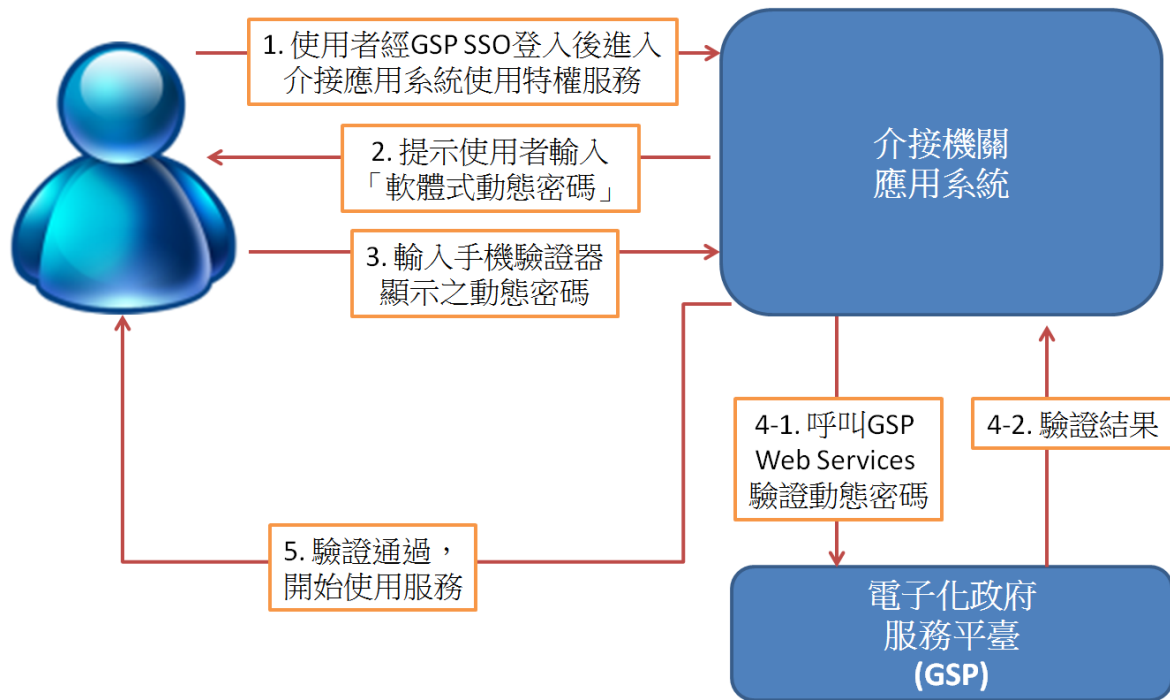


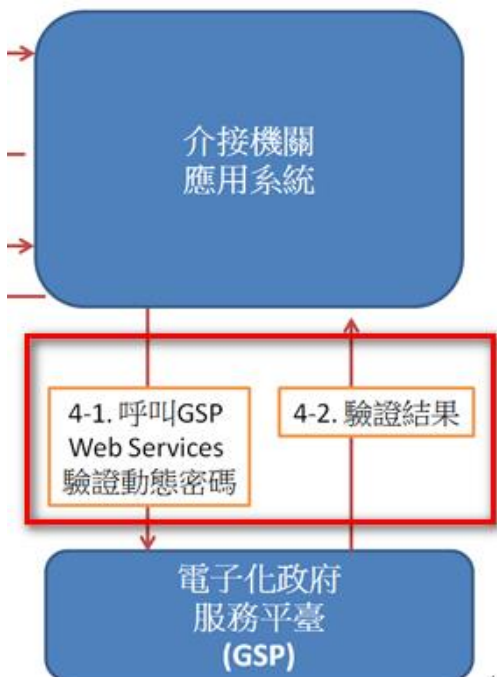
軟體式動態密碼驗證服務說明

此服務適用於與 GSP 完成單一登入介接的機關，
如尚未介接請一併提出申請。

服務流程圖



介接機關端準備部份



1. 向服務介接組提出申請書：

[電子化政府服務平臺業務申請表](#)

[電子化政府服務平臺單一登入既有服務檔案表](#)

2. 自行開發程式呼叫 GSP Web Services，
以驗證該動態密碼的有效性

Web Services 網址：

<https://www.cp.gov.tw/gsp2ws/TOTP.aspx?op=VerifyTOTPCode>

提供 Web Services 回傳代碼列表如下圖：



code	msg
0	動態密碼驗證通過
9999	動態密碼驗證不通過
1	ServiceID格式錯誤
8100	認證錯誤：其它
8101	認證錯誤：查無認證資訊
8102	認證錯誤：認證資訊不齊全
8104	認證錯誤：存取位置未被授權
8108	認證錯誤：功能未被授權
8109	認證錯誤：功能停用
3000	系統內部錯誤
3001	查無使用者帳號或使用者未啟用動態密碼功能

