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

**泡泡聊天（ 1.5.6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 | 泡泡聊天 |
| 版本 | 1.5.6 |
| 包名 | com.paopaotalk.im |
| 域名线索 | 23条 |
| URL线索 | 6条 |
| APP图标 |  |
| 分析日期 | 2025年4月23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 | base01.apk |
| 文件大小 | 50.52MB |
| MD5值 | 10ba6752e5153fd8d3a5ec82510d422d |
| SHA1值 | db6e07e3e0248f65d9d0c7bc763fa7e50134cbc1 |
| SHA256值 | df14123fe352f533deee5628a19eed71ac0cc4203a0c58b953e297eb3e748b9c |

## **3. APP基本信息**

| 类别 | 内容 |
| --- | --- |
| App名称 | 泡泡聊天 |
| 包名 | com.paopaotalk.im |
| 主活动Activity | com.vvchat.vcapp.activity.MainActivity |
| 安卓版本名称 | 1.5.6 |
| 安卓版本 | 156 |

## **4. 线索情况**

### **4.1 域名线索**

| 域名 | 服务器信息 |
| --- | --- |
| store1.hispace.hicloud.com | IP: 49.4.47.241 所属国家: China 地区: Guangdong 城市: Guangzhou  |
| grs.dbankcloud.eu | 没有服务器地理信息.  |
| appgallery.cloud.huawei.com | IP: 121.36.118.136 所属国家: China 地区: Beijing 城市: Beijing  |
| metrics5.data.hicloud.com | IP: 159.138.203.215 所属国家: Russian Federation 地区: Sverdlovskaya oblast' 城市: Yekaterinburg  |
| data-drru.push.dbankcloud.com | IP: 159.138.202.31 所属国家: Russian Federation 地区: Sverdlovskaya oblast' 城市: Yekaterinburg  |
| metrics2.data.hicloud.com | IP: 80.158.38.48 所属国家: Germany 地区: Schleswig-Holstein 城市: Kiel  |
| store3.hispace.hicloud.com | IP: 23.45.116.76 所属国家: Singapore 地区: Singapore 城市: Singapore  |
| github.com | IP: 20.205.243.166 所属国家: Singapore 地区: Singapore 城市: Singapore  |
| grs.dbankcloud.com | IP: 60.28.193.195 所属国家: China 地区: Tianjin 城市: Tianjin  |
| data-dre.push.dbankcloud.com | IP: 80.158.49.244 所属国家: Germany 地区: Schleswig-Holstein 城市: Kiel  |
| www.zetetic.net | IP: 13.225.177.59 所属国家: Japan 地区: Tokyo 城市: Tokyo  |
| www.qiyunxin.com | IP: 101.132.184.113 所属国家: China 地区: Shanghai 城市: Shanghai  |
| data-dra.push.dbankcloud.com | IP: 119.8.163.189 所属国家: Singapore 地区: Singapore 城市: Singapore  |
| metrics1.data.hicloud.com | IP: 111.202.16.252 所属国家: China 地区: Beijing 城市: Beijing  |
| store.hispace.hicloud.com | IP: 49.4.47.241 所属国家: China 地区: Guangdong 城市: Guangzhou  |
| store-drru.hispace.hicloud.com | IP: 159.138.201.153 所属国家: Russian Federation 地区: Sverdlovskaya oblast' 城市: Yekaterinburg  |
| play.google.com | IP: 59.24.3.174 所属国家: Korea (Republic of) 地区: Gyeonggi-do 城市: Seongnam  |
| store2.hispace.hicloud.com | IP: 18.155.68.98 所属国家: Singapore 地区: Singapore 城市: Singapore  |
| metrics-dra.dt.hicloud.com | IP: 94.74.88.100 所属国家: Singapore 地区: Singapore 城市: Singapore  |
| data-drcn.push.dbankcloud.com | IP: 121.36.117.8 所属国家: China 地区: Beijing 城市: Beijing  |
| grs.dbankcloud.asia | IP: 121.36.117.149 所属国家: China 地区: Beijing 城市: Beijing  |
| store-at-dre.hispace.dbankcloud.com | 没有服务器地理信息.  |
| grs.dbankcloud.cn | IP: 121.36.116.8 所属国家: China 地区: Beijing 城市: Beijing  |

