

PayNow_Logistic 串接文件

7-11 海外配送 V2.6

網站連結：<https://logistic.paynow.com.tw>

正式：<https://logistic.paynow.com.tw>

測試區：<https://testlogistic.paynow.com.tw>

編碼格式：utf-8

測試區僅供串接成立訂單測試用 並不會實際執行物流流程

版本更新項目

版本序 2.0(2020/03/31)
7-11 海外配送(店配/宅配) 物流流程
版本序 2.1(2020/11/16)
建立物流單若干欄位長度與描述修正 修正附錄一 加密後範例字串
版本序 2.2(2021/11/17)
<ol style="list-style-type: none"> 增加約 200 國可宅配，增加澳門可宅配、店配。 中國: 運費有兩種報價上海、江蘇、浙江、廣東、深圳、福建、廈門 FeeMode=0，其他省分 FeeMode=1。 代碼表修改 建立物流單 API 欄位條件修改 Receiver_address 收件人地址 請輸入收件人宅配地址 非新馬港澳國家必填英文地址 含中文限 42 字內 / 英文地址 100 字內 Receiver_Name 收件人姓名 非新馬港澳國家必填英文姓名 Receiver_Phone 收件人手機 香港請填入 852 後接手機號碼，澳門填入 853 後接手機號碼。(純數字) TotalAmount 總金額 正整數實數，帶入台幣。 查詢物流重量費用增加參數 Area 增加查詢國家代碼 API 中國目前無法進行配送
版本序 2.3(2021/11/24)
修改查詢物流重量費用 API 修改參數 Area 改為 CountryID 欄位改為必填
版本序 2.4(2022/01/03)
<ol style="list-style-type: none"> 文件內 user_account 長度修改為 10、apicode 長度修改為 30 選擇物流服務 API: Country 備註修改 建立物流單 API: Sender_Name、Sender_Phone 長度修改為 10 TotalAmount 長度修改為 7 Receiver_Phone 長度修改為 20 Receiver_Email、Receiver_address、Sender_Email 長度修改為 100 ReceiverCountry 長度修改為 2 增加貨態代碼表 查詢國家代碼 API 回傳欄位移除 Area 查詢物流重量費用 API Area 更改為 CountryID，移除 Detail 內的 ErrorMessage 查詢寄送包裹費用明細(依訂單編號/依日期)移除回傳欄位 PrescoCost、Extra、Clearance、Oil、HandTax、Other、Other1、Other2、Rhdc、CodCurrency、CodAmount、ServiceFee
版本序 2.5(2022/02/25)
<ol style="list-style-type: none"> 建立物流單 API: Receiver_Phone 泰國店取請填入泰國手機號碼格式，不含國碼且為 0 開頭，共 10 碼。 ReceiverCode 澳門固定填入 999078 Receiver_address 除新馬/港澳以外，其他國家之收件人地址長度不可大於 135 byte。 除新馬/中港澳以外，其他國家之收件人地址需填英文 Sender_Name 長度修改為 30、除新馬/中港澳外，其他國家需填英文。 Sender_address 寄往新馬/中港澳如不填入 請填空字串、非新馬/中港澳外國家，必填英文地址。 增加代碼流程

