系统。

改造门禁小区：小区已完成刷脸门禁或实体卡门禁系统部署。

改造门禁小区接入时，由承建商通过接口一次性传递全量小区已有人员信息到“智慧平安小区3.0”接口服务。初始化小区数据操作请参见省厅下发的《省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）接入指南》附录4。

3. 承建商完成机构入驻，物业公司在平台选择对应承建商。

2.3 承建商完善小区信息填报并提交审核

(1) 承建商登录省级智慧平安小区服务平台（V3.0版），点击右上角头像——创建子账户。

(2) 填报技术支持人员或联系人信息添加子账号，根据提示对子账号激活使用。技术支持人员或联系人手机号码可接收平台掉线等故障提示信息。承建商需创建至少一个子账号。

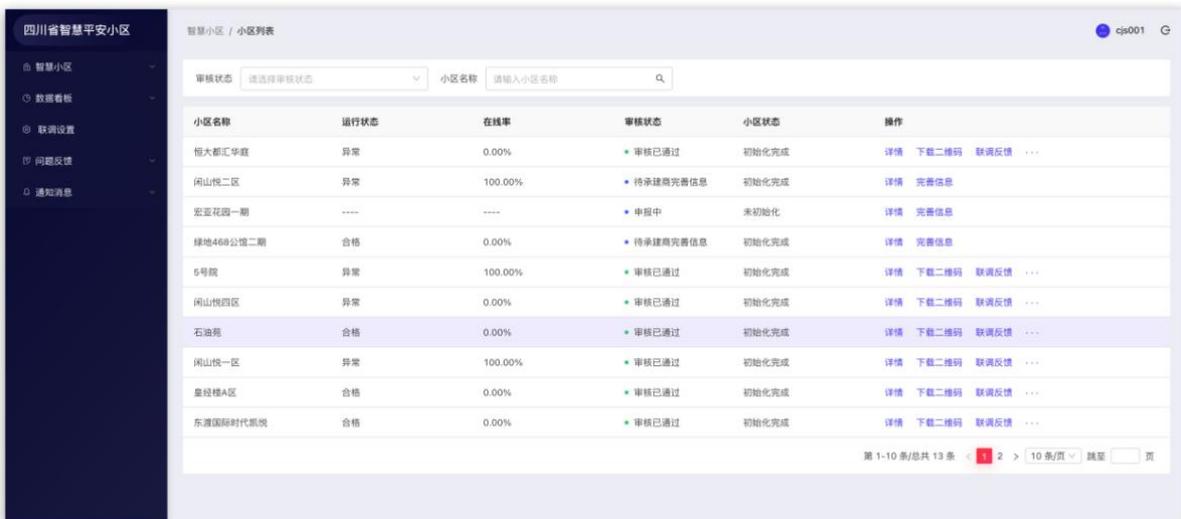


承建商创建子账号界面



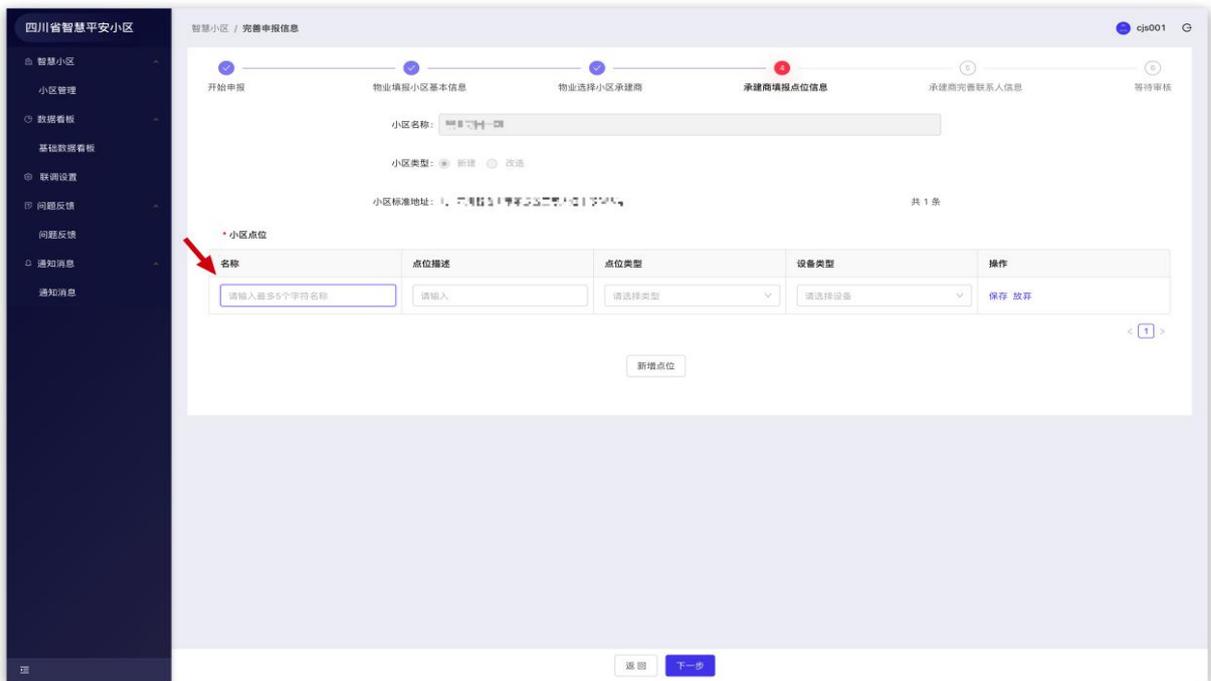
承建商子账号管理界面

(3) 承建商登录省级智慧平安小区服务平台 (V3.0版)，点击“智慧小区—小区管理”查看关联的全部小区。



承建商小区列表界面

(4) 点击“完善信息”，补充小区点位信息。

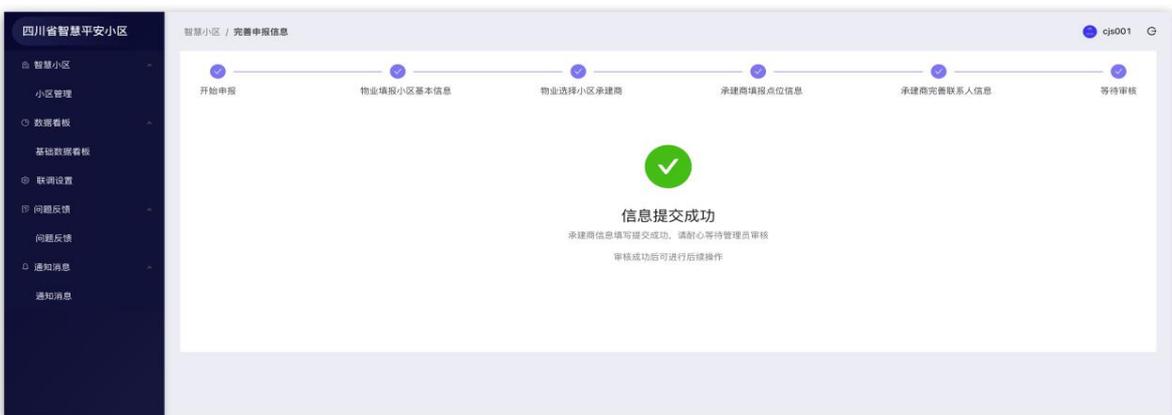


补充小区点位信息界面

(5) 补充技术支持人员或联系人信息，从已生成的子账户中选择。请提前创建承建商子账户。



关联小区技术支持人员界面

