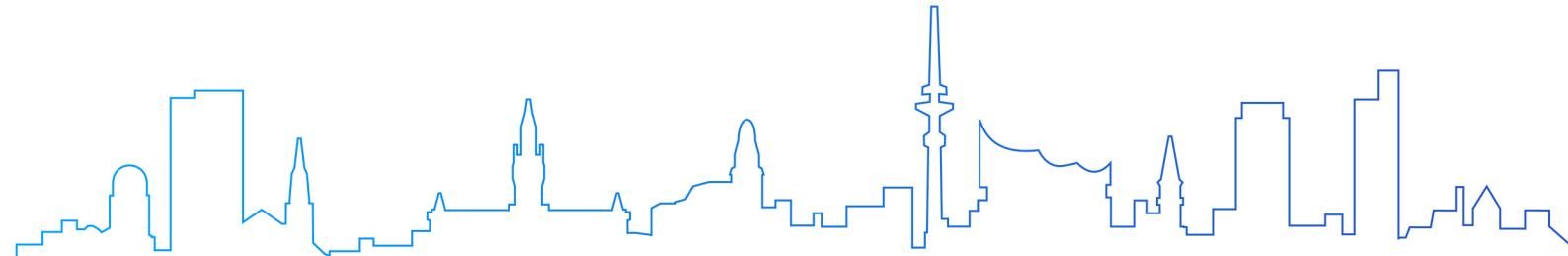




我的连云港
UNI_SC_APP_LYG_V1.4.0
开放平台技术接入规范

文档版本 V1.4.0
发布日期 2019-11-07



版权所有 © 紫光云技术有限公司 2019。保留一切权利。

未经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明



紫光云

和其他紫光云商标均为紫光云技术有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

注意

您购买的产品、服务或特性等应受紫光云技术有限公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，紫光云科技公司对本文档内容不做任何明示或默示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。



紫光云技术有限公司

地址：天津市滨海新区海洋高新区滨海信息安全产业园 6 号楼

网址：<http://www.unicloud.com/>

文件修改记录

版本	修改日期	变更记录	作者
V1.1.0	2018-08-7	初始版	余姗姗
V1.4.0	2019-11-07	接口 js 返回监听事件和长按图片保存	丛茂峰



目 录

1 背景	1
2 规范适用对象说明	2
3 名词解释	3
4 我的连云港平台接入协议	4
4.1 重要须知	4
4.2 术语	4
4.3 合作方的权利和义务	5
4.4 连云港市政务办的权利和义务	6
4.5 “我的连云港”的规则条款	7
4.6 本协议下服务的暂停或终止	8
4.7 隐私相关条款	8
4.8 知识产权条款	9
4.9 协议内容、修改、转让	9
4.10 免责事由	9
4.11 本协议的解释、法律适用及争端解决	10
5 第三方应用接入	11
5.1 接入流程	11
5.2 应用接入规范	12
5.3 第三方应用展示位置	12
5.4 第三方应用接入流程图	15
5.5 统一身份认证	15
6 第三方应用接入接口规范	16
6.1 接口列表	16
6.2 基本接入说明	17
6.2.1 接入流程图	17
6.2.2 接入步骤	17
6.2.2.1 引入 dsbridge.js 文件	错误!嵌入对象无效。 17
6.2.2.2 注册监听事件	17
6.2.2.3 调用原生接口	17
6.3 公共接口参数说明	18
6.3.1 功能说明	18
6.3.2 请求参数	18

6.3.3 返回数据	19
6.4 业务类接口说明	20
6.4.1 命名空间	20
6.4.2 获取用户信息接口	20
6.4.2.1 功能说明	20
6.4.2.2 请求参数	20
6.4.2.3 返回数据	20
6.4.3 微信 H5 支付	22
6.4.3.1 功能说明	22
6.4.3.2 请求参数	22
6.4.3.3 返回数据	22
6.5 UI 工具类接口说明	23
6.5.1 命名空间	23
6.5.2 设置标题栏	23
6.5.2.1 功能说明	23
6.5.2.2 请求参数	23
6.5.2.3 返回数据	24
6.5.3 返回上一级地址	25
6.5.3.1 功能说明	25
6.5.3.2 请求参数	25
6.5.3.3 返回数据	25
6.5.4 关闭当前窗体	26
6.5.4.1 功能说明	26
6.5.4.2 请求参数	26
6.5.4.3 返回数据	26
6.5.5 打开新窗体	27
6.5.5.1 功能说明	27
6.5.5.2 请求参数	27
6.5.5.3 返回数据	28
6.5.6 使用外部浏览器打开	28
6.5.6.1 功能说明	28
6.5.6.2 请求参数	28
6.5.6.3 返回数据	29
6.5.7 警告窗	29
6.5.7.1 功能说明	29
6.5.7.2 请求参数	29
6.5.7.3 返回数据	30
6.5.8 确认窗	30
6.5.8.1 功能说明	30

6.5.8.2 请求参数	31
6.5.8.3 返回数据	31
6.5.9 弱提示窗	32
6.5.9.1 功能说明	32
6.5.9.2 请求参数	32
6.5.9.3 返回数据	32
6.5.10 显示加载窗	33
6.5.10.1 功能说明	33
6.5.10.2 请求参数	33
6.5.10.3 返回数据	33
6.5.11 隐藏加载窗	34
6.5.11.1 功能说明	34
6.5.11.2 请求参数	34
6.5.11.3 返回数据	35
6.5.12 打开原生页面	35
6.5.12.1 功能说明	35
6.5.12.2 请求参数	35
6.5.12.3 返回数据	36
6.6 返回事件监听	36
6.6.1 功能说明	36
6.6.2 请求参数	37
6.6.3 返回数据	37
6.7 保存图片	38
6.7.1 功能说明	38
6.7.2 请求参数	38
6.7.3 返回数据	38
6.8 设备功能类接口说明	39
6.8.1 命名空间	39
6.8.2 手机设备相关接口	39
6.8.2.1 功能说明	39
6.8.2.2 请求参数	39
6.8.2.3 返回数据	40
6.8.3 拍照/照片选择	40
6.8.3.1 功能说明	40
6.8.3.2 请求参数	41
6.8.3.3 返回数据	41
6.8.4 图片预览	42
6.8.4.1 功能说明	42
6.8.4.2 请求参数	42

6.8.4.3 返回数据	43
6.8.5 日期选择	43
6.8.5.1 功能说明	43
6.8.5.2 请求参数	43
6.8.5.3 返回数据	44
6.8.6 经纬度获取	44
6.8.6.1 功能说明	44
6.8.6.2 请求参数	45
6.8.6.3 返回数据	45
6.8.7 分享功能	46
6.8.7.1 功能说明	46
6.8.7.2 请求参数	46
6.8.7.3 返回数据	47
6.8.8 扫码器	47
6.8.8.1 功能说明	47
6.8.8.2 请求参数	47
6.8.8.3 返回数据	48
6.8.9 拨打电话	48
6.8.9.1 功能说明	48
6.8.9.2 请求参数	48
6.8.9.3 返回数据	49
6.8.10 打开本地地图	49
6.8.10.1 功能说明	49
6.8.10.2 请求参数	50
6.8.10.3 返回数据	50
6.9 监听接口说明	51
6.9.1 返回键监听	51
6.9.1.1 功能说明	51
6.9.1.2 请求参数	51
6.9.1.3 返回数据	51
6.9.2 右上角按钮点击监听	51
6.9.2.1 功能说明	51
6.9.2.2 回掉参数	51
7 服务器接入接口规范	53
7.1 推送接口	53
7.1.1 功能说明	53
7.1.2 请求参数	53
7.1.3 返回数据	54
7.1.4 全局错误码	54

