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

**基于STM32智能座椅的设计（ 1.0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 | 基于STM32智能座椅的设计 |
| 版本 | 1.0 |
| 包名 | com.gyh.stm32zy |
| 域名线索 | 6条 |
| URL线索 | 9条 |
| APP图标 |  |
| 分析日期 | 2025年5月5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 | ceshi.apk |
| 文件大小 | 4.78MB |
| MD5值 | e8fd40edcfaa5eede839250c0478a1dd |
| SHA1值 | 6ea2e350c167070b9359899ed82c76823693962d |
| SHA256值 | f8b4d2be5cc1b2cb0735f1a130417e6c885a6dc1a0736cfb4c939201bdb9946e |

## **3. APP基本信息**

| 类别 | 内容 |
| --- | --- |
| App名称 | 基于STM32智能座椅的设计 |
| 包名 | com.gyh.stm32zy |
| 主活动Activity | com.gyh.wifidata.MainActivity |
| 安卓版本名称 | 1.0 |
| 安卓版本 | 1 |

## **4. 线索情况**

### **4.1 域名线索**

| 域名 | 服务器信息 |
| --- | --- |
| tools.ietf.org | IP: 104.16.44.99 所属国家: United States of America 地区: California 城市: San Francisco  |
| netty.io | IP: 104.21.3.132 所属国家: United States of America 地区: California 城市: San Francisco  |
| www.openssl.org | IP: 34.49.79.89 所属国家: United States of America 地区: California 城市: Mountain View  |
| wiki.eclipse.org | IP: 198.41.30.195 所属国家: Canada 地区: Ontario 城市: Brampton  |
| www.eclipse.org | IP: 198.41.30.198 所属国家: Canada 地区: Ontario 城市: Brampton  |
| 127.0.0.1 | IP: 127.0.0.1 所属国家: - 地区: - 城市: -  |

### **4.2 URL线索**

| URL信息 | Url所在文件 |
| --- | --- |
| http://127.0.0.1:45678  | com/gyh/wifidata/view/Logger.java  |
| https://tools.ietf.org/html/rfc7540  | io/netty/handler/codec/http2/HttpConversionUtil.java  |
| https://wiki.eclipse.org/Jetty/Feature/NPN  | io/netty/handler/ssl/JdkNpnApplicationProtocolNegotiator.java  |
| https://netty.io/wiki/forked-tomcat-native.html  | io/netty/handler/ssl/OpenSsl.java  |
| https://www.openssl.org/docs/man1.0.2/apps/verify.html.  | io/netty/handler/ssl/OpenSslCertificateException.java  |
| http://www.eclipse.org/jetty/documentation/current/alpn-chapter.html  | io/netty/handler/ssl/JdkAlpnApplicationProtocolNegotiator.java  |
| https://netty.io/wiki/sslcontextbuilder-and-private-key.html  | io/netty/handler/ssl/PemReader.java  |
| https://netty.io/wiki/reference-counted-objects.html  | io/netty/util/ResourceLeakDetector.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: CN=Android Debug, O=Android, C=US 签名算法: rsassa\_pkcs1v15 有效期自: 2023-03-25 18:55:34+00:00 有效期至: 2053-03-17 18:55:34+00:00 发行人: CN=Android Debug, O=Android, C=US 序列号: 0x1 哈希算法: sha1 md5值: 347fad6f44a7b65130a8cb2b5d12e32c sha1值: 460dd80755414127c637fb05ed5c6a196cb8eb64 sha256值: ac450f2fe1d03f3b24903240384e7fc60bff2c2f09bae813926fde33d057b1b4 sha512值: 73629ed61e316a953ba59569abfc3baf8306eb416485fb8a41e377d4d0bd3e463d3ff3ec4cd7987546b58721553202d06aba68e3854f929556994823a2ae63a9 公钥算法: rsa 密钥长度: 2048 指纹: 4db990cae3f2c6e34580f7518b2029f3a5d591460e0b66181898b09d803dfd4a**

## **6. 硬编码敏感信息**

## **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\_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.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.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.INTERNET | 正常 | 互联网接入 | 允许应用程序创建网络套接字 |
| 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.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 |

## **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。**