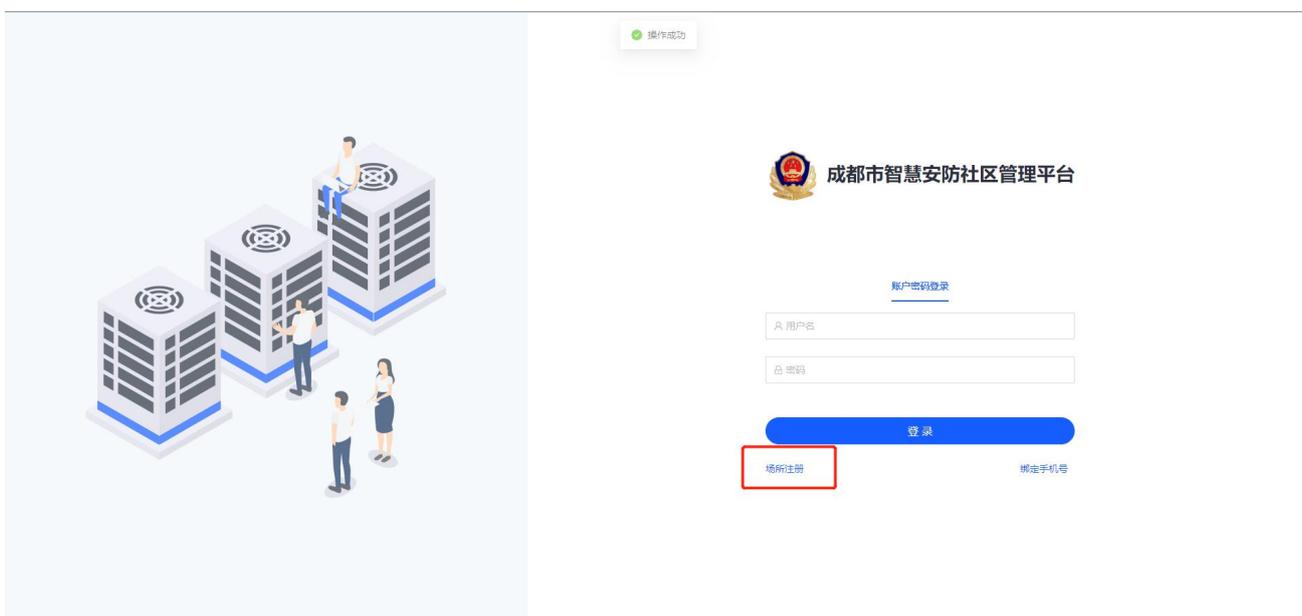


承建商完成申报界面

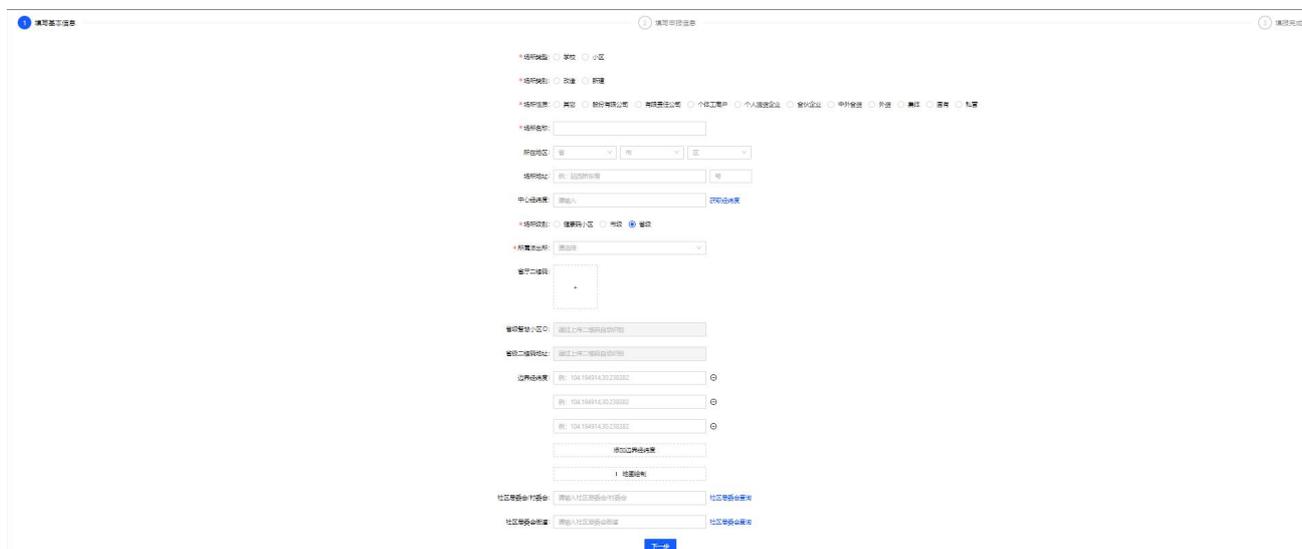
(6) 承建商填报信息并提交后，由区（市）县公安机关治安部门对小区信息核验。

2.4 申请市局智慧安防社区管理平台管理账号

(1) 打开成都市公安局智慧安防社区管理平台登陆页面（互联网网址：<https://auth-afxq.cdnet110.com>），点击“场所注册”。



(2) 填报小区的基本信息。（注：填写过程中每个对应项的信息需要与申请省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）账号时填写的内容一致。）

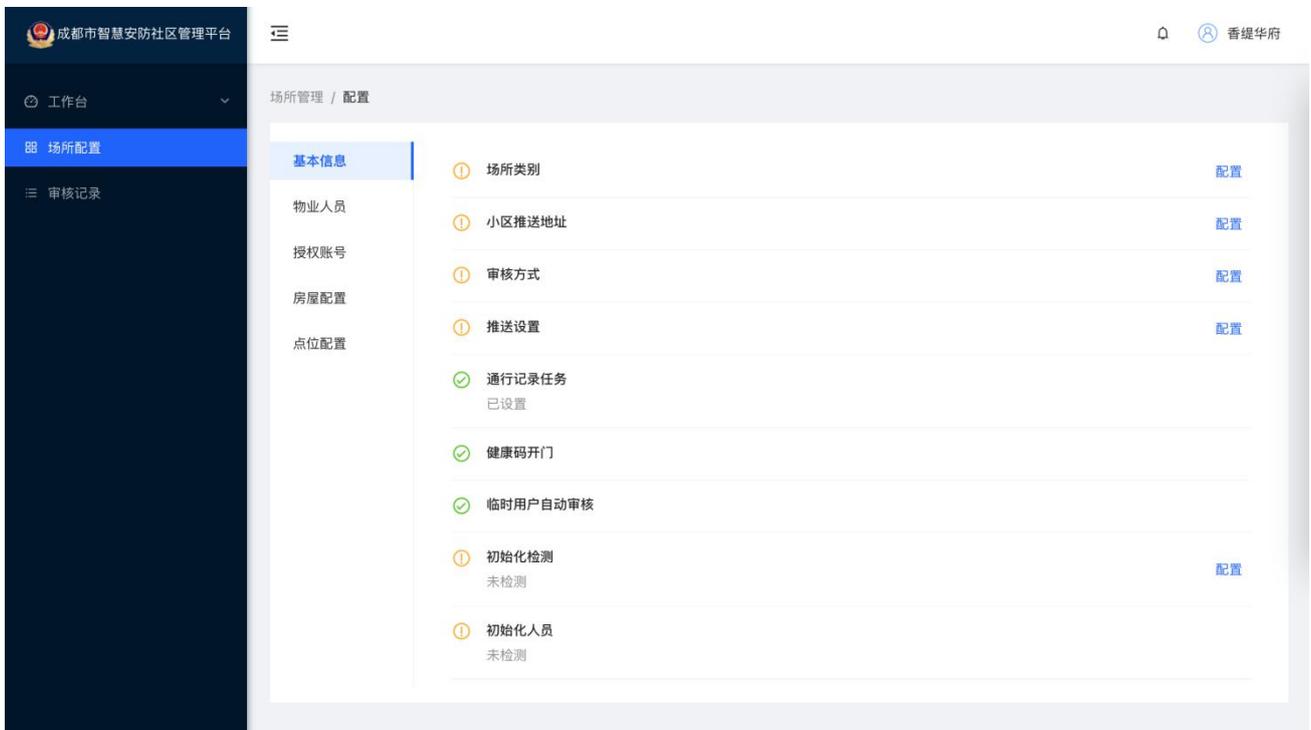


(3) 填报完成后，由成都市公安局智慧安防社区管理平台自动生成辖区操作人员账号（账号：物业手机号；初始密码：12345678），同时小区操作人员将小区清单表格（附件5：智慧安防社区管理平台小区审核清单）的形式发送至微信“智慧安防小区建设推进技术工作组群”，智慧安防社区管理平台系统管理人员将对小区的信息进行审核。审核通过后，系统将自动生成该小区的鉴权信息（注：详见2.7节）。

2.5配置小区基本信息

小区操作人员使用市局智慧安防社区管理平台（互联网网址：<https://auth-afxq.cdnet110.com>），进入“场所配置”页面，进行小区信息的配置。