使用者設定部份

使用者須先將 GSP 帳號與動態密碼軟體進行綁定後才能使用此功能，綁定流程如下，提供參考。

1. 點選下述連結開啟綁定頁面，

<https://www.cp.gov.tw/owin/manage/TOTPStatus>

於 GSP 登入頁面未登入帳號時，點選後畫面如右，會請使用者先登入。



2. 帳密登入成功後，

開啟畫面如右，請點選[啟用]

管理您的軟體式動態密碼設定

軟體式動態密碼：未啟用 **[啟用]**

3. 點選後畫面如右圖

軟體式動態密碼

1. 設定驗證器(Authenticator)

1-1. 使用手機至Google Play 商店 或 Apple App Store 安裝驗證器(Authenticator)應用程式 如：

- Google Authenticator(Android)
- Google Authenticator(iOS)
- FreeOTP Authenticator(Android)
- FreeOTP Authenticator(iOS)

... 或任何符合TOTP規範的驗證器(Authenticator)

1-2. 使用手機掃描本頁面上的二維條碼(QR Code)，以進行驗證器(Authenticator)設定



2. 輸入驗證器(Authenticator)產生的六碼驗證碼

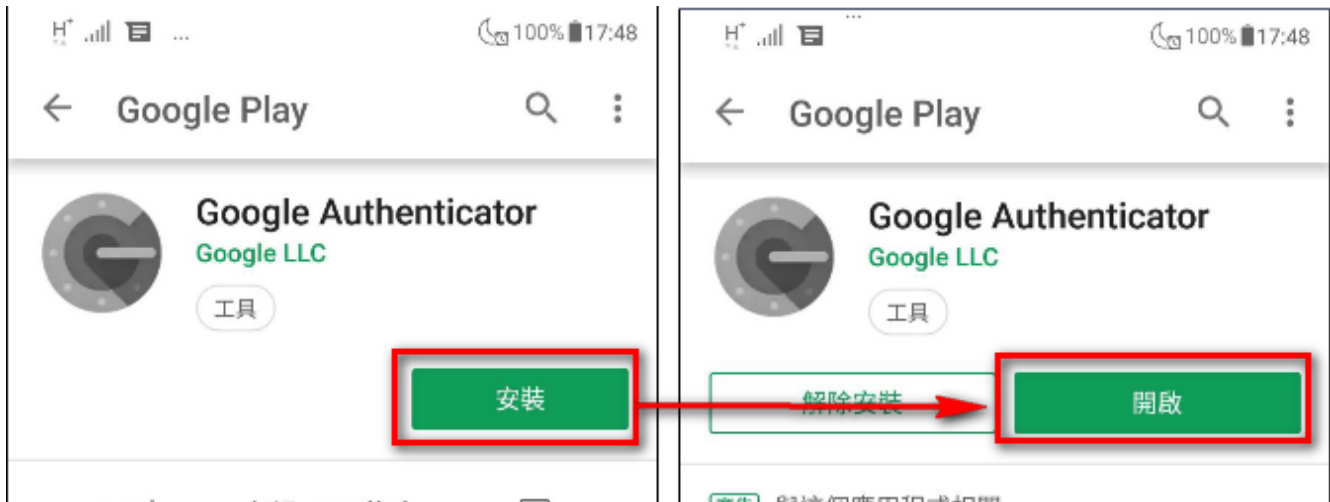
透過輸入您手機上驗證器(Authenticator)產生的六碼驗證碼，以確保您已正確的設定本系統提供的軟體式動態密碼功能

