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

**够花（ 5.2.18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 | 够花 |
| 版本 | 5.2.18 |
| 包名 | com.haiercash.gouhua |
| 域名线索 | 17条 |
| URL线索 | 9条 |
| APP图标 |  |
| 分析日期 | 2025年2月22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 | com.haiercash.gouhua.apk |
| 文件大小 | 38.85MB |
| MD5值 | 866333f4292b90720aba78d7fe0b0e3f |
| SHA1值 | 97797ef14fea8b9e0baffcf14b22a9939716dde2 |
| SHA256值 | 5d138db7d2aab4e328818c78b8fc65dad28bb41468351c69a57ef88f866de907 |

## **3. APP基本信息**

| 类别 | 内容 |
| --- | --- |
| App名称 | 够花 |
| 包名 | com.haiercash.gouhua |
| 主活动Activity | com.haiercash.gouhua.activity.SplashActivity |
| 安卓版本名称 | 5.2.18 |
| 安卓版本 | 538 |

## **4. 线索情况**

### **4.1 域名线索**

| 域名 | 服务器信息 |
| --- | --- |
| metrics2.data.hicloud.com | IP: 80.158.2.190  所属国家: Germany  地区: Schleswig-Holstein  城市: Kiel |
| data-dre.push.dbankcloud.com | IP: 80.158.49.244  所属国家: Germany  地区: Schleswig-Holstein  城市: Kiel |
| metrics-dra.dt.hicloud.com | IP: 94.74.88.100  所属国家: Singapore  地区: Singapore  城市: Singapore |
| grs.dbankcloud.cn | IP: 49.4.35.251  所属国家: China  地区: Guangdong  城市: Guangzhou |
| metrics1-drcn.dt.dbankcloud.cn | IP: 111.202.16.252  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 |
| grs.platform.dbankcloud.ru | 没有服务器地理信息. |
| metrics5.dt.dbankcloud.ru | IP: 159.138.203.215  所属国家: Russian Federation  地区: Sverdlovskaya oblast'  城市: Yekaterinburg |
| www.haiercash.com | IP: 60.28.220.199  所属国家: China  地区: Tianjin  城市: Tianjin |
| data-drcn.push.dbankcloud.com | IP: 121.36.117.8  所属国家: China  地区: Beijing  城市: Beijing |
| data-drru.push.dbankcloud.com | IP: 159.138.202.31  所属国家: Russian Federation  地区: Sverdlovskaya oblast'  城市: Yekaterinburg |
| www.baidu.com | IP: 110.242.69.21  所属国家: China  地区: Hebei  城市: Baoding |
| grs.dbankcloud.asia | IP: 121.36.117.149  所属国家: China  地区: Beijing  城市: Beijing |
| grs.dbankcloud.eu | 没有服务器地理信息. |
| data-dra.push.dbankcloud.com | IP: 119.8.163.189  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 |
| www.bing.com | IP: 202.89.233.100  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://www.haiercash.com | 摸瓜V1引擎 |
| https://www.bing.com | 摸瓜V2引擎 |
| https://www.baidu.com | 摸瓜V2引擎 |
| https://www.bing.com | 摸瓜V2引擎 |
| https://www.baidu.com | 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-drcn.dt.dbankcloud.cn:443 | 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://metrics5.dt.dbankcloud.ru:6447 | 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.asia | 摸瓜V2引擎 |
| https://grs.platform.dbankcloud.ru | 摸瓜V2引擎 |
| https://grs.dbankcloud.eu | 摸瓜V2引擎 |
| https://www.bing.com | 摸瓜V2引擎 |
| https://www.baidu.com | 摸瓜V2引擎 |
| https://www.bing.com | 摸瓜V2引擎 |
| https://www.baidu.com | 摸瓜V2引擎 |
| https://www.bing.com | 摸瓜V2引擎 |
| https://www.baidu.com | 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=cn, ST=shanghai, L=shanghai, O=www.haiercash.com, OU=www.gouhua.com, CN=gouhua 签名算法: rsassa\_pkcs1v15 有效期自: 2017-07-19 10:16:08+00:00 有效期至: 2042-07-13 10:16:08+00:00 发行人: C=cn, ST=shanghai, L=shanghai, O=www.haiercash.com, OU=www.gouhua.com, CN=gouhua 序列号: 0x6fe99de3 哈希算法: sha256 md5值: 799e6969fb9af7e8cfe6081dd8b77737 sha1值: 36606c98aa4564c586de96bd5c4c6ebaa86b0243 sha256值: d999116ee281855c01f28c08e950911d7f2c9c855c5ae86513ff2c0ebc24a678 sha512值: 08e6fc0c901216358337a1b3e16d421c15c618c0192b5f1c10863b40e1342db7a4d097eab9497fdcdf13a1c4402cd3423f3d6790a3400b46f77fc999c27675b9 公钥算法: rsa 密钥长度: 2048 指纹: bde80e242e3ecbcf7fc002b291ea3f31f1d1a6556e2d6a139e7f5abeddcf8cf6**

