Evaluation Warning: The document was created with Spire.Doc for Python.

**小翼语音助手（ 2.0.101版本）   
APK分析报告**

## **1. 分析结果概述**

**说明：本分析结果由摸瓜网站自动生成，一共包含以下10类内容：（1）分析结果概述（2）APK文件基本信息（3）APP基本信息（4）线索情况（5）签名证书（6）硬编码敏感信息（7）加壳分析（8）第三方插件（9）此APP的危险动作（10）应用内通信。  
\*此分析结果仅供参考，请勿商用。\*。**

| 类别 | 内容 |
| --- | --- |
| APP名称 | 小翼语音助手 |
| 版本 | 2.0.101 |
| 包名 | ctc.android.smart.terminal.voicectrl |
| 域名线索 | 15条 |
| URL线索 | 19条 |
| APP图标 |  |
| 分析日期 | 2025年6月27日 |
| 分析平台 | [摸瓜APK反编译平台](https://mogua.co) |

## **2. APK文件基本信息**

| 类别 | 内容 |
| --- | --- |
| 文件名 | VoiceCtrl\_YM\_vc20101\_release\_20240628160115\_signed.apk |
| 文件大小 | 20.27MB |
| MD5值 | 4be335877f46b3840f8960e0b246956f |
| SHA1值 | 1f153f7b0e1974898166c26fa7e40ec237cb1b72 |
| SHA256值 | a036530efee8dcbb3eaa733e94adf92cb855a0e48afbe4b4aabad641514d9395 |

## **3. APP基本信息**

| 类别 | 内容 |
| --- | --- |
| App名称 | 小翼语音助手 |
| 包名 | ctc.android.smart.terminal.voicectrl |
| 主活动Activity | com.telecom.voicectrl.ui.VoiceMainActivity |
| 安卓版本名称 | 2.0.101 |
| 安卓版本 | 20101 |

## **4. 线索情况**

### **4.1 域名线索**

| 域名 | 服务器信息 |
| --- | --- |
| thirdcloud.189smarthome.com | IP: 121.228.250.165  所属国家: China  地区: Jiangsu  城市: Suzhou |
| schemas.android.com | 没有服务器地理信息. |
| healthiptv-fs.langma.cn | IP: 222.134.1.29  所属国家: China  地区: Shandong  城市: Binzhou |
| hapi.jingfantech.com | IP: 106.14.73.174  所属国家: China  地区: Shanghai  城市: Shanghai |
| ott.jsinfo.net | IP: 221.228.33.17  所属国家: China  地区: Jiangsu  城市: Wuxi |
| bizcloudbox.189smarthome.com | IP: 121.228.250.160  所属国家: China  地区: Jiangsu  城市: Suzhou |
| 121.228.3.101 | IP: 121.228.3.101  所属国家: China  地区: Jiangsu  城市: Suzhou |
| aicert.189smarthome.com | IP: 121.228.250.165  所属国家: China  地区: Jiangsu  城市: Suzhou |
| healthiptv.langma.cn | IP: 123.59.206.200  所属国家: China  地区: Beijing  城市: Beijing |
| ymvoiceres.189smarthome.com | IP: 121.228.3.101  所属国家: China  地区: Jiangsu  城市: Suzhou |
| smarthome.manage.ott4china.com | IP: 121.224.7.158  所属国家: China  地区: Jiangsu  城市: Suzhou |
| voice.proxy.jsitv.net | IP: 180.100.105.87  所属国家: China  地区: Jiangsu  城市: Suzhou |
| aiskill.189smarthome.com | IP: 121.224.115.135  所属国家: China  地区: Jiangsu  城市: Suzhou |
| jf.21cn.com | IP: 222.93.38.10  所属国家: China  地区: Jiangsu  城市: Suzhou |
| tmscloudbox.189smarthome.com | IP: 121.229.0.210  所属国家: China  地区: Jiangsu  城市: Nanjing |