7.1.5 推送类型码	54
8 UI 设计规范.....	55
8.1 颜色规范	55
8.2 文字规范	56
8.3 Icon 规范	57
8.4 控件规范	60



1 背景

接入规范旨在为第三方应用接入“我的连云港”提供指导，为需要将应用接入“我的连云港”的开发方提供统一的接口调用与交互规范。

对接指南中描述的规范包含“我的连云港”应用接入流程、“我的连云港”第三方应用接入规范、UI设计规范以及“我的连云港”服务端和客户端开放给第三方调用的接口规范。

2 规范适用对象说明

接入规范适用于接入“我的连云港”的第三方应用的需求、设计、开发及测试人员。

3 名词解释

第三方应用：是指接入“我的连云港”的第三方应用。

开发者账号：是指拥有“我的连云港”测试模块访问权限的实名认证账号。

4 我的连云港平台接入协议

4.1 重要须知

本协议是合作方（下称合作方或您）与连云港市政务办之间关于您提交的相关网站与“我的连云港”一站式惠民服务平台（以下简称“我的连云港”）连接并使用“我的连云港”的各种服务的法律协议。

连云港市政务办在此特别提醒，您欲使用“我的连云港”服务，必须事先认真审阅本服务条款，包括免除或者限制天津市网信办责任的免责条款及对您权利限制的条款。请您审阅并决定接受或不接受本服务条款（未成年人审阅时应得到法定监护人的陪同）。如您不同意本服务条款，您应不使用或主动取消天津市网信办提供的服务。否则，您的任何对“我的连云港”的相关服务的使用行为将被视为您对本服务条款的完全接受。

本协议是基于“我的连云港”惠民服务平台的《法律声明》制定的，与其是不可分割的，同时，连云港市政务办不时发布的关于“我的连云港”的各种规范、规则等也是本协议的一部分，您在使用本服务的同时即是对本协议、《法律声明》及各种规范、规则等所有条款的接受和遵守，以下简称服务条款或条款，这些服务条款可由连云港市政务办更新，服务条款一旦发生变更，连云港市政务办需在网页上公布修改内容并书面通知合作方，如合作方无异议，则修改后的服务条款可有效代替原来的服务条款，该条款自合作方同意之日起生效。

如果您选择提交“我的连云港”申请，即表示您同意接受本协议各项服务条款的约束。如果您不同意本服务条款，则不能获得使用本服务的权利。您若违反本服务条款规定，连云港市政务办有权随时中止或终止您“我的连云港”服务的使用资格并保留追究相关法律责任的权利。

4.2 术语

如无特别说明，下列术语在本协议中的含义为：

表4-1 术语列表

名称	解释

“我的连云港”认证	指由连云港市政务办运营开放平台开发并开放运营的 API 接口，合作方通过该接口，将其自有网站与用户“我的连云港”账号绑定，并做实名认证，用户可通过用户绑定的“我的连云港”账号登录合作方的网站，并无需再注册的一种服务。
合作方	参与“我的连云港”合作的主体，包括但不限于公民、法人、其他组织。
平台用户	指所有使用“我的连云港”帐号在合作方网站登录的用户，以下简称平台用户或用户。
第三方	指连云港市政务办、合作方以外的公民、法人、其他组织。

4.3 合作方的权利和义务

1. 合作方在接入“我的连云港”之前，确保合作网站已取得了运营所需的相关法规规定的全部资质文件（包括但不限于《ICP 运营许可证》、《营业执照》、《网络文化经营许可证》、《BBS 许可证》、《信息网络传播视听节目许可证》等），且已按政府主管部门的规定完成了相应的备案手续；合作方需签署本协议书允许与连云港市政务办在“我的连云港”服务上进行合作，合作方需提供负责“我的连云港”的负责人的个人资料，包括但不限于姓名、性别、民族、年龄、身份证号码、职业、联系方式（如通信地址、电子邮件等），是真实的、完整的、合法有效的。如该负责人变更的，合作方应当在变更前 15 日书面通知连云港市政务办，合作方未能提前 15 日书面通知连云港市政务办的，由此产生的任何损失均由合作方承担，连云港市政务办有权中止或终止本协议。
2. 合作方确保：在“我的连云港”的使用过程中的内容真实、准确、完整、安全；不含有任何欺诈成份；其网站发布的内容不侵犯任何第三者对该网站享有的合法权益，包括但不限于著作权、商标权、专利权等；不会违反任何法律、法规、条例或规章。对于任何因使用合作方网站造成的法律责任，由合作方单独承担，与连云港市政务办无关。
3. 合作方保证在其网站上公布的内容不得含有任何违反国家法律法规政策的信息，包括但不限于：
 - a. 反对宪法所确定的基本原则的；
 - b. 危害国家安全，泄露国家秘密，颠覆国家政权，破坏国家统一的；
 - c. 损害国家荣誉和利益的；
 - d. 煽动民族仇恨、民族歧视，破坏民族团结的；
 - e. 破坏国家宗教政策，宣扬邪教和封建迷信的；
 - f. 散布淫秽、色情、赌博、暴力、凶杀、恐怖或者教唆犯罪的；
 - g. 侮辱或者诽谤他人，侵害他人合法权益的；
 - h. 含有法律、行政法规禁止的其他内容的。
4. 合作方在与平台用户达成的交易及相关协议时，应自行独立解决两者间发生的纠纷，与连云港市政务办无关，连云港市政务办无需承担任何责任。
5. 合作方同意接收来自连云港市政务办及其关联公司或合作伙伴发出的邮件、信息，包括但不限于关于用户利益、商业推广的信息等。

6. 在合作过程中，合作方应当安排专门人员负责有关合作工作，以保证约定的合作工作不间断地进行。
7. 连云港市政务办提供的公开“我的连云港”API接口为连云港市政务办版权所有，合作方不得存在对其进行盗用、反编译、恶意攻击及其它任何危害连云港市政务办及其用户安全与权益的行为。
8. “我的连云港”接入过程中，连云港市政务办向合作方提供的应用名、client_id与client_secret（以下统称key）信息是连云港市政务办与合作方的网站合作的依据，其版权归连云港市政务办所有。合作方收到后，应妥善保存并注意防止泄漏；禁止合作方公开连云港市政务办向其提供的key信息，禁止合作方将自身key泄漏给非连云港市政务办外的第三方，任何第三方也不能存储和调用未经连云港市政务办合法授权的“我的连云港”接口。
9. 合作方自行承担“我的连云港”合作业务相关的服务器及带宽费用，并提供支持，以保证用户的通过“我的连云港”合作方网站进行正常访问。
10. 合作方不得将用户的“我的连云港”帐号、密码、其他身份验证凭据等相关信息用于第三方。
11. 合作方应保证在“我的连云港”合作网站的首页、登录页、注册页及其他页面的显著位置，设置“我的连云港”入口，保证用户通过该入口可直接使用“我的连云港”帐号登录。
12. 合作方应保证，在登录、注册、绑定、专题页面上，使用“我的连云港”统一UI风格，保证用户体验统一、友好。
13. 对于由于合作方违反相关法律法规或侵犯任何人的权益造成的损失，均与连云港市政务办无关，若造成连云港市政务办或他人损失的，合作方应当承担全部责任。

