

Platinumaps 組込手順書(Android)

プロジェクト設定

Manifest.xml

以下のように、通信、位置情報、カメラが利用できるように設定してください。

```
<uses-permission android:name="android.permission.INTERNET" />
<uses-permission android:name="android.permission.CAMERA" />
<uses-permission
android:name="android.permission.ACCESS_NETWORK_STATE" />
<uses-permission
android:name="android.permission.ACCESS_FINE_LOCATION" />
<uses-permission
android:name="android.permission.ACCESS_COARSE_LOCATION" />

<uses-feature android:name="android.hardware.camera" />
<uses-feature android:name="android.hardware.camera.autofocus" />
```

bundle.gradle(Module: app)

ビュー バインディング を利用していますので、参照元のプロジェクトでも以下のように有効にしてください。

```
android {
    ...
    viewBinding {
        enabled = true
    }
}
```

組込手順

1. 以下のページを参考に **platinumaps-sdk-release.aar** をプロジェクトに追加してください。
<https://developer.android.com/studio/projects/android-library?hl=ja#psd-add-library-dependency>
2. 以下のように **PmMainActivity** に対して必要な情報を設定してください。

```
val intent = Intent(this@MainActivity, PmMainActivity::class.java)
intent.putExtra(PmMainActivity.MAP_SLUG, "map_slug")
intent.putExtra(PmMainActivity.MAP_QUERY, "key1=1&key2=abc")
intent.putExtra(PmMainActivity.USER_ID, "test_123456")
intent.putExtra(PmMainActivity.SECRET_KEY, "secret_key")
intent.putExtra(PmMainActivity.CAN_CLOSE, true)
```

- **MAP_SLUG**
必須項目
URL用文字列を設定してください。
- **MAP_QUERY**
任意項目
クエリパラメーターを設定してください。
- **USER_ID**
任意項目
アプリ側で管理しているユーザー識別子を設定してください。
- **SECRET_KEY**
ユーザー識別子を設定する場合は必須
ユーザー識別子を暗号化するキーを設定してください。
- **CAN_CLOSE**
任意項目
ハードウェアの戻るボタンをクリックされたときに、プラチナマップ画面を閉じる場合に **true** を設定してください。
デフォルトでは **false** となり、プラチナマップ画面は閉じられません。