

目录

目录	1
产品介绍	2
功能概览	2
使用场景	2
一键登录	2
本机认证	2
产品优势	2
提升用户转化	2
覆盖三网用户	2
降低开发成本	2
安全可靠认证	2
页面样式	2
一键登录：用户无需输入手机号	2
授权页样式	2
授权页自定义	3
本机认证：支持用户输入手机号	3
系统交互流程	4
一键登录	4
本机认证	5

产品介绍

金山云号码认证服务（Phone Number Verification）整合了三大运营商的网关认证能力，能自动识别手机SIM卡号码。

在用户无感知的过程中实现身份认证，升级短信验证码体验，提升安全性。广泛应用于注册、登录等场景，助力应用的拉新、留存。

功能概览

- 一键登录：支持APP平台。用户授权后，通过运营商网关获取用户当前手机的SIM卡号码，可支持完成应用的注册或登录等流程。
- 本机认证：支持APP平台、H5网页和小程序。支持验证用户本机SIM卡号与输入号码/账号绑定号码的一致性。

使用场景

一键登录

可用于新用户注册、老用户登录、手机号绑定等场景，升级短信验证码体验 and 用户体验。

新用户注册账号时，可直接用本机号码为账号，用户无需输入手机号码即可登录，大大缩短注册流程，省去短信验证码的等待、查看、输入等操作步骤，同时规避短信验证码的泄露风险。助力应用的拉新、留存。

老用户登录时，无需输入账号密码，避免用户遗忘账号密码带来的问题，真正实现用户一键登录，提升用户登录体验。

本机认证

针对支付、转账、红包、领券等业务场景，降低“薅羊毛”风险。用户输入手机号领券、领红包时，即可校验是否是本机号码或者账户绑定号码，大大降低盗刷风险，助力应用的活动风控。

产品优势

提升用户转化

网络稳定情况下，仅需1~3秒，无感知注册/登录，助力APP拉新留存。

覆盖三网用户

整合三大运营商，覆盖99.9%以上的用户。

降低开发成本

快速集成SDK，极大降低接入成本。

安全可靠认证

告别明文短信验证码，规避验证码泄露风险。

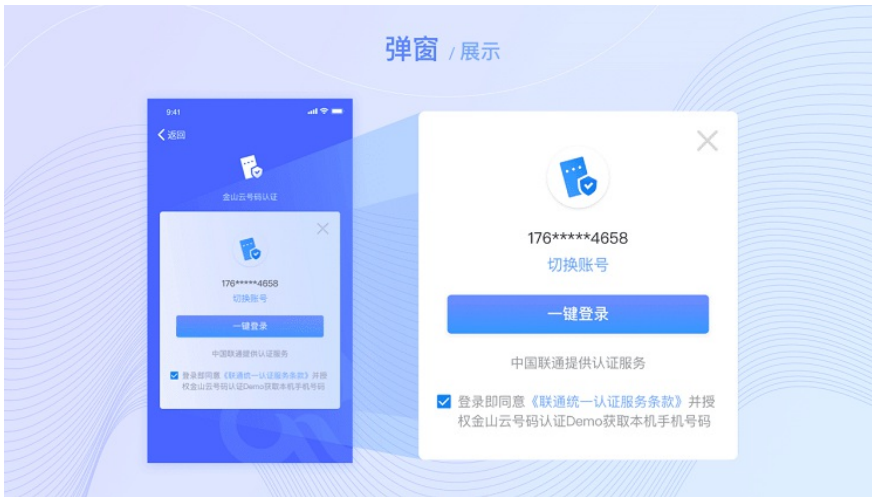
页面样式

一键登录：用户无需输入手机号

授权页样式

- 用户无需输入手机号，运营商自动识别手机号。
- 支持竖屏、横屏、全屏、弹窗、浮窗样式，可以满足游戏等多场景，您可以根据自己的业务场景设计。





授权页自定义



本机认证：支持用户输入手机号

- 支持用户手动输入手机号码。
- 支持界面样式全部自定义，以下样式仅供参考。



系统交互流程

号码认证目前有一键登录、本机认证两种方案，其中一键登录适用于APP，本机认证支持APP、H5、小程序。以下分别介绍两种方案的系统交互流程。

一键登录



本机认证