4.4 连云港市政务办的权利和义务

1. 连云港市政务办享有对以下内容完全的、不可分割的所有权及知识产权：
 - a. 开放连云港市电子政务公共认证平台及相关API，包括但不限于所有内容、数据、技术、软件、代码、用户界面以及与其相关的任何衍生作品；
 - b. 用户的账号名与手机、邮箱或其他身份验证凭据等相关用户信息；
 - c. 合作方向连云港市政务办提供的“我的连云港”服务相关的任何信息及反馈；
 - d. 其它“我的连云港”的网站信息；
 - e. 其他依法应该由连云港市政务办享有权益的内容。
2. 在合作方提交申请之后，连云港市政务办有权对该合作方予以审核，连云港市政务办有权依据其自身判断决定是否同意合同方接入“我的连云港”。连云港市政务办有权获取合同方的访问日志等数据，用于评估访问压力是否在“我的连云港”可承载范围内。
3. 连云港市政务办有权不定时对合作方进行审核，如发现合作方违反本协议的约定、违反任何法律法规或连云港市政务办根据自己的独立判断认为合作方不符合连云港市政务办要求或平台用户的需求的，连云港市政务办有权在不通知的情况下对其予以删除或屏蔽，但连云港市政务办的审核，并不减轻合作方应该承担的任何责任，由于合作方违反相关法规造成连云港市政务办或他人损失的，合作方应当承担全部责任。
4. 连云港市政务办有权知悉合作方和平台用户的注册数据及交易信息，如发现注册数据中存在任何问题或怀疑，可要求合作方和平台用户改正，或者直接做出删除、屏蔽等处理。

5. 由于合作方网站存在海量信息等特殊性，连云港市政务办并不实际控制合作方提供的链接，故对于任何因直接或间接使用合作方网站信息而造成的损失，连云港市政务办均不承担责任。
6. 连云港市政务办不能控制网络信息的真实性、安全性或合法性，以及达成交易各方履行其义务的能力，合作方和平台用户应自行谨慎判断信息的真实性、安全性和合法性。
7. 如发生下列任一情形，连云港市政务办有权以普通或非专业人员的知识水平标准对合作方或平台用户提供的相关内容或实施的行为进行判别，如认为这些内容或行为违法或不合理，连云港市政务办有权删除相关内容，或终止或暂停对该合作方或平台用户提供服务：
 - a. 他方对某个合作方的内容或行为持有异议并通知连云港市政务办；
 - b. 他方向连云港市政务办告知“我的连云港”电子政务公共认证平台用户有违法或不合理的内容。
8. 如发现合作方或平台用户违约，连云港市政务办可不经过事先通知合作方或平台用户而直接删除相关信息，或终止、暂停为合作方或平台用户提供服务。
9. 连云港市政务办可通过网页公告、电子邮件、手机短信或常规的信件传送等方式向合作方和平台用户发出通知，该等通知在发送时即视为已送达收件人。
10. 连云港市政务办与合作方之间若有联合运营或推广的需要，具体授权将另行单独协商确定。

4.5 “我的连云港”的规则条款

1. 合作方应保证用户可使用“我的连云港”帐户及其密码登录其网站，对用户的账户及其密码的安全负全责，同时对用户的操作行为负全责。
2. 合作方承诺对合作网站上发布信息的真实、安全或合法性负责，不得利用连云港市政务办提供的网络服务上传、展示或传播任何虚假的、骚扰性的、中伤他人的、辱骂性的、恐吓性的、庸俗淫秽的或其他任何非法的信息资料；
不得侵犯其他任何第三方的专利权、著作权、商标权、名誉权或其他任何合法权益；
不实施包括但不限于涉黄、赌、毒、反动等各类违法违规行为；
不买卖国家禁止或限制交易的产品、不得买卖侵犯他人合法权益的产品，也不得买卖违背社会公共利益或公共道德的、或是连云港市政务办认为不适合交易的产品。
合作方和平台用户不在交易过程中采取不正当竞争行为，不扰乱网上交易的正常秩序。如有违反本条义务导致任何法律后果的发生，合作方和平台用户将以自己的名义独立承担所有的责任，与连云港市政务办无关。
3. “我的连云港”的平台运营数据的全部权利均归属连云港市政务办。未经连云港市政务办书面许可，合作方和平台用户不得为任何目的擅自使用。
4. 平台用户使用合作方提供的免费和收费服务发生的任何纠纷，平台用户和合作方自行协商解决，连云港市政务办不承担任何责任。对上述纠纷，连云港市政务办有权进行协调，但连云港市政务办并不保证协调取得实际效果，平台用户和合作方均无权要求连云港市政务办进行赔偿或补偿。
5. 在连云港市政务办提出要求时，合作方应向连云港市政务办提供其网站特定用户信息以便于：
 - a. 维护连云港市政务办及其代理商的合法权利。
 - b. 保护连云港市政务办用户或公众安全。

- c. 防止欺诈或其它违法行为。
6. 为了保护用户的个人信息和隐私等的安全，以及方便连云港市政务办对合作网站的排查，连云港市政务办仅向提交了审核的网站提供“我的连云港”相关服务。
- 连云港市政务办禁止任何第三方通过包括但不限于网站代理（即申请成功的合作方网站为其它未经连云港市政务办审核的网站提供代理服务，使得该网站可以接入“我的连云港”等未经连云港市政务办书面明确认可的方式，使得其它未经连云港市政务办审核的网站可以实现接入“我的连云港”）。
- 连云港市政务办方面会定期由客服人员对各网站的“我的连云港”情况进行排查，一经连云港市政务办发现合作方存在代理登录行为，连云港市政务办有权立即终止向合作方其提供全部服务，并追究提供代理登录网站以及使用代理登录的网站的责任。

4.6 本协议下服务的暂停或终止

1. 合作方应按照连云港市政务办的要求提交真实准确的相关资料，如连云港市政务办发现合作方的注册信息不真实或不准确的，连云港市政务办有权暂停或终止向其提供本协议下服务，由此产生的一切法律责任由合作方自行承担。
2. 如合作方书面通知连云港市政务办不接受经连云港市政务办新的服务条款的，连云港市政务办有权随时暂停或终止向其提供本协议下服务。
3. 在合作方违反本协议规定或任何法规时，连云港市政务办有权随时暂停或终止向该合作方提供服务。如该合作方后续再直接或间接或以他人名义注册登录“我的连云港”电子政务公共认证开放平台并申请使用“我的连云港”服务的，连云港市政务办有权直接单方面暂停或终止提供本协议下服务。
4. 如本协议服务终止，连云港市政务办有权选择是否为合作方保留合作方账号中与“我的连云港”服务相关的任何信息，也可选择是否将信息转发给合作方，也有权选择是否保存合作方的数据及以前的记录。
5. 如本协议服务终止的，连云港市政务办有权删除在服务终止前合作方尚未完成的信息。