## **6. 硬编码敏感信息**

| 可能的敏感信息 |
| --- |
| "agree\_gzx\_authorization" : "您同意「够智选」获取以下权限" |
| "borrow\_password" : "为了您的账号安全，请设置您的交易密码。" |
| "forget\_password" : "忘记密码" |
| "gt\_one\_login\_auth\_btn" : "一键登录" |
| "loading\_go\_auth" : "Go to Alipay for authorization" |
| "locationKey" : "EWtoa5lbyt31PwwgYndPGwGiFruCYp8B" |
| "private\_desc\_info\_collect\_list" : "个人信息收集清单" |
| "private\_desc\_other\_share\_list" : "第三方共享信息清单" |
| "private\_desc\_private\_protocol" : "海尔消费金融隐私政策" |
| "private\_desc\_private\_protocol\_simple" : "海尔消费金融隐私政策摘要版" |
| "safe\_setting\_pay\_pwd" : "交易密码" |
| "safe\_setting\_pay\_pwd\_set" : "设置交易密码" |
| "safe\_setting\_set\_login\_pwd" : "设置登录密码" |
| "security\_public\_key" : "MIGfMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4GNADCBiQKBgQC8hzUojzHX8jDL+97pqr7CaLiKSsZ0aOES7FUcX7vh9PoEDbCKNCTakRXdS5EiurPk3QpvsAGbfyIs7JWKm4py9KcIdJsZRh9onknVeAVlU++jnrGFGEYfQb8iKzClN059gYeeJBs9mwi7RGU9tj0KHUG659v5sMBxv7zNse3fJQIDAQAB" |
| "service\_authorization" : "服务授权" |
| "set\_login\_pwd\_title" : "设置密码" |
| "set\_login\_pwd\_verify\_mobile" : "验证手机号" |
| "set\_login\_pwd\_verify\_mobile\_detail" : "验证码已发送至%s" |
| "setting\_private" : "隐私管理" |
| "setting\_private\_desc" : "隐私说明" |
| "loading\_go\_auth" : "去支付宝授权" |

