

title: iOS type: iOS资源下载

order: 0

# 亿美软通身份验 iOS 最新版本

亿美软通推出可信流量治理—身份验方案，旨在提供更便捷更安全的验身份方案，让所有企业都能享受到便捷、安全的验身份服务。

使用亿美软通身份验 SDK 视为同意[亿美软通](#)

[隐私政策](#) [最新 2.9.7 版本 XCFramework 资](#)

[原包点击下载](#)

重要提示:

- 1. 现在 OneLogin SDK 已包含 OnePass 功能
- 2. 1.8.0 （不含）以下版本升级到该版本，服务端接口必须一同调整，否则会导致电信取号失败
- 3. 2.3.0 及以下版本升级到该版本，请注意移动 SDK 的名称由 `TYRZSDK.framework` 改为了 `TYRZUISDK.framework`
- 4. 从 2.8.6 版本开始，仅提供 XCFramework 格式 SDK，仅支持 Xcode 14 及以上
- 5. 从 2.9.1 版本开始，剔除旧版联通 SDK `account_login_sdk_noui_core.xcframework`

## 更新日志

版本	更新内容	更新日期
2.9.7	1. 修复多次调用拉起授权页方法可能导致的崩溃 2. 优化已知的问题	2025-02-12
2.9.6	1. 修复已知的问题	2024-10-23
2.9.5	1. 更新电信SDK,修正电信 SDK 隐私清单格式 2. 更新联通SDK，修复因版本号影响审核问题	2024-07-29
2.9.4	1. 更新联通 SDK，修复潜藏的崩溃 2. 更新电信 SDK，支持模拟器 arm64 架构 3. 修复其他已知的问题	2024-07-17

2.9.1	<ol style="list-style-type: none"> <li>剔除旧版联通 SDK，更新兼容新版联通 SDK</li> <li>增加隐私清单文件 <code>PrivacyInfo.xcprivacy</code></li> <li>增加未开启蜂窝网络权限的错误处理， <code>OneLogin</code> 新增错误码 <code>-20204</code>， <code>OnePass</code> 新增错误码 <code>-20305</code></li> <li>更新移动SDK</li> <li>修复其他已知的问题</li> </ol>	2024-02-29
2.9.0	<ol style="list-style-type: none"> <li><code>Info.plist</code> 增加 <code>CFBundleExecutable</code> key</li> <li>修复隐私条款页内部链接为在新窗口打开时无法跳转的问题</li> <li>修复其他已知的问题</li> </ol>	2024-01-04
2.8.6.1	紧急修复电信 SDK 导致的崩溃问题	2023-11-15
2.8.6	适配新版联通 SDK	2023-11-06
2.8.4	修复 OnePass 部分情况请求失败的问题	2023-08-17
2.8.3	<ol style="list-style-type: none"> <li>更新移动 SDK</li> <li>修复在 iOS 16.4 上判断运营商失效的问题</li> <li>新增自定义实现授权弹窗属性 <code>customDisabledAuthActionBlock</code></li> <li>处理部分已知问题</li> </ol>	2023-05-11
2.8.0	<ol style="list-style-type: none"> <li>更新运营商 SDK</li> <li>处理部分已知问题</li> <li>开始提供 XCFramework 版本的 SDK</li> </ol>	2023-03-20
2.7.8	<ol style="list-style-type: none"> <li>增加未授权时点击一键登录弹出授权弹窗的功能</li> <li>修复一处内存泄漏</li> <li>修复部分约束冲突</li> <li>修复已知的问题</li> </ol>	2022-12-22
2.7.7	<ol style="list-style-type: none"> <li>修复 <code>CTTelephonyNetworkInfo</code> 多次初始化崩溃的问题</li> <li>修复某些情况下设置授权页方向崩溃的问题</li> <li>修复 <code>completionHandler</code> 一直不释放可能导致的循环引用问题</li> <li>更新电信、移动SDK</li> <li>增加 <code>OLRect</code> 初始化方法和 <code>OLRectZero</code> 属性</li> <li>修复已知的问题</li> </ol>	2022-07-22
2.7.5	<ol style="list-style-type: none"> <li>sim 卡切换增加蜂窝网络 pdp 检测</li> <li>修复已知的问题</li> </ol>	2022-04-29
	<ol style="list-style-type: none"> <li>新增支持预取号取号分开设置超时时间</li> <li>新增支持多语言配置，支持中文简体，中文繁体，英文</li> </ol>	

2.7.4	3. 新增支持本地和网络背景视频和 gif 背景 4. 新增设置服务条款左边复选框勾选状态 5. 修复导航栏返回按钮隐藏设置失效的问题	2022-04-02
2.7.3	1. 更新电信SDK	2022-03-16
2.7.1	1. 修复已知的问题	2022-02-17
2.7.0	1. 增加了服务条款未勾选状态的抖动效果 2. 授权页无障碍模式适配 3. 更新移动运营商SDK 4. 修复已知的问题	2022-01-19
2.6.0	1. 升级至 <code>Network.framework</code> 2. 修复已知的问题	2021-11-26
2.5.3	1.处理已知问题	2021-09-10
2.5.2.1	1.更新中国移动 SDK 5.8.3.1	2021-08-25
2.5.2	1.增大授权页隐私条款复选框 CheckBox 的响应区域 2.其他优化更新	2021-08-19
2.5.1	1.授权页隐私条款默认不勾选	2021-07-29
2.5.0	1.更新联通运营商SDK解决现有bug并兼容IPV6; 2.更新电信运营商SDK解决现有bug; 3.增加授权页面黑暗模式支持; 4.其它更新优化;	2021-07-22
2.4.1	1、修复潜在的崩溃问题 2、其他功能优化	2021-07-08
2.4.0	1、增加对验证4.0 的支持 2、修复潜在的崩溃问题	2021-06-29
2.3.8.2	1、更新联通 5G 兼容 https 和 http 两种取号方案; 2、优化联通取号超时问题 3、其他功能优化;	2021-05-13
2.3.8.1	1、更新电信 SDK;	2021-

	2、其他功能优化；	04-22
<b>2.3.8</b>	1、OnePass 通讯流程优化； 2、其他功能优化；	2021-03-18
<b>2.3.7</b>	1、更新运营商 sdk； 2、其他功能优化；	2021-02-25
<b>2.3.6</b>	1、增加OnePass UI 示例； 2、优化OnePass本地缓存方案； 3、其他功能优化；	2021-01-28
<b>2.3.5.2</b>	1、更新联通sdk优化对5G网络的支持； 2、其他功能优化；	2021-01-14
<b>2.3.5</b>	1、更新联通 sdk 到最新版本； 2、提供 onepass 体验优化方法； 3、其他功能优化；	2020-12-10
<b>2.3.4</b>	1、优化网络环境判断方法； 2、优化授权页面 UI支持方式； 3、其他功能优化；	2020-11-24
<b>2.3.3</b>	1、优化本机号码校验功能； 2、其他功能优化；	2020-11-05
<b>2.3.2</b>	1、更新移动 SDK 到 5.8.2.2 版本，移动 SDK 更新内容为： a、修复 iOS 12.0 系列系统下，双卡用户出现的偶发崩溃问题； 2、其他功能优化；	2020-10-14
<b>2.3.1.3</b>	1、checkbox交互优化； 2、未勾选服务条款时，可以自定义点击一键登录的提示； 3、其他功能优化；	2020-09-18
<b>2.3.1.2</b>	1、更新联通和移动新版本 SDK； 2、适配 iOS14； 3、其他功能优化；	2020-09-07
<b>2.3.1.1</b>	1、修改 iOS 13 上通过 createLocalStatusBar 私有 API 获取双卡手机当前流量卡 运营商类型的方法，不再使用私有 API，避免 APP Store 审核被拒； 2、其他功能优化；	2020-08-26
<b>2.3.1</b>	1、更新移动 SDK 到最新版，修复了由于证书引起的服务不可用 Bug； 2、其他功能优化；	2020-08-20
<b>2.3.0</b>	1、优化 OnePass 校验流程，缩短校验时长； 2、优化设备风险判断和设备指纹功能（基础SDK不包含）	2020-

	3、其他功能优化；	07-24
2.1.4	1、更新联通 SDK； 2、其他功能优化；	2020-05-25
2.1.3	1、优化行为验证的集成方式； 2、其他功能优化；	2020-04-07
2.1.2	1、优化预取号耗时； 2、新增支持适配暗黑模式； 3、更新移动SDK； 4、其他功能优化	2020-03-20
2.1.1	1、新增一键登录按钮的回调； 2、支持结合行为验证过滤机器流量； 3、运营商协议支持加书名号； 4、其他功能优化	2020-03-09
2.1.0	1、增加本机号码校验功能； 2、修复授权页面横竖屏切换之后，竖屏导航栏向上偏移的问题； 3、新增 switchButtonBackgroundColor 属性，以设置切换账号按钮的背景色； 4、优化 SDK 内部调用逻辑； 5、其他功能优化	2020-02-13
2.0.0	1、增加设备指纹功能（基础 SDK 默认不包含）； 2、增加设备风险判断功能（基础 SDK 默认不包含）； 3、优化换卡情况的判断逻辑； 4、优化 SDK 内部调用逻辑； 5、其他功能优化	2019-12-30
1.9.1	1、新增支持调整隐私栏选择框的 y 轴位置； 2、优化服务条款页面导航栏标题的设置逻辑； 3、其他功能优化；	2019-12-16
1.9.0	1、优化 SDK 内部流程调用方式； 2、优化预取号逻辑； 3、其他功能优化；	2019-12-04
1.8.1	1、优化 SDK 内部业务处理逻辑； 2、其他功能优化；	2019-10-29
1.8.0	1、更新电信和联通最新版 SDK； 2、新增导航栏隐藏的方法； 3、其他功能优化；	2019-10-18

1.7.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、支持自定义收起授权页面转场动画；</li> <li>2、支持自定义服务条款文案对齐方式；</li> <li>3、更新运营商 SDK: TYRZSDK.framework；</li> <li>4、使用 WKWebView 替换 UIWebView；</li> <li>5、其他功能优化</li> </ul>	2019-10-10
1.7.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、隐私条款支持加载本地 html；</li> <li>2、支持自定义弹出授权页面转场动画；</li> <li>3、支持弹窗模式时点击弹窗背景蒙板收起授权页面；</li> <li>4、其他功能优化</li> </ul>	2019-09-30
1.7.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、实现对 iOS 13 系统的兼容；</li> <li>2、新增授权页面拉起、登录按钮点击、checkbox 点击的事件回调；</li> <li>3、取消元素偏移值的限制，允许设置负值，以实现元素贴近顶部的设计甚至移出屏幕的设计</li> </ul>	2019-09-25
1.7.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、预取号响应时间优化；</li> <li>2、支持提供单网或者双网能力(目前支持四种组合形式：移动；移动、电信；移动、联通；移动、联通、电信)；</li> <li>3、优化隐私协议高度计算方法</li> </ul>	2019-09-11
1.6.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、预取号接口新增预取号超时时间的返回；</li> <li>2、新增支持配置一键登录按钮和 Logo 图片的圆角；</li> <li>3、新增未勾选隐私栏复选框情况下，点击一键登录按钮的消息提示</li> </ul>	2019-08-20
1.6.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、添加 stopLoading 方法(停止点击授权页面登录按钮之后的加载进度条)；</li> <li>2、点击授权页面返回按钮时，当客户未实现委托方法 userDidDismissAuthViewController 时，自动关闭该页面；</li> <li>3、服务条款增加 block 属性，可进入自定义服务条款页面</li> </ul>	2019-08-13
1.6.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、获取手机网络方法适配 iOS13</li> </ul>	2019-08-09
1.6.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、增加授权页面弹窗支持；</li> <li>2、增加设置横竖屏状态下各控件x轴偏移的功能；</li> <li>3、增加设置返回按钮、logo、授权按钮等控件大小的功能；</li> <li>4、增加设置切换账号按钮、slogan、服务条款字体的功能；</li> <li>5、增加横竖屏自动切换功能；</li> <li>6、增加服务条款排序功能；</li> <li>7、实现服务条款 SDK 内部跳转功能</li> </ul>	2019-08-08
1.5.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、修复可能的循环引用问题</li> </ul>	2019-08-07
	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、横屏支持；</li> </ul>	

<b>1.5.0</b>	2、开放重复预取号； 3、优化布局； 4、其他问题修复	2019-07-29
<b>1.4.2</b>	1、封装关闭授权页面的方法； 2、内存泄露处理；	2019-07-16
<b>1.4.1</b>	1、支持双卡； 2、优化和统一错误码； 3、其他 Bug 修复	2019-07-12
<b>1.3.0</b>	1、授权页 UI 自定义内容更新，三网统一，允许插入自定义控件； 2、授权页面切换逻辑优化，允许手动控制页面消失时间； 3、其他 Bug 修复	2019-06-14