



MoGua

Vodafone TV 3.0.22.APK 分析报告



APP名称:

Vodafone TV

包名:	com.vodafone.vtv.pt
域名线索:	11条
URL线索:	15条
邮箱线索:	1条
分析日期:	2025年6月19日
分析平台:	摸瓜APK反编译平台

文件名: base (2).apk
文件大小: 25.22MB
MD5值: 862f826531b426886f19f8c0ddd42891
SHA1值: cc78098b9b671c51038668759ad85fc2ee420ffb
SHA256值: 63781d812b57644b8e67b887f3c2dbb258d1da801f0c7542cfd700aecb49c288

i APP 信息

App名称: Vodafone TV
包名: com.vodafone.vtv.pt
主活动Activity: com.witsoftware.vodafone.tv.launch.LaunchActivity
安卓版本名称: 3.0.22
安卓版本: 24

🔍 域名线索

域名	服务器信息
schemas.microsoft.com	IP: 13.107.213.74 所属国家: United States of America 地区: Washington 城市: Redmond 纬度: 47.682899 经度: -122.120903
issuetracker.google.com	IP: 142.251.43.14 所属国家: United States of America 地区: California 城市: Mountain View 纬度: 37.405991 经度: -122.078514
javax.xml.xmlconstants	没有服务器地理信息.
schemas.android.com	没有服务器地理信息.

plus.google.com	IP: 31.13.75.5 所属国家: Ireland 地区: Dublin 城市: Dublin 纬度: 53.344151 经度: -6.267249
vodafone.com	IP: 147.75.40.150 所属国家: United States of America 地区: New York 城市: New York City 纬度: 40.713516 经度: -74.008041
vtv-mobile-pt.firebaseio.com	IP: 34.120.160.131 所属国家: United States of America 地区: Missouri 城市: Kansas City 纬度: 39.099731 经度: -94.578568
realm.io	IP: 13.227.62.105 所属国家: Japan 地区: Tokyo 城市: Tokyo 纬度: 35.689499 经度: 139.692322
www.sl4j.org	IP: 195.15.222.169 所属国家: Switzerland 地区: Geneve 城市: Carouge 纬度: 46.180931 经度: 6.138709
github.com	IP: 20.205.243.166 所属国家: Singapore 地区: Singapore 城市: Singapore

	纬度: 1.289987 经度: 103.850281
firebase.google.com	IP: 172.217.160.110 所属国家: United States of America 地区: California 城市: Mountain View 纬度: 37.405991 经度: -122.078514

URL线索

URL信息	Url所在文件
http://www.slf4j.org/codes.html	ol/b.java
http://vodafone.com	com/witsoftware/vodafonetv/settings/WebViewActivity.java
https://firebase.google.com/support/privacy/init-options.	z3/b.java
https://realm.io/news/android-installation-change/	io/realm/r0.java
https://issuetracker.google.com/issues/36918154	io/realm/j0.java
https://github.com/ReactiveX/RxJava/wiki/Error-Handling	io/reactivex/exceptions/OnErrorNotImplementedException.java
https://github.com/ReactiveX/RxJava/wiki/What's-different-in-2.0	io/reactivex/exceptions/UndeliverableException.java
http://schemas.microsoft.com/DRM/2007/03/protocols/AcquireLicense	nagra/otv/upi/drm/UPIHttpMediaDrmCallback.java
http://schemas.microsoft.com/DRM/2007/03/protocols/AcquireLicense	nagra/otv/sdk/drm/OTVHttpMediaDrmCallback.java
http://schemas.android.com/apk/res/android	c3/q.java

https://github.com/TooTallNate/Java-WebSocket/wiki/Lost-connection-detection	el/b.java
https://plus.google.com/	i1/u0.java
http://javax.xml.XMLConstants/feature/secure-processing	ud/c.java
https://vtv-mobile-pt.firebaseio.com	Mogua Engine V1
https://github.com/vinc3m1	Mogua Engine V1
https://github.com/vinc3m1/RoundedImageView	Mogua Engine V1
https://github.com/vinc3m1/RoundedImageView.git	Mogua Engine V1