## **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.FLASHLIGHT | 正常 | 控制手电筒 | 允许应用程序控制手电筒 |
| android.permission.READ\_CALL\_LOG | 危险 |  | 允许应用程序读取用户的通话日志 |
| 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.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.USE\_FINGERPRINT | 正常 | allow use of指纹 | 该常量在 API 级别 28 中已被弃用。应用程序应改为请求 USE\_BIOMETRIC |
| android.permission.VIBRATE | 正常 | 可控震源 | 允许应用程序控制振动器 |
| 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.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.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.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.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.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 |
| com.android.launcher.permission.READ\_SETTINGS | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| 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.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.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\_CALENDAR | 危险 | 读取日历事件 | 允许应用程序读取您手机上存储的所有日历事件。恶意应用程序可以借此将您的日历事件发送给其他人 |
| android.permission.WRITE\_CALENDAR | 危险 | 添加或修改日历事件并向客人发送电子邮件 | 允许应用程序添加或更改日历上的事件,这可能会向客人发送电子邮件。恶意应用程序可以使用它来删除或修改您的日历活动或向客人发送电子邮件 |
| android.permission.RECEIVE\_USER\_PRESENT | 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.FOREGROUND\_SERVICE | 正常 |  | 允许常规应用程序使用 Service.startForeground。 |
| android.permission.USE\_BIOMETRIC | 正常 |  | 允许应用使用设备支持的生物识别模式。 |
| 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\_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.RECORD\_AUDIO | 危险 | 录音 | 允许应用程序访问音频记录路径 |
| 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.android.permission.GET\_INSTALLED\_APPS | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.CAPTURE\_VIDEO\_OUTPUT | 正常 |  | 允许应用程序捕获视频输出 |
| android.permission.SCHEDULE\_EXACT\_ALARM | 正常 |  | 允许应用程序使用精确的警报调度 API 来执行对时间敏感的后台工作 |
| android.permission.POST\_NOTIFICATIONS | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| 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 |
| com.haiercash.gouhua.permission.XGPUSH\_RECEIVE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.haiercash.gouhua.permission.PROCESS\_PUSH\_MSG | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.haiercash.gouhua.permission.PUSH\_PROVIDER | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.haiercash.gouhua.permission.MIPUSH\_RECEIVE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.meizu.flyme.permission.PUSH | 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.haiercash.gouhua.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.haiercash.gouhua.permission.C2D\_MESSAGE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| 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 |
| com.asus.msa.SupplementaryDID.ACCESS | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| freemme.permission.msa | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| freemme.permission.msa.SECURITY\_ACCESS | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| oplus.permission.settings.LAUNCH\_FOR\_EXPORT | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.vivo.identifier.permission.OAID\_STATE\_DIALOG | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.asus.permission.READ\_SDID\_PROVIDER | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| 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.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 |
| com.haiercash.gouhua.permission.liantian.RECEIVE | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |

## **10. 应用内通信**

| 活动(ACTIVITY) | 通信(INTENT) |
| --- | --- |
| com.haiercash.gouhua.activity.SplashActivity | **Schemes**: gouhua://, atm.18670957://, tingyun.7000://,  **Hosts:** com.haiercash, |
| com.haiercash.gouhua.MainActivity | **Schemes**: gouhua://,  **Hosts:** home, |
| com.haiercash.gouhua.activity.RePayAndRecordActivity | **Schemes**: gouhua://,  **Hosts:** repayRecrd, |
| com.haiercash.gouhua.activity.bankcard.MyCreditCardActivity | **Schemes**: gouhua://,  **Hosts:** bankCardManager, |
| com.alipay.sdk.app.AlipayResultActivity | **Schemes**: gouhuaalipay://, |
| com.haiercash.gouhua.activity.accountsettings.SafetySettingActivity | **Schemes**: gouhua://,  **Hosts:** accountSecurity, |
| com.haiercash.gouhua.activity.edu.NameAuthStartActivity | **Schemes**: gouhua://,  **Hosts:** newuserexclusive, |
| com.haiercash.gouhua.activity.contract.ForActiveShareActivity | **Schemes**: gouhua://,  **Hosts:** springfestival, |
| com.haiercash.gouhua.activity.contract.SharePageActivity | **Schemes**: gouhua://,  **Hosts:** showsharepage, |
| com.haiercash.gouhua.activity.CouponBagActivity | **Schemes**: gouhua://,  **Hosts:** couponbagV1, |
| com.haiercash.gouhua.activity.CouponBagActivityV2 | **Schemes**: gouhua://,  **Hosts:** couponbag, |
| com.haiercash.gouhua.activity.ProguardInfoActivity | **Schemes**: gouhua://,  **Hosts:** infoProtect, |
| com.tencent.android.tpush.TpnsActivity | **Schemes**: tpns://,  **Hosts:** com.haiercash.gouhua, |
| com.tencent.android.tpush.InnerTpnsActivity | **Schemes**: stpns://,  **Hosts:** com.haiercash.gouhua, |

**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。**