MoGua

APP线索分析报告

报告由 摸瓜APP分析平台(mogua.co) 生成

DiFluid 1.0.0.APK

APP名称:	DiFluid
包名:	com.digitizefluid.difluid
域名线索:	7条
URL线索:	44条
邮箱线索:	0条
分析日期:	2022年1月20日 21:46

文件信息

文件名: difluid527306.apk
文件大小: 5.75MB
MD5值: 17c07fae225cc6521302778f2d77fc01
SHA1值: 73dabb3771f30c46903222b6a9ea153759be39f6
SHA256值: 700f8b74238d35631f62948220666db30be7ebe7e1774cbffddec1fb4ced9470

APP 信息

App名称: DiFluid
包名: com.digitizefluid.difluid
主活动**Activity:** io.dcloud.PandoraEntry
安卓版本名称: 1.0.0
安卓版本: 113

域名线索

域名	是否危险域名	服务器信息
schemas.android.com	good	没有服务器地理信息.
m3w.cn	good	**IP:** 124.239.227.208 所属国家: China 地区: Hebei 城市: Langfang 纬度: 39.509720 经度: 116.694717 查看地图: Google Map

域名	是否危险域名	服务器信息
96f0e031-f37a-48ef-84c7-2023f6360c0a.bspapp.com	good	**IP:** 47.93.95.208 所属国家: China 地区: Zhejiang 城市: Hangzhou 纬度: 30.293650 经度: 120.161423 查看地图: Google Map
stream.mobihtml5.com	good	没有服务器地理信息.
stream.dcloud.net.cn	good	**IP:** 118.31.188.88 所属国家: China 地区: Zhejiang 城市: Hangzhou 纬度: 30.293650 经度: 120.161423 查看地图: Google Map
ask.dcloud.net.cn	good	**IP:** 121.29.38.228 所属国家: China 地区: Hebei 城市: Shijiazhuang 纬度: 38.041389 经度: 114.478607 查看地图: Google Map
service.dcloud.net.cn	good	**IP:** 47.97.36.120 所属国家: China 地区: Zhejiang 城市: Hangzhou 纬度: 30.293650 经度: 120.161423 查看地图: Google Map

URL线索

URL信息	Url所在文件
http://schemas.android.com/apk/res/android	pl/droidsonroids/gif/GifTextureView.java
http://schemas.android.com/apk/res/android	pl/droidsonroids/gif/GifTextView.java
http://schemas.android.com/apk/res/android	pl/droidsonroids/gif/GifViewUtils.java
http://ask.dcloud.net.cn/article/35058	io/dcloud/feature/audio/AudioRecorderMgr.java
https://96f0e031-f37a-48ef-84c7-2023f6360c0a.bspapp.com/http/splash-screen/report	io/dcloud/feature/gg/dcloud/ADHandler.java
http://ask.dcloud.net.cn/article/287	io/dcloud/share/IFShareApi.java
http://ask.dcloud.net.cn/article/283	io/dcloud/i/b.java
http://m3w.cn/s/	io/dcloud/common/util/ShortCutUtil.java
http://ask.dcloud.net.cn/article/282	io/dcloud/common/constant/DOMException.java
https://stream.mobihtml5.com/	io/dcloud/common/constant/StringConst.java
https://stream.dcloud.net.cn/	io/dcloud/common/constant/StringConst.java
https://service.dcloud.net.cn/sta/so?p=a&pn=%s&ver=%s&appid=%s	io/dcloud/g/b/c.java
https://96f0e031-f37a-48ef-84c7-2023f6360c0a.bspapp.com/http/rewarded-video/report?p=a&t=	io/dcloud/g/b/h/a.java
https://ask.dcloud.net.cn/article/35627	io/dcloud/g/a/a.java

URL信息	Url所在文件
https://ask.dcloud.net.cn/article/35877	io/dcloud/g/a/a.java
https://ask.dcloud.net.cn/article/36199	Android String Resource

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.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.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.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.READ_LOGS	危险	读取敏感日志数据	允许应用程序从系统读小号各种日志文件。这使它能够发现有关您使用手机做什么的一般信息,可能包括个人或私人信息
android.permission.VIBRATE	正常	可控震源	允许应用程序控制振动器

向手机申请的权限	是否危险	类型	详细情况
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.WRITE_GSERVICES	系统需要	修改谷歌服务地图	允许应用程序修改谷歌服务地图。不供普通应用程序使用
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.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.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.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.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_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。

向手机申请的权限	是否危险	类型	详细情况
com.vivo.notification.permission.BADGE_ICON	未知	Unknown permission	Unknown permission from android reference
com.asus.msa.SupplementaryDID.ACCESS	未知	Unknown permission	Unknown permission from android reference

签名证书

APK is signed
v1 signature: True
v2 signature: True
v3 signature: True
Found 1 unique certificates
Subject: C=dft, ST=dft, L=dft, O=dft, OU=dft, CN=dft
Signature Algorithm: rsassa_pkcs1v15
Valid From: 2021-12-28 04:50:51+00:00
Valid To: 2121-12-04 04:50:51+00:00
Issuer: C=dft, ST=dft, L=dft, O=dft, OU=dft, CN=dft
Serial Number: 0x50757a48
Hash Algorithm: sha256
md5: 6b7e34a4cc7440bf5993cb6401f2ae17
sha1: 80fd918e2593dbecbe7b647ff7e11801e687750e
sha256: 3ccbf1170d5f8bd8a30b763a8b5596755a4a210177eba535363822ecbb5850da
sha512: 35a00c0599ba886dcb7ad73255af7d43bc4803f32bc6d86537877f33437052c01073b689d072c0d208d5801a115e29ab0da54803943e49e7d9f484790eea5fd2
PublicKey Algorithm: rsa
Bit Size: 2048
Fingerprint: ae188b0db29b35f5d5ff420adefe41b318099a2c28a52f9192d8f79546aa74b6

硬编码敏感信息

可能的敏感信息
"dcloud_common_user_refuse_api" : "the user denies access to the API"
"dcloud_io_without_authorization" : "not authorized"
"dcloud_oauth_authentication_failed" : "failed to obtain authorization to log in to the authentication service"
"dcloud_oauth_empower_failed" : "the Authentication Service operation to obtain authorized logon failed"
"dcloud_oauth_logout_tips" : "not logged in or logged out"
"dcloud_oauth_oauth_not_empower" : "oAuth authorization has not been obtained"
"dcloud_oauth_token_failed" : "failed to get token"
"dcloud_permissions_reauthorization" : "reauthorize"

加壳分析

文件列表	分析结果

<table>
<tr><th>文件列表</th><th>分析结果</th></tr>
<tr><td>classes.dex</td><td>
<table>
<tr><th>壳列表</th><th>详细情况</th></tr>
<tr><td>反虚拟机</td><td>Build.FINGERPRINT check
Build.MODEL check
Build.MANUFACTURER check
Build.BRAND check
Build.DEVICE check
Build.PRODUCT check
Build.HARDWARE check
possible Build.SERIAL check
SIM operator check
subscriber ID check
possible VM check</td></tr>
<tr><td>编译器</td><td>r8</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>