 邮箱线索

邮箱地址	所在文件
u0013android@android.com0 u0013android@android.com	e1/o.java

 手机线索

手机号	所在文件
15778476000	org/joda/time/chrono/GregorianChronology.java
15778800000	org/joda/time/chrono/BasicFixedMonthChronology.java

15308640144	org/joda/time/chrono/IslamicChronology.java
15778800000	org/joda/time/chrono/JulianChronology.java
17512775099	k3/a.java

🌸 签名证书

APK已签名
v1 签名: True
v2 签名: True
v3 签名: True
找到 1 个唯一证书
主题: C=PT, O=Vodafone, OU=TV, CN=Vodafone TV
签名算法: rsassa_pkcs1v15
有效期自: 2019-07-11 09:30:40+00:00
有效期至: 2069-06-28 09:30:40+00:00
发行人: C=PT, O=Vodafone, OU=TV, CN=Vodafone TV
序列号: 0x1361bef1
哈希算法: sha256
md5值: 11a4d6326d1ab6c73babd44ff5a7ef2b
sha1值: f919676fc43496f7f82a96504b0b243dd9e24a53
sha256值: 35c06053a0119ab63205012de7d1ee3e2f8a129272fc1efaea9bfd277181d6d5
sha512值: 07d9eef9876b215a020cb0939b59aa3a9b114820c74d8bc2f8aa1c7058cac8ba345a171bc8f5950c48521d5f653b81a4b4138c35f598ac93f1c34f7a19257bc9
公钥算法: rsa
密钥长度: 2048
指纹: e354144592bfb70a36733d8146ac9386d2398cdf3dac0963568009fe409277b

🔑 硬编码敏感信息

可能的敏感信息
"firebase_database_url" : "https://vtv-mobile-pt.firebaseio.com"
"google_api_key" : "AIzaSyDyBvECBkm7dBiBckAQMdVxPYQ54Uk7su0"

google_api_key : AlzaSyDxPyFCBkmZdPjPckA0MDVxPY9E4Hh7pu0
"google_crash_reporting_api_key" : "AlzaSyDxPyFCBkmZdPjPckA0MDVxPY9E4Hh7pu0"
"icon_user" : ""
"library_roundedimageview_author" : "Vince Mi"
"library_roundedimageview_authorWebsite" : "https://github.com/vinc3m1"
"seamless_auth_add_device_modal_description" : "Quer adicionar este equipamento à sua conta Vodafone?"
"seamless_auth_add_device_modal_title" : "Adicionar equipamento"
"seamless_auth_add_device_success_modal_description" : "Dispositivo provisionado com sucesso. Por favor, continue o processo na sua TV."
"seamless_login_credentials" : "ou Utilize as credenciais da conta"
"settings_system_information_nagra_auth_n" : "ID de autenticação Nagra"
"seamless_auth_add_device_modal_description" : "Quer adicionar este equipamento à sua conta Vodafone?"
"seamless_auth_add_device_modal_title" : "Adicionar equipamento"
"seamless_auth_add_device_success_modal_description" : "Dispositivo provisionado com sucesso. Por favor, continue o processo na sua TV."
"seamless_login_credentials" : "ou Utilize as credenciais da conta"
"settings_system_information_nagra_auth_n" : "ID de autenticação Nagra"

加壳分析

加壳类型	所属文件
------	------

登陆摸瓜网站后查看	
-----------	--

第三方插件

名称	分类	URL链接
登陆摸瓜网站后查看		

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.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.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_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.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.VIBRATE	正常	可控震源	允许应用程序控制振动器
			允许应用程序在设备启动后立即启动。这可能会使设备在设备启动时消耗更多资源。

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,开允许应用程序通过始终运行来减慢整个手机的速度
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.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_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.CHANGE_WIFI_MULTICAST_STATE	正常	允许Wi-Fi多播接收	允许应用程序接收不是直接发送到您设备的数据包。这在发现附近提供的服务时很有用。它比非多播模式使用更多的功率
android.permission.FOREGROUND_SERVICE	正常		允许常规应用程序使用 Service.startForeground。
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

应用内通信