

## 1.3.3 更新

下載：

[https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool\\_android/blob/main/Tutorial/connectool-v1.3.3.aar](https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool_android/blob/main/Tutorial/connectool-v1.3.3.aar)

SDK

[https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool\\_android](https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool_android)

### 調整 new ConnectTool() 建構式

帶入參數改為6 項即可，並移除\_connectTool.connectBasic建構，相關參數請妥善保存

```
Context context,  
String _redirect_uri,  
String _RSAstr,  
String _X_Developer_Id,  
String _client_secret,  
String _Game_id
```

舉例：

```
_connectTool = new ConnectTool(  
    this,  
    ".....//connectlink",  
    "-----BEGIN RSA PRIVATE KEY-----\n" + "MIIeowIBAAKCAQEAudt2mFGvE.....",  
    "ebe4ae28.....",  
    "AQAAAAI.....",  
    "07d5c2.....");
```

### 移除註冊與登入 API

1. 移除 SendRegisterData, SendLoginData
2. Sample code 移除 Register & Login 兩顆測試按鈕

### requestNumber 調整

```
_connectTool.GetMe_Coroutine()
```

- 取得用戶資料
- 開發端設定 GetMe\_RequestNumber, 必填 UUID, 用於 App 端驗證, 不能為空字串。
- 參考

[https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool\\_android?tab=readme-ov-file#getme\\_coroutine](https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool_android?tab=readme-ov-file#getme_coroutine)

```
_connectTool.Get_SPCoin_tx()
```

- 使用查詢功能
- 開發端設定 queryConsumeSP\_requestNumber, 必填 UUID, 用於 App 端驗證, 不能為空字串。
- 參考

[https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool\\_android?tab=readme-ov-file#getme\\_coroutine](https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool_android?tab=readme-ov-file#getme_coroutine)

## 移除CreatePurchaseOrder, 統一由 host 頁面處理

消費 SP Coin 事件不再透過 App 來執行, 已轉移到 host 端完成

- 移除 Consume SP test 按鈕
- ~~\_connectTool.CreatePurchaseOrder()~~
- 移除 App 內購 SPCoin 功能
- 消費 SPCoin 僅允許透過 Host 頁面完成
- 請參考  
[https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool\\_android?tab=readme-ov-file#consumesp-flow](https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool_android?tab=readme-ov-file#consumesp-flow)
- 5~7 完成消費後取得 app consume\_transactionId

## Authorize state 調整

\_connectTool.AccountPageEvent

- 開發端設定 authorizeState, 必填字串, 用於 App 端驗證, 不能為空字串。
- 'state' 可以透過 redirect\_uri 查詢。
- 參考  
[https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool\\_android?tab=readme-ov-file#openauthorizeurl](https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool_android?tab=readme-ov-file#openauthorizeurl)

## 功能增加：

ConnectTool 增加 AppLinkDataCallback, 集中管理App 端所有的返回Callback

1. appLinkDataCallBack\_CompletePurchase
2. appLinkDataCallBack\_CompleteConsumeSP

## 移除登出按鈕

- 移除目的為優化用戶介面
- 登出事件會直接合併於"註冊"與登入按鈕中觸發
- 完成登出後, deeplink 來通知 App 開啟對應頁面(註冊或是登入)
- 登入改與註冊的開啟改動請參考:  
[https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool\\_android/blob/main/README.md#openregisterurl-openloginurl](https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool_android/blob/main/README.md#openregisterurl-openloginurl)

## 後續事件處理

1. [\\_connectTool.GetMe\\_Coroutine](#): 取得用戶資訊後會存進SharedPreferences, 之後初始 \_connectTool 後都會實體 me, 只需靠 \_connectTool.me 取得即可
2. [Host 端登入與註冊後會自動更新 me 資料](#), 無須另外手動取得, 因為會自動執行 OpenAuthorizeURL, 請參考  
[https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool\\_android?tab=readme-ov-file#authorize-subsequent-events](https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool_android?tab=readme-ov-file#authorize-subsequent-events)
3. [完成儲值 SP](#) 後返回 App 會自動取得該筆交易資訊 :請參考  
[https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool\\_android?tab=readme-ov-file#recharge-subsequent-events](https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool_android?tab=readme-ov-file#recharge-subsequent-events)

4. 完成消費 SP 後返回 App 會自動取得該筆交易資訊 :請參考  
[https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool\\_android?tab=readme-ov-file#consumesp-subsequent-events](https://github.com/jianweiCiou/com.17dame.connecttool_android?tab=readme-ov-file#consumesp-subsequent-events)