

## Nature Remo API Sample - バグ #466

Android 9 Pie (API level 28) で Nature Remo Local API v1.0.0 が使用できない

2018/11/28 08:19 - みぞ @mizo0203

|                                                                                                                                                                                                          |              |       |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|------------|
| ステータス:                                                                                                                                                                                                   | 完了           | 開始日:  | 2018/11/28 |
| 優先度:                                                                                                                                                                                                     | 通常           | 期日:   |            |
| 担当者:                                                                                                                                                                                                     | みぞ @mizo0203 | 進捗率:  | 100%       |
| カテゴリ:                                                                                                                                                                                                    |              | 予定工数: | 0.00時間     |
| 対象バージョン:                                                                                                                                                                                                 | v0.2.1       | 作業時間: | 1.00時間     |
| <b>説明</b>                                                                                                                                                                                                |              |       |            |
| 発生端末: Emulator Pixel_2_API_28                                                                                                                                                                            |              |       |            |
| 2018-11-29 08:29:06.433 5600-5640/com.mizo0203.natureremoapisample W/System.err: java.io.IOException: Cleartext HTTP traffic to 192.168.1.23 not permitted                                               |              |       |            |
| 2018-11-29 08:29:06.433 5600-5640/com.mizo0203.natureremoapisample W/System.err: at com.android.okhttp.HttpHandler\$ClearTextURLFilter.checkURLPermitted(HttpHandler.java:115)                           |              |       |            |
| 2018-11-29 08:29:06.434 5600-5640/com.mizo0203.natureremoapisample W/System.err: at com.android.okhttp.internal.c.HttpURLConnectionImpl.execute(HttpURLConnectionImpl.java:458)                          |              |       |            |
| 2018-11-29 08:29:06.434 5600-5640/com.mizo0203.natureremoapisample W/System.err: at com.android.okhttp.internal.c.HttpURLConnectionImpl.connect(HttpURLConnectionImpl.java:127)                          |              |       |            |
| 2018-11-29 08:29:06.434 5600-5640/com.mizo0203.natureremoapisample W/System.err: at com.android.okhttp.internal.c.HttpURLConnectionImpl.getOutputStream(HttpURLConnectionImpl.java:258)                  |              |       |            |
| 2018-11-29 08:29:06.434 5600-5640/com.mizo0203.natureremoapisample W/System.err: at com.mizo0203.natureremoapisample.util.HttpUtils.post(HttpUtils.java:49)                                              |              |       |            |
| 2018-11-29 08:29:06.435 5600-5640/com.mizo0203.natureremoapisample W/System.err: at com.mizo0203.natureremoapisample.data.source.NatureRemoLocalApiClient.postMessage(NatureRemoLocalApiClient.java:102) |              |       |            |
| 2018-11-29 08:29:06.435 5600-5640/com.mizo0203.natureremoapisample W/System.err: at com.mizo0203.natureremoapisample.data.source.NatureRemoRepository\$6.run(NatureRemoRepository.java:178)              |              |       |            |
| 2018-11-29 08:29:06.435 5600-5640/com.mizo0203.natureremoapisample W/System.err: at java.util.concurrent.ThreadPoolExecutor.runWorker(ThreadPoolExecutor.java:1167)                                      |              |       |            |
| 2018-11-29 08:29:06.435 5600-5640/com.mizo0203.natureremoapisample W/System.err: at java.util.concurrent.ThreadPoolExecutor\$Worker.run(ThreadPoolExecutor.java:641)                                     |              |       |            |
| 2018-11-29 08:29:06.436 5600-5640/com.mizo0203.natureremoapisample W/System.err: at java.lang.Thread.run(Thread.java:764)                                                                                |              |       |            |
| Nature API v1.0.0 でも発生するかは未確認<br>Android 8.1 Oreo (API level 27) で発生しないことは実機 (SHARP S1) と Emulator で確認済み                                                                                                 |              |       |            |
| 下記が必要                                                                                                                                                                                                    |              |       |            |
| android:usesCleartextTraffic="true"                                                                                                                                                                      |              |       |            |
| <a href="https://stackoverflow.com/questions/45940861/android-8-clear-text-http-traffic-not-permitted">https://stackoverflow.com/questions/45940861/android-8-clear-text-http-traffic-not-permitted</a>  |              |       |            |
| <a href="https://developer.android.com/training/articles/security-config#CleartextTrafficPermitted">https://developer.android.com/training/articles/security-config#CleartextTrafficPermitted</a>        |              |       |            |

### 関係しているリビジョン

リビジョン d6e482a4 - 2018/11/29 08:41 - みぞ@CrazyBeatCoder

Add enable android:usesCleartextTraffic. fix #466 @1.0h

### 履歴

#1 - 2018/11/28 08:26 - みぞ@mizo0203

- 説明を更新

#2 - 2018/11/29 08:37 - みぞ@mizo0203

- 題名を HTTP 通信できない Android バージョンがある から Android 9 Pie (API level 28) で Nature Remo Local API v1.0.0 が使用できない に変更

- 説明を更新

- ステータスを 新規 から 進行中 に変更

- 進捗率を 0 から 40 に変更

#3 - 2018/11/29 08:41 - みぞ@mizo0203

- ステータスを 進行中 から 解決 に変更
- 進捗率を 40 から 80 に変更

更新履歴 [github|d6e482a4ff94df21a556a6fff2ba3c5c81b11431](https://github.com/d6e482a4ff94df21a556a6fff2ba3c5c81b11431) で適用されました。

#4 - 2018/11/29 08:44 - みぞ@mizo0203

- ステータスを 解決 から 完了 に変更
- 進捗率を 80 から 100 に変更