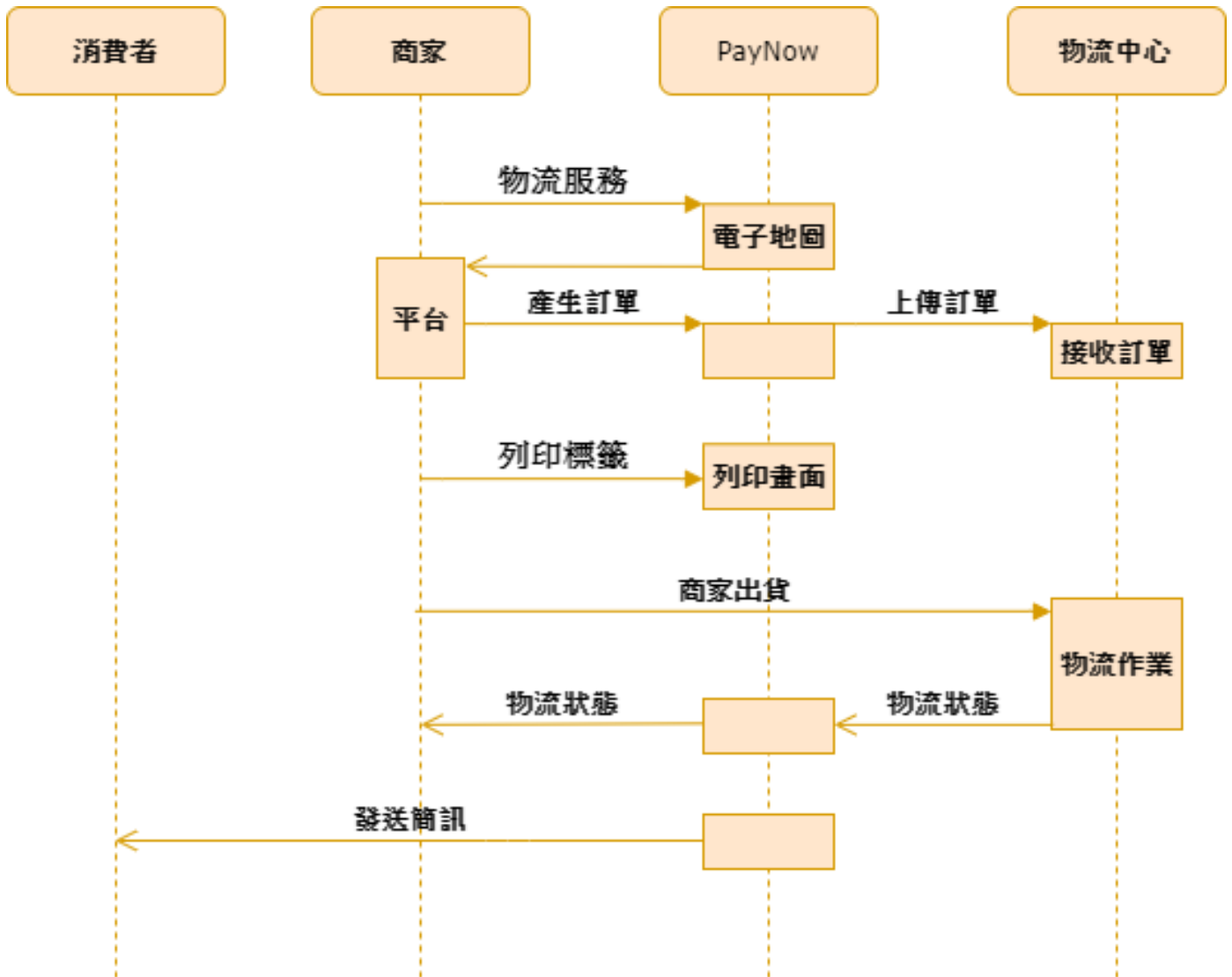
版本序 2.6(2022/05/16)

- 1.重新取號 API: paynoworderno 修正備註。
- 2.表 1:7-11 海外配送: 增加泰國店配規則

目錄

流程.....	5
PayNow 物流流程.....	6
7-11 海外配送(店配/宅配)相關規定.....	6
表 1:7-11 海外配送.....	7
7-11 海外配送(店配)流程說明.....	8
7-11 海外配送(宅配)流程說明.....	8
07:7-11 海外配送(店配)流程圖.....	9
07:7-11 海外配送(宅配)流程圖.....	10
選擇物流服務.....	11
建立物流單.....	12
查詢物流單.....	16
1.1 查詢物流單(PayNow 物流單號).....	16
1.2 查詢物流單(商家訂單編號).....	17
物流貨態回傳.....	18
貨態代碼表.....	19
代碼流程.....	20
列印 7-11 海外配送(店配/宅配) (物流標籤).....	21
重新取號.....	22
查詢國家代碼.....	24
查詢物流重量費用.....	25
7-11 海外配送(店配/宅配)物流.....	27
查詢寄送包裹費用明細(依訂單編號).....	27
查詢寄送包裹費用明細(依日期).....	29
附錄.....	31
附錄一(TripleDESEncode 加密方法).....	31
附錄二(SHA-1 雜湊函數).....	32

流程



PayNow 物流流程

7-11 海外配送(店配/宅配)相關規定

運費:

- 1.依配送國家、材積、重量有所不同，可使用**查詢物流重量費用**預估運費。
- 2.寄件前請先預估包裹重量與材積，**包裹到倉後倉庫會進行測量，以倉庫測量為主。**
- 3.**重量與材積兩者取較高值計價**，材積算法請參考[表1](#)。
- 4.實際收取運費由**會計帳務為主**，可使用**查詢寄送包裹費用明細**取得運費相關資訊。

禁運物品:

香港:

活生動物(蜜蜂、水蛭及蠶除外);各類動物之骨骼、無煙菸草製品、攝氏 60 度以下會產生引火點之油漆、洋漆、亮漆及其類似物質;炸藥、煙火、火柴及各類易燃、易爆物質、仿製郵政出版之信封、明信片及郵政用品;具煽動性之物品;彩券及與彩券有關之文件;涉及非法業務之賭博性廣告;相命廣告及任意散發之地下非法借貸廣告;猥褻或有傷風化之物品;載有仿製郵政機關使用之字語、信函或標記之物品;侵害商標或著作權之物品;印有模仿郵票之物品含有猥褻或下流之繪畫或文字;偽造郵票或具有模仿郵票之物品;香水產品;鋰電池...

