

智付通第三方金流平台

購物車模組整合 MPG 安裝手冊

適用模組：Opencart2.0

文件版本號：V 1.0.0

(文件為智通數位科技股份有限公司版權所有)

版本異動

異動序號	文件版本號	修改內容	日期
1	V 1.0.0	初版	2016/06/01

目 錄

一、串接目的	3
二、支援模組	4
三、模組安裝環境與作業流程	5
四、安裝模組步驟	8
五、消費者交易流程	11

一、串接目的

智付通第三方支付金流平台結合各種支付方式，並整合多種免費購物車，提供商店智付通多元支付(Multi Payment Gateway)購物車模組，讓使用免費購物車的商店也能快速安裝、輕鬆上手，提供消費者智付通多元支付方式。

智付通多元支付模組包含以下支付項目：

- 信用卡 (CREDIT)
 1. 提供一次付清、分期付款等支付方式
 2. 信用卡分期支援 3 期、6 期、12 期、18 期、24 期
 3. 支援 Visa、Master、JCB 等卡別
- WebATM(WEBATM)
- ATM 轉帳 (VACC)
- 超商代碼繳費 (CVS)
- 條碼繳費 (BARCODE)

二、支援模組

『智付通第三方金流平台』為了廣大的網路商店，能簡單提供『智付通第三方支付金流平台』支付服務，智付通將整合多種免費購物車模組，使智付通多元支付模組設定輕鬆上手。

(一) 本文件支援購物車模組：Opencart2.0

(二) 適用作業環境：

1. Opencart 版本：[請見智付通官網-API 文件專區](#)
2. 編碼格式為 UTF-8

(三) 當您的作業環境是以 Linux 系統使用 PHP 者，請確認是否支援 curl 模組。

(四) 當您的作業環境是以 Appserv 軟體架設在 Windows 的環境使用 PHP 者，請參考以下說明將 curl 模組掛上。

1. 當 PHP 是以 Appserv 軟體架設在 Windows 的環境時，請參考以下說明將 curl 模組掛上。
 - (1) 在 WINDOWS 的目錄下找到 php.ini 檔，
 - (2) 找到程式碼 extension=php_curl.dll，以文字編輯程式(UltraEdit or EmEdit)去除前面的分號";"後，儲存即可。
 - (3) 若仍然無法啟動 curl 模組，可以按照下面步驟修正：
 - I. 在 ..\AppServ\php5\ 下找到 libeay32.dll 及 ssleay32.dll。
 - II. ..\AppServ\php5\ext\ 下找到 php_curl.dll。
 - III. 將上述三個檔案複製到 %windir%/system32 下。
 - IV. 重新啟動伺服器即可。

三、 模組安裝環境與作業流程

(一) 測試環境作業流程

1. 請於智付通測試平台註冊會員並建立測試商店。
 - (1) 請至智付通測試平台 <https://cwww.spgateway.com/> 於頁面右上方點選「註冊」按鈕。
 - (2) 填寫資料註冊成為會員並依平台導引建立測試商店。

【備註】：商店於智付通測試平台註冊的會員帳號密碼及測試資料，有效使用天期為註冊完成日起算 30 天。
2. 取得 API 串接金鑰 Hash Key 及 Hash IV。
 - (1) 請登入智付通測試平台，於【銷售中心】單元點選目錄【商店管理/商店資料設定】。
 - (2) 點選「詳細資料」，就可取得商店 API 串接金鑰 Hash Key 及 Hash IV。
3. 確認支付方式已啟用。
 - (1) 於商店建立時，預設啟用的支付方式僅包含 WebATM、ATM 轉帳、超商代碼繳費、條碼繳費。
 - (2) 如商店欲測試信用卡一次付清、信用卡分期付款等支付方式，則需進行申請，申請步驟如下：
 - A. 請登入智付通測試平台，於【銷售中心】單元點選目錄【商店管理/商店資料設定】。
 - B. 點選「詳細資料」，並於您欲啟用的支付方式欄位中，點選「申請啟用」，點選後即自動開通。
4. 進行模組安裝：
 - (1) 可參考[四、安裝模組步驟](#)，開始進行模組安裝。
 - (2) 於模組安裝步驟五「Test Mode」欄位請選擇「YES」，「Merchant ID」、