(1) 基本信息配置如图所示：

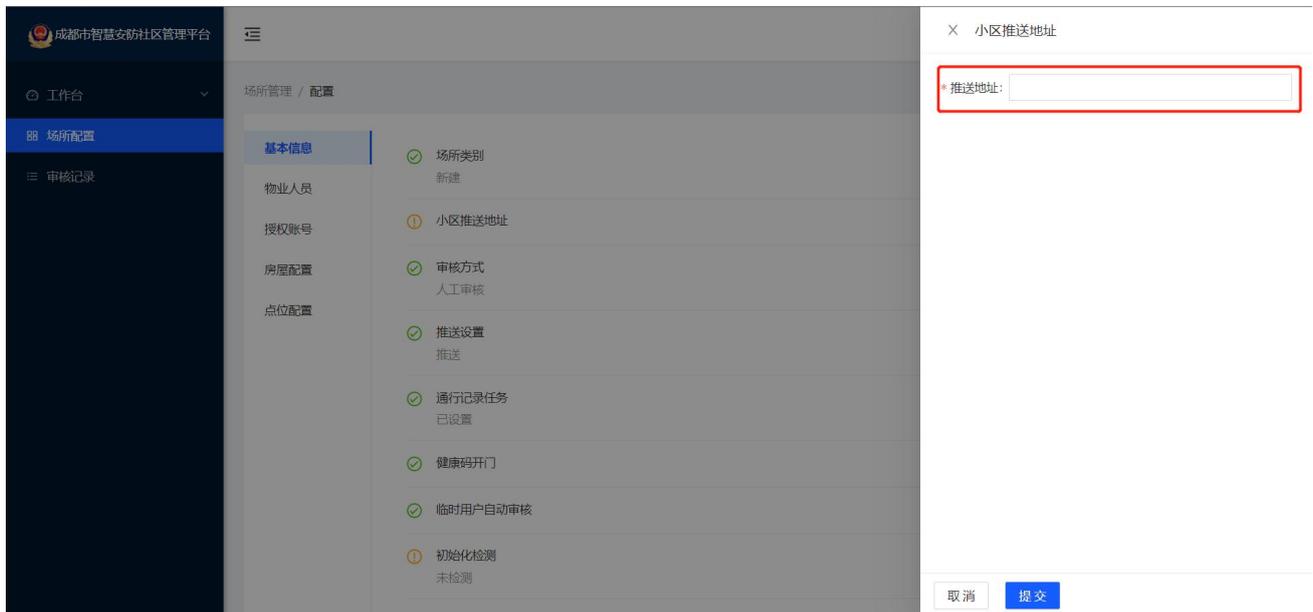


• 场所类别：新建小区、改造小区，两种类型

（注：如需修改本小区的类型请联系市局智慧安防社区管理平

台管理人员。)

(2) 小区推送地址配置

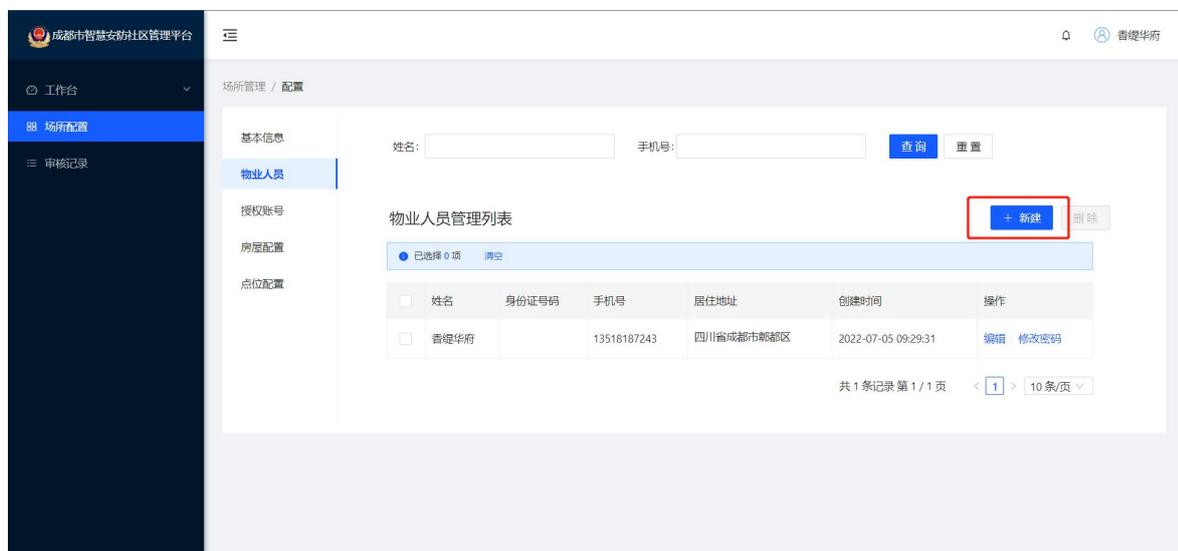


• 小区推送地址：区县/小区接收人员通行凭证信息的接口地址
(注：填写格式为https://ip地址:端口号/apply-access，具体内容以所属区(市)县平台或本小区智慧安防系统的规则为准。)

2.6配置小区门卫账号

门卫账号主要用于人员的审核。

(1) 在“物业人员”页面中点击右上角“新增”按钮。



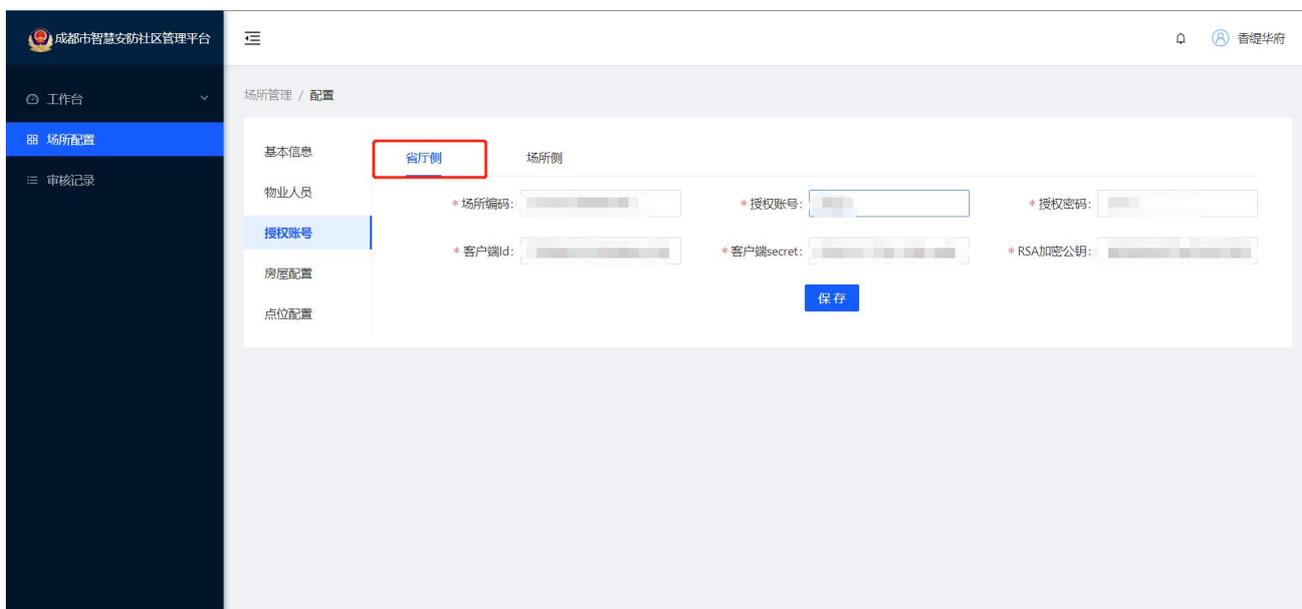
(2) 输入本小区门卫的姓名、手机号和身份证好等信息后点击“保存”。如下图所示：



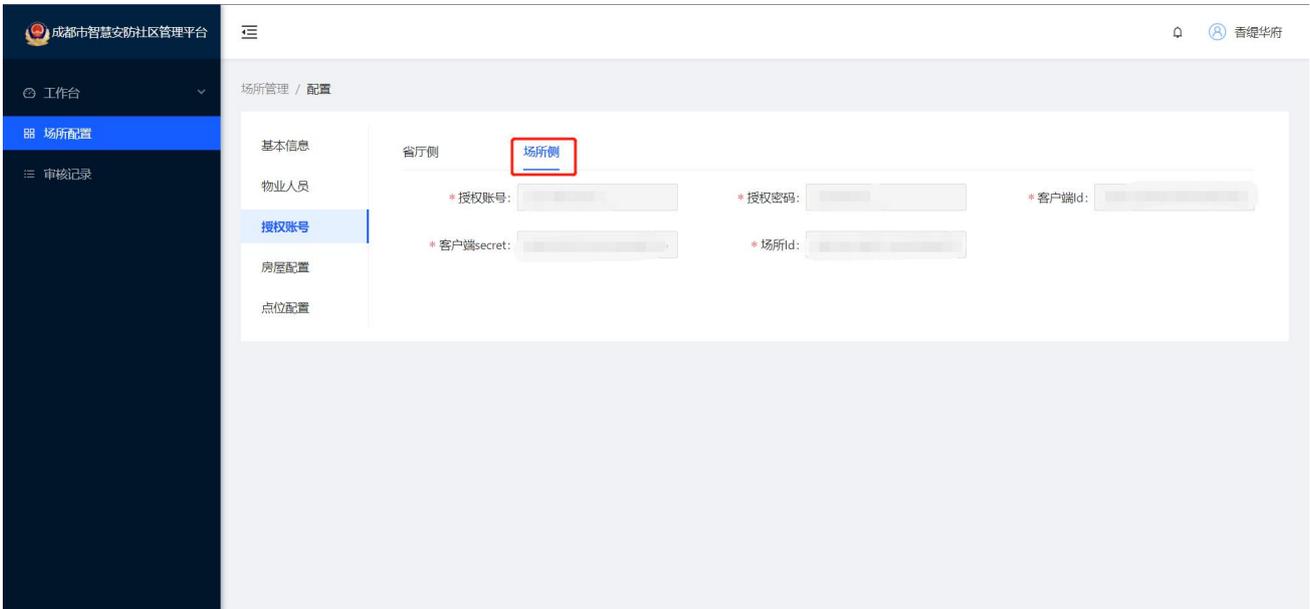
(新增完成后生成的门卫账号默认为手机号，默认密码12345678)