新加坡:

電子香菸、電子菸斗、電子雪茄菸。

馬來西亞:

活生動物及動物製品:肉類及動物內臟、海鮮類、奶製品、燕窩、蛋類;植物(包括任何種類之植物及其部分:例如根、莖、葉、花果、種子等)及其製品、菲律賓或印尼生產之可可、紅毛丹、山荔枝、龍眼等水果;動物性肥料、易燃燒、易爆炸之化學混合物及任何會釋放瓦斯及發熱的物質、煙火、爆竹;用來錄音或錄影的磁帶;未加工的木頭;廢棄紙類、硬紙板及用以造紙之紙材;猥褻、淫穢之書報、圖畫、照片;未使用之郵資、銀行支票、錢幣、印染沙龍(裙)之布料、印有可蘭經經文之紡織品;軍用衣物及裝備;繩索、防水卡其外套及長襪、紡織設備、安全帽(除了腳踏車、機車騎士使用者);未製成形之玻璃、鑽石、珠寶;刀劍及魚叉、魚槍;碾米機及其零件;電力設備及其零件、電訊設備及廣播器材;單色影印機器、武器、彈藥;遊戲機的代幣或磁片、通訊產品(如手機等)須提出 SIRIM 許可證,在海關規定之時間內無法提供認證者,郵件將扣押不予退回

以上資訊僅供參考，實際規範以各國海關公布內容為主

注意事項:

香港: 進口免稅額:無須繳付關稅。除:1.酒類、菸草、碳氫油類、甲醇 2.任何貿易、商業用途均無免稅優惠

馬來西亞: 偏遠地區需加收費用(東馬地區/郵遞區號為:87xxx 以上)

澳門: 店配為智能櫃取件，店配取貨為 3 天內，因疫情關係目前為 24 小時內取件，

中國: 運費有兩種報價上海、江蘇、浙江、廣東、深圳、福建、廈門 FeeMode=0，其他省分 FeeMode=1。

目前中國無法進行配送

進口免稅額請參考下表，實際收取費用還是以各國海關收取的費用為準。

國家	國家代碼	到店取貨天數	重量(kg)/材積(cm)限制	進口免稅額參考	當地物流宅配費用	材積計算方式																														
香港	HK	3天	店配:30*50*30cm 5kg 宅配:120*80*70cm 20kg	無須繳付關稅	第1公斤 27HKD, 第2-5公斤 37HKD	長*寬*高/6000																														
新加坡	SG	2天	店配:40*40*40cm 4kg 宅配:120*80*70cm 20kg	SGD400	首重 7SGD/kg, 續重 3SGD/Kg。	長*寬*高/6000																														
馬來西亞	MY	4天	店配:40*40*40cm 4kg 宅配:120*80*70cm 20kg 液體可送	MYR500	西馬: 首重 9MYR/kg, 續重 3MYR/Kg。 東馬: 首重 23MYR/Kg, 續重 16MYR/kg。	長*寬*高/6000																														
澳門	MO	因疫情目前為24小時內	店配:45*31*35cm 20kg 宅配:120*80*70cm 20kg		同區一件為 10 元澳門幣,跨區 2KG 以內 22 元澳門幣	長*寬*高/6000																														
泰國	TH	3天	店配:60*60*60cm 20kg 宅配:120*80*70cm 20kg	價格已含稅	首重 60NTD/Kg, 續重 15NTD/kg。	長*寬*高/6000																														
越南	VN		宅配:3kg	價格已含稅		長*寬*高/6000																														
美國	US		宅配:100*80*70cm 20kg (建議 5kg 以下·超過容易 被查驗而產生關稅)	USD800		長*寬*高/5000																														
其他國家	API查詢		宅配:100*80*70cm 20kg	<table border="1"> <thead> <tr> <th>國家</th> <th>進口免稅額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>菲律賓</td><td>PHP 10000</td></tr> <tr><td>印尼</td><td>USD 3</td></tr> <tr><td>柬埔寨</td><td>USD 50</td></tr> <tr><td>日本</td><td>JPY 10000</td></tr> <tr><td>韓國</td><td>KRW 16000</td></tr> <tr><td>中國</td><td>RMB 50</td></tr> <tr><td>澳洲</td><td>AUD1000</td></tr> <tr><td>紐西蘭</td><td>NZD 60</td></tr> <tr><td>加拿大</td><td>CAD 60</td></tr> <tr><td>法國</td><td>EUR 22</td></tr> <tr><td>德國</td><td>EUR 22</td></tr> <tr><td>義大利</td><td>EUR 22</td></tr> <tr><td>英國</td><td>EUR 15</td></tr> <tr><td>墨西哥</td><td>USD 50</td></tr> </tbody> </table>		國家	進口免稅額	菲律賓	PHP 10000	印尼	USD 3	柬埔寨	USD 50	日本	JPY 10000	韓國	KRW 16000	中國	RMB 50	澳洲	AUD1000	紐西蘭	NZD 60	加拿大	CAD 60	法國	EUR 22	德國	EUR 22	義大利	EUR 22	英國	EUR 15	墨西哥	USD 50	長*寬*高/5000
國家	進口免稅額																																			
菲律賓	PHP 10000																																			
印尼	USD 3																																			
柬埔寨	USD 50																																			
日本	JPY 10000																																			
韓國	KRW 16000																																			
中國	RMB 50																																			
澳洲	AUD1000																																			
紐西蘭	NZD 60																																			
加拿大	CAD 60																																			
法國	EUR 22																																			
德國	EUR 22																																			
義大利	EUR 22																																			
英國	EUR 15																																			
墨西哥	USD 50																																			