### **4.2 URL线索**

| URL信息 | Url所在文件 |
| --- | --- |
| http://ott.jsinfo.net/ott/QueryBilldetail | com/telecom/voicectrl/entity/vod/Constants.java |
| http://ott.jsinfo.net/ott/CommunicateInit | com/telecom/voicectrl/entity/vod/Constants.java |
| http://ott.jsinfo.net/ott/QueryOrderList | com/telecom/voicectrl/entity/vod/Constants.java |
| http://ott.jsinfo.net/ott/ | com/telecom/voicectrl/entity/vod/Constants.java |
| http://ott.jsinfo.net/ott/UpdatePassword | com/telecom/voicectrl/entity/vod/Constants.java |
| http://jf.21cn.com:8080 | com/telecom/voicectrl/health/Const.java |
| https://hapi.jingfantech.com/V2.0/physical\_exam/specialhealthy | com/telecom/voicectrl/health/HealthUploadManager.java |
| https://thirdcloud.189smarthome.com:9021/thirdcloud/openapi/1.0/getDevOnlineInfo | com/telecom/voicectrl/health/HealthUploadManager.java |
| https://hapi.jingfantech.com/V2.0/qwriteARecord | com/telecom/voicectrl/health/HealthUploadManager.java |
| https://hapi.jingfantech.com/V2.0/register\_step\_2 | com/telecom/voicectrl/health/HealthUploadManager.java |
| http://jf.21cn.com:8080/app/oauth/token?appId=23061569226&sign= | com/telecom/voicectrl/health/HealthUploadManager.java |
| http://smarthome.manage.ott4china.com:7788/smarthome\_bms/EntryVisitSerlvet?pageId=1001&sourceId=100114&deviceinfo= | com/telecom/voicectrl/health/ui/HealthPhoneAskActivity.java |
| http://smarthome.manage.ott4china.com:7788/smarthome\_bms/EntryVisitSerlvet?pageId=1001&sourceId=100114&deviceinfo= | com/telecom/voicectrl/health/ui/HealthCenterActivity.java |
| http://smarthome.manage.ott4china.com:7788/smarthome\_bms/EntryVisitSerlvet?pageId=1001&sourceId=100114&deviceinfo= | com/telecom/voicectrl/health/ui/HealthBindActivity.java |
| http://voice.proxy.jsitv.net:4007 | com/telecom/voicectrl/util/i.java |
| https://aiskill.189smarthome.com:8585 | com/telecom/voicectrl/util/i.java |
| https://bizcloudbox.189smarthome.com:9020 | com/telecom/voicectrl/util/j.java |
| http://smarthome.manage.ott4china.com:7788/smarthome\_bms/EntryVisitSerlvet?pageId=1001&sourceId=100114&deviceinfo= | com/telecom/voicectrl/ui/VoiceMainActivity.java |
| http://smarthome.manage.ott4china.com:7788/smarthome\_bms/EntryVisitSerlvet?pageId=1001&sourceId=100114&deviceinfo= | com/telecom/voicectrl/ui/HomeBindActivity.java |
| https://aiskill.189smarthome.com:8585/ | com/telecom/voicectrl/ui/base/UiConstants.java |
| https://healthiptv.langma.cn:10083 | com/telecom/voicectrl/base/VoiceApplication.java |
| https://aiskill.189smarthome.com:8787 | com/telecom/voicectrl/base/YMInitializer.java |
| http://ymvoiceres.189smarthome.com:8099 | com/telecom/voicectrl/base/YMInitializer.java |
| http://121.228.3.101:8099 | com/telecom/voicectrl/base/YMInitializer.java |
| https://bizcloudbox.189smarthome.com:9020 | com/telecom/voicectrl/base/YMInitializer.java |
| https://tmscloudbox.189smarthome.com:9000 | com/telecom/voicectrl/base/YMInitializer.java |
| https://tmscloudbox.189smarthome.com:9000/ | com/telecom/voicectrl/base/YMInitializer.java |
| https://aicert.189smarthome.com:9034/infocert/api/1.0/remote/ctei/verfication | com/telecom/voicectrl/base/YMInitializer.java |
| https://tmscloudbox.189smarthome.com:9000 | com/telecom/voicectrl/thirdapp/a.java |
| https://healthiptv.langma.cn/ | com/visionall/ai/doctor/b/b.java |
| http://healthiptv-fs.langma.cn | com/visionall/ai/doctor/b/b.java |
| http://schemas.android.com/apk/res/android | pl/droidsonroids/gif/e.java |
| http://schemas.android.com/apk/res/android | pl/droidsonroids/gif/GifTextureView.java |
| http://schemas.android.com/apk/res/android | pl/droidsonroids/gif/GifTextView.java |