「Hash Key」、「Hash IV」欄位請填入智付通測試平台的商店資料。

5. 於模組安裝完成後，進行交易測試，步驟如下：

- (1) 建立交易訂單
- (2) 選擇支付方式及測試付款

代碼	中文名稱	測試交易注意事項
CREDIT	信用卡	1. 測試網站僅接受測試卡號：4000-2211-1111-1111 交易成功。 2. 測試卡號有效月年及卡片背面末三碼，請任意填寫。 3. 系統在執行測試刷卡後，以測試授權碼回應模擬付款完成。 4. 以測試卡號之外的卡號資料進行交易都會失敗。
WEBATM	WebATM	測試交易不會引導至銀行轉帳畫面，系統將立刻完成交易並傳送付款完成訊息。
VACC	ATM 轉帳	可測試是否取號並回傳正常，系統將立刻傳送取號成功訊息。
CVS	超商代碼繳費	可測試是否取號並回傳正常，系統將立刻傳送取號成功訊息。
BARCODE	條碼繳費	可測試是否取號並回傳正常，系統將立刻傳送取號成功訊息。

6. 測試交易查詢：於【銷售中心】單元點選目錄【銷售記錄查詢】進行查看。

(二) 正式環境作業流程：

1. 請於智付通平台註冊會員並建立商店。
 - (1) 請至智付通平台 <https://www.spgateway.com/> 於頁面右上方點選「註冊」按鈕。
 - (2) 填寫資料註冊成為會員並依平台導引建立商店。
2. 取得 API 串接金鑰 Hash Key 及 Hash IV。
 - (1) 請登入智付通平台，於【銷售中心】單元點選目錄【商店管理/商店資料設定】。
 - (2) 點選「詳細資料」，就可取得商店 API 串接金鑰 Hash Key 及 Hash IV。
 - (3) 準備好以上資料，即可開始進行 MPG 模組安裝。
3. 確認支付方式已啟用。
 - (1) 於商店建立時，預設啟用的支付方式僅包含 WebATM、ATM 轉帳、超商代碼繳費、條碼繳費。

- (2) 如商店欲啟用信用卡一次付清、信用卡分期付款等支付方式，則需進行申請，申請步驟如下：
 - A. 請登入智付通平台，於【銷售中心】單元點選目錄【商店管理/商店資料設定】。
 - B. 點選「詳細資料」，並於您欲啟用的支付方式欄位中，點選「申請啟用」，點選後將由智付通審核商店資料後，為商店進行開通。
4. 進行模組安裝：
 - (1) 可參考[四、安裝模組步驟](#)，開始進行模組安裝。
 - (2) 於模組安裝步驟五「Test Mode」欄位請選擇「NO」，「Merchant ID」、「Hash Key」、「Hash IV」欄位請填入智付通正式平台的商店資料。
5. 正式開始使用智付通平台服務。