表 1:7-11 海外配送

7-11 海外配送(店配)流程說明

導向到選擇物流服務，取得店鋪相關資訊。

(會將店號、店名、店址、物流服務、訂單編號回傳至回傳店號網址)。

完善訂單資料後組成JSON字串Post到建立物流單。

建立訂單成功後至列印7-11海外配送(店配/宅配)網址獲取列印物流單網址。

訂單成立後需於5日內進行完成寄件(含成立當日)，開始物流流程。

未取貨包裹後續流程:

包裹將轉為海外宅配，店配費用由商家支付，宅配費用由消費者現場支付給當地物流業者，若消費者轉宅配後拒收，宅配費用改由商家支付。(店配未取轉宅配，請參考[表1](#)當地物流宅配費用)

若最終消費者未取件，包裹回至當地倉庫(保留七天)，商家於七天內選擇銷毀或寄回台灣(需再支付物流費)。

7-11 海外配送(宅配)流程說明

完善訂單資料後組成JSON字串Post到建立物流單。

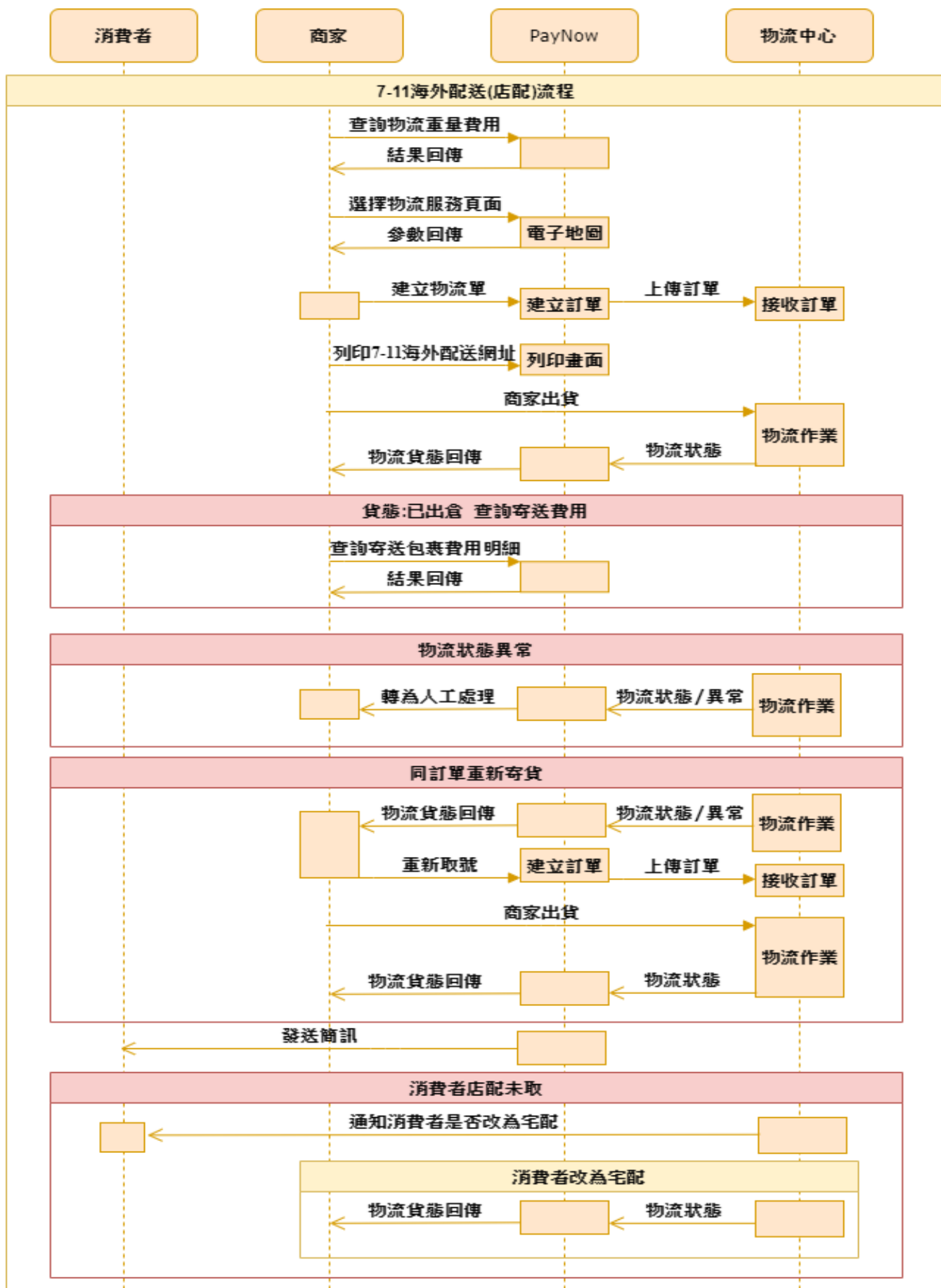
建立訂單成功後至列印7-11海外配送(店配/宅配)網址獲取列印物流單網址。

訂單成立後需於5日內進行完成寄件(含成立當日)，開始物流流程。

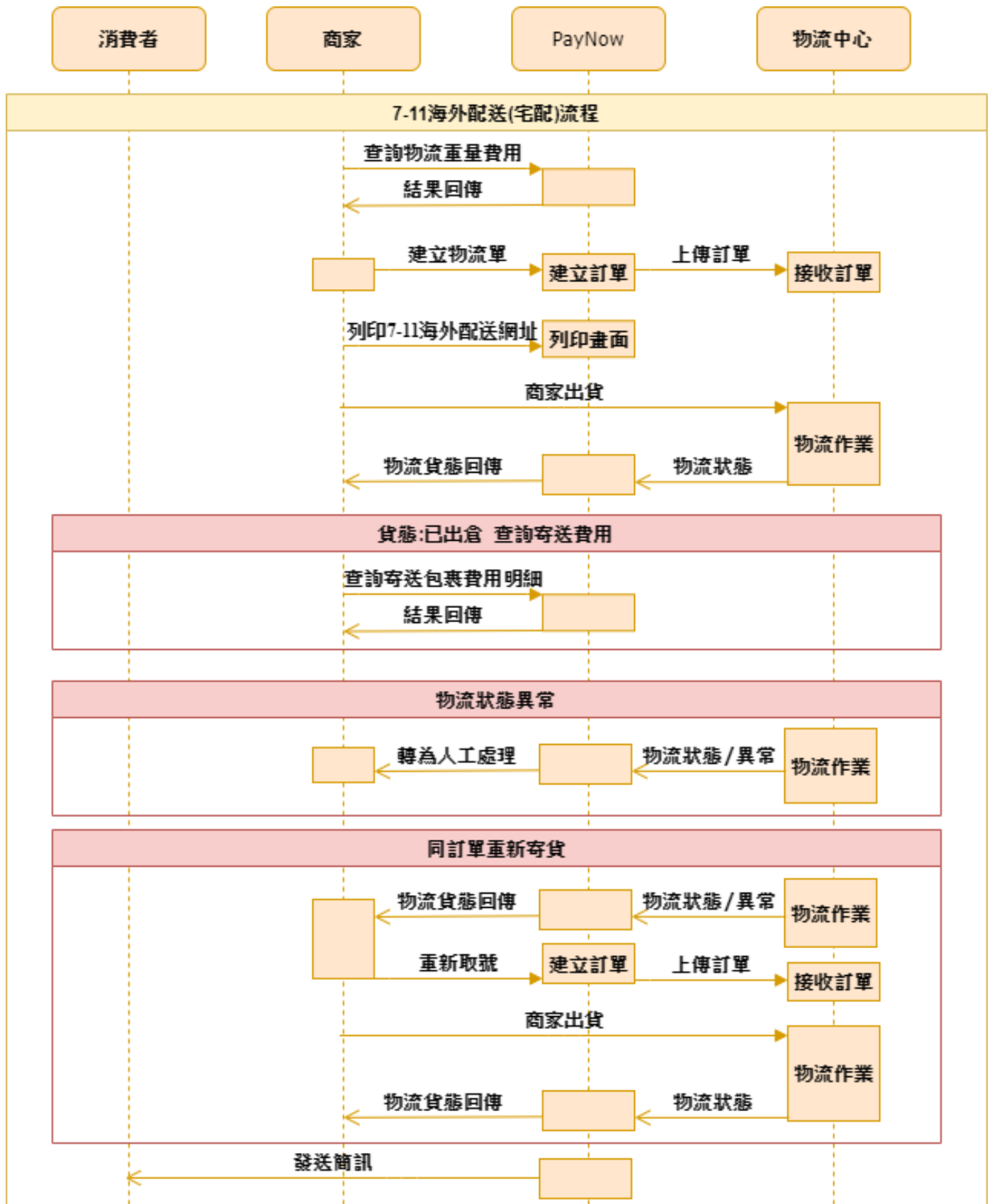
未取貨包裹後續流程:

包裹回至當地倉庫(保留七天)，商家於七天內選擇銷毀或寄回台灣(需再支付物流費)。

07:7-11 海外配送(店配)流程圖



07:7-11 海外配送(宅配)流程圖



選擇物流服務

說明	使用者在此頁面選擇取貨門市，選擇完畢後回傳門市資訊至帶入的回傳網址。				
傳遞方式	Http POST method				
API URL	/Member/Order/Choselogistics				
參數	名稱	型態	長度	必須	備註
Request (Object)					
user_account	商家主帳號	string	10	Y	
orderno	訂單編號	string	27	N	
apicode	商家 api 密碼	string	30	Y	請以 TripleDESEncoding 加密後傳送 附錄 1
Logistic_serviceID	物流服務 ID	string	2	Y	07:7-11 海外配送(店配)
returnUrl	回傳網址	string	200	Y	回傳店號網址
Country	國家代碼	string	3	Y	SG:新加坡/MY:馬來西亞/HK:香港/ MO:澳門 /TH 泰國 顯示全部國家請輸入 ALL
Response (Object)					
orderno	商家訂單編號	string	20	Y	如有帶入訂單編號則回傳訂單編號
service	物流服務	string	2	Y	07:7-11 海外配送(店配)
storeaddress	店址	string	150	Y	
storename	店名	string	100	Y	
storeid	店 ID	string	50	Y	

建立物流單

說明	建立物流單				
傳遞方式	Http POST method application/x-www-form-urlencoded				
API URL	/api/Orderapi/Add_Order				
參數	名稱	型態	長度	必須	備註
Request (Object)					
JsonOrder	物流單資料	string		Y	請將 Obj_Order JSON 字串以 TripleDESEncoding 加密後 urlencode 傳送 附錄 1
Obj_Order 主物件					
user_account	商家主帳號	string	10	Y	
apicode	商家 api 密碼	string	30	Y	
Logistic_service	使用的物流服務	string	2	Y	07:7-11 海外配送(店配) 08:7-11 海外配送(宅配)
OrderNo	商家訂單編號	string	27	Y	限英文與數字
DeliverMode	取貨是否付款	string	2	Y	02:取貨不付款
TotalAmount	總金額	string	7	Y	為包裹金額，正整數實數，請帶入台幣金額。
Remark	備註	string	200	Y	如不填入 請填空字串
Description	單號描述	string	50	Y	請填入包裹英文名稱(限英文、數字)
EC	EC 平台	string	50	N	
receiver_storeid	取件店號	string	30	Y	如為宅配服務 請填空字串
receiver_storename	取件店名	string	100	Y	如為宅配服務 請填空字串
return_storeid	退件店號	string	6	Y	請填空字串
Receiver_Name	收件人姓名	string	30	Y	非新馬/中港澳外國家 必填英文姓名
Receiver_Phone	收件人手機	string	20	Y	請填手機號碼不含符號、空格，全數字含國碼 香港請填入 852 後接手機號碼(純數字)。 澳門請填入 853 後接手機號碼(純數字)。 泰國且為店取者請填入手機號碼，不含國碼且為 0 開頭，共 10 碼。
Receiver_Email	收件人 EMAIL	string	100	Y	
Receiver_address	收件人地址	string	100	Y	除新馬/港澳以外，其他國家之收件人 地址長度不可大於 135 byte。 除新馬/中港澳以外，其他國家之收件 人地址需填英文

