## 健康头条APP申请使用权限列表

1. 为保障健康头条产品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。
2. 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。
3. 根据产品的升级，申请、使用权限的类型与目的可能会有变动，我们将及时根据这些变动对列表进行调整，以确保您及时获悉权限的申请与使用情况。
4. 请您知悉，我们为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。
5. 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。

**安卓操作系统应用权限列表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 权限名称 | 权限功能说明 | 使用场景或目的 |
| CAMERA 拍摄 | 使用拍摄照片和视频、完成扫描二维码 | 录制视频时使用 |
| ACCESS\_FINE\_LOCATION 访问精准定位 | 通过全球定位系统（GPS）或网络位置信息（例如基站和WLAN）获取精准地理位置信息 | 用于完成安全保障、推荐信息以及基于地理位置的服务（LBS）等相关功能 |
| ACCESS\_COARSE\_LOCATION 访问粗略位置 | 通过网络位置信息（例如基站和WLAN）获取大致地理位置信息 | 用于完成安全保障服务及基于地理位置的服务（LBS）等相关功能 |
| READ\_PHONE\_STATE 读取电话状态(设备 IMSI/IMEI 号） | 提供读取手机设备标识等信息，请您放心该权限无法监听、获取您的任何通话内容与信息 | 读取设备通话状态和识别码，识别手机设备ID，保证运营商网络免流服务，用于完成音视频、信息展示、账号登录、安全保障等主要功能 |
| READ\_EXTERNAL\_STORAGE 读取外置存储器 | 提供读取手机储存空间内数据的功能 | 允许App读取存储中的图片、文件等内容，主要用于帮助您发布信息，在本地记录崩溃日志信息（如有）等功能 |
| WRITE\_EXTERNAL\_STORAGE 写入外置存储器 | 提供写入外部储存功能 | 允许App写入/下载/保存/修改/删除图片、文件、崩溃日志等信息 |
| READ\_SMS  接收短信 | 授权应用发送SMS短信 | 允许App通过手机号+接收到的验证码来注册用户 |

**IOS 操作系统应用权限列表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| plist 中 描述名称 | 对应 功能 | 使用场景 或目的 |
| NSPhotoLibraryAddUsageDescription | 向相册中添加内容 | 允许App写入/下载/保存/修改/删除图片、文件、崩溃日志等信息 |
| NSPhotoLibraryUsageDescription | 读取相册中内容 | 允许App读取存储中的图片、文件等内容，主要用于帮助您发布信息等功能 |
| NSCameraUsageDescription | 使用摄像头 | 用于帮助您完成音视频信息发布、完成扫描二维码等需要使用该权限的相关功能 |
| NSLocationAlwaysUsageDescription | 持续获取地理位置 | 用于完成安全保障、推荐信息以及基于地理位置的服务（LBS）等相关功能 |
| NSLocationWhenInUseUsageDescription | 仅App被使用时获取地理位置 | 用于完成安全保障、推荐信息以及基于地理位置的服务（LBS）等相关功能 |
| NSContactsUsageDescription | 读取用户通讯录 | 用于好友推荐、拨打紧急联系人电话等功能（现阶段仅有放心借业务） |
| NSCalendarsUsageDescription | 读取日历 | 用于完成预约提醒功能（现阶段是直播预约） |
| NSMicrophoneUsageDescription | 使用麦克风 | 用于帮助您完成音视频信息发布、完成搜索（语音转语义）等需要使用该权限的相关功能 |