2.7配置授权账号

• 授权账号（省厅侧）：填入省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）登录使用的账号密码及鉴权信息。（获取方式详见3.1.2节）



- 授权账号（场所侧）：包含区县/小区侧相关平台进行数据上传时使用的小区鉴权信息及登陆平台的账号密码。



（场所侧授权账号由智慧安防社区管理平台专班审核通过后自动生成）

2.8配置房屋楼栋信息

配置小区楼栋房屋信息。



（当前暂不设置，相关功能参考后期文档。）

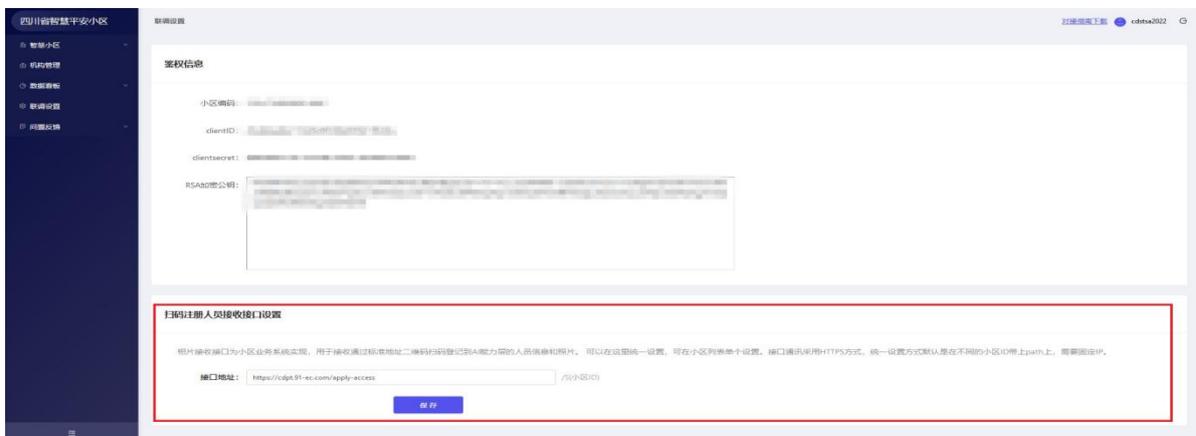
2.9配置前端感知源点位



(点位信息中点位编号与省级智慧平安小区服务平台 (V3.0 版) 中点位名称必须一致。)

2.10配置省级智慧平安小区服务平台 (V3.0版) 接口地址

小区操作人员登录省级智慧平安小区服务平台 (V3.0版)，进入“鉴权信息及接口配置”页面，填入对应的接口地址，如下图所示：

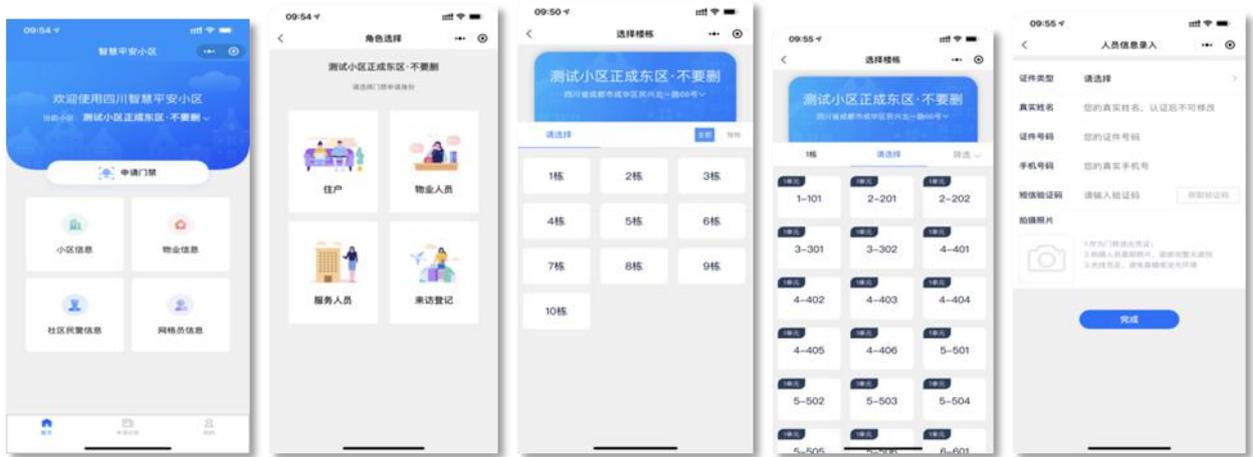


(扫码注册人员接收接口设置中接口地址: <http://afxq.cdnet110.c>)

om/apply-access)

2.11小区居民登记、审核及数据下放

按接口规格完成接收人员信息下发接口和人员登记回调接口开发，具备应用省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）做二维码登记服务基础。进入地址二维码管理页面，下载小区二维码登记测试，按图所示步骤填写信息，完成实名认证，登记数据实时下发到已配置的接收人员相片接口，物业对人员申请记录审核，通过人员登记回调接口实时返回准入结果给省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）接口服务。



扫码注册操作流程

小区住户用微信扫描省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）所生成的二维码后，弹出“住户信息填报”页面。住户按照页面指示完成个人填报，由本小区门卫（2.6中所注册的人员）在市局智慧安防社区管理平台中对该住户的信息进行审核。审核通过后，该住户的鉴权信息会发放到住户所在小区的安防管理系统中。

小区人员登记信息审核地址：<https://auth->

afxq.cdnet110.com，进入审核记录模块。如图所示：



人员审核通过后，产生的人员通行凭证通过2.5节中配置的“小区推送地址”推送至区县/小区平台。

三、操作注意事项

本章节内容是对上述操作步骤中可能出现分支的前置条件、特殊的名词定义等内容做出详细的说明，请在执行操作步骤时参阅执行。

3.1 使用智慧安防社区管理平台创建小区填写内容的说明

3.1.1 场所级别选择

省级：完成人脸门禁设备安装并完成省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）注册的小区（默认选择省级）；