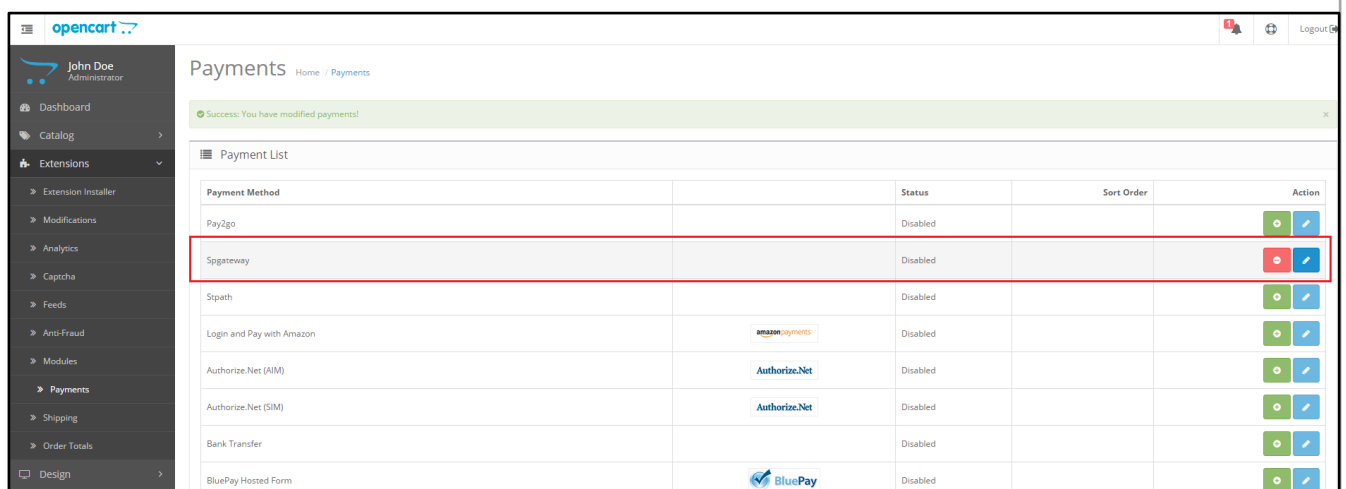
四、安裝模組步驟

步驟一：安裝檔中含有兩個目錄及一個PDF檔案。

步驟二：將此兩個目錄內的所有檔案全部上傳至Opencart網站的根目錄。

步驟三：登錄Opencart後台【Extensions】→【payments】查看「Spgateway」。(如圖一)

(參閱圖一：Opencart購物車)



步驟四：點選「編輯」進入「編輯支付方式」畫面。(如圖二)

(參閱圖二：Opencart購物車)

The screenshot shows the 'Spgateway' configuration page. The fields and their values are as follows:

- Spgateway:** 智付通 Spgateway 第三方支付金流 (Spgateway)
- Test Mode:** No
- Merchant ID:** (Empty)
- Hash Key:** (Empty)
- Hash IV:** (Empty)
- Item Desc:** (Empty)
- Order Default Status:** Canceled
- Order Finish Status:** Canceled
- Credit or WebAtm Order Fail Status:** Canceled
- Geo Zone:** All Zones
- Status:** Disabled
- Sort Order:** (Empty)

➤ 請依據以下欄位輸入資料：

【Spgateway】：Spgateway 付款方式顯示名稱，可自行設定。(建議填寫：智付通

Spgateway 第三方金流平台)

【Test Mode】(必填)：測試模式，進行測試環境交易時，請選擇「Yes」，進行正式環境交易時請選擇「No」。

【Merchant ID】(必填)：商店代號，請填入智付通商店代號。

【Hash Key】(必填)：加密傳送 KEY，請填入智付通商店 Hash Key。

【Hash IV】(必填)：加密傳送 IV，請填入智付通商店 Hash IV。

【Item Desc】(必填)：商品資訊，此資訊會顯示於 Spgateway 支付頁面的商品名稱欄位。長度限制 50 字元，格式限制為中文、英文、數字、底線、逗號與空白。

【Payment Method】：支付方式設定，可設定使用 Spgateway 支付時，消費者可選擇的支付方式。

【Order Default Status】：訂單初始狀態，消費者的訂單狀態。

【Order Finish Status】：訂單完成付款狀態，消費者完成付費後的訂單狀態。

【Credit or WebAtm Order Fail Status】：訂單線上匯款失敗狀態，使用者使用信用卡、WEBATM 付款失敗的訂單狀態。

【Status】：啟用狀態，當啟用時，消費者可使用 Spgateway 進行支付。

五、 消費者交易流程

步驟一：消費者選購商品

消費者確認購買商品後，於「Payment Method」點選「智付通 Spgateway 第三方金流平台」線上金流，並按下「繼續」。(如圖三)

(參閱圖三：Opencart 購物車)

步驟二：消費者選擇支付方式完成交易

進入智付通第三方金流平台付款頁面，消費者選擇支付方式進行支付。(如圖四)

(參閱圖四：智付通 SpgatewayMPG 支付頁)

步驟三：商店確認訂單

消費者完成支付後，商店管理者登入 Opencart，點選【Sales】→【Orders】即可查詢訂單資訊及訂單狀態。(如圖五)

(參閱圖五：Opencart 購物車)