4.7 隐私相关条款

1. 云港市政务办重视对合作方及平台用户隐私的保护，保护隐私是连云港市政务办的一项基本政策。您应当遵守中国有关隐私的法律和连云港市政务办的隐私权政策。
2. 在合作方使用“我的连云港”时，合作方允许连云港市政务办可自动接收并记录合作方浏览器上的服务器数值，包括但不限于 IP 地址等数据、合作方和平台用户要求取用的网页记录及各种记录等。
3. 连云港市政务办不允许任何人以任何手段收集、编辑、出售或者无偿传播合作方和平台用户的个人信息。一经发现合作方实施上述行为，连云港市政务办有权立即终止与该合作方的服务协议，终止为其提供任何服务。
4. 为服务合作方和平台用户的目的，连云港市政务办可使用合作方的信息，包括但不限于向合作方和平台用户发出产品、服务或商业信息等，或者与连云港市政务办合作伙伴共享信息以便他们向合作方和平台用户发送有关其产品、服务或商业信息等。

5. 如发生下列任一情况，连云港市政务办有权对合作方的信息予以披露：
 - a. 经相关合作方同意披露的；
 - b. 根据法律的有关规定，或行政、司法机构的要求，向第三方或者行政、司法机构披露；
 - c. 如果合作方出现违反中国有关法律、法规、规章、政策的，需要向第三方披露；
 - d. 其它连云港市政务办为合作方和平台用户服务目的而认为合适披露的。

4.8 知识产权条款

尊重知识产权是合作方和平台用户应尽的义务，如有违反，合作方和平台用户应承担法律责任。

4.9 协议内容、修改、转让

1. 连云港市政务办可将本协议下的权利和义务的部分或全部转让给其他第三方，如果合作方不同意连云港市政务办的转让，则其有权停止使用本协议下服务。如果合作方和平台用户继续使用，则视合作方对此予以接受。
2. 合作方在使用连云港市政务办提供的各项服务的同时，承诺接受并遵守各项相关规则的规定。连云港市政务办有权根据需要不时地制订、修改本协议或各类规则，且毋须另行通知。其一旦发生变动，连云港市政务办将会在“我的连云港”网站上公布修改后的协议或规则，如果合作方不同意所改动的内容，应主动取消服务，如果继续使用服务，则视为接受协议或规则的变动。除另行声明外，任何使“服务”范围扩大或功能增强的新内容均受本协议约束。

4.10 免责事由

1. 鉴于网络服务的特殊性，合作方同意连云港市政务办无条件变更、中断部分或全部的网络服务。
2. 连云港市政务办有权定期或不定期地对提供网络服务的平台或相关的设备进行检修或者维护，如因此类情况而造成网络服务在合理时间内的中断或暂停，连云港市政务办无需为此承担任何责任。
3. 如发生下述任一情况而导致合作方损失的，连云港市政务办不承担责任：
 - a. 发生不可抗力情形的；
 - b. 黑客攻击、计算机病毒侵入或发作的；
 - c. 计算机系统遭到破坏、瘫痪或无法正常使用的；
 - d. 电信部门技术调整的；
 - e. 因政府管制而造成暂时性关闭的；
 - f. 其它非因连云港市政务办的过错而引起的。
4. 连云港市政务办有权但没有义务审查合作方是否具备合法的经营资格，合作方和平台用户同意自行审查交易相对一方的经营资信和资质，并自担风险，与连云港市政务办无关。

5. 连云港市政务办仅为合作方提供“我的连云港”服务，并不参与合作方网站运营，因合作方网站的内容存在侵犯第三方合法权益的情形，由合作方负责解决，连云港市政务办无需承担任何责任。

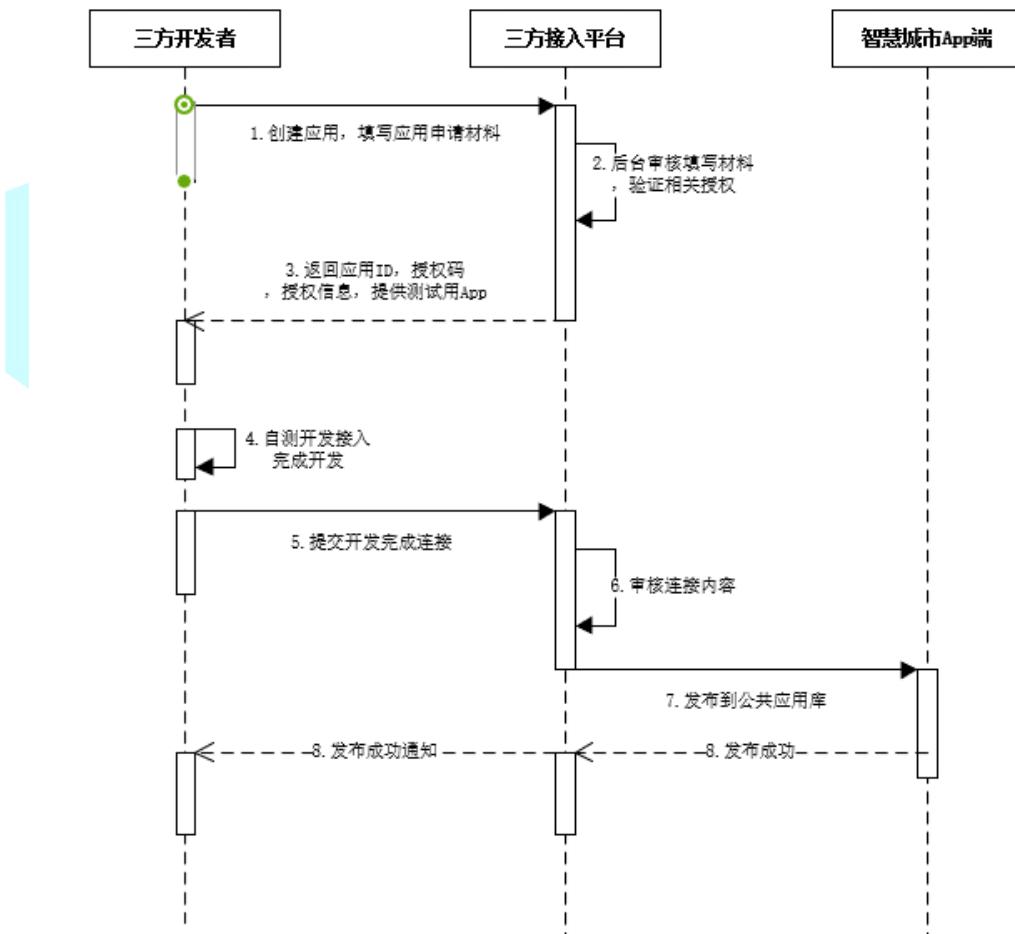
4.11 本协议的解释、法律适用及争端解决

1. 连云港市政务办对本协议条款拥有解释权。
2. 本协议的有效性、履行和与本协议及其修订本效力有关的所有事宜，将受中华人民共和国大陆法律管辖，任何争议仅适用中华人民共和国大陆法律。
3. 本协议签订地为中国江苏省连云港市。因本协议所引起的与连云港市政务办的任何纠纷或争议，协议各方首先应友好协商解决，协商不成的，各方在此完全同意将纠纷或争议提交协议签订地有管辖权的人民法院诉讼解决。