市级：未安装人脸门禁识别设备，使用其他访客登记系统进行外来人员登记的小区。

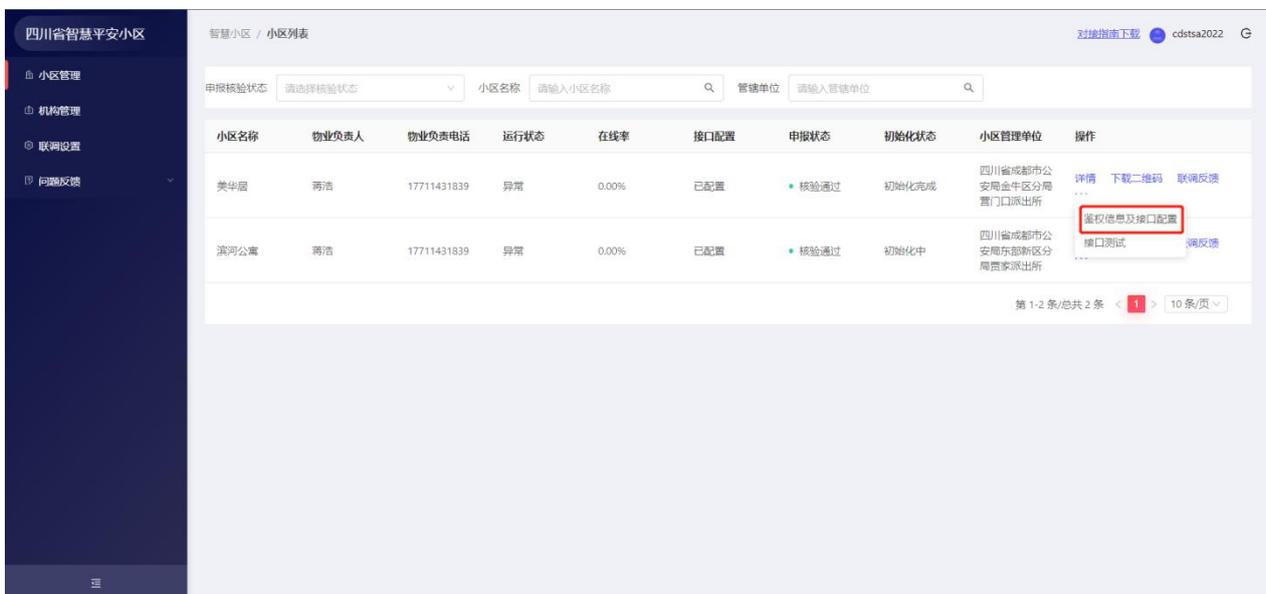
健康码小区：未安装人脸门禁识别设备，使用天府健康通系统进

行外来人员登记的小区。

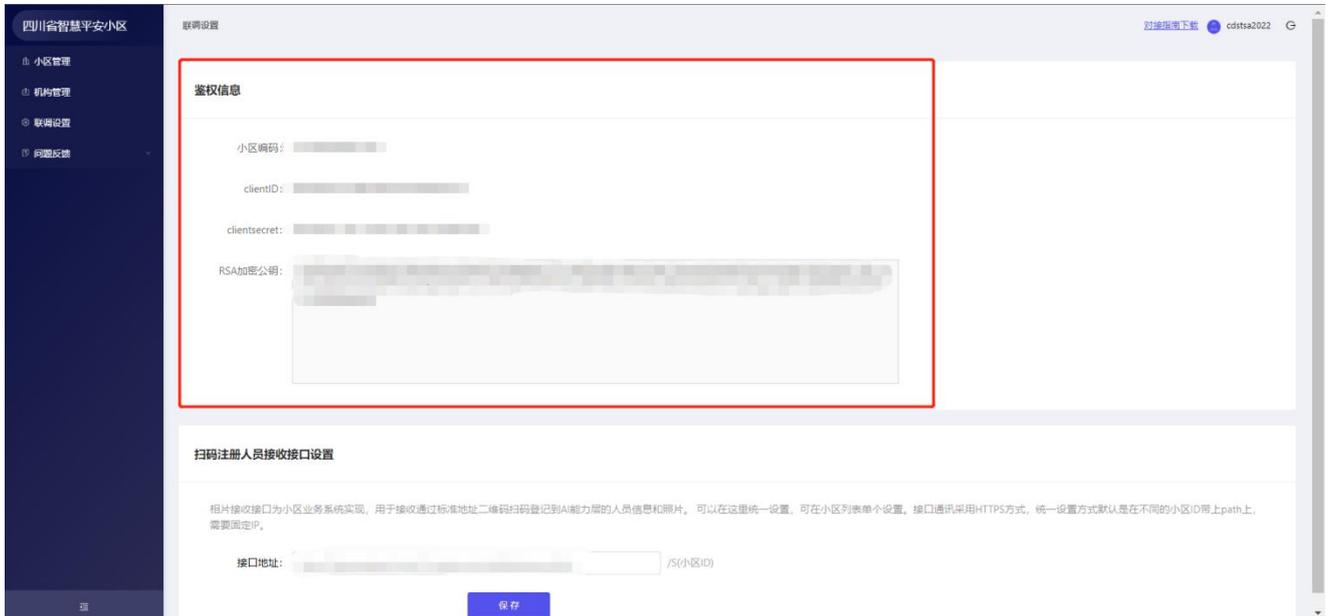
（注：市级和健康码小区数据仅同步至四川省社会化信息采集应用平台，省级小区数据将同时同步给省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）及四川省社会化信息采集应用平台。若市级和健康码小区升级改造加装人脸识别设备，应更改此处小区类型，保证数据正常同步。）

3.1.2 省级智慧小区鉴权信息获取方式

已获取四川省智慧平安小区接入管理系统鉴权文件的小区，在互联网登录省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）（网址：<https://chinapopin.com/zhxq-manager-prod>），输入的账号、密码进行登录。



点击鉴权信息及接口配置项



获取省级智慧小区鉴权信息

3.2使用智慧安防社区管理平台对接设置中涉及的名词解释

(1) 小区类型

新建小区：省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）申请小区时类型为“新建小区”且从未直接与四川人口信息服务网对接的小区。

改造小区：省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）申请小区时类型为“改造小区”且小区已经录入一部分人员信息数据。

四、市局智慧安防社区管理平台工作专班联系方式

谭劲雨：15982807348

蒋浩：17711431839

孙来：18284578189

黄瀚灏：18582515856

座机：86405517

附件1

改造小区人员初始化说明

(本部分内容由软件开发及运维人员负责操作)

一、定义

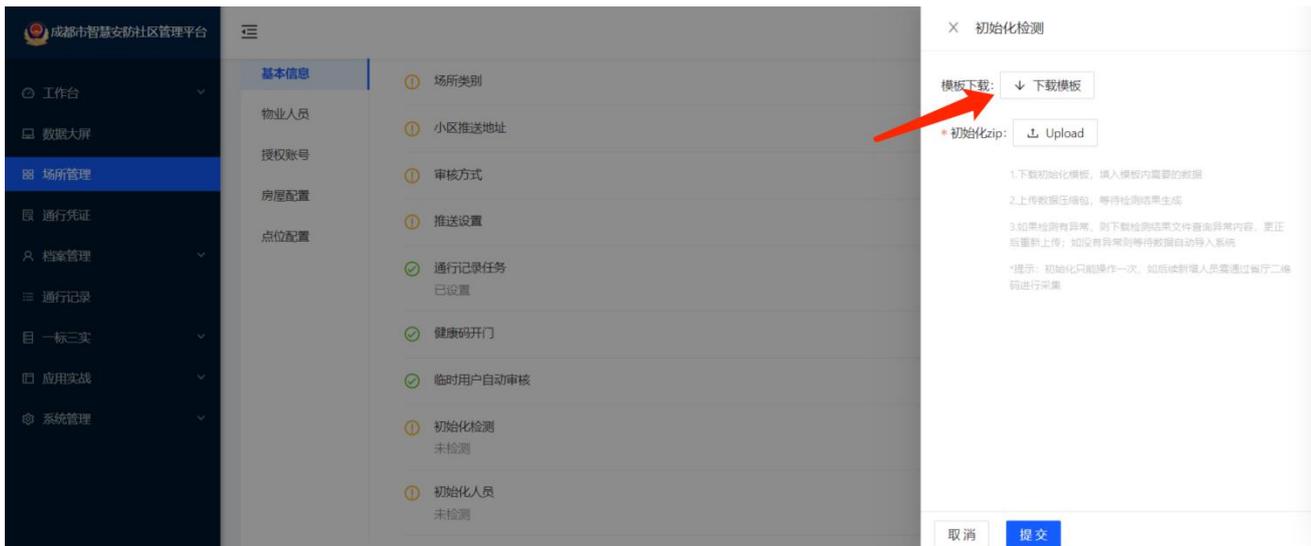
智慧安防小区已与智慧安防社区管理平台完成对接，且在省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）与智慧安防社区管理平台上申请的小区类别为改造小区。在该小区平台未通过省厅省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）二维码的途径已经自行录入有一定量的人员信息后，进行智慧安防小区既有人员信息初始化（例如小区既有安防管理系统的登记功能等，或者 excel 导入的数据等）。

二、操作步骤

(一) 人员初始化模版下载如图所示：



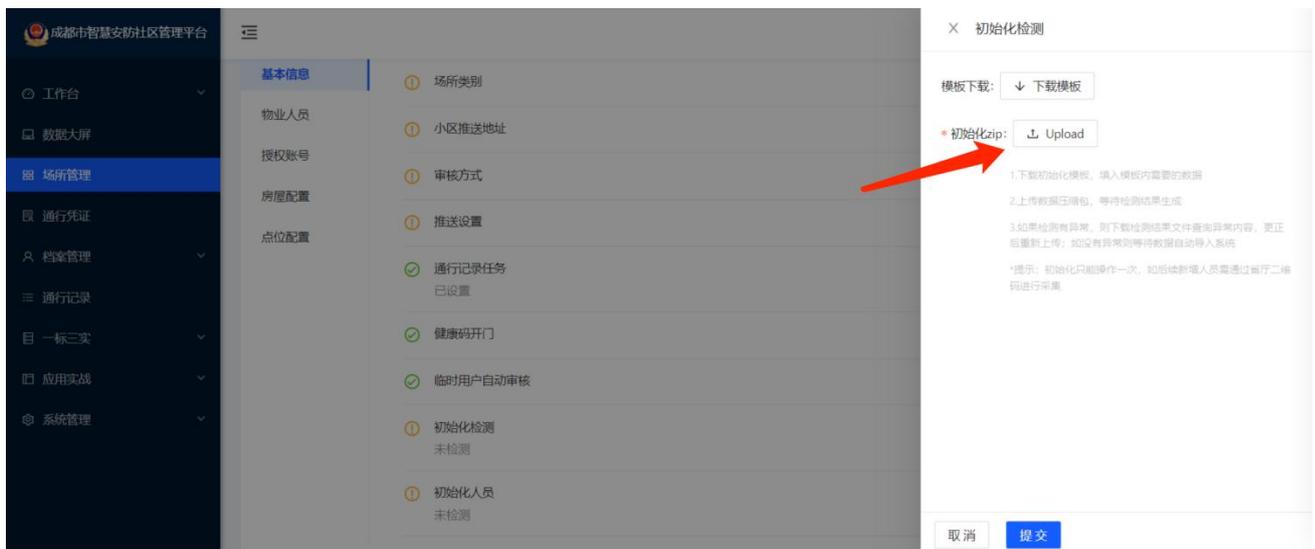
小区管理员登录智慧安防社区管理平台，进入“场所管理”，在基本信息中找到“初始化检测”，点击配置按钮，进入初始化检测页面，下载人员初始化人员信息填报模板如图所示：