### **4.2 URL线索**

| URL信息 | Url所在文件 |
| --- | --- |
| https://play.google.com/store/apps/details?id=  | 摸瓜V1引擎  |
| https://appgallery.cloud.huawei.com  | 摸瓜V1引擎  |
| https://www.zetetic.net/sqlcipher/  | 摸瓜V1引擎  |
| https://www.zetetic.net/sqlcipher/license/  | 摸瓜V1引擎  |
| https://github.com/sqlcipher/android-database-sqlcipher  | 摸瓜V1引擎  |
| https://github.com/vinc3m1  | 摸瓜V1引擎  |
| https://github.com/vinc3m1/RoundedImageView  | 摸瓜V1引擎  |
| https://github.com/vinc3m1/RoundedImageView.git  | 摸瓜V1引擎  |
| http://www.qiyunxin.com  | 摸瓜V1引擎  |
| https://store-at-dre.hispace.dbankcloud.com/hwmarket/api/  | 摸瓜V1引擎  |
| https://store.hispace.hicloud.com/hwmarket/api/  | 摸瓜V1引擎  |
| https://store-at-dre.hispace.dbankcloud.com/hwmarket/api/  | 摸瓜V2引擎  |
| https://data-drcn.push.dbankcloud.com  | 摸瓜V2引擎  |
| https://data-dra.push.dbankcloud.com  | 摸瓜V2引擎  |
| https://data-dre.push.dbankcloud.com  | 摸瓜V2引擎  |
| https://data-drru.push.dbankcloud.com  | 摸瓜V2引擎  |
| https://metrics1.data.hicloud.com:6447  | 摸瓜V2引擎  |
| https://metrics-dra.dt.hicloud.com:6447  | 摸瓜V2引擎  |
| https://metrics2.data.hicloud.com:6447  | 摸瓜V2引擎  |
| https://metrics5.data.hicloud.com:6447  | 摸瓜V2引擎  |
| https://store1.hispace.hicloud.com/hwmarket/api/  | 摸瓜V2引擎  |
| https://store2.hispace.hicloud.com/hwmarket/api/  | 摸瓜V2引擎  |
| https://store3.hispace.hicloud.com/hwmarket/api/  | 摸瓜V2引擎  |
| https://store-drru.hispace.hicloud.com/hwmarket/api/  | 摸瓜V2引擎  |
| https://grs.dbankcloud.com  | 摸瓜V2引擎  |
| https://grs.dbankcloud.cn  | 摸瓜V2引擎  |
| https://grs.dbankcloud.eu  | 摸瓜V2引擎  |
| https://grs.dbankcloud.asia  | 摸瓜V2引擎  |

### **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=cq, ST=cq, L=cq, O=cq, OU=cq, CN=cq 签名算法: rsassa\_pkcs1v15 有效期自: 2020-08-31 08:29:25+00:00 有效期至: 2119-08-08 08:29:25+00:00 发行人: C=cq, ST=cq, L=cq, O=cq, OU=cq, CN=cq 序列号: 0x3066402d 哈希算法: sha256 md5值: bbe50640c98749e44bc0d28ae967b673 sha1值: a7888a7940a37737f28e1fa28b32e1adb1c486b9 sha256值: 459fcc5e15d019b9eeac36e1cff87927ac0432602502aad9f24cf7e627dff2ed sha512值: 5d8b54483c14833689732ee4927d7efddf110b4658ce0bd147ab5ccf0e482071f38fef9e6a86435431e34883004ea390ceb919b3cd15cb2ebf8f281934a82040 公钥算法: rsa 密钥长度: 2048 指纹: 08d7398bc8d7a4b1b133879fc4e949f6568f02b6d262d16a0e3766d5f8b14127**

