

綠界科技股份有限公司

Green World FinTech Service Co., Ltd.

綠界科技發票外掛套件安裝導引

ECPay Invoice Plug-In Installation Guide

Version 1.1.180315

2018/03/15

目錄

| | |
|----------------------|----|
| 1. 修改歷程 | 2 |
| 2. 簡介 | 3 |
| 3. 系統需求 | 3 |
| 4. 安裝 | 4 |
| 5. 設定與功能項目 | 5 |
| 5.1. 參數設定 | 5 |
| 5.2. 前台結帳畫面 | 6 |
| 5.3. 後台訂單 | 6 |
| 5.4. 管理員手動開立發票 | 7 |
| 5.5. 管理員作廢發票..... | 8 |
| 5.6. 自動開立發票 | 9 |
| 6. 附錄 | 10 |

1. 修改歷程

| 版本 | 修訂日期 | 修訂內容 |
|------------|------------|--|
| 1.0.0222 | 2017/2/22 | 新建 New Release。 |
| 1.1.0801 | 2017/08/01 | 修正相容性至 WooCommerce Version 3.1.1 |
| 1.1.0911 | 2017/09/11 | 發票開立備註欄位增加信用卡後四碼資訊 支援信用卡定期定額發票開立 金流外掛需升級到 v1.1.0911 以上版本 |
| 1.1.1023 | 2017/10/23 | 修正相容性至 WooCommerce Version 3.2.0 |
| 1.1.180315 | 2018/03/15 | 修正開立發票允許零元商品 |

2. 簡介

綠界科技電子發票外掛套件，提供合作特店以及個人會員使用開放原始碼商店系統時，無須自行處理複雜的檢核，直接透過安裝設定外掛套件，便可快速介接綠界科技系統，進行電子發票一般開立。

3. 系統需求

支援版本

Wordpress 4.5.3 / 4.6.1 / 4.7.3 / 4.8.0~4.8.2

WooCommerce 2.6.0~2.6.14 / 3.1.0~3.1.2 / 3.2.0

※注意事項:

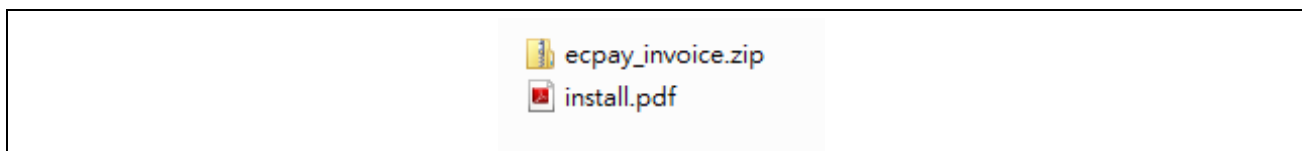
註 1：外掛套件僅支援 UTF8 語系版本的 PHP 商店系統。

註 2：如果您使用的 PHP 是利用 AppServ 軟體架設在 Windows 的環境，請參考以下說明將 curl 模組掛上：

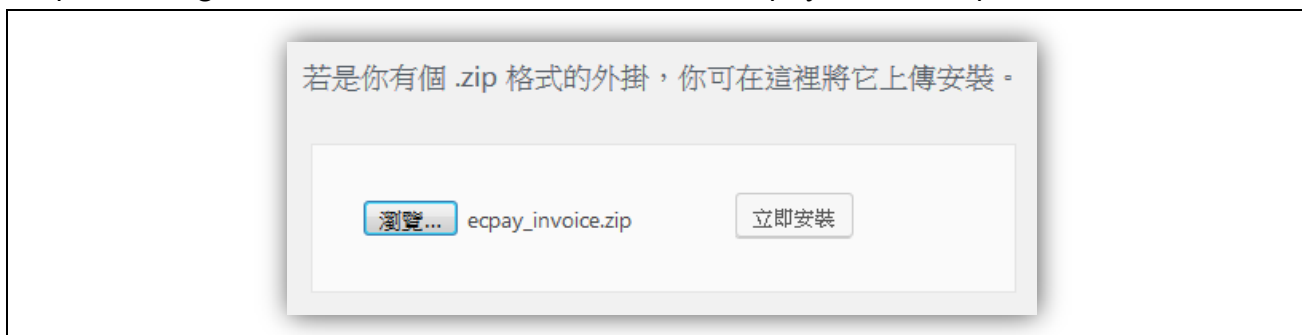
1. 在 WINDOWS 的目錄下找到 php.ini 這個檔。
2. 使用文字編輯器(UltraEdit、EmEdit 或其他)開啟 php.ini 檔案。
3. 找到 extension=php_curl.dll 這一行，將前面的分號移除，並儲存檔案。
4. 重新啟動 Apache 伺服器。
5. 若仍然無法啟動 curl 模組，可以按照下面步驟嘗試修正
 - 在..\AppServ\php5\下找到 libeay32.dll 及 ssleay32.dll。
 - 在..\AppServ\php5\ext\下找到 php_curl.dll。
 - 將上述三個檔案複製到%windir%/system32 下。
 - 重新啟動 Apache 伺服器即可。

4. 安裝

步驟一：解壓縮下載的套件檔後會有1 個壓縮檔與1 份安裝導引，如下圖：



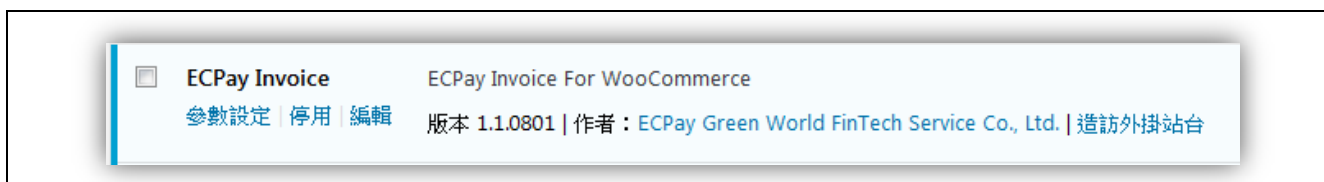
步驟二：進入WordPress 後台→「外掛(Plugins)」→「安裝外掛(Add New)」→「上傳外掛(Upload Plugin)」→「選擇檔案」，選擇壓縮檔「ecpay_invoice.zip」，如下圖：



步驟三：按下「立即安裝(Install Now)」，便可以看見套件安裝成功，如下圖：



步驟四：按下「啟用外掛(Active Plugin)」，便可以看見套件啟用成功，如下圖：



5. 設定與功能項目

5.1. 參數設定

- 進入 WooCommerce->設定->ECPay 電子發票

請根據您的申請資料輸入必要參數，1.商店代號(Merchant ID)、2.金鑰(Hash Key)、3.向量(Hash IV)、4.發票開立方式，最後再儲存修改。套件安裝完成後，上述參數會帶入測試帳號作為預設值，若您尚未取得廠商專屬帳號，請致電綠界科技。

The screenshot displays the ECPay settings interface within a WordPress/WooCommerce environment. The left sidebar shows the navigation menu with 'WooCommerce' and '設定' (Settings) highlighted. The main content area is titled 'ECPay電子發票' and contains the following configuration options:

| 設定項目 | 當前值 |
|---------|------------------|
| 是否啟用 | 啟用 |
| 測試模式 | 啟用 |
| 商家編號 | 2000132 |
| HashKey | ejCk326UnaZWKisg |
| HashIV | q9jcZX8lb9LM8wYk |
| 發票開立方式 | 手動開立 |

A '儲存修改' (Save Changes) button is located at the bottom left of the settings area.

※注意事項:

請注意 Hash Key 與 Hash IV 內容不可包含空白。

5.2. 前台結帳畫面

當 ECPay 電子發票模組啟用後，購物車結帳時會出現發票開立、載具類別兩欄位，提供消費者填寫。



鄉鎮市: 台北市

縣/市: 台北市

郵遞區號: 115

聯絡電話: 0912345678

電子郵件: demo.user@example.com

發票開立: 個人

載具類別: 手機條碼

載具編號:

5.3. 後台訂單

訂單成立之後，可在後台進行發票開立及作廢兩功能

手動開立僅能在訂單為處理中狀態下執行。

若發票開立方式設定為自動開立，發票開立按鈕將不會出現。



ECPAY 6 0 + 新增

控制台

文章

媒體

頁面

迴響

WooCommerce

訂單 19

優惠券

報表

設定

狀態

擴充功能

商品

外觀

編輯訂單 新增訂單

訂單 #71 詳細資料

| | | |
|--|---|---|
| 一般資訊 | 帳單資訊 | 運送資訊 |
| 訂購日: 2017-08-01 @ 13:14 | 地址: demo user 台北市南港區圖圖街3號 台北市, 台北市 115 | 地址: demo user 台北市南港區圖圖街3號 台北市, 台北市 115 |
| 訂單狀態: 處理中 | 電子郵件: demo.user@example.com | 門市名稱: 北市杭州店 |
| 顧客: demo user (#2 - demo.user@exampl... ✕ | 聯絡電話: 0912345678 | 門市地址: 台北市大安區杭州南路二段5號 |
| 作廢發票 | | 門市電話: 02-23579306 |
| 建立物流訂單 | 變更門市 | 門市代號: 2001 |
| | | 綠界科技超商取貨: HILIFE |

5.4. 管理員手動開立發票

點選開立發票按鈕，將執行發票開立，並將開立後的發票號碼等資訊，寫入備註欄位。[註 1](#)



編輯訂單 [新增訂單](#)

訂單 #71 詳細資料

一般資訊

訂購日: 2017-08-01 @ 13:14

訂單狀態: 處理中

顧客: demo user (#2 - demo.user@example.com) [檢視其他訂單](#)

[作廢發票](#) [建立物流訂單](#) [變更門市](#)

帳單資訊

地址: demo user 台北市南港區園區街3號 台北市, 台北市 115

電子郵件: demo.user@example.com

聯絡電話: 0912345678

運送資訊

地址: demo user 台北市南港區園區街3號 台北市, 台北市 115

門市名稱: 北市杭州店

門市地址: 台北市大安區杭州南路二段5號

門市電話: 02-23579306

門市代號: 2001

綠界科技超商取貨: HILIFE

phpgw.cyberfox.tk 顯示:

```

RelateNumber=>20170310054838121Array
(
    [InvoiceDate] => 2017-03-10 13:48:38
    [InvoiceNumber] => TD00001308
    [RandomNumber] => 0776
    [RtnCode] => 1
    [RtnMsg] => 開立發票成功
    [CheckMacValue] => C4CED31BD78F08E52F59DFDC291EEF33
)
    
```

☐ 防止此網頁產生其他對話方塊。

[確定](#)

台北市大安區杭州南路二段5號

門市電話: 02-23579306

門市代號: 2001

綠界科技超商取貨: HILIFE



訂單 #71 詳細資料

一般資訊

訂購日: 2017-08-01 @ 13:14

訂單狀態: 處理中

顧客: demo user (#2 - demo.user@example.com) [檢視其他訂單](#)

[作廢發票](#) [建立物流訂單](#) [變更門市](#)

帳單資訊

地址: demo user 台北市南港區園區街3號 台北市, 台北市 115

電子郵件: demo.user@example.com

聯絡電話: 0912345678

運送資訊

地址: demo user 台北市南港區園區街3號 台北市, 台北市 115

門市名稱: 北市杭州店

門市地址: 台北市大安區杭州南路二段5號

門市電話: 02-23579306

門市代號: 2001

綠界科技超商取貨: HILIFE

訂單備註

Array

```

(
    [InvoiceDate] => 2017-08-01 13:15:27
    [InvoiceNumber] => VS00006414
    [RandomNumber] => 5208
    [RtnCode] => 1
    [RtnMsg] => 開立發票成功
    [CheckMacValue] => 3573394B0F2ECC83704D2AF6C3BB8C79E
)
    
```

新增於 2017-08-01 13:15:27 [刪除備註](#)

發票開立: 公司

統一編號: 43221155

發票載具: 手機號碼

載具編號: /1234567

開立金額: 70 元

新增於 2017-08-01 13:15:27 [刪除備註](#)

5.5. 管理員作廢發票

點選作廢發票按鈕，將執行發票作廢，並將回傳結果資訊，寫入備註欄位。[註 2](#)

訂單 #71 詳細資料

一般資訊

訂購日：
2017-08-01 @ 13:14

訂單狀態：
處理中

顧客：
demo user (#2 - demo.user@exampl... ×

[檢視其他訂單](#)

[作廢發票](#)

[建立物流訂單](#) [變更門市](#)

帳單資訊

地址：
demo user
台北市南港區區區街3號
台北市, 台北市 115

電子郵件：
demo.user@example.com

聯絡電話：
0912345678

運送資訊

門市電話：
02-23579306

門市代碼：
2001

綠界科技超商取貨: HILIFE

訂單備註

Array

iceDate) => 2017-08-01 13:15:27
iceNumber) => VS00006414
domNumber) => 5208
code) => 1
Msg) => 隨立發票成功
ckMacValue) => 39480F2ECC83704D2AF6C388C79E

新增於 2017-08-01 13:15:27 [刪除備註](#)

發票開立：公司
統一編號：43221155
發票載具：手機號碼
載具編號：/1234567
開立金額：70 元

新增於 2017-08-01 13:15:27 [刪除備註](#)

訂單 #71 詳細資料

一般資訊

訂購日：
2017-08-01 @ 13:14

訂單狀態：
處理中

顧客：
demo user (#2 - demo.user@exampl... ×

[檢視其他訂單](#)

[作廢發票](#)

[建立物流訂單](#) [變更門市](#)

帳單資訊

地址：
demo user
台北市南港區區區街
台北市, 台北市 115

電子郵件：
demo.user@examp

聯絡電話：
0912345678

phpgw.cyberfox.tk 顯示：

RelateNumber=>Array
(
[InvoiceNumber] => TD00001308
[RtnCode] => 1
[RtnMsg] => 作廢發票成功
[CheckMacValue] => 479CA41172452E00A28C2190C86FEDCD
)

☐ 防止此網頁產生其他對話方塊。

[確定](#)

訂單備註

Array
(
[InvoiceNumber] => VS00006414
[RtnCode] => 1
[RtnMsg] => 作廢發票成功
[CheckMacValue] => 4059060B06B6C823138EAA8C52522666
)

新增於 2017-08-01 14:58:05 [刪除備註](#)

發票作廢：VS00006414

新增於 2017-08-01 14:58:04 [刪除備註](#)

5.6. 自動開立發票

自動開立僅支援以 ECPay 綠界科技金流付款之訂單，當消費者付款完成即自動開立。[註 3](#)

ECPAY 6 0 + 新增

控制台
文章
媒體
頁面
迴響
WooCommerce
訂單 18
優惠券
報表
設定
狀態
擴充功能
商品
外觀
外掛 1
帳號

一般 商品 運送方式 結帳 帳號 電子郵件 API ECPay 電子發票

介接參數設定

是否啟用 啟用

測試模式 啟用

商家編號 2000132

HashKey ejCk326UnaZWKisg

HashIV q9jcZX8Ib9LM8wYk

發票開立方式 自動開立

儲存修改

※注意事項:

註 1：定期定額手動開立，僅提供最後一筆開立。

註 2：定期定額作廢發票僅提供最後一筆發票作廢。

註 3：使用自動開立功能請將 ECPay 綠界科技金流模組升級至 v1.0.10222 版本以上。

6. 附錄

測試串接參數。

| 特店編號(MerchantID) | 2000132 |
|------------------|------------------|
| HashKey | ejCk326UnaZWKisg |
| HashIV | q9jcZX8Ib9LM8wYk |