（注：填报信息中UUID作为人员通行数据上传的唯一标识，需区县/小区平台自行存储。）

（二）小区人员初始化包上传

将步骤1中更新的初始化包通过市局平台进行上传。如图所示：



（注：小区人员初始化包检测通过后系统将自动生成初始化包中的人员数据，不提供重新上传的功能。）

人口数据包上传后智慧安防社区管理平台会自动对初始化包进行检测，检测未通过，小区管理员可自行下载检测结果，根据内容对初始化包信息进行更正并重新上传。检测通过，系统将自动生成初始化

包中的人员信息。

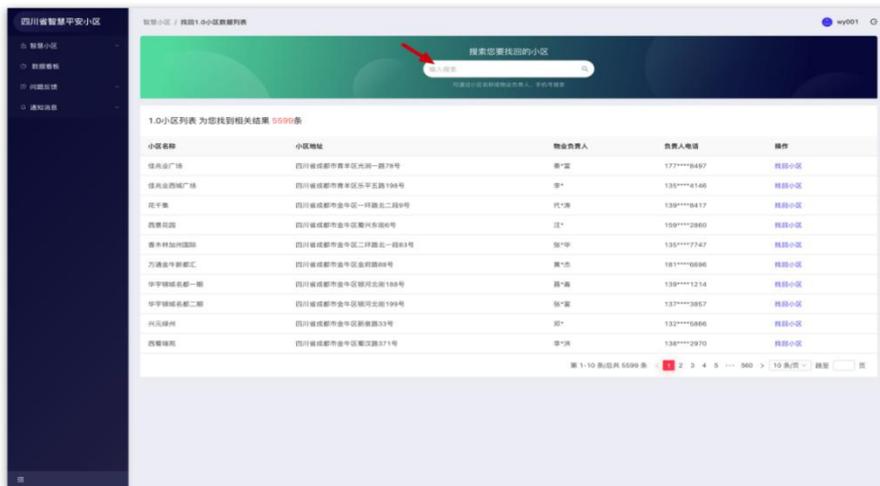
附件2

省级智慧平安小区服务平台(V1.0)小区升级至V3.0 操作方法

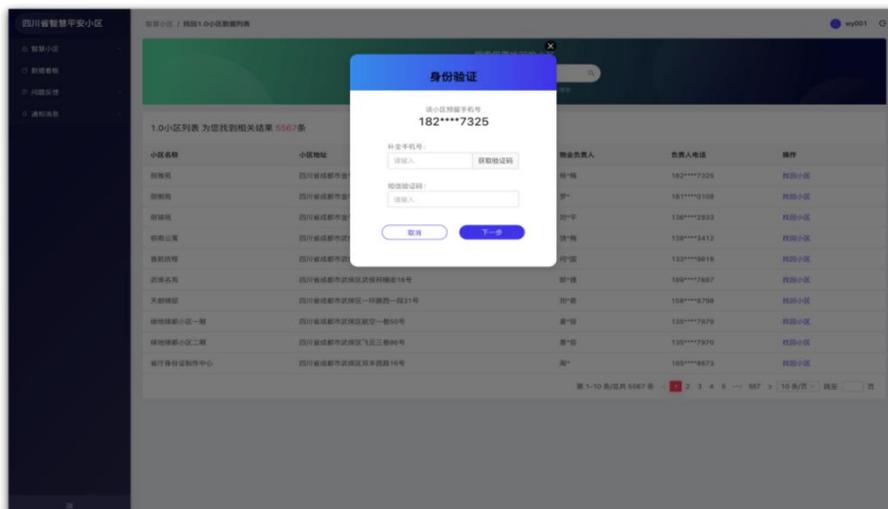
已建成并接入省级智慧平安小区服务平台(V1.0)的小区，可进行数据结构升级，并关联物业、承建商机构信息，升级至V3.0。（物业公司和承建商均需完成机构入驻）

物业操作：

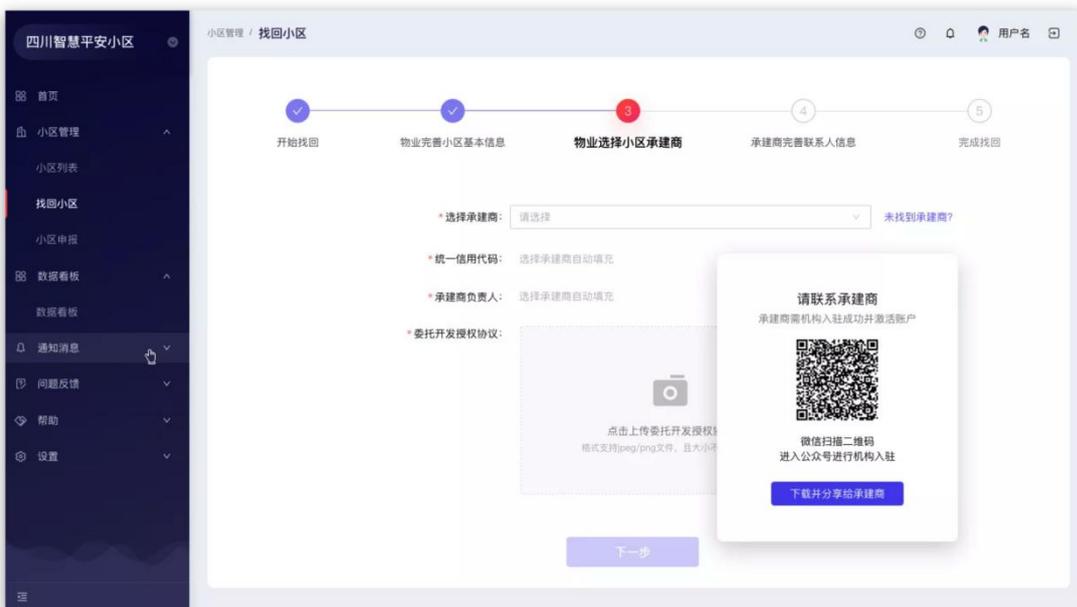
1. 物业管理人登录省级智慧平安小区服务平台（V3.0版），点击“智慧小区——小区管理——找回小区”。