## **6. 硬编码敏感信息**

| 可能的敏感信息 |
| --- |
| "add\_auth\_info" : "持卡人本人的银行卡号"  |
| "again\_pwd" : "确认密码"  |
| "chat\_pwd" : "聊天密码"  |
| "chat\_pwd\_content" : "请前往"我的-安全与隐私-重置聊天密码"，设置您的聊天密码"  |
| "chat\_pwd\_not\_equals" : "聊天密码不一致"  |
| "chat\_pwd\_title" : "还未设置聊天密码"  |
| "check\_unlock\_screen\_pwd" : "请校验您输入复杂屏幕解锁密码"  |
| "choose\_red\_cash\_user" : "选择提现到账账户"  |
| "clear\_lock\_screen\_pwdtip" : "确定后将会清除现有的解锁密码，如需继续使用，请重新设置"  |
| "complex\_pwd\_unlock\_screen" : "复杂密码解锁屏幕"  |
| "dialog\_chat\_pwd" : "聊天密码"  |
| "enter\_password" : "请输入支付密码，以验证身份"  |
| "forget\_paypwd" : "忘记支付密码"  |
| "forget\_pwd" : "忘记密码"  |
| "found\_pwd\_by\_phone" : "手机找回密码"  |
| "four\_pwd\_item\_str" : "4位数字密码"  |
| "google\_api\_key" : "AIzaSyB6nYBmS8NHj89gEzA09unHvNiW4N9mrsw"  |
| "google\_crash\_reporting\_api\_key" : "AIzaSyB6nYBmS8NHj89gEzA09unHvNiW4N9mrsw"  |
| "input\_pwd" : "密码"  |
| "input\_unlock\_screen\_pwd" : "请输入复杂屏幕解锁密码"  |
| "library\_android\_database\_sqlcipher\_author" : "Zetetic, LLC"  |
| "library\_android\_database\_sqlcipher\_authorWebsite" : "https://www.zetetic.net/sqlcipher/"  |
| "library\_roundedimageview\_author" : "Vince Mi"  |
| "library\_roundedimageview\_authorWebsite" : "https://github.com/vinc3m1"  |
| "login\_pwd" : "登录密码"  |
| "no\_secret\_payment" : "免密支付"  |
| "not\_set\_pay\_pwd" : "您还未设置支付密码，是否立刻设置"  |
| "pay\_pwd" : "支付密码"  |
| "pay\_pwd\_length" : "设置6位数字支付密码"  |
| "phone\_and\_pwd\_not\_null" : "手机号和密码不能为空"  |
| "private\_policy" : "隐私政策"  |
| "private\_str" : "私有"  |
| "pwd" : "密码"  |
| "pwd\_can\_not\_contain\_chinese\_characters" : "密码不能包含汉字"  |
| "pwd\_can\_not\_contain\_space" : "密码不能包含空格"  |
| "pwd\_input\_tip" : "请输入密码"  |
| "pwd\_length" : "密码为8到12位数字字母组合"  |
| "pwd\_length\_tips" : "请输入8-12位数字与字母的组合密码"  |
| "pwd\_mistake\_tips" : "密码格式不正确"  |
| "pwd\_not\_null" : "密码不能为空！"  |
| "pwd\_pay\_pwd" : "输入密码"  |
| "pwd\_repeat\_input" : "请再次输入密码"  |
| "pwd\_setting\_failed" : "密码设置失败，请重试"  |
| "pwd\_tran\_hugo" : "泡泡支付"  |
| "pwd\_tran\_pwd" : "请输入支付密码"  |
| "remove\_user" : "将其移出圈子"  |
| "reset\_pwd" : "重置登录密码"  |
| "same\_check\_pwd\_tip" : "两次输入的密码不一致"  |
| "screen\_unlock\_pwd" : "锁屏密码"  |
| "set\_chat\_pwd" : "设置聊天密码"  |
| "set\_complex\_pwd" : "设置解锁密码"  |
| "set\_login\_pwd" : "组合字母、数字或字符"  |
| "set\_paypwd" : "支付密码"  |
| "set\_pwd" : "设置密码"  |
| "set\_pwd\_check" : "设置支付密码，用于支付验证"  |
| "setting\_up\_chat\_password" : "请确认您的登录密码后，再设定6位数字密码的聊天密码"  |
| "six\_pwd\_item\_str" : "6位数字密码"  |
| "sure\_complex\_pwd" : "确认解锁"  |
| "sure\_pwd\_can\_not\_contain\_chinese\_characters" : "确认密码不能包含汉字"  |
| "thePasswordForClearingChatHistoryCannotBeTheSameAsTheLockScreenPassword" : "聊天记录清空密码不能与锁屏密码相同"  |
| "two\_pwd\_not\_same" : "两次密码不相同！"  |
| "type\_secret\_model" : "私密"  |
| "unable\_modify\_set\_password" : "无法修改、设置密码"  |
| "verify\_your\_login\_password" : "验证您的登录密码"  |
| "withdrawcash\_user" : "到账账户"  |
| "add\_auth\_info" : "Cardholder's own bank card number"  |
| "again\_pwd" : "confirm password"  |
| "chat\_pwd" : "Chat Password"  |
| "chat\_pwd\_content" : "please go to my - Security and privacy - reset chat password ", and set your chat password"  |
| "chat\_pwd\_not\_equals" : "inconsistent chat passwords"  |
| "chat\_pwd\_title" : "chat password has not been set"  |