5 第三方应用接入

5.1 接入流程



5.2 应用接入规范

应用接入，采用 Html5 页面接入，按“5.4 我的连云港”平台单点登录到业务系统”完成集成。

完成从开发后，需要提供如下资料：

APP 应用接入资料	内容
业务名称	如：连云港路况
业务简介	如：连云港路况
业务链接地址	如： http://jk.teda.gov.cn/tedaAppconsole/jiaotong/index/lk_1.html
所属类目	<input type="radio"/> 政务 <input checked="" type="radio"/> 出行 <input type="radio"/> 健康 <input type="radio"/> 生活 <input type="radio"/> 文化 <input type="radio"/> 旅游 <input type="radio"/> 教育 <input type="radio"/> 应用
备注	

5.3 第三方应用展示位置

第三方应用接入“我的连云港”后，可展示的位置包括：“我的应用”、“全部”，具体展示位置由第三方应用所提供的业务类型、合作方式决定。如下图：



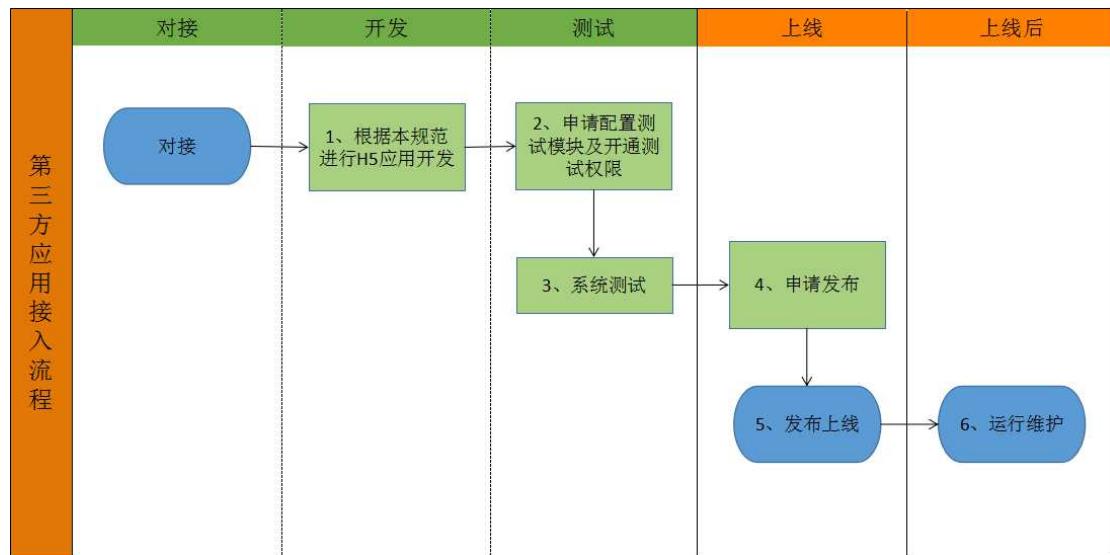


单击首页“微服务”中我的应用或者推荐应用，可以进入第三方应用。



单击“更多”图标，可以进入所有第三方应用列表

5.4 第三方应用接入流程图



步骤 1 第三方根据接入规范开发应用，接入规范提供的是“我的连云港”所有对外接口的接口规范，第三方可根据需求阅读相应章节进行开发。

步骤 2 完成资料提供，“我的连云港”APP 提供测试版本 app，第三方可以通过测试版本 app，调试自己应用页面。

步骤 3 第三方申请发布上线之前，需要对其所提供的业务、功能进行系统测试，并在申请发布时，提供第三方的系统测试报告，“我的连云港”将对第三方应用进行测试，检查合格方可发布。

5.5 统一身份认证

“我的连云港”提供身份证件上传，人工审核的方式，统一进行市民用户的实名认证，各个对接的业务系统自身将不再需要维护市民的注册、登录和实名认证逻辑，对于市民用户而言，将能够通过一个统一的账号使用所有的系统，大大提高了用户体验。

市民可以单点登录接入，让用户统一在“我的连云港”平台上登录，访问业务系统时实现单点登录。

6 第三方应用接入接口规范

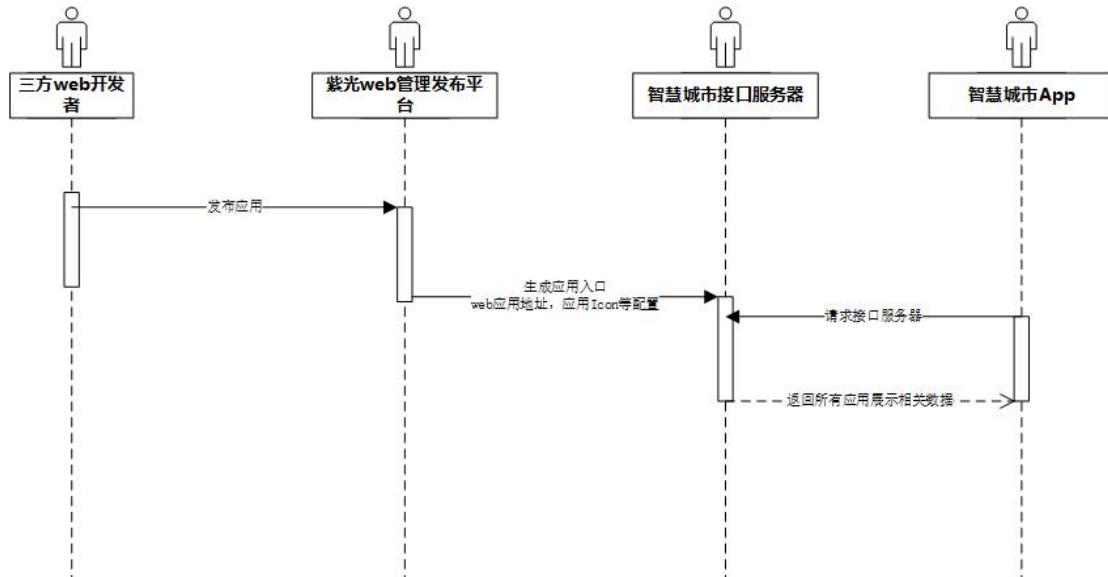
6.1 接口列表

以表格的形式列出所有涉及的接口。

序号	接口名称	接口 ID
1	获取用户信息	BusinessApi.getUserInfo
2	H5 微信支付	BusinessApi.doWechatPay
3	设置标题	UIApi.setTitle
4	返回上一级	UIApi.goBack
5	关闭当前 webview	UIApi.closeWebview
6	打开新的 webview 窗体	UIApi.newWebview
7	外部浏览器打开链接	UIApi.openInBrowser
8	警告窗	UIApi.alert
9	确认弹窗	UIApi.confirm
10	吐司弹窗	UIApi.toast
11	显示加载窗	UIApi.showLoading
12	隐藏加载窗	UIApi.hideLoading
13	打开本地页面	UIApi.openNativeActivity
14	获取设备	FunctionApi.getPhoneInfo
15	拍照/图片选择	FunctionApi.chooseImage
16	图片预览	FunctionApi.imageViewer
17	日期选择	FunctionApi.datePicker
18	分享	FunctionApi.startShare
19	扫码	FunctionApi.scan
20	拨打电话	FunctionApi.callPhone
21	打开本地地图	FunctionApi.openNativeMap

