

歐付寶電子支付股份有限公司

O'Pay Electronic Payment Co., Ltd.

歐付寶發票外掛套件安裝導引

O'Pay Invoice Plug-In Installation Guide

Version 1.2.180731

2018/07/31

內容

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	10
6. 附錄	11

1. 修改歷程

版本	修訂日期	修訂內容
1.0.0406	2017/04/06	1. 新建 New Release °
1.1.0801	2017/08/01	1. 修正 WooCommerce 3.1.1 相容性問題
1.1.0911	2017/09/11	1. 發票開立備註欄位增加信用卡後四碼資訊 2. 支援信用卡定期定額發票開立 3. 金流外掛需升級到 v1.1.0911 以上版本
1.1.1023	2017/10/23	1. 修正 WooCommerce 3.2.0 相容性問題
1.1.1207	2017/12/07	1. 調整 API domain 為 opay.tw
1.2.0118	2017/12/07	1. 調整文件說明
1.2.180426	2018/04/26	1. 更新電子發票 SDK v1.0.180424
1.2.180510	2018/05/10	1. 修正開立公司發票 CustomerName 欄位改以公司名稱代替
1.2.180731	2018/07/31	1. 更新電子發票 SDK 2. 修正允許零元商品開立

2. 簡介

歐付寶電子發票外掛套件，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，便可快速介接歐付寶系統，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，如下圖：

名稱	修改日期	類型
 install.pdf	2018/1/18 上午 0...	Adobe Acrobat D...
 opay_invoice.zip	2018/1/18 下午 0...	壓縮的 (zipped) ...

步驟二：「WordPress 後台」→「外掛」→「安裝外掛」→「上傳外掛」→「選擇檔案 (opay_invoice.zip)」→「立即安裝」→「啟用外掛」，如下圖：

<input type="checkbox"/>	WooCommerce O'Pay Invoice	O'Pay Invoice For WooCommerce
	參數設定 停用 編輯	版本 1.2.0118 作者：O'Pay Electronic Payment Co., Ltd. 造訪外掛站台

5. 設定與功能項目

5.1. 參數設定

- 進入 WooCommerce->設定->歐付寶電子發票

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，請致電歐付寶。

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

Save changes

※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

當歐付寶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。

縣/市: 台北市

郵遞區號: 115

聯絡電話: 0912345678 電子郵件: test@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。

訂單 #61 詳細資料

一般資訊	帳單資訊	運送資訊
訂購日: 2017-08-21 @ 14:10	地址: user demo 台北市南港區園區街3號 台北市, 台北市 115	地址: user demo 台北市南港區園區街3號 台北市, 台北市 115
訂單狀態: 處理中	電子郵件: test@example.com	門市名稱: 北市杭州店
顧客: demo user (#1 - test@example.com)	聯絡電話: 0979123456	門市地址: 台北市大安區杭州南路二段5號
開立發票		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**

訂單 #61 詳細資料

一般資訊

訂購日：
2017-08-21 @ 14 : 10

訂單狀態：
處理中

顧客：
demo user (#1 - test@example.com)

開立發票

建立物流訂單 變更門市

帳單資訊

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

電子郵件：
test@example.com

聯絡電話：
0979123456

運送資訊

phpgw.cyberfox.tk 顯示：

```
RelateNumber=>2017082106153061Array
(
    [InvoiceDate] => 2017-08-21 14:15:30
    [InvoiceNumber] => VA00101796
    [RandomNumber] => 9565
    [RtnCode] => 1
    [RtnMsg] => 開立發票成功
    [CheckMacValue] => 298F0F3D41C2B30C91F93A31709D6F40
)
```

☐ 防止此帳單產生其他對話方塊。

確定

綠界科技超商取貨: HILIFE

訂單 #61 詳細資料

一般資訊

訂購日：
2017-08-21 @ 14 : 10

訂單狀態：
處理中

顧客：
demo user (#1 - test@example.com)

作廢發票

建立物流訂單 變更門市

帳單資訊

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

電子郵件：
test@example.com

聯絡電話：
0979123456

運送資訊

地址：
user demo
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

訂單動作

動作

移至回收桶 更新

訂單備註

```
Array
(
    [InvoiceDate] => 2017-08-21 14:15:30
    [InvoiceNumber] => VA00101796
    [RandomNumber] => 9565
    [RtnCode] => 1
    [RtnMsg] => 開立發票成功
    [CheckMacValue] => 298F0F3D41C2B30C91F93A31709D6F40
)
```

新增於 2017-08-21 14:15:30 刪除備註

發票開立：個人
統一編號：43221155
發票載具：手機號碼
載具編號：/1234567
開立金額：88 元

新增於 2017-08-21 14:15:30 刪除備註

項目	費用	數量	總計
Beanie	NT\$18	× 1	NT\$18

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 #61 詳細資料

一般資訊

訂購日：
2017-08-21 @ 14 : 10

訂單狀態：
處理中

顧客：
demo user (#1 - test@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：
user demo
台北市南港區
台北市, 台北7

電子郵件：
test@example.com

聯絡電話：
0979123456

運送資訊

phpgw.cyberfox.tk 顯示：
確定要刪除此筆發票
☐ 防止此網頁產生其他對話方塊。

[確定](#) [取消](#)

門市電話：
02-23579306

門市代號：
2001

綠界科技超商取貨: HILIFE

訂單 #61 詳細資料

一般資訊

訂購日：
2017-08-21 @ 14 : 10

訂單狀態：
處理中

顧客：
demo user (#1 - test@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：
user demo
台北市南港區國區街3號
台北市, 台北市 115

電子郵件：
test@example.com

聯絡電話：
0979123456

運送資訊

phpgw.cyberfox.tk 顯示：
RelateNumber=>Array
(
[InvoiceNumber] => VA00101796
[RtnCode] => 1
[RtnMsg] => 作廢發票成功
[CheckMacValue] => DA4710ED8C3AC0D11775E9BE4EE6189E
)
☐ 防止此網頁產生其他對話方塊。

[確定](#)

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  
(  
  [InvoiceNumber] => VA00101796  
  [RtnCode] => 1  
  [RtnMsg] => 作廢發票成功  
  [CheckMacValue] =>  
    DA4710EDBC3AC0D11775E9BE4EE6189E  
)
```

新增於 2017-08-21 14:30:19 [刪除備註](#)

發票作廢 : VA00101796

新增於 2017-08-21 14:30:18 [刪除備註](#)

5.6. 自動開立發票

自動開立僅支援以綠界科技或歐付寶金流付款之訂單，當消費者付款完成即自動開立。**註 3**

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 ▼

Save changes

※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綠界科技金流模組升級至 v1.0.10222 以上版本或歐付寶金流模組升級至 v1.0.10406 以上版本。

6. 附錄

串接測試參數名稱	串接測試參數值
特店編號(MerchantID)	2000132
HashKey	ejCk326UnaZWKisg
HashIV	q9jcZX8Ib9LM8wYk