輸入驗證碼

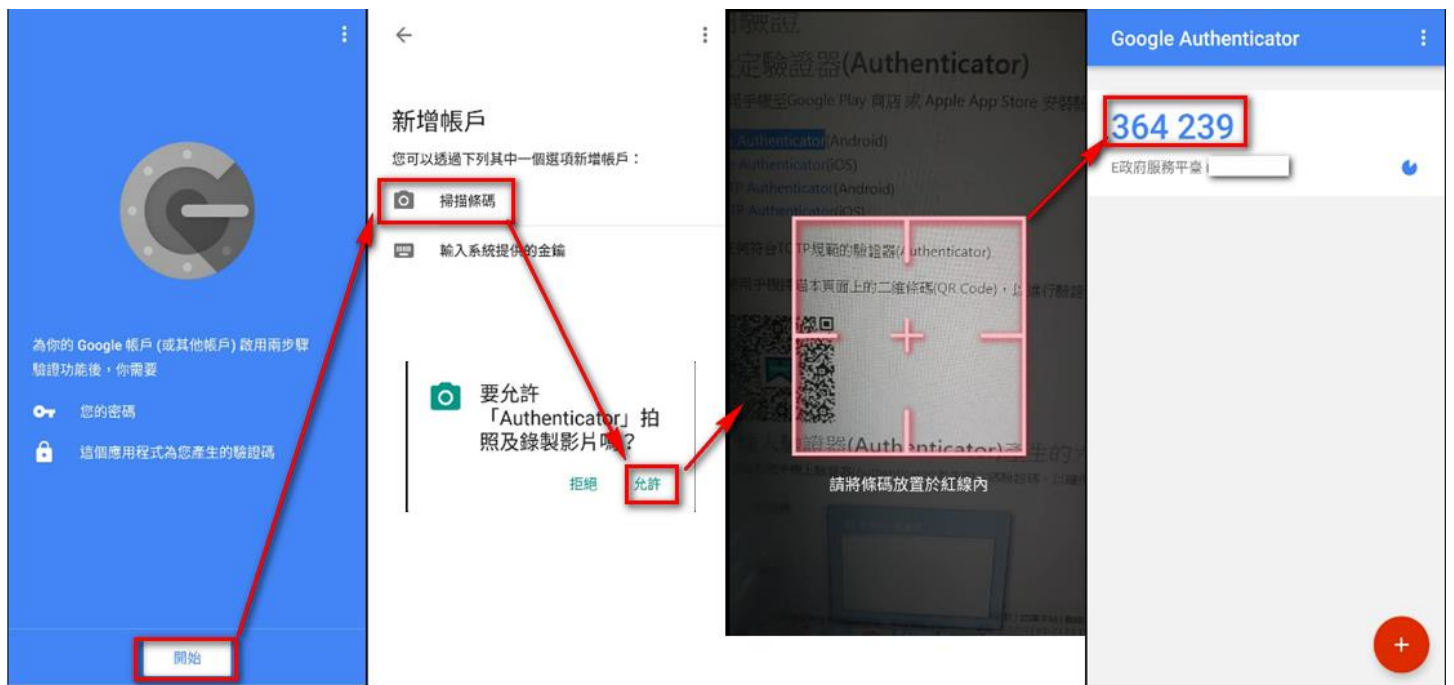
驗證

4. 請安裝[[Google Authenticator](#)]此 APP(以安卓為例)，安裝流程如下提供參考。

開啟後點選[安裝]，安裝完成後點選[開啟]



5. 開啟後畫面如下，請點選[開啟]>[掃描條碼]>[允許]>[對準頁面條碼]，完成後應會出現 6 碼數字。



6. 將手機上的六碼數字輸入網頁的驗證碼，點擊驗證

軟體式動態密碼

1. 設定驗證器(Authenticator)

1-1. 使用手機至Google Play 商店 或 Apple App Store 安裝驗證器(Authenticator)應用程式, 如:

- Google Authenticator(Android)
- Google Authenticator(iOS)
- FreeOTP Authenticator(Android)
- FreeOTP Authenticator(iOS)

– 或任何符合TOTP規範的驗證器(Authenticator)

1-2. 使用手機掃描本頁面上的二維條碼(QR Code)，以進行驗證器(Authenticator)設定



2. 輸入驗證器(Authenticator)

透過輸入您手機上驗證器(Authenticator)產生的六碼數字

2. 輸入驗證器(Authenticator)產生的六碼驗證碼

透過輸入您手機上驗證器(Authenticator)產生的六碼驗證碼，以確保您已正確的設定本系統提供的軟體式動態密碼功能。

輸入驗證碼

驗證

輸入驗證碼

驗證

7. 回到管理頁面，狀態已更新為[已啟用]表示動態密碼設定完成。

管理您的軟體式動態密碼設定

軟體式動態密碼: 已啟用 [停用]

移除綁定：

點選連結開啟頁面，點選[停用]即移除綁定

未綁定畫面如右

<https://www.cp.gov.tw/owin/manage/TOTPSt>

[atus](#)

管理您的軟體式動態密碼設定

軟體式動態密碼: 未啟用 [啟用]