2. 搜索小区名称，选择对应小区，接收验证码进行核验。



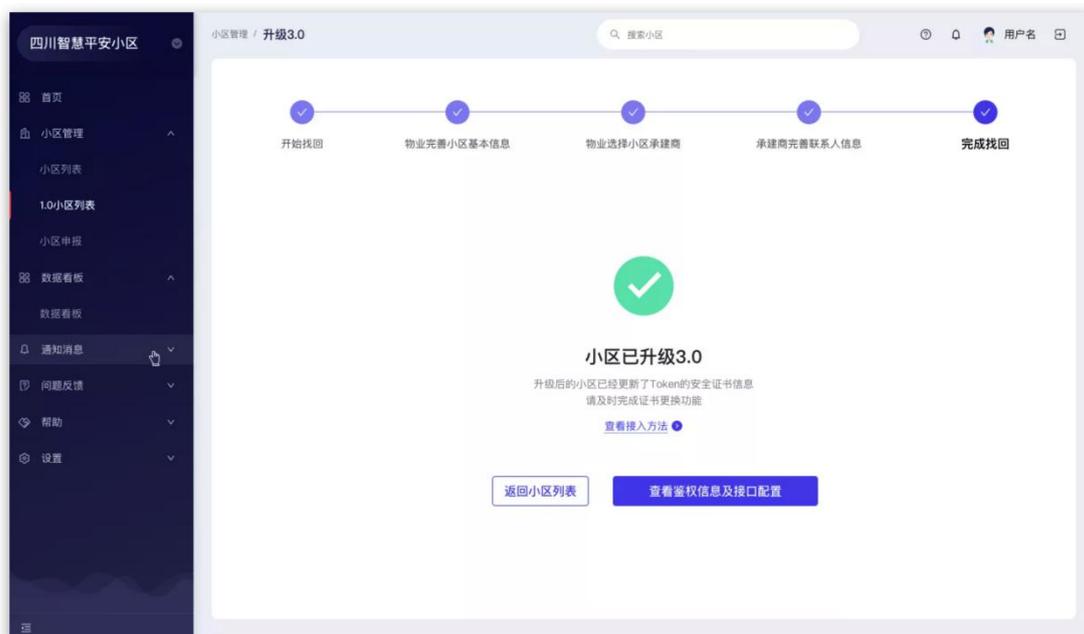
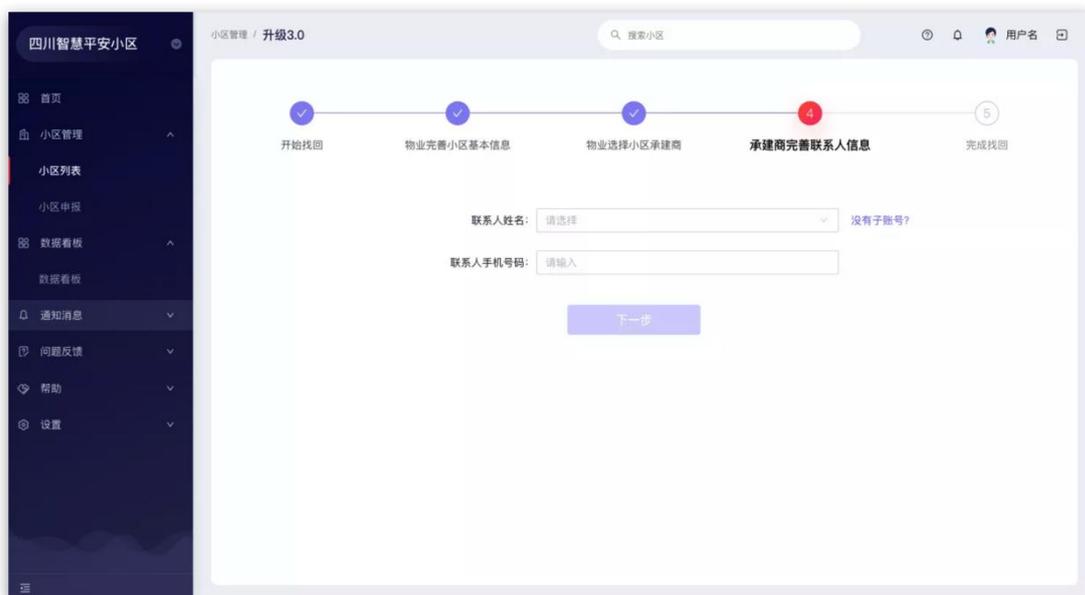
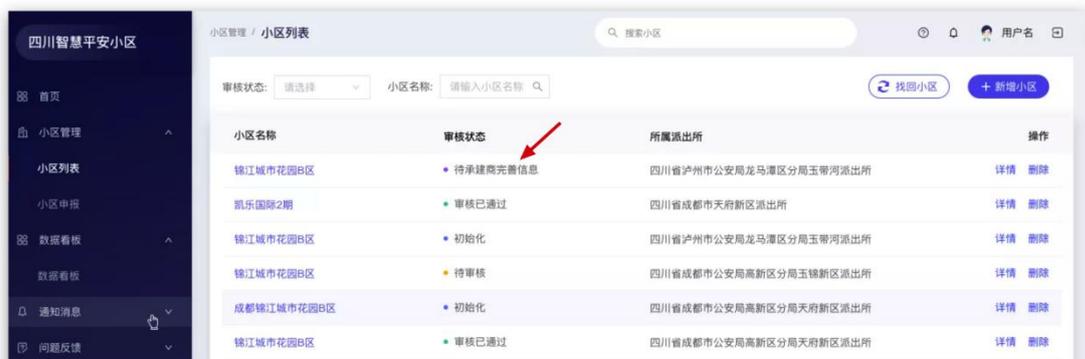
3. 完善小区信息



物业公司会同承建商做好升级准备，通过省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）找回小区。未找回的小区，承建商仍可以使用1.0的接口标准向省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）接口服务上传通行记录包。数据升级完成后无法回退到1.0传输方式。

承建商操作:

1. 承建商在省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）完善待升级小区信息。

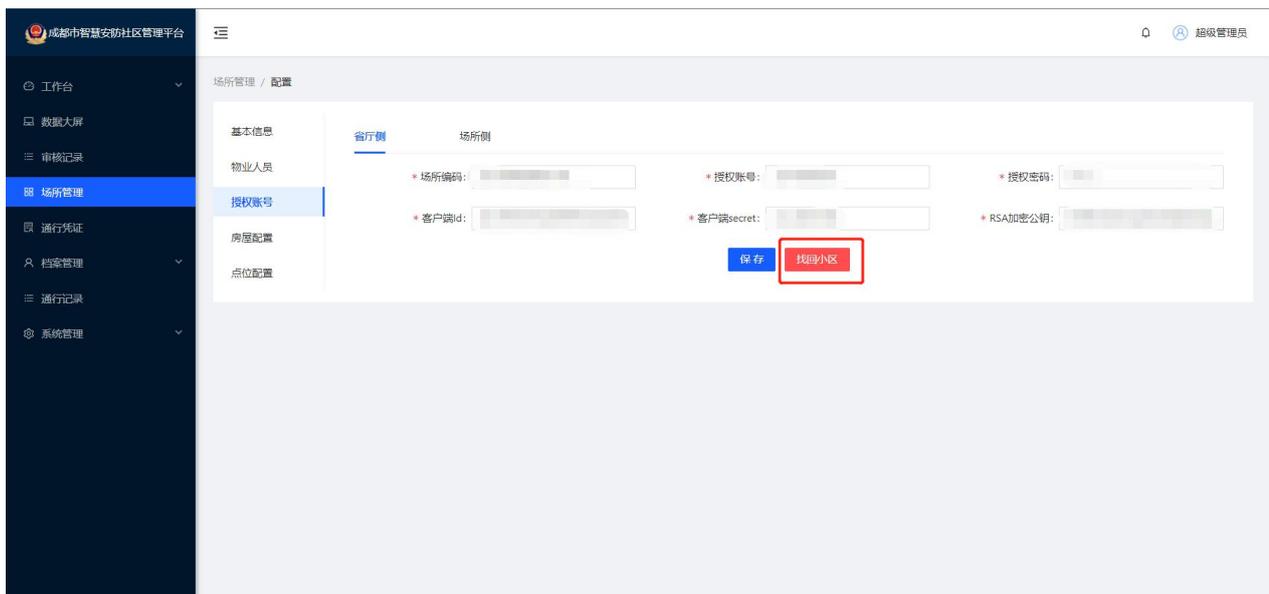


附件3

智慧安防社区管理平台小区找回操作方法

已建成并接入智慧安防社区管理平台的小区，若需进行数据结构升级，必须进行找回小区。（若该小区在省级智慧平安小区服务平台（V3.0版）上已进行小区找回操作，则智慧安防社区管理平台必须进行小区找回操作）

小区管理员登录智慧安防社区管理平台，进入场所管理模块，点击授权账号，如果小区弄进行小区找回操作，则会展示找回小区按钮。如图所示：



小区管理员点击找回小区按钮完成找回小区操作。

附件4

智慧安防社区管理平台接口文档

1. 接收人员照片信息（需客户端自行实现该接口）

流程：扫省厅二维码 -> 平台 -> 第三方客户端（xxxxx/apply-access）

接口URL	第三方客户端服务地址/apply-access		
功能说明	接收人员照片信息		
是否分页	否		
请求方式	POST		
Content-Type	application/json		
参数说明：	json		
序号	参数名称	是否必填	描述
1	address	是	标准地址： 四川省成都市锦江区观音桥55号2栋1单元31楼06号
2	name	是	名称
3	idCard	是	身份证号
4	photo	是	人脸 http://
5	source	是	区分数据来源(01：手机扫码填报，02：AI能力层小区管理后台填报)
6	type	是	人员类型，01住户，02租户，03物业人员，04服务人员，05来访人员
7	phone	是	电话号码
8	communityId	是	市级平台内小区id
9	ownerId	是	市级平台内id（通行记录时使用 userId）
10	ywlsh	是	业务流水号（省厅下发）
11	xbdm	是	性别代码 0女 1男 2未知
12	visitTime	否	有效期始（null时代表长期）
13	effectiveVisitTime	否	有效期止（null时代表长期）
示例：	<pre>{ "address": "四川省成都市锦江区观音桥55号1栋1单元1层01号", "idCard": "510722199208092432", "name": "测试人员", "photo": "xxxxxxxx", "source": "01", "type": "01", "phone": "xxxxxxxx", "communityId": "xxxx", "ownerId": "xxx", "ywlsh": "xxxx", "xbdm": 0, "visitTime": 1585807086000, "effectiveVisitTime": 1585843199000 }</pre>		
返回值格式	Json		