Sender_Name	寄件人姓名	string	30	Y	非新馬/中港澳外國家 必填英文姓名
Sender_Phone	寄件人手機	string	10	Y	
Sender_Email	寄件人 EMAIL	string	100	Y	
Sender_address	寄件人地址	string	150	Y	寄往新馬/中港澳如不填入請填空字串，非新馬/中港澳外國家，必填英文地址
PassCode	傳遞碼	string		Y	將以下參數值依序組合起來成一段字串 (不包含+號) : user_account + OrderNo + TotalAmount + apicode 並使用 SHA-1 雜湊函數取得組合字串的雜湊值 附錄 2
ReceiverCountry	收件人國家	string	2	Y	必填英文，請參考 表 1 填入對應國家代碼或填入查詢國家代碼 API 的 CountryId
ReceiverCode	收件人宅配郵編	string	10	Y	配送國家為香港請帶入: 00000 配送國家為澳門請帶入: 999078 請勿包含特殊符號
Weight	包裹重量(KG)	string	5	Y	請參考 表 1 各國重量限制，可帶小數點
Length	外箱長(cm)	string	5	Y	請參考 表 1 各國材積限制，可帶小數點
Width	外箱寬(cm)	string	5	Y	請參考 表 1 各國材積限制，可帶小數點
Height	外箱高(cm)	string	5	Y	請參考 表 1 各國材積限制，可帶小數點
Response (Object)					
Status	狀態	string	1	Y	S:成功 F:失敗
LogisticNumber	PayNow 物流單號	string	20	Y	
LogisticService	物流服務名稱	string		Y	7-11 海外配送/7-11 海外配送宅配
LogisticServiceID	物流服務代碼	string	2	Y	07:7-11 海外配送(店配) 08:7-11 海外配送(宅配)
ErrorMsg	錯誤訊息	string		Y	成功則為 null
ReturnMsg	回傳訊息	string		Y	
orderno	商家訂單編號	string	27	Y	
paymentno	物流商貨運編號	string		Y	

資料內容請勿使用以下特殊符號:

' 單引號, " 雙引號, % 百分比, | pipe 符號, & and 符號, ` 重音, ^ caret 符號, @ at 符號, ! 驚嘆號,

. 點, # 井字號, (左括號,) 右括號, * 米字號, _ 下底線, + 加號, - 連接號, ; 分號, : 冒號, , 逗號

<p>Obj_Order</p> <p>物件範例</p>	<pre> { "user_account":"28229955", "apicode":"12345678", "Logistic_service":"07", "OrderNo":"211224100919", "DeliverMode":"02", "TotalAmount":"200", "Remark": "", "Description":"test", "receiver_storeid":"853A2012", "receiver_storename":"OK", "return_storeid": "", "Receiver_Name":"收件測", "Receiver_Phone":"85312312385312312385", "Receiver_Email":"123@paynow.com.tw", "Receiver_address":"新北市三重區力行路二段158號160號", "Sender_Name":"寄件測", "Sender_Phone":"0900000000", "Sender_Email":"test@paynow.com.tw", "Sender_address": "", "PassCode":"79DB118BBDF1969DC6070BAB6BFEC9BC3B2F8C10", "ReceiverCountry":"MO", "ReceiverCode":"0000", "Weight":"5", "Length":"30", "Width":"30", "Height":"20" } </pre>
<p>C#範例</p>	<pre> string order = "{\"user_account\": \"28229955\", \"apicode\": \"12345678\", \"Logistic_service\": \"07\", \"OrderNo\": \"211224100919\", \"DeliverMode\": \"02\", \"TotalAmount\": \"200\", \"Remark\": \"\", \"Description\": \"test\", \"receiver_storeid\": \"853A2012\", \"receiver_storename\": \"OK\", \"return_storeid\": \"\", \"Receiver_Name\": \"收件測\", \"Receiver_Phone\": \"85312312385312312385\", \"Receiver_Email\": \"123@paynow.com.tw\", \"Receiver_address\": \"測試地址\", \"Sender_Name\": \"寄件測\", \"Sender_Phone\": \"0900000000\", \"Sender_Email\": \"test@paynow.com.tw\", \"Sender_address\": \"\", \"PassCode\": \"79DB118BBDF1969DC6070BAB6BFEC9BC3B2F8C10\", \"ReceiverCountry\": \"MO\", \"ReceiverCode\": \"0000\", \"Weight\": \"5\", \"Length\": \"30\", \"Width\": \"30\", \"Height\": \"20\"}" string JsonOrder = TripleDes加密order後字串; "cHT6bDGmNZ2awYYOJCu7MDnubZf2LOMB+CsoyNSSFMZ505Tp0gb+PrOZRgW8wZsebC0UPtm8 </pre>

