

滇运码服务指南

一、用户关心问题解答

（一）问题：什么是滇运码？

滇运码是面向合格运输企业和司机服务的二维码，包括但不限于六证一单（从业资格证、运输证、经营许可证、身份证、驾驶证、行驶证、保单）等基础信息，经与行管部门相关数据核验后生成，是支持其开展运输服务的数字化综合身份信息识别工具；滇运码也是开放、共享、个性化、多元化的服务工具，可由用户按个性化需求在二维码上搭载业务拓展所需的扩展信息，并通过区块链技术开展数据上链、交换、分析及赋能等服务。滇运码支持多场景使用，包括微信小程序独立使用场景、SDK（软件开发工具包）植入使用场景和API（应用程序编程接口）使用场景。

（二）问题：滇运码怎样申领？

1. 物流企业入口：物流企业可通过搜索并关注微信小程序“滇运码”填写真实的基础信息免费申领；

2. 普通道路货运司机入口：普通道路货运司机可通过搜索并关注微信小程序“滇运码”填写真实的基础信息免费申领；

3. 互联网公共服务平台入口：具备服务条件的互联网公共服务平台可通过登录云南省交通运输厅网站（www.ynjtt.com）或搜索并关注微信小程序“滇运码”免费申请滇运码申领接口。

4. 申请使用入口：

(1) 物流企业入口：物流企业可通过登录云南省交通运输厅网站（www.ynjtt.com）或搜索并关注微信小程序“滇运码”免费申请滇运码数据核验及交换赋能接口。

(2) 普通道路货运司机入口：普通道路货运司机可通过搜索并关注微信小程序“滇运码”免费亮码。

(3) 互联网公共服务平台入口：互联网公共服务平台可通过登录云南省交通运输厅网站（www.ynjtt.com）或搜索并关注微信小程序“滇运码”免费申请滇运码数据核验及交换赋能接口。

(三) 问题：滇运码的蓝色码、黄色码和红色码有什么区别？

蓝色代表所有的信息处于正常状态，黄色代表有违章、违规、未按时足量参加交通安全学习等问题需要处理，红色代表未在行管部门规定时限内处理违章、违规等问题。



(四) 问题：滇运码服务内容？

1. 免费服务。滇运码核验、申领、亮码及交换赋能接口申请均为免费。

2. 市场化应用服务：

上链服务：

（1）滇运码信息区块链上链服务：满足运力信息实现区块链上链，实现数据信息的分布式存储，不可篡改性。

（2）运单信息区块链上链服务：满足运单信息实现区块链上链，实现数据信息的分布式存储，不可篡改性。

个性化服务：

（1）区块链数据交换服务：可根据运输企业管理信息系统数据采集要求实现与滇运码的数据交换，并自动进入系统司机管理和车辆管理模块。

（2）区块链数据分析服务：可为行管部门提供大数据分析和发展专报分析服务。

（3）区块链数据风控服务：可为金融、保险等行业提供数据风控服务。

市场化应用服务涉及区块链服务、系统接口联调、个性化需求开发及部署等技术支持及运营工作，为市场化服务，可由服务供需方在平等自愿的前提下商议合作模式。

二、用户使用说明

（一）滇运码申领

第一步：打开微信搜索滇运码小程序。



步骤一：微信搜索滇运码小程序



步骤二：首页点击登录



步骤三：输入身份证号、手机号及车牌号等信息进行注册登录

第二步登陆“滇运码”，绑定车辆，生成运力码。



(二) 滇运码三种服务场景



1. 滇运码公共服务。

(1) 通过互相扫码实现信息交互。

第一步：司机亮码

第二步：企业及行管部门扫码验证

电子从业资格证数据

电子运输证数据

电子经营许可证数据

身份证数据

驾驶证数据

行驶证数据

银行账户数据

电子保单数据

第三步：信息获取

(2) 与企业运输管理系统连接，实现专属运单任务推送及数据交互。

第一步：首页点击运单管理

专属运单

运单查询 →

第二步：在运单管理选择查看或接单

运单接单 →

第三步：确认信息后接单

运单管理 →

第四步：可查看后续运单状态

(3) 与企业运输管理系统连接，实现公共运单任务推送及数据交互。



(4) 通过滇运码小程序扫一扫功能，扫描运单码实现运单数据交互。



第一步：点击小程序扫一扫功能



第二步：扫描运单二维码了解运单信息



第三步：查看详细信息后点击接单

(5) 滇运码法律公共服务，当发生法律纠纷，可在线寻求法律援助。



(6) 滇运码安全教育公共服务，可在线学习最新交通安全知识。



(7) 滇运码其它公共服务，后期可拓展滇运码应用服务场景，整合增加行管部门公共服务及行业配套（金融、保险、油品）等服务内容。



2. 滇运码企业赋能服务。

企业可通过云南省综合运输区块链赋能平台注册申请接口开放对接，完成系统接口对接，赋能平台可为企业提供以下服务：

(1) 与企业PC端系统实现API接口对接。



步骤一：输入关键字段获取司机信息及运力验证码核验

(2) 与企业PC端系统实现API接口对接。



步骤二：通过关键字段录入，获得司机授权，快速核验车辆数据信息

(3) 与企业PC端系统实现API接口对接、业务交互、数据交换。



(4) 与企业PC端系统实现API接口对接。

	操作	状态	司机姓名	身份证号码	联系电话	绑定车牌	挂车号	司机备注	司机性别	添加时间
1	编辑 开户	待审核	龚晓平	532301199010240315	13577379491	云L69568			男	2019-02-25 13:51:49
2	编辑 开户	待审核	柯永飞	530222198910152030	13508880089	云P50309			男	2019-02-26 10:22:44
3	编辑 开户	待审核	王金祥	513426197407221615	15882768285	云S21260			男	2019-02-26 11:49:11
4	编辑 开户	待审核	李兴博		13667458864	云S18125			男	2019-02-26 12:43:15
5	编辑 已开户	待审核	段建小	410222197504214035	18749866601	云D88776			男	2019-02-26 14:55:18
6	编辑 已开户	待审核	柏梓	53038119850062838	13988979844	云D68881			男	2019-02-26 15:33:18

步骤四：实现司机及车辆状态+信用评级，按信用评级智慧调度派车

(5) 与企业业务员APP端实现SDK接口对接。



步骤五：实现扫码获取运力数据及扫码派车

(6) 与企业业务员APP端实现SDK接口对接。



步骤六：实现业务员端运单码生成及分享

3. 滇运码运力赋能服务。

与运力APP端实现SDK接口对接，实现运力滇运码申领展示、扫码接单及数据交互、司机信用评级等能力集成。



关注“云南省交通运输厅”微信公众号了解更多

咨询服务电话：400-188-9056