| "check\_unlock\_screen\_pwd" : "Please verify that you have entered a complex screen unlock password"  |
| "choose\_red\_cash\_user" : "Selection withdrawal account"  |
| "clear\_lock\_screen\_pwdtip" : "After confirmation, the existing unlock password will be cleared. If you want to continue using it, please reset."  |
| "complex\_pwd\_unlock\_screen" : "Complex password unlock screen"  |
| "dialog\_chat\_pwd" : "Chat Password"  |
| "enter\_password" : "Enter the payment password for verification"  |
| "forget\_paypwd" : "Forget to pay the password"  |
| "forget\_pwd" : "Forgot password"  |
| "found\_pwd\_by\_phone" : "Recover password by phone"  |
| "four\_pwd\_item\_str" : "4-digit password"  |
| "input\_pwd" : "Please enter your password"  |
| "input\_unlock\_screen\_pwd" : "Please enter the complex screen unlock password"  |
| "login\_pwd" : "Login Password"  |
| "no\_secret\_payment" : "No secret payment"  |
| "not\_set\_pay\_pwd" : "No payment password yet, set now?"  |
| "pay\_pwd" : "Payment password"  |
| "pay\_pwd\_length" : "Please a 6 digits payment password"  |
| "phone\_and\_pwd\_not\_null" : "Please enter your phone number and the password"  |
| "private\_policy" : "Privacy policy"  |
| "private\_str" : "private"  |
| "pwd" : "password"  |
| "pwd\_can\_not\_contain\_chinese\_characters" : "Password must not contain chinsese characters"  |
| "pwd\_can\_not\_contain\_space" : "Password must not contain space"  |
| "pwd\_input\_tip" : "Please enter your password"  |
| "pwd\_length" : "Password length must be 8 to 24 characters"  |
| "pwd\_length\_tips" : "The password must be a combination of 8-12 digits and letters"  |
| "pwd\_mistake\_tips" : "The password format is incorrect"  |
| "pwd\_not\_null" : "password can not be blank"  |
| "pwd\_pay\_pwd" : "Password"  |
| "pwd\_repeat\_input" : "Please enter your password again"  |
| "pwd\_setting\_failed" : "Password setting failed, please try again"  |
| "pwd\_tran\_hugo" : "MosGram pay"  |
| "pwd\_tran\_pwd" : "Please enter password"  |
| "remove\_user" : "move it out of the circle"  |
| "reset\_pwd" : "Reset password"  |
| "same\_check\_pwd\_tip" : "The two passwords are not the same!"  |
| "screen\_unlock\_pwd" : "Unlock password"  |
| "set\_chat\_pwd" : "Setting chat password"  |
| "set\_complex\_pwd" : "Set the unlock password"  |
| "set\_login\_pwd" : "Combine letters, numbers, or characters"  |
| "set\_paypwd" : "Payment Password"  |
| "set\_pwd" : "Set a password"  |
| "setting\_up\_chat\_password" : "setting up chat password"  |
| "six\_pwd\_item\_str" : "Six-digit password"  |
| "sure\_complex\_pwd" : "Confirm to unlock"  |
| "sure\_pwd\_can\_not\_contain\_chinese\_characters" : "Make sure the password does not contain Chinese characters"  |
| "thePasswordForClearingChatHistoryCannotBeTheSameAsTheLockScreenPassword" : "The password for clearing chat history cannot be the same as the lock screen password"  |
| "two\_pwd\_not\_same" : "The passwords do not match"  |
| "type\_secret\_model" : "private"  |
| "unable\_modify\_set\_password" : "Unable to modify or set password"  |
| "verify\_your\_login\_password" : "verify your login password"  |
| "withdrawcash\_user" : "Account"  |