	<pre> hyJkUQbqY4CWvJnM00+Jboj2lGB87JiWJ1/04AODidgXXVSIlu5jOTU7pZZoxX2D8aaaMPNs4cS0rjun1 EZoxkxBVaK7ISFroepchX0Y3RDfgXKu0IX9JhiVYpayewaVrfwMH5u78W1Eu91XWGoFGkUNiNa0gWLv 8W4GoY5cOTm0UKOzssXIUtcn9bntiMmmOW3Z1nHCV4ZwUb0jzjNNqTlII78MMQ0tO3Jr326kqy9 oHxKjpUJ9rlewb36k5dMTGjX2NAz5DEeiP8uEBtgOVR4CUdeDvwXCjHyBY+V3lZs+fs0/orbAbfKLIPvb Pr3gWnMnl6j9wj03v5+w3yfBTox8gWPlD5WaomiXSBC08B6vD+WZdcqX4qNK5on/e4pGtZGDDT7xF 8Mh5y4+UD8MKQ6TUvp51h/wZ3AJGTgW1hQz6MxkZRmRDQvxyNxnlg7/yuUPo/G6znwNStMDNg ngev3mwwriPOCEnSwCV8uRex+UhTaqUv0U9bkuuBZGmXPZCxiseg+dxv0MCbW+oNPtdr2mvji3Fpc mlvA0iaoQpXr95sL64jzgZBX5qSEIADu5VspatWqT5EK18Obk2PDhElhXlntzrE4riZ62OGgDWatcKP2H 0Wz2IKsI3IPoP7JT26JE0TrnBI3boodfNloo8K9AA+lqU4VHnvel123doAQsRfoeBnRYMBKIXz8bC8L74C EtoqaFOzlGw9xKa9RWTJjBL43gyu4/oAhNIDj2AozkB2H8/JOffaawyEgbz9N6clyXewxqDRckCE0ndME h" string postData = "JsonOrder=" + JsonOrder; System.Text.UTF8Encoding encode = new System.Text.UTF8Encoding(); byte[] encodedBytes = encode.GetBytes(postData); System.Net.HttpWebRequest HttpWReq = (System.Net.HttpWebRequest)System.Net.WebRequest.Create("https://logistic.paynow.com.tw/api/ Orderapi/Add_Order"); HttpWReq.Method = "POST"; ServicePointManager.SecurityProtocol = SecurityProtocolType.Tls12; HttpWReq.KeepAlive = true; HttpWReq.ContentType = "application/x-www-form-urlencoded"; HttpWReq.ContentLength = encodedBytes.Length; </pre>
<p>回傳範例</p>	<pre> { "Status": "S", "LogisticNumber": "MIJA0027O22112241104", "LogisticService": "7-11 海外配送", "LogisticServiceID": "07", "ReturnMsg": "", "orderno": "211224100919", "paymentno": "PRE21120000301180", "ErrorMsg": null, } </pre>

查詢物流單

1.1 查詢物流單(PayNow 物流單號)

說明	根據 PayNow 物流單號查詢物流單資訊				
傳遞方式	Http GET method				
API URL	/api/Orderapi/Get_Order_Info				
參數	名稱	型態	長度	必須	備註
Request (Object)					
LogisticNumber	PayNow 物流單號	string	20	Y	
sno	物流單序號	int		Y	
Response (Object)					
LogisticNumber	PayNow 物流單號	string	20	Y	
sno	物流單序號	string		Y	
orderno	商家訂單編號	string	30	Y	
Logistic_Serviece	物流服務	string	2	Y	07:7-11 海外配送(店配) 08:7-11 海外配送(宅配)
Status	狀態	string	1	Y	0:成立中訂單 1:無效訂單
Delivery_Status	物流狀態	string	2	Y	流程狀態描述
PayNowLogistic Code	物流代碼	string	4	Y	PayNow 物流代碼
Detail_Status_Description	物流代碼描述	string		Y	PayNow 物流代碼詳細資訊
paymentno	物流商託運單號	string		Y	
ErrorMsg	錯誤訊息	string		Y	Null 則為查詢成功

回傳範例	<pre>{ "LogisticNumber":"MIJA0027H22112242931", "orderno":"20211224102345", "Logistic_Serviece":"08", "Status":"0", "Delivery_Status":"等待寄件", "PayNowLogisticCode":"0000", "Detail_Status_Description":"物流訂單等待出貨", "sno":"1", "ErrorMsg":null, "paymentno":"PