

宁古塔融媒

用户隐私协议

宁古塔融媒客户端是由宁安市融媒体中心（宁安市广播电视台）提供。您在使用“宁古塔融媒”客户端时，我们可能会收集和使用您的相关信息。我们深知个人信息对您的重要性，因此我们非常重视保护您的隐私和个人信息，我们会将本隐私协议中的内容以高度审慎的义务对待和处理，并将恪守以下原则，保护您的个人信息：权责一致原则、目的明确原则、选择同意原则、最少够用原则、公开透明原则、确保安全原则、主体参与原则、公开透明原则等。我们将按照法律法规的规定并参照行业最佳实践保护您的个人信息及隐私安全。

您在下载、安装、启动、浏览、注册、登录、使用宁古塔融媒时，我们将按照本政策的约定处理和保护您的个人信息，因此我们希望您能够仔细阅读、充分理解本政策的全文，并在需要时，按照本政策的指引，作出您认为适当的选择。

我们会遵循隐私政策收集、使用您的信息，但不会仅因您同意本隐私政策而采用强制捆绑的方式一揽子收集个人信息。当您使用或开启相关功能或使用服务时，为实现功能、服务所必需，我们会收集、使用相关信息。除非是为实现基本业务功能或根据法律法规要求所必需的必要信息，您均可以拒绝提供且不影响其他功能或服务。我们将在隐私政策中逐项说明哪些是必要信息。

如果您未登录帐号，我们会通过设备对应的标识符信息来保障信息推送的基本功能。如果您登录了帐号，我们会根据帐号信息实现信息推送。

精确地理位置、摄像头、麦克风、相册（存储），均不会默认开启，只有经过您的明示授权才会在为实现特定功能或服务时使用，您也可以撤回授权。特别需要指出的是，即使经过您的授权，我们获得了这些敏感权限，也不会相关功能或服务不需要时收集您的信息。

请您注意，本隐私政策不适用于其他第三方向您提供的服务（包括任何第三方应用、网站、产品、服务等，如第三方支付渠道），您向第三方提供的个人信息不适用于本隐私政策，除非法律有明确规定，我们对任何第三方收集、储存和使用的您个人信息的行为不承担任何责任。

本《宁古塔融媒 用户隐私政策》将帮助您了解以下内容

- 1、隐私保护原则
- 2、我们如何收集和使用您的信息
- 3、应用权限使用说明
- 4、我们收集信息的具体业务场景有哪些？
- 5、关于账号
- 6、cookie 政策
- 7、我们如何共享、转让、公开披露您的个人信息
- 8、信息的存储和安全
- 9、第三方 SDK 目录

1、隐私保护原则

我们严格遵守法律法规，遵循以下隐私保护原则，为您提供安全、可靠的服务：

(a) 安全可靠

我们通过合理有效的信息安全技术及管理制度的，保证您的信息安全无虞，防止您的信息泄露或者被篡改。我们在产品或者服务开发的各个环节，综合法律、产品、设计等多个要素，全面融入隐私保护的观念。

(b) 自主自愿

我们为您提供便利的信息管理选项，以便您做出自己的选择，保护您的个人信息。

(c) 合理必要

我们严格遵照《中华人民共和国网络安全法》及相关法律法规的规定，仅向您收集必要的有限信息，与我们的服务无关的信息我们禁止收集。

(d) 清晰透明

我们努力使用简明易懂的表述，向您介绍我们的隐私政策，以便您轻松掌握我们的信息处

理全过程。您可以随时查询我们收集使用信息的情况，也可以要求我们更正或者删除已收集的信息，甚至可以注销账户。您还可以对我们关于信息安全方面的服务进行投诉或者举报，欢迎随时联系我们。

2、我们如何收集和使用您的信息

您在使用宁古塔融媒时，我们需要/可能需要收集和使用您的一些个人信息，我们收集和使用的您的个人信息类型包括两种：第一种：宁古塔融媒的核心业务功能所必需的信息：此类信息为产品与/或服务正常运行的必需信息，您须授权我们收集。如您拒绝提供，您将无法正常使用我们的产品与/或服务；第二种：宁古塔融媒附加业务功能可能需要收集的信息：此信息为非核心业务功能所需的信息，您可以选择是否授权我们收集。如您拒绝提供，将导致附加业务功能无法实现或无法达到我们拟达到的效果，但不影响您对核心业务功能的正常使用。我们提供服务时，可能会在后台获取网卡（MAC）地址相关信息。我们已与第三方 SDK 服务商约定严格的数据安全保密义务，这些公司会严格遵守我们的数据隐私和安全要求。除非得到您的同意，我们不会与其共享您的个人信息。

我们提供服务时可能获取您的如下信息：

设备信息，例如您的移动设备用于接入我们服务中的其他程序所提供的配置信息、您的 IP 地址和移动设备所用的版本、IMEI、IMSI、GET-TASK 检索应用程序、SSID、设备识别码、设备硬件序列号、mac 地址等；我们的产品与/或服务建议您授权我们获取这些信息，以便我们为您提供更好的使用体验；

位置信息，指您开启设备定位功能并使用我们基于位置提供的相关服务时，收集的有关您位置的信息，包括：您通过具有定位功能的移动设备使用我们的服务时，通过 GPS 或 WiFi 等方式收集的您的地理位置信息；您或其他用户提供的包含您所处地理位置的实时信息，例如您提供的账户信息中包含的您所在地区信息；

当前运行应用进程，指在您使用我们产品/服务过程中，我们会获取当前应用进程用于校对其是否是我们所属应用，以此来提升用户体验，我们与第三方 SDK 将在严格遵守此权限的隐私和相应安全要求的情况下进行使用，经您同意，我们才会允许第三方 SDK 使用此权限。产品自身使用时，只用于进程保护功能，提升用户使用体验。

您理解并同意，我们希望提供给您的产品和服务是完善的，所以我们会不断改进我们的产品和服务，包括技术，这意味着我们可能会经常推出新的业务功能，可能需要收集新的个人信息或变更个人信息使用目的或方式。如果某一需要收集您的个人信息的功能或产品/服务未能在本《宁古塔融媒 隐私政策》中予以说明的，我们会通过更新本政策、页面提示、弹窗等方式另行向您说明该信息收集的目的、内容、使用方式和范围，并为您提供自主选择同意的方式，且在征得您明示同意后收集。

3、应用权限使用说明

l 为保障宁古塔融媒功能实现与安全稳定运行目的，我们可能会申请或使用操作系统的相关权限；

l 由于业务与产品的功能与安全需要，我们可能也会使用第三方 SDK，这些第三方也可能会申请或使用相关操作系统权限；

l 在使用产品的过程中，您可能会使用第三方开发的 H5 页面或小程序，这些第三方开发的插件或小程序也可能因业务功能所必需而申请或使用相关操作系统权限；

l 为保障您的知情权，我们通过下列列表将产品可能申请、使用的相关操作系统权限进行展示，您可以根据实际需要对相关权限进行管理；

权限名称	使用场景	调用路径
android.permission.READ_PHONE_STATE	应用需要	打开 APP 首

	获取用户手机设备, 运营商网络信息	页 - 同意隐私授权 - 获取信息
android.permission.CAMERA	应用需要开启相机进行扫码, 拍照, 录像	首页 - APP 顶部 - 扫一扫社区 - 发帖子 - 上传图片或视频
android.permission.WRITE_EXTERNAL_STORAGE	应用需要保存相机拍摄的照片, 视频	首页 - APP 顶部 - 扫一扫社区 - 发帖子 - 上传

	以及长按保存的图片	图片或视频
android.permission.READ_EXTERNAL_STORAGE	应用需要读取相册, 来让用户选择需要上传的图片	首页 - APP 顶部 - 扫一扫社区 - 发帖子 - 上传图片或视频
android.permission.ACCESS_FINE_LOCATION	应用需要获取用户定位信息让用户可以在发帖	社区 - 发帖子 - 选择位置

	页面标注上自己当前发帖的位置	
android.permission.ACCESS_COARSE_LOCATION	为定位地图所需可以粗略获取用户定位,	社区 - 发帖 - 子 - 选择位置 - 位置显示 - 当前定位
android.permission.SYSTEM_ALERT_WINDOW	应用获取悬浮窗权限用于新闻内容页语音	列表页 - 新闻内容 - 页 - 语音播 - 报首 - 页 - 广 - 播 - 列 - 表

	播报, 广播播报的悬浮按钮显示	页 - 广播内容页
android.permission.WRITE_SETTINGS	应用获取系统设置权限可以让用户通过播放器控制屏幕亮度系统音量	视频列表页 - 视频内容页

4、我们收集信息的具体业务场景有哪些？

以下是您在使用我们服务时，您主动提供的信息：

4.1 登录及注册

a、当您注册、登录宁古塔融媒时，您可以通过手机号创建帐号，并且您可以完善相关的网络身份识别信息（头像、昵称、密码），收集这些信息是为了帮助您完成注册。您还可以根据自身需求选择填写性别、生日、地区及个人介绍来完善您的信息。

b、在您访问我们应用程序时，虽然您可匿名浏览、搜索，但您需要注册成为平台用户后才能使用发布、评论及其他用户服务。

c、您亲自填写的手机号码、姓名、身份证号码。其中姓名、身份证号码只在参与有奖活动进提供，并只于兑奖时核对身份使用；

d、您也可以使用第三方帐号登录并使用，您将授权我们获取您在第三方平台注册的公开信息（头像、昵称以及您授权的其他信息），用于与宁古塔融媒帐号绑定，使您可以直接登录并使用本产品和相关服务，我们将在您授权同意的范围内使用您的相关信息。此外，我们可能经您同意后向第三方共享您的帐号信息（头像、昵称及其他页面提示的信息），便于您方便实现第三方帐号的注册或第三方帐号的登录。

4.2 发布与互动

a、您发布内容、评论时，我们将收集您发布的信息，并展示您的昵称、头像、发布内容。

b、您使用上传图片、发布音视频功能时，我们会请求您授权相机、相册（存储空间）、照片。您如果拒绝授权提供，将无法使用此功能，但不影响您正常使用其他功能。

c、您发布信息并选择显示位置时，我们会请求您授权地理位置权限，并收集与本服务相关的位置信息。您如果拒绝授权提供精确地理位置信息，将无法使用此功能，但不影响您正常使用其他功能。

d、您主动关注您感兴趣的帐号、话题并与之进行互动，进行浏览、评论、收藏、点赞或分享内容时，我们会收集您关注的帐号，并向您展示您关注帐号发布内容。

e、在您分享或接收被分享的信息、参加活动等情形下，我们需要访问您的剪切板，读取其中包含的口令、分享码、链接，以实现跳转、分享等功能或服务。

4.3 设备信息：

为了保障软件服务及您的帐号的安全、服务运营的质量及效率，我们会收集您的硬件型号、操作系统版本号、设备名称、设备配置、国际移动设备识别码、唯一设备标识符、网络设备硬件地址、IP 地址、WLAN 接入点、蓝牙、基站、软件版本号、网络接入方式、类型、状态、网络质量数据、操作、使用、服务日志。

您设备的 MAC 地址、Android_id、品牌、设备型号、系统版本、设备标志码等信息。

4.4 视频、音频展示和播放功能

宁古塔融媒为您提供视频、音频展示和播放服务，在此过程中，我们需要收集您的一些信息，包括如下个人信息：设备型号、设备名称、设备标识、浏览器类型和设置、语言设置、操作系统和应用程序版本、登录 IP 地址、接入网络的方式、网络质量数据、移动网络信息（包括运营商名称）、产品版本号、日志信息（如操作日志、服务日志）。同时为了收集上述基本的个人设备信息，我们将会申请访问您的设备信息的权限，我们收集这些信息是为了向您提供我们最核心的视频、音频展示和播放服务，如您拒绝提供上述权限将可能导致您无法使用我们的产品与服务。

4.5 搜索功能

当您使用搜索功能时，我们需要收集您的一些信息，包括如下个人信息：搜索的字词、浏览记录和时间、搜索的时间以及与它们互动的次数。

4.6 消息通知功能

在获得您允许的情况下，我们在运营中可能会向您发送通知，用于消息告知、用户使用体验调研等用途。如果您不愿意接收此类信息，您可以通过设备自有功能关闭允许接收消息推送开关，从而拒绝接收此类信息。关闭消息通知功能将不会影响您正常使用我们的产品。

4.7 投屏功能

为实现投屏功能，我们会采取乐播科技提供的乐播投屏 SDK，可能会获取以下相关信息和权限：

设备相关信息（例如 IMEI、MAC、Serial、设备机型、操作系统及版本、客户端版本、设备分辨率、包名、设备设置、唯一设备标识符、软硬件特征信息，设备名称）、设备所在位置相关信息（例如 IP 地址、蓝牙信息）。在使用投屏时，可能会频繁获取这些设备信息。

日志信息：当您使用乐播科技提供的投屏服务时，乐播科技会自动收集您对投屏服务的详细使用情况，作为有关网络日志保存并用于故障分析。收集的日志信息包括投屏服务使用信息（例如本软件的版本号、软件的总体运行情况、使用情况及频率等）和网络安全事件相关日志信息（例如网络崩溃、系统活动等）。

请注意，单独的设备信息、日志信息等是无法识别特定自然人身份的信息。如果乐播科技将这类非个人信息与其他信息结合用于识别特定自然人身份，或者将其与个人信息结合使用，则在结合使用期间，这类非个人信息将被视为个人信息，除取得您授权或法律法规另有规定外，乐播科技会将该类个人信息做匿名化、去标识化处理。

5、关于账号

“宁古塔融媒”为您提供注册通道，您有权选择合法的字符组合作为自己的账号，并自行设置符合安全要求的密码。用户设置的账号、密码是用户用以登录并以注册用户身份使用“宁古塔融媒”软件及相关服务的凭证。

5.1 账号注销

在需要终止使用“宁古塔融媒”账号服务时，符合以下条件的，您可以申请注销您的“宁古塔融媒”账号：

- (1) 您仅能申请注销您本人的账号，并依照“宁古塔融媒”的流程进行注销；
- (2) 您仍应对您在注销账号前且使用“宁古塔融媒”服务期间的行为承担相应责任；
- (3) 注销成功后，账号记录、功能等将无法恢复或提供。

如您需要注销您的“宁古塔融媒”账号，请打开宁古塔融媒客户端，在【我的】-【系统设置】-【永久注销账号】中的账号注销处，按提示进行注销。

6、cookie 政策

6.1 对 Cookie 和同类技术的使用

Cookie 和同类技术是互联网中普遍使用的技术。当您使用国家反诈中心及相关服务时，我们可能会使用相关技术向您的设备发送一个或多个 Cookie 或匿名标识符，以收集和存储您访问、使用本产品时的信息。我们承诺，不会将 Cookie 用于本隐私政策所述目的之外的任何其他用途。我们使用 Cookie 和同类技术主要为了实现以下功能或服务：

保障产品与服务的安全、高效运转

我们可能会设置认证与保障安全性的 cookie 或匿名标识符，使我们确认您是否安全登录服务，或者是否遇到盗用、欺诈及其他不法行为。这些技术还会帮助我们改进服务效率，提升登录和响应速度。

6.2 cookie 的清除

大多数浏览器均为用户提供了清除浏览器缓存数据的功能，您可以在浏览器设置功能中进行相应的数据清除操作。如您进行清除，可能因为这些修改，您可能无法使用依赖于 Cookie 由我们提供的服务或相应功能。

6.3 第三方服务收集的信息

我们接入的第三方服务，包括便民服务和官方小程序功能，均由相关的第三方负责运营。在使用过程中，第三方服务提供者可能会收集、使用和存储您的相关数据或信息。您决定使用该服务前，须受第三方自己的服务条款及信息保护声明（而非本《隐私政策》）约束，请您仔细阅读其条款。本《隐私政策》仅适用于我们所收集的任何信息，并不适用于任何第三方提供的服务或第三方的信息使用规则，而我们对任何第三方使用您提供的信息不承担任何责任。

我们的部分服务可能需要您提供特定的个人敏感信息来实现特定功能。若您选择不提供该类信息，则可能无法正常使用服务中的特定功能，但不影响您使用服务中的其他功能。若您主动提供您的个人敏感信息，即表示您同意我们按本政策所述目的和方式来处理您的个人敏感信息。

7、我们如何共享、转让、公开披露您的个人信息

（一）共享

我们会重视对您的个人信息的保护，您的个人信息是我们为您提供产品与/或服务的重要依据和组成部分，对于您的个人信息，我们仅在本《隐私政策》所述目的和范围内或根据法律法规的要求收集和使用，并严格保密，我们不会与 XX 以外的第三方公司、组织和个人共享您的个人信息，除非存在以下一种或多种情形：

- 1、您自行提出要求的；
- 2、事先已征得您的明确授权同意；
- 3、我们可能会根据法律法规规定，或按政府主管部门的强制要求，对外共享您的个人信息；

4、内部的必要、合理共享：为便于我们基于宁古塔融媒统一的账号体系向您提供一致化服务、保障和提升我们的服务与系统的安全性和可靠性，您知悉并同意，您的相关个人信息可能会在 XX 内部进行必要共享，但请您放心，我们只会在必要和合理范围内共享信息且仅在前述目的范围内进行处理，如果我们需要共享您的个人敏感信息或关联公司需要改变个人信息的使用及处理目的时，我们会将再次征求您的授权同意。

5、第三方 SDK 类服务商：

我们产品中可能会包含第三方 SDK 或其他类似的应用程序，如您在我们平台上使用这类由第三方提供的服务时，您同意将由其直接收集和您的信息（如以嵌入代码、插件等形式），例如：如您使用华为手机的，华为 Push SDK 需要读取您的 IMEI 信息，用于下发通知栏消息；当您使用小米账号登录我们的产品时，小米 SDK 需要收集您的小米账号信息；深圳乐播科技有限公司提供的乐播 SDK 可能会读取您的 MAC 地址、IMEI、Android_id 等设备信息用于其自身的投屏服务；科大讯飞股份有限公司提供的语音播报 SDK 可能会读取您的 MAC 地址、IMEI、Android_id 等设备信息用于其自身的语音播报服务。为向您提供内容版权功能/服务，我们集成了百度定位 SDK。在为您提供丰富的内容功能/服务时，百度定位 SDK 需要收集、使用您必要的个人信息。关于百度定位 SDK 收集、使用的个人信息类型、目的及用途，以及百度定位 SDK 将如何保护所收集、使用的个人信息，请您仔细阅读《百度地图开放平台产品和服务隐私政策》了解。前述服务商收集和处理信息等行为遵守其自身的隐私条款，而不适用于本政策。但我们也会努力审查该第三方的业务准入资质并努力要求该等服务商的合法合规性与安全性。为了最大程度保障您的信息安全，我们强烈建议您在使用任何第三方 SDK 类服务前先行查看其隐私条款。为保障您的合法权益，如您发现这等 SDK 或其他类似的应用程序存在风险时，建议您立即终止相关操作并及时与我们联系。

（二）转让

转让是指将个人信息控制权向其他公司、组织或个人转移的过程。原则上我们不会将您的个人信息转让，但以下情况除外：

- 1、您自行提出要求的；
- 2、事先已征得您的明确授权同意；
- 3、法律法规规定的其他情形。

如具备上述事由确需转让的，我们会在转让前向您告知转让的信息的目的、类型（如涉及您的个人敏感信息的，我们还会向您告知涉及的敏感信息的内容），并在征得您的授权同意后再转让，但法律法规另有规定的或本政策另有约定的除外。

（三）公开披露

公开披露是指向社会或不特定人群发布信息的行为。

除了获取您的明确同意，我们不会对您的个人信息进行公开披露，如具备合理事由确需公开披露的，我们会在公开披露前向您告知公开披露的信息的目的、类型（如涉及您的个人敏感信息的，我们还会向您告知涉及的敏感信息的内容），并在征得您的授权同意后再公开披露，但法律法规另有规定的或本政策另有约定的除外。

基于法律、法律程序、诉讼或政府主管部门强制性要求的情况下，为了保护国家安全、公共安全以及您和其他个人的重大合法权益，我们可能会向有权机关或公众披露您的个人信息。但我们保证，在上述情况发生时，我们会要求披露请求方必须出具与之相应的有效法律文件，并对被披露的信息采取符合法律和业界标准的安全防护措施。

请您知悉，即使已经取得您的授权同意，我们也仅会出于合法、正当、必要、特定、明确的目的公开披露您的个人信息，并尽量对公开披露内容中的个人信息进行匿名化处理。您理解并知悉，去标识化或匿名化处理后的信息无法指向与识别您，已不属于您的个人信息，其公开披露无需征得您的授权同意。

8、信息的存储和安全

我们收集的您的信息和资料将保存在我们及（或）其关联单位的服务器上，这些信息和资料存储于中华人民共和国境内。

一般而言，我们仅为实现目的所必需的最短时间保留您的个人信息。但在下列情况下，我们有可能因需符合法律要求，更改个人信息的存储时间：

- 为遵守适用的法律法规等有关规定；

- 为遵守相关政府机关或法定授权组织的要求；
- 我们有理由确信需要遵守法律法规等有关规定；
- 为执行相关服务协议或本政策、维护社会公共利益，为保护我们的用户，或我们的关联公司、其他用户或雇员的人身财产安全或其他合法权益所合理必需的用途。

当我们的产品或服务发生停止运营的情形时，我们将采取例如，推送通知、公告等形式通知您，并在合理的期限内删除或匿名化处理您的个人信息。

我们为您的信息提供相应的安全保障，以防止信息的丢失、不当使用、未经授权访问或披露。

我们严格遵守法律法规保护用户的通信秘密。

我们将在合理的安全水平内使用各种安全保护措施以保障信息的安全。

我们建立专门的管理制度、流程和组织确保信息安全。

若发生个人信息泄露等安全事件，我们会启动应急预案，阻止安全事件扩大，并以推送通知、公告等形式告知您。

9、联系我们

当您对本隐私协议有任何疑问、建议或需求。您可以将您的问题发送至宁古塔融媒 X 邮箱（填写开发者账号里填写的邮箱），我们的地址宁古塔融媒 X（填写开发者账号里填写的地址）。在验证您的身份后，我们将会依据相关法律规定及时处理您的问题。

同时，您理解并知悉，在涉及如下情形的，我们可能无法响应您的请求：

- (1) 与国家安全、国防安全有关的；
- (2) 与公共安全、公共卫生、重大公共利益有关的；
- (3) 与犯罪侦查、起诉、审判和执行判决等有关的；
- (4) 有充分证据表明您存在主观恶意或滥用权利的；
- (5) 响应您的请求将导致您或其他个人、组织的合法权益受到严重损害的；
- (6) 涉及商业秘密的；
- (7) 法律法规规定的其他情形。

10、第三方 SDK 目录

为保障宁古塔融媒 APP 相关功能的实现与应用安全稳定的运行,我们可能会接入由第三方提供的软件开发包(SDK)实现相关功能。我们会对 SDK 进行严格的安全监测以保护数据安全，我们对接入的 SDK 会在下述列表中进行列明。

第三方及关联方 SDK 可能因为其版本升级策略调整等原因导致数据处理类型存在一定的变化,请以官方公示说明为准.

第三方 SDK 列表

1、微信开放平台 SDK

公司名称：深圳市腾讯计算机系统有限公司

使用目的：接入微信开放平台 SDK，支持微信授权登录、微信分享和微信支付

收集个人信息类型：设备标识信息、获取系统安装的应用程序

处理方式：通过去标识化、加密传输的安全处理方式

官网链接：<https://open.weixin.qq.com/>

2、QQ 互联 SDK

公司名称：深圳市腾讯计算机系统有限公司

使用目的：帮助用户分享内容至第三方应用 QQ、实现 QQ 第三方登录

收集个人信息类型：设备标识信息、获取系统安装的应用程序

处理方式：通过去标识化、加密传输的安全处理方式

官网链接：<https://connect.qq.com/index.html>

3、微博移动 SDK

公司名称：北京微梦创科网络技术有限公司

使用目的：帮助用户分享内容至第三方应用微博、实现微博第三方登录

收集个人信息类型：设备标识信息

处理方式：通过去标识化、加密传输的安全处理方式

官网链接: <https://open.weibo.com/>

4、百度地图

公司名称: 北京百度网讯科技有限公司

使用目的: 您通过宁古塔融媒 在社区 (各项目根据自己的名称修改) 发布帖子或短视频时, 用于获取您的位置信息。

收集数据类型: 设备识别信息, 以及在您开启位置权限的情况下获取地理位置信息

处理方式: sdk 采集

官网链接: <http://lbsyun.baidu.com/>

5、百度统计

公司名称: 北京百度网讯科技有限公司

使用目的: 帮助驱动用户增长, 分析用户行为

收集数据类型: 设备识别信息

处理方式: 通过去标识化、加密传输的安全处理方式

官网链接: <https://tongji.baidu.com/>

6、华为推送

公司名称: 华为软件技术有限公司

使用目的: 推送消息

收集数据类型: 设备识别信息

处理方式: 通过去标识化、加密传输的安全处理方式

官网链接:

<https://developer.huawei.com/consumer/cn/sevice/hms/pushservice.html>

7、阿里云推送

公司名称: 阿里云计算有限公司

使用目的: 推送消息

收集数据类型: 设备识别信息

处理方式: 通过去标识化、加密传输的安全处理方式

官网链接: https://www.aliyun.com/product/cps?utm_content=se_1009556542

8、友盟 SDK

公司名称: 北京友盟网络科技有限公司

使用目的: 分享

收集数据类型: 设备识别信息

处理方式: sdk 采集

官网链接: <https://www.umeng.com/social>

9、腾讯 bugly

公司名称: 深圳市腾讯计算机系统有限公司

使用目的: 应用崩溃检测

收集数据类型: 设备识别信息

处理方式: sdk 采集

官网链接: <https://bugly.qq.com>

10、科大讯飞 SDK

公司名称: 科大讯飞股份有限公司

使用目的: 内容的语音播报

收集数据类型: 设备识别信息

处理方式: 通过去标识化、加密传输的安全处理方式

官网链接: https://www.xfyun.cn/services/online_tts

11、腾讯 X5

公司名称: 深圳市腾讯计算机系统有限公司

使用目的: 增强移动端浏览体验

收集数据类型: 设备识别信息

处理方式: 通过去标识化、加密传输的安全处理方式

官网链接: <https://x5.tencent.com/tbs/sdk.html>

12、乐播投屏 sdk

公司名称：深圳乐播科技有限公司

使用目的：APP 手机视频投屏

收集数据类型：设备识别信息

处理方式：sdk 采集

官网链接：<https://cloud.hpplay.cn/>

宁安市融媒体中心（宁安市广播电视台）

2020 年 07 月 01 日