6.2 基本接入说明

6.2.1 接入流程图



6.2.2 接入步骤

6.2.2.1 引入 dsbridge.js 文件

```
<script src=".//dsbridge.js"></script>
```

6.2.2.2 注册监听事件

该事件提供给原生调用（不需要可不定义），例如需要监听原生的返回按钮操作，可写如下监听：

```
dsBridge.register('onBackClickListener', function (r) {
    console.log("返回键监听事件:: " + r)
    return r;
})
```

6.2.2.3 调用原生接口

由原生提供的接口方法（不需要可以不调用），js 端调用，例如需要新建一个新的窗口 webview，可如下写入：

```
var newWebData = {
    app_key: "三方H5APP唯一识别号",
    version: "V1.0.0",
    data: {
```

```
        url: "https://www.unicloud.com"
    }
};

function newWebview() {
    dsBridge.call("UIApi.newWebview", JSON.stringify(newWebData), function
(v) {
    alert(v)
}) ;
}
```

接口调用说明

名称	是否必须	说明
UIApi	是	命名空间
newWebview	是	方法名
newWebData	是	传参 JsonString
function (v)	否	移动端回掉

6.3 公共接口参数说明

6.3.1 功能说明

公共参数：用于处理所有接口都带上的公共参数

6.3.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	Object	否	无	业务参数 JsonObject

示例

```
{
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",
    "version": "接口版本号v4.0.1",
```

```
"data": {  
    "key1": "业务字段1",  
    "key2": "业务字段2"  
}  
}
```

6.3.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”。
msg	String	错误说明
data	String	返回业务数据 JsonObject

示例

请求成功时

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功",  
    "data": {  
        "key1": "业务字段1",  
        "key2": "业务字段2"  
    }  
}
```



请求失败时

```
{  
    "code": "0001",  
    "msg": "用户未登陆",  
    "data": null  
}
```

6.4 业务类接口说明

6.4.1 命名空间

业务逻辑的接口命名空间为：BusinessApi

6.4.2 获取用户信息接口

6.4.2.1 功能说明

用户第三方 js 获取移动端用户的相关信息。

接口路径

BusinessApi. getUserInfo

6.4.2.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	Object	否	无	业务参数 JsonObject

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "1.0.0",  
    "data": null  
}
```

6.4.2.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”
msg	String	错误说明。
data	authToken	用户 token。

	idCardNo	String	身份证号
	nickName	String	昵称。
	phoneNo	String	手机号
	headImg	String	头像
	userId	String	用户 id
	userRealName	String	实名
	role	String	职位
	deptId	String	部门 id
	deptName	String	部门名称
	bankCardNo	String	银行卡号
	providentFundAccount	String	公积金号
	socialSecurityCardNo	String	社保卡号
	alipayNo	String	支付宝号

示例



```
        "msg": "请求成功"  
    }
```

6.4.3 微信 H5 支付

6.4.3.1 功能说明

用户使用 H5 调用微信 H5 支付。

接口路径

BusinessApi.doWechatPay

6.4.3.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范 围	是否必 须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	referer	String	是	商户申请 H5 时提交的授权域 名
	payUrl	String	是	生成的带参的 H5 支付链接

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "1.0.0",  
    "data": {  
        "referer": "商户申请H5时提交的授权域名",  
        "payUrl": "生成的带参的H5支付链接"  
    }  
}
```

6.4.3.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”

msg	String	错误说明。
-----	--------	-------

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功",  
    "data": null  
}
```

6.5 UI 工具类接口说明

6.5.1 命名空间

UI 控件的接口命名空间为：UIApi

6.5.2 设置标题栏

6.5.2.1 功能说明

用于给 UI 设置顶部标题。

接口路径

UIApi.setTitle

6.5.2.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范 围	是否必 须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	title	String	否	标题
	bgColor	String	否	背景色
	textColor	String	否	标题文字颜色
	btnRightText	String	否	标题栏右侧文字



	btnRightImg	String	否	无	标题栏右侧图标
	isHideRight	String	否	无	标题栏右侧按钮是否隐藏
	btnRightList	String	否	无	标题栏右侧列表

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "接口版本号v4.0.1",  
    "data": {  
        "title": "智慧城市",  
        "bgColor": "#321232",  
        "textColor": "#321232",  
        "btnRightText": "右侧按钮文字",  
        "btnRightImg": "右侧按钮图片url",  
        "isHideRight": "是否隐藏标题右侧区域, true隐藏, 默认不隐藏",  
        "btnRightList": [  
            "展开列表1",  
            "展开列表2",  
            "展开列表3"  
        ]  
    }  
}
```

6.5.2.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码, 成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",
```

```
"msg": "请求成功",  
"data": null  
}
```

6.5.3 返回上一级地址

6.5.3.1 功能说明

页面层级返回，若是没有上层 URL 则关闭 webview。

接口路径

UIApi.goBack

6.5.3.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	Object	否	无	业务参数 JsonObject

示例

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功",  
    "data": null  
}
```

6.5.3.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功",  
    "data": null  
}
```

6.5.4 关闭当前窗体

6.5.4.1 功能说明

关闭当前打开的 webview。

接口路径

UIApi. closeWebview

6.5.4.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	Object	否	无	业务参数 JsonObject

示例

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功",  
    "data": null  
}
```

6.5.4.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”

msg	String	错误说明。
-----	--------	-------

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功",  
    "data": null  
}
```

6.5.5 打开新窗体

6.5.5.1 功能说明

开辟一个新的 webview 用来加载 url。

接口路径

UIApi. newWebview

6.5.5.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	Object	否	无	业务参数 JsonObject

示例

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功",  
    "data": null  
}
```

6.5.5.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功",  
    "data": null  
}
```

6.5.6 使用外部浏览器打开

6.5.6.1 功能说明

使用外部浏览器打开链接。

接口路径

UIApi. openInBrowser



6.5.6.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	url	String	是	打开的 url

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",
```

```
"version":"1.0.0",
"data":{
    "url":"https://www.unicde.com"
}
}
```

6.5.6.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例

请求成功

```
{  
    "code":"0000",  
    "msg":"请求成功",  
    "data":null  
}
```

6.5.7 警告窗

6.5.7.1 功能说明

警告提示窗。

接口路径

UIApi.alert

6.5.7.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范 围	是否必 须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号

data	title	String	是	无	标题
	content	String	是	无	内容

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "1.0.0",  
    "data": {  
        "title": "这是警告窗标题",  
        "content": "这是警告窗内容"  
    }  
}
```