## **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.AUTHENTICATE\_ACCOUNTS | 危险 | 充当帐户验证器 | 允许应用程序使用帐户管理器的帐户验证器功能,包括创建帐户以及获取和设置其密码 |
| android.permission.FOREGROUND\_SERVICE | 正常 |  | 允许常规应用程序使用 Service.startForeground。 |
| android.permission.USE\_FULL\_SCREEN\_INTENT | 正常 |  | 针对想要使用通知全屏意图的 Build.VERSION\_CODES.Q 的应用程序是必需的 |
| 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.REQUEST\_IGNORE\_BATTERY\_OPTIMIZATIONS | 正常 |  | 应用程序必须持有的权限才能使用 Settings.ACTION\_REQUEST\_IGNORE\_BATTERY\_OPTIMIZATIONS。 |
| android.permission.READ\_SYNC\_SETTINGS | 正常 | 读取同步设置 | 允许应用程序读取同步设置,例如是否为联系人启用同步 |
| 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.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.RECEIVE\_USER\_PRESENT | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| 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.FLASHLIGHT | 正常 | 控制手电筒 | 允许应用程序控制手电筒 |
| 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.SYSTEM\_OVERLAY\_WINDOW | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| 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.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.MANAGE\_ACCOUNTS | 危险 | 管理帐户列表 | 允许应用程序执行添加和删除帐户以及删除其密码等操作 |
| 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.VIBRATE | 正常 | 可控震源 | 允许应用程序控制振动器 |
| android.permission.GET\_ACCOUNTS | 危险 | 列出帐户 | 允许访问账户服务中的账户列表 |
| android.permission.BAIDU\_LOCATION\_SERVICE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| 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.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.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.ACCESS\_GPS | 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 |
| android.permission.RECORD\_AUDIO | 危险 | 录音 | 允许应用程序访问音频记录路径 |
| android.permission.BROADCAST\_STICKY | 正常 | 发送粘性广播 | 允许应用程序发送粘性广播,在广播结束后保留。恶意应用程序会导致手机使用过多内存,从而使手机运行缓慢或不稳定 |
| 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.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.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.WRITE\_CONTACTS | 危险 | 写入联系人数据 | 允许应用程序修改您手机上存储的联系人（地址）数据。恶意应用程序可以使用它来删除或修改您的联系人数据 |
| android.permission.DISABLE\_KEYGUARD | 正常 |  | 如果键盘不安全,允许应用程序禁用它。 |
| android.permission.CALL\_PHONE | 危险 | 直接拨打电话号码 | 允许应用程序在没有您干预的情况下拨打电话号码。恶意应用程序可能会导致您的电话账单出现意外呼叫。请注意,这不允许应用程序拨打紧急电话号码 |
| 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.REQUEST\_INSTALL\_PACKAGES | 危险 | 允许应用程序请求安装包。 | 恶意应用程序可以利用它来尝试诱骗用户安装其他恶意软件包。 |
| 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 |
| com.huawei.android.launcher.permission.CHANGE\_BADGE | 正常 | 在应用程序上显示通知计数 | 在华为手机的应用程序启动图标上显示通知计数或徽章。 |
| com.vivo.notification.permission.BADGE\_ICON | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.htc.launcher.permission.READ\_SETTINGS | 正常 | 在应用程序上显示通知计数 | 在 htc 手机的应用程序启动图标上显示通知计数或徽章。 |
| com.htc.launcher.permission.UPDATE\_SHORTCUT | 正常 | 在应用程序上显示通知计数 | 在 htc 手机的应用程序启动图标上显示通知计数或徽章。 |
| com.sec.android.provider.badge.permission.READ | 正常 | 在应用程序上显示通知计数 | 在三星手机的应用程序启动图标上显示通知计数或徽章。 |
| com.sec.android.provider.badge.permission.WRITE | 正常 | 在应用程序上显示通知计数 | 在三星手机的应用程序启动图标上显示通知计数或徽章。 |
| com.sonyericsson.home.permission.BROADCAST\_BADGE | 正常 | 在应用程序上显示通知计数 | 在索尼手机的应用程序启动图标上显示通知计数或徽章。 |
| com.sonymobile.home.permission.PROVIDER\_INSERT\_BADGE | 正常 | 在应用程序上显示通知计数 | 在索尼手机的应用程序启动图标上显示通知计数或徽章。 |
| com.anddoes.launcher.permission.UPDATE\_COUNT | 正常 | 在应用程序上显示通知计数 | 在应用程序启动图标上显示通知计数或徽章 |
| com.majeur.launcher.permission.UPDATE\_BADGE | 正常 | 在应用程序上显示通知计数 | 在应用程序启动图标上显示通知计数或标记为固体。 |
| com.huawei.android.launcher.permission.READ\_SETTINGS | 正常 | 在应用程序上显示通知计数 | 在华为手机的应用程序启动图标上显示通知计数或徽章 |
| com.huawei.android.launcher.permission.WRITE\_SETTINGS | 正常 | 在应用程序上显示通知计数 | 在华为手机的应用程序启动图标上显示通知计数或徽章 |
| android.permission.READ\_APP\_BADGE | 正常 | 显示应用程序通知 | 允许应用程序显示应用程序图标徽章 |
| com.oppo.launcher.permission.READ\_SETTINGS | 正常 | 在应用程序上显示通知计数 | 在oppo手机的应用程序启动图标上显示通知计数或徽章。 |
| com.oppo.launcher.permission.WRITE\_SETTINGS | 正常 | 在应用程序上显示通知计数 | 在oppo手机的应用程序启动图标上显示通知计数或徽章。 |
| me.everything.badger.permission.BADGE\_COUNT\_READ | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| me.everything.badger.permission.BADGE\_COUNT\_WRITE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.WRITE\_SYNC\_SETTINGS | 正常 | 写入同步设置 | 允许应用程序修改同步设置,例如是否为联系人启用同步 |
| com.paopaotalk.im.permission.PROCESS\_PUSH\_MSG | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| 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.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。  |
| com.paopaotalk.im.permission.RECEIVE\_MSG | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.paopaotalk.im.permission.MIPUSH\_RECEIVE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.meizu.flyme.push.permission.RECEIVE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.paopaotalk.im.push.permission.MESSAGE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.meizu.c2dm.permission.RECEIVE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.paopaotalk.im.permission.C2D\_MESSAGE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.paopaotalk.im.permission.JPUSH\_MESSAGE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| 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.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 |
| com.coloros.mcs.permission.RECIEVE\_MCS\_MESSAGE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.heytap.mcs.permission.RECIEVE\_MCS\_MESSAGE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.INSTALL\_PACKAGES | 系统需要 | 直接安装应用程序 | 允许应用程序安装新的或更新的 Android 包。恶意应用程序可以使用它来添加具有任意强大权限的新应用程序 |
| 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.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.READ\_PRIVILEGED\_PHONE\_STATE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.meizu.flyme.permission.PUSH | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.google.android.finsky.permission.BIND\_GET\_INSTALL\_REFERRER\_SERVICE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.google.android.c2dm.permission.RECEIVE | 合法 | C2DM 权限 | 云到设备消息传递的权限 |
| android.permission.QUERY\_ALL\_PACKAGES | 正常 |  | 允许查询设备上的任何普通应用程序,无论清单声明如何 |
| com.paopaotalk.im.permission.PUSH\_PROVIDER | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.huawei.appmarket.service.commondata.permission.GET\_COMMON\_DATA | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |

## **10. 应用内通信**

| 活动(ACTIVITY) | 通信(INTENT) |
| --- | --- |
| com.vvchat.vcapp.activity.qpay.QPay | **Schemes**: https://, http://, mos://, **Hosts:** apprtc.appspot.com, qpay,  |
| com.vvchat.vcapp.activity.thirdlogin.ThirdLoginActivity | **Schemes**: mos://, **Hosts:** thirdlogin,  |
| com.vvchat.vcapp.activity.TabMenuActivity | **Schemes**: mos://, **Hosts:** main,  |
| com.vvchat.vcapp.activity.OaWebViewActivity | **Schemes**: com.vvchat.vcapp://, **Hosts:** url,  |
| com.vvchat.vcapp.activity.ChatWebViewActivity | **Schemes**: com.vvchat.vcapp://, **Hosts:** url,  |
| com.vvchat.vcapp.activity.chat.ChatActivity | **Schemes**: https://, http://, mos://, **Hosts:** apprtc.appspot.com, opensessionview,  |
| com.vvchat.vcapp.activity.chat.PickTalkActivity | **Schemes**: https://, http://, mos://, **Hosts:** apprtc.appspot.com, share, **Mime Types:** application/vnd.google.panorama360+jpg, image/\*, video/\*, application/\*, text/\*, \*/\*,  |
| com.vvchat.vcapp.activity.group.NotJoinGroupActivity | **Schemes**: mos://, **Hosts:** group\_chat,  |
| com.vvchat.vcapp.activity.contacts.UserDetailActivity | **Schemes**: mos://, **Hosts:** user,  |

**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。**