### **4.3 邮箱线索**

### **4.4 手机号线索**

## **5. 签名证书**

**APK已签名 v1 签名: True v2 签名: True v3 签名: False 找到 1 个唯一证书 主题: C=86, ST=jiangsu, L=nanjing, O=jstel, OU=jstel, CN=jstel 签名算法: rsassa\_pkcs1v15 有效期自: 2016-02-23 01:09:10+00:00 有效期至: 2046-02-15 01:09:10+00:00 发行人: C=86, ST=jiangsu, L=nanjing, O=jstel, OU=jstel, CN=jstel 序列号: 0x42bddf28 哈希算法: sha256 md5值: de7573ffb57e8ea55ce86e6ce4e41cc9 sha1值: 955414962078406bcd34ce545a4e5f585ef686dc sha256值: ff144ede032e2eb30a307c240f4c2c570589a9dde74df0b89db38a9034f7ec1f sha512值: 762a9ec162a7a8fca30e41381b2c5e525a1566b6cbae1e53ca750c7de1c02665a7ba1b71f7e0e1e6d5ec6b29d1c6fd48e1de5fc657b9766b2da156c2d8759728 公钥算法: rsa 密钥长度: 2048 指纹: cb928e28d95ce19a1c652eafa691633121e5c5d81fdd79ae67f5266c6cc562b2**

## **6. 硬编码敏感信息**

| 可能的敏感信息 |
| --- |
| "curr\_login\_user" : "当前登录账号" |
| "long\_click\_key" : "长按 %d 键" |