6.5.7.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功",  
    "data": null  
}
```

6.5.8 确认窗

6.5.8.1 功能说明

带确认按钮的弹窗。

接口路径

UIApi.confirm

6.5.8.2 请求参数

参数说明

名称		类型及范 围	是否必 须	默认值	说明
app_key		String	是	无	接入方向紫光申请
version		String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	title	String	是	无	标题
	content	String	是	无	内容
	btnLeftText	String	是	无	左侧按钮文字， 默认取消
	btnRightText	String	是	无	左侧按钮文字， 默认确定

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "1.0.0",  
    "data": {  
        "title": "这是警告窗标题",  
        "content": "这是警告窗内容",  
        "btnLeftText": "左侧按钮文字， 默认取消",  
        "btnRightText": "左侧按钮文字， 默认确定"  
    }  
}
```

6.5.8.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码， 成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例

请求成功

```
{
```

```
"code":"0000",
"msg":"请求成功",
"data":null
}
```

6.5.9 弱提示窗

6.5.9.1 功能说明

吐司弹窗。

接口路径

UIApi.toast

6.5.9.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	tips	String	是	内容

示例

```
{
    "app_key":"三方H5APP唯一识别号",
    "version":"1.0.0",
    "data":{
        "tips":"这是提示内容"
    }
}
```

6.5.9.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功",  
    "data": null  
}
```

6.5.10 显示加载窗

6.5.10.1 功能说明

加载 loading 弹窗。

接口路径

UIApi. showLoading

6.5.10.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	Object	否	无	业务参数 JsonObject

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "1.0.0"  
}
```

6.5.10.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”

msg	String	错误说明。
-----	--------	-------

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功",  
    "data": null  
}
```

6.5.11 隐藏加载窗

6.5.11.1 功能说明

隐藏 loading 弹窗。

接口路径

UIApi. hideLoading

6.5.11.2 请求参数

参数说明



名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	Object	否	无	业务参数 JsonObject

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "1.0.0"  
}
```

6.5.11.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功",  
    "data": null  
}
```

6.5.12 打开原生页面

6.5.12.1 功能说明

打开原生页面。



接口路径

UIApi. openNativeActivity

6.5.12.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	url	String	是	原生定义的页面路径

示例

```
{
```

```
"app_key": "三方H5APP唯一识别号",
"version": "接口版本号v4.0.1",
"data": {
    "url": "原生路径"
}
}
```

6.5.12.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例



6.6 返回事件监听

6.6.1 功能说明

设置返回事件，与 onBackClickListener 配合使用。

接口路径

UIApi.setOnBackClickListener

6.6.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	isNeedBackClickListener	Boolean	是	是否监听了返回事件

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "接口版本号v4.0.1",  
    "data": {  
        "isNeedBackClickListener": true  
    }  
}
```

6.6.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功",  
    "data": null  
}
```

6.7 保存图片

6.7.1 功能说明

用于存储网页图片。

接口路径

UIApi.storeImage

6.7.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范 围	是否必 须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	imageBase64String	String	是	Base64 编码图片
	imageUrl	String	是	图片地址

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "接口版本号v4.0.1",  
    "data": {  
        "imageBase64String": "base64, 和imageUrl有一个就可以, 优先imageUrl",  
        "imageUrl": "图片访问地址"  
    }  
}
```

6.7.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码, 成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功",  
    "data": null  
}
```

6.8 设备功能类接口说明

6.8.1 命名空间

设备的接口命名空间为：FunctionApi

6.8.2 手机设备相关接口

6.8.2.1 功能说明

获取手机设备信息。

接口路径

FunctionApi.getPhoneInfo



6.8.2.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	Object	否	无	业务参数 JsonObject

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "1.0.0",  
    "data": null
```

}

6.8.2.3 返回数据

参数说明

参数		参数类型	说明
code		String	通用返回码，成功为“0000”
msg		String	错误说明。
data	uniqueId	String	设备唯一标识
	model	String	设备型号
	OSType	String	android/ios。
	OSSDK	String	系统版本号
	appVersion	String	App 版本号

示例



6.8.3 拍照/照片选择

6.8.3.1 功能说明

拍照/照片选择。

接口路径

FunctionApi. chooseImage

6.8.3.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	Object	否	无	业务参数 JsonObject

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "1.0.0",  
    "data": null  
}
```

6.8.3.3 返回数据

参数说明

参数		参数类型	说明
code		String	通用返回码，成功为“0000”
msg		String	错误说明。
data	imageBase64	String	base64 编码图片
	name	String	图片名字
	path	String	本地图片路径。

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "data": {
```

```
        "imageBase64": "base64编码图片",
        "name": "1556526419328308.jpeg",
    "path": "/storage/emulated/0/Android/data/com.unicde.smartcity_lyg/cache/image/
1556526419328308.jpeg"
    },
    "msg": "请求成功"
}
```

6.8.4 图片预览

6.8.4.1 功能说明

预览图片。

接口路径

FunctionApi. imageView

6.8.4.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范 围	是否必 须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	url	JsonArray	是	图片地址，最多不超过 20 张

示例

```
{
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",
    "version": "1.0.0",
    "data": {
        "url": [
            "预览图片url1",
            "预览图片url2"
        ]
    }
}
```

}

6.8.4.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功"  
}
```

6.8.5 日期选择

6.8.5.1 功能说明

日期选择。



接口路径

FunctionApi. datePicker

6.8.5.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	Object	否	无	业务参数 JsonObject

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "1.0.0",  
    "data": null  
}
```

6.8.5.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”
msg	String	错误说明。
data	dateTime	String 日期

示例



6.8.6 经纬度获取

6.8.6.1 功能说明

获取经纬度。

接口路径

FunctionApi. getCurrentLocation

6.8.6.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	Object	否	无	业务参数 JsonObject

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "1.0.0",  
    "data": null  
}
```

6.8.6.3 返回数据

参数说明

参数		参数类型	说明
code		String	通用返回码，成功为“0000”
msg		String	错误说明。
data	address	String	详细地址
	latitude	String	纬度
	longitude	String	经度

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "data": {  
        "address": "江苏省苏州市相城区南天成路64靠近万汇大厦",  
        "latitude": "31.421389",  
        "longitude": "120.640995"
```

```
    },
    "msg": "请求成功"
}
```

6.8.7 分享功能

6.8.7.1 功能说明

分享接口。

接口路径

FunctionApi. startShare

6.8.7.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范 围	是否必 须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	title	String	是	分享标题
	text	String	是	分享内容
	imageUrl	String	是	分享图片的 url
	siteUrl	String	是	跳转 url

示例

```
{
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",
    "version": "1.0.0",
    "data": {
        "title": "分享标题",
        "text": "分享内容",
        "imageUrl": "分享图片的url",
        "siteUrl": "跳转url"
    }
}
```

6.8.7.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功"  
}
```

6.8 扫码器

6.8.8.1 功能说明

扫码功能。

接口路径

FunctionApi. scan

6.8.8.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范围	是否必须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	Object	否	无	业务参数 JsonObject

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "1.0.0",
```

```
        "data": null
    }
```

6.8.8.3 返回数据

参数说明

参数		参数类型	说明
code		String	通用返回码，成功为“0000”
msg		String	错误说明。
data	qrContent	String	扫码内容

示例

请求成功

```
{
    "code":"0000",
    "msg":"请求成功",
    "data":{
        "qrContent":"这是伟大的扫码内容"
    }
}
```

6.8.9 拨打电话

6.8.9.1 功能说明

拨打电话。

接口路径

FunctionApi. callPhone

6.8.9.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范 围	是否必 须	默认值	说明
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请

version		String	是	无	当前接入的 api 版本号
data	phoneNum	String	是	无	手机号

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "1.0.0",  
    "data": {  
        "phoneNum": "134564243442"  
    }  
}
```

6.8.9.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功"  
}
```

6.8.10 打开本地地图

6.8.10.1 功能说明

打开原生地图。

接口路径

FunctionApi. openNativeMap

6.8.10.2 请求参数

参数说明

名称	类型及范 围	是否必 须	默认值	说明	
app_key	String	是	无	接入方向紫光申请	
version	String	是	无	当前接入的 api 版本号	
data	address	String	是	无	详细地址

示例

```
{  
    "app_key": "三方H5APP唯一识别号",  
    "version": "1.0.0",  
    "data": {  
        "address": "详细地址"  
    }  
}
```

6.8.10.3 返回数据

参数说明

参数	参数类型	说明
code	String	通用返回码，成功为“0000”
msg	String	错误说明。

示例

请求成功

```
{  
    "code": "0000",  
    "msg": "请求成功"  
}
```

6.9 监听接口说明

6.9.1 返回键监听

6.9.1.1 功能说明

原生标题栏返回按钮和 Android 物理返回按钮监听

监听事件

onBackClickListener

6.9.1.2 请求参数

参数说明

无请求参数。

6.9.1.3 返回数据

参数说明

无返回参数。

6.9.2 右上角按钮点击监听

6.9.2.1 功能说明

定制化右上角按钮点击监听，当设置了 5.2 中的 btnRightText 或者 btnRightImg 或者 "btnRightList" 时设置

监听事件

onTopRightClickListener

6.9.2.2 回掉参数

参数说明

名称	类型及范 围	说明
clickItem	String	0 表示点击右上角按钮（结合 5.2 中的 btnRightList 设置，当没有设置展开项后才有单 独右侧按钮的点击回调，否则不存在） 1 表示点击右上角展开后的第一项 2 表示点击右上角展开后的第二项 3 表示点击右上角展开后的第三项



示例

```
{  
    "clickItem": "1"  
}
```



7

服务器接入接口规范

7.1 推送接口

7.1.1 功能说明

第三方消息推送接口说明，推送方需要提供 ip，并由紫光加入入白白名单并分配 channelId 后方可推送数据。

调用方法

POST

接口路径

<http://58.144.150.243:8321-smartcity/message/receivePushToUser>

7.1.2 请求参数

参数	是否必选	类型	说明
channelId	是	string	渠道号，由紫光分配
userId	是	String	推送的目目标用用户 id
pushTitle	是	string	推送标题
pushContent	是	string	推送内容
pushUrl	否	string	消息链接
pushImage	否	string	消息图片片链接
pushType	是	Int	推送类型，详见“推动类型码”
pushTime	是	string	推送时间
messageAttach	否	File[]	消息附件

7.1.3 返回数据

参数说明

参数	是否必选	类型	说明
code	是	string	返回码, 详见 “全局错误码”
msg	是	string	返回信息

示例

```
{ "code": "200",  
  
"msg": "请求成功!" }
```

7.1.4 全局错误码

错误码	说明
200	接口调用成功
202	操作失败
204	系统繁忙,请稍后再试
206	参数错误

7.1.5 推送类型码

类型码	类型说明
5	预约挂号说明

8 UI 设计规范

8.1 颜色规范



1. 主色调

主色调根据项目需求自定义

2. 辅助色

中性色做辅助色，中性色中最常用的是黑白灰。一般用于字体，背景，分割线



红色用于警示/提示 主色调用于选中的颜色



3. 渐变色

根据一般的视觉习惯，左上角优先，从左到右，至上而下。

渐变样式：线性渐变

渐变角度：对角线渐变



8.2 文字规范



紫光云移动端(APP)UI设计规范

颜色规范 文字规范 icon规范 控件规范 输出规范

1. 字体选择

中文：苹方 思源黑体
数字：Helvetica Neue
英文：San Francisco Roboto

主流系统使用字体

中文	英文	字体
苹方	San Francisco	苹方
思源黑体	Roboto	思源黑体

2. 字号选择

序号	字号	适用范围
1	48px 文字	适用于界面中重点提示主标题
2	36px 文字	适用于页面顶部表头，按钮文本
3	32px 文字	适用于页面文本主要内容
4	28px 文字	适用于次文本，提示文字
5	24px 文字	适用于文本提示信息，说明性辅助文字
6	16~20px 文字	适用于辅助文字，注释文字

3. 字重选择

轻字重 重字重

适应：

1.配合大字号使用的装饰性文字
2.辅助性说明类文本

适应：

1.重点说明标题性文字
2.需要强调的文字，数字信息

4. 文字用色

主次关系/重要性 依次降低

颜色	重要性
#333333	一级文字 大标题 正文
#666666	二级文字 次标题
#999999	说明性文字
#cccccc	辅助类文字
ffffff	白色字体

8.3 Icon 规范





颜色规范

文字规范

icon规范

控件规范

输出规范

1. 图标分类

图标大小: 68x68px



2. 菜单栏图标

图标大小: 40x40px



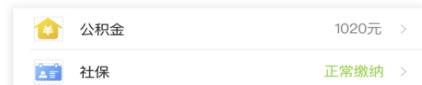
3. 返回/进入图标

返回图标大小: 20x40px 进入图标大小: 14x26px



4. 列表图标

icon大小: 52x52px



5. 标题栏示性图标

icon大小: 48x48px



6. 页面切换图标

icon大小: 选中: 80x80px 未选中: 56px56px



7. 角标提示

数字字号: 20px 角标大小: 高度28px 长度根据数字长度适当加长





8.4 控件规范





颜色规范 文字规范 icon规范 按钮规范 输出规范

1. 顶部搜索框栏

导航栏尺寸: 750x128px
搜索框尺寸: 518x68px (注: 搜索框长度按照实际情况定制, 高度不变)
左右边距: 20px



2. 导航栏 (带图标)

导航栏尺寸: 750x128px
左右边距: 20px



3. 导航栏 (带二级/三级标题)

设计尺寸: 750x (128+86+80)px
二级标题字体: 32px/36px (选中并适当加粗) 三级标题字体: 28px (选中并适当加粗)
二级/三级标题按照数量剧中等距分布



4. 菜单栏

设计尺寸: 750x98px



5. 列表

设计尺寸: 750x98px
左右边距: 30px



6. 按钮

设计尺寸: 594x88px

四周圆角: 4px



7. 选择器

选择器包括一个或多个不同值的滚动列表，选中的值在中间以较深的颜色显示，相邻值色值依次变灰。

选择器弹出框圆角可根据项目风格自定义添加



8. 选择按钮

选择按钮根据需求数量等距分布，每个按钮四角圆角4px 间距20px 边距32px 行距24px，如字数很多可降低字号；



9. 登录

图标大小48x48px，辅助性文字 颜色: CCCCCC 字号: 48px



10. 选项卡

顶部选项卡：字号：32px 颜色根据主色调自定义；侧面选项卡同理



11. 步骤条

“标题”字号：28px，颜色：333333； 小标：字号：28px，颜色：999999；



12. 页脚/页底提示

字号：26px，颜色：cccccc；