正常返回值	{ "code": 1, "message": "" }
错误返回值	{ "code": 0, "message": "xxxxxx" }
注意address	<p>在type是01, 02, 05时是七段式地址。例如：四川省成都市锦江区观音桥55号2栋1单元31楼06号。</p> <p>在type是03, 04时是标准地址。例如：四川省成都市锦江区观音桥55号</p>

2. 鉴权身份认证接口

接口说明	token身份认证信息接口，在提交通行记录数据前应调用此API完成登录，调用成功后将获得access_token
接口地址	http://afxq.cdnet110.com/oauth/token
请求参数1	grant_type
请求参数2	client_id
请求参数3	client_secret
请求参数4	username
请求参数5	password
接口类型	RESTFUL
请求头	content-type:application/x-www-form-urlencoded
请求方式	POST
参数说明	<ol style="list-style-type: none"> grant_type:password (认证类型password固定不变) username: 登陆用户名 password: 用户登陆密码 client_id: 客户ID client_secret: 客户密钥
返回值格式	JSON
正常返回值	<pre>{ "access_token": "26d4eafb-af31-4d22-afca-049382c17951", "token_type": "bearer", "expires_in": 52182, "scope": "read write" }</pre>
返回值参数说明	<p>access_token: token值</p> <p>token_type: token类型</p> <p>expires_in: 过期时间，单位为秒</p> <p>scope: 有效范围</p>
错误返回值	<pre>{ "error": "invalid_grant", "error_description": "Bad credentials" }</pre>

3. 平台接收通行记录接口

接口URL	http://afxq.cdnet110.com/api/platform/person-inout-info		
功能说明	通行记录接口		
是否分页	否		
请求方式	POST		
请求头	Authorization:Bearer <i>token</i>		
Content-Type	application/json		
参数说明: jsonArray (一次上传数据记录不大于50条)			
序号	参数名称	是否必输	描述
1	outId	否	外部id
2	way	是	通行方式: FACE (人脸)
3	openDate	是	开门时间
4	communityId	是	市级平台内小区的id
5	type	是	人员类型, USER (住户/租户), PROPERTY_STAFF 物业人员, THE_WAITER服务人员, VISITOR来访人员
6	userId	是	通行用户id: 请使用接收人员照片信息返回的 ownerId
7	policePointId	是	市级平台内设备点位id (市平台 场所配置/点位配置 上获取)
8	inout	是	进 in 出 out
9	source	是	THIRDPARTY_CLIENT
10	imageBase64	是	通行图片 (小图), 图片base64 不包含 (data:image/jpg;base64)
11	bigImageBase64	是	通行图片 (大图), 图片base64 不包含 (data:image/jpg;base64)
示例:	<pre>[{ "imageBase64": "", "bigImageBase64": "", "outId": "xxxxxxxxxx", "way": "FACE", "openDate": "2019-10-08 16:24:50", "communityId": "xxxxxxxxxx", "type": "USER", "userId": "a9f81599-a581-4c60-9f0e-f82f2ca57d38", "policePointId": "baf815c9-a581-4c60-9f0e-f82f2ca57d38", "inout": "in", "source": "THIRDPARTY_CLIENT" }]</pre>		
	<p>成功返回:</p> <pre>{ "timestemp": 1570523506318, "data": null, "responseCode": "_200", "errorMsg": null }</pre>		

	<p>失败返回:</p> <pre>{ "timestamp": 1657602712984, "data": null, "responseCode": "_500", "errorMsg": "Invalid token." }</pre>
	<p>token失效 (需要重新获取token):</p> <pre>{ "timestamp": 1657602712984, "data": null, "responseCode": "_401", "errorMsg": "Invalid token." }</pre>
	<p>关于前端面板机对接市局平台的相关技术要求:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、摄像头像素不低于200万像素 2、单图片最小分辨率不小于: 800*600 3、但图片最大不超过: 100k 4、图像必须清晰

4. 抓拍人像照片信息

接口URL	http://afxq.cdn110.com/api/platform/image/people		
功能说明	抓拍人像照片信息		
是否分页	否		
请求方式	POST		
请求头	Authorization:Bearer <i>token</i>		
Content-Type	application/json		
参数说明: jsonArray (一次上传数据记录不大于50条)			
序号	参数名称	是否必输	描述
1	idNumber	否	身份证号
2	passType	是	过场类型(0:进/1:出)
3	passDate	是	过场时间 (String) yyyy-MM-dd hh:mm:ss
4	personName	否	人员名称
5	photoBase1	是	抓拍人像1 base64不包含 (data:image/jpg;base64)
6	photoBase2	否	抓拍人像2 base64不包含 (data:image/jpg;base64)
7	photoBase3	否	抓拍人像3 base64不包含 (data:image/jpg;base64)
8	policePointId	是	市级平台内设备点位id (市平台 场所配置/点位配置 上获取)
9	communityId	是	市级平台内小区id
示例:	<pre>[{ "idNumber": "xxxxxxxx", "personName": "xxxx", </pre>		

	<pre> "passType": 1, "passDate": "2022-07-01 12:00:00", "photoBase1": "xxxxxx", "photoBase2": "xxxxxx", "photoBase3": "xxxxxx", "policePointId": "xxxxxxx", "communityId": "xxxxxxx"]] </pre>
	<p>成功返回:</p> <pre> { "timestamp": 1570523506318, "data": null, "responseCode": "_200", "errorMsg": null } </pre>
	<p>失败返回:</p> <pre> { "timestamp": 1657602712984, "data": null, "responseCode": "_500", "errorMsg": "Invalid token." } </pre>
	<p>token失效 (需要重新获取token):</p> <pre> { "timestamp": 1657602712984, "data": null, "responseCode": "_401", "errorMsg": "Invalid token." } </pre>
	<p>关于前端抓拍摄像头对接市局平台的相关技术要求:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、设备不低于200万像素 2、单图片最小分辨率不小于: 1200*800 3、单图片最大不超过: 200k 4、图像必须清晰

5. 抓拍车辆照片信息

接口URL	http://afxq.cdnet110.com/api/platform/image/car		
功能说明	抓拍车辆照片信息		
是否分页	否		
请求方式	POST		
请求头	Authorization:Bearer <i>token</i>		
Content-Type	application/json		
参数说明: jsonArray (一次上传数据记录不大于50条)			
序号	参数名称	是否必输	描述
1	licensePlate	是	车牌号码
2	licensePlateType	是	车牌类型 (参见附录1)
3	passDate	是	过场时间 (String) yyyy-MM-dd hh:mm:ss

4	passType	是	过场类型(0:进/1:出)
5	photoBase1	是	抓拍车像1 base64不包含 (data:image/jpg;base64)
6	photoBase2	否	抓拍车像2 base64不包含 (data:image/jpg;base64)
7	photoBase3	否	抓拍车像3 base64不包含 (data:image/jpg;base64)
8	policePointId	是	市级平台内设备点位id(市平台 场所配置/点位配置 上获取)
9	communityId	是	市级平台内小区id
示例:	<pre>[{ "licensePlate": "川Axxxx", "licensePlateType": 1, "passType": 1, "passDate": "2019-01-01 12:00:00", "photoBase1": "xxxxxx", "photoBase2": "xxxxxx", "photoBase3": "xxxxxx", "policePointId": "xxxxxxx", "communityId": "xxxxxxx" }]</pre>		
	<p>成功返回:</p> <pre>{ "timestamp": 1570523506318, "data": null, "responseCode": "_200", "errorMsg": null }</pre>		
	<p>失败返回:</p> <pre>{ "timestamp": 1657602712984, "data": null, "responseCode": "_500", "errorMsg": "Invalid token." }</pre>		
	<p>token失效(需要重新获取token):</p> <pre>{ "timestamp": 1657602712984, "data": null, "responseCode": "_401", "errorMsg": "Invalid token." }</pre>		
	<p>关于前端抓拍摄像头对接市局平台的相关技术要求:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、设备不低于200万像素 2、单图片最小分辨率不小于: 1200*800 3、单图片最大不超过: 200k 4、图像必须清晰 		

附录1：车型类型对应表

01	大型汽车
02	小型汽车
03	使馆汽车
04	领馆汽车
05	境外汽车
06	外籍汽车
07	普通摩托车
08	轻便摩托车
09	使馆摩托车
10	领馆摩托车
11	境外摩托车
12	外籍摩托车
13	低速车
14	拖拉机
15	挂车
16	教练汽车
17	教练摩托车
18	试验汽车
19	试验摩托车
20	临时入境汽车
21	临时入境摩托车
22	临时行驶车
23	警用汽车
24	警用摩托
25	原农机号牌
26	香港入出境车
27	澳门入出境车
51	大型新能源汽车
52	小型新能源汽车