## **7. 加壳分析**

| 加壳类型 | 所属文件 |
| --- | --- |
| 登陆摸瓜网站后查看 |  |

## **8. 第三方插件**

| 名称 | 分类 | URL链接 |
| --- | --- | --- |
| 登陆摸瓜网站后查看 |  |  |

## **9. 此APP的危险动作**

| 向手机申请的权限 | 是否危险 | 类型 | 详细情况 |
| --- | --- | --- | --- |
| android.permission.ACCESS\_NETWORK\_STATE | 正常 | 查看网络状态 | 允许应用程序查看所有网络的状态 |
| android.permission.ACCESS\_WIFI\_STATE | 正常 | 查看Wi-Fi状态 | 允许应用程序查看有关 Wi-Fi 状态的信息 |
| android.permission.INTERNET | 正常 | 互联网接入 | 允许应用程序创建网络套接字 |
| android.permission.WRITE\_EXTERNAL\_STORAGE | 危险 | 读取/修改/删除外部存储内容 | 允许应用程序写入外部存储 |
| android.permission.READ\_EXTERNAL\_STORAGE | 危险 | 读取外部存储器内容 | 允许应用程序从外部存储读取 |
| android.permission.FOREGROUND\_SERVICE | 正常 |  | 允许常规应用程序使用 Service.startForeground。 |
| android.permission.INTERACT\_ACROSS\_USERS | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.INTERACT\_ACROSS\_USERS\_FULL | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.KILL\_BACKGROUND\_PROCESSES | 正常 | 杀死后台进程 | 允许应用程序杀死其他应用程序的后台进程,即使内存不低 |
| android.permission.WAKE\_LOCK | 正常 | 防止手机睡眠 | 允许应用程序防止手机进入睡眠状态 |
| android.permission.RECEIVE\_BOOT\_COMPLETED | 正常 | 开机时自动启动 | 允许应用程序在系统完成启动后立即启动。这可能会使启动手机需要更长的时间,并允许应用程序通过始终运行来减慢整个手机的速度 |
| android.permission.BLUETOOTH | 正常 | 创建蓝牙连接 | 允许应用程序连接到配对的蓝牙设备 |
| android.permission.BLUETOOTH\_ADMIN | 正常 | 蓝牙管理 | 允许应用程序发现和配对蓝牙设备。 |
| android.permission.ACCESS\_COARSE\_LOCATION | 危险 | 粗定位 | 访问粗略位置源,例如移动网络数据库,以确定大概的电话位置（如果可用）。恶意应用程序可以使用它来确定您的大致位置 |
| android.permission.ACCESS\_FINE\_LOCATION | 危险 | 精细定位（GPS） | 访问精细位置源,例如手机上的全球定位系统,如果可用。恶意应用程序可以使用它来确定您的位置,并可能消耗额外的电池电量 |
| android.permission.ACCESS\_BACKGROUND\_LOCATION | 危险 | 后台访问位置 | 允许应用程序在后台访问位置 |
| android.permission.BLUETOOTH\_CONNECT | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.BLUETOOTH\_SCAN | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.REORDER\_TASKS | 正常 | 重新排序正在运行的应用程序 | 允许应用程序将任务移动到前台和后台。恶意应用程序可以在不受您控制的情况下将自己强加于前 |
| android.permission.SYSTEM\_ALERT\_WINDOW | 危险 | 显示系统级警报 | 允许应用程序显示系统警报窗口。恶意应用程序可以接管手机的整个屏幕 |
| android.permission.PACKAGE\_USAGE\_STATS | 合法 | 更新组件使用统计 | 允许修改收集的组件使用统计。不供普通应用程序使用 |
| com.szsh.sdkc2.ACCESS\_C2SERVICE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.android.smart.terminal.iptv.aidl.SERVICES | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.BLUETOOTH\_ADVERTISE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.BLUETOOTH\_PRIVILEGED | 系统需要 |  | 允许应用程序在没有用户交互的情况下配对蓝牙设备,并允许或禁止电话簿访问或消息访问。这不适用于第三方应用程序 |
| android.permission.MODIFY\_AUDIO\_SETTINGS | 正常 | 更改您的音频设置 | 允许应用程序修改全局音频设置,例如音量和路由 |
| android.permission.RECORD\_AUDIO | 危险 | 录音 | 允许应用程序访问音频记录路径 |
| android.permission.CHANGE\_NETWORK\_STATE | 正常 | 更改网络连接 | 允许应用程序更改网络连接状态。 |
| android.permission.READ\_PHONE\_STATE | 危险 | 读取电话状态和身份 | 允许应用访问设备的电话功能。具有此权限的应用程序可以确定此电话的电话号码和序列号,呼叫是否处于活动状态,呼叫所连接的号码等 |
| android.permission.READ\_CONTACTS | 危险 | 读取联系人数据 | 允许应用程序读取您手机上存储的所有联系人（地址）数据。恶意应用程序可以借此将您的数据发送给其他人 |
| android.permission.RESTART\_PACKAGES | 正常 | 杀死后台进程 | 允许应用程序杀死其他应用程序的后台进程,即使内存不低 |
| android.permission.INJECT\_EVENTS | 合法 | 按键和控制按钮 | 允许应用程序将其自己的输入事件（按键等）传递给其他应用程序。恶意应用程序可以利用它来接管电话 |
| android.permission.GET\_TASKS | 危险 | 检索正在运行的应用程序 | 允许应用程序检索有关当前和最近运行的任务的信息。可能允许恶意应用程序发现有关其他应用程序的私人信息 |
| android.permission.WRITE\_SETTINGS | 危险 | 修改全局系统设置 | 允许应用程序修改系统设定数据。恶意应用可能会损坏你的系统的配置。 |
| android.permission.CHANGE\_WIFI\_STATE | 正常 | 更改Wi-Fi状态 | 允许应用程序连接和断开 Wi-Fi 接入点,并对配置的 Wi-Fi 网络进行更改 |
| android.permission.MOUNT\_UNMOUNT\_FILESYSTEMS | 危险 | 装载和卸载文件系统 | 允许应用程序为可移动存储安装和卸载文件系统 |
| android.permission.VIBRATE | 正常 | 可控震源 | 允许应用程序控制振动器 |
| android.permission.ACCESS\_LOCATION\_EXTRA\_COMMANDS | 正常 | 访问额外的位置提供程序命令 | 访问额外的位置提供程序命令，恶意应用程序可能会使用它来干扰 GPS 或其他位置源的操作 |
| iflytek.permission.OPEN\_PLATFORM | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.RECORD\_VIDEO | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.CAMERA | 危险 | 拍照和录像 | 允许应用程序用相机拍照和录像。这允许应用程序收集相机随时看到的图像 |
| com.android.launcher.permission.READ\_SETTINGS | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |

## **10. 应用内通信**

**报告由**  [**摸瓜APK反编译平台**](https://mogua.co)  **自动生成，并非包含所有检测结果，有疑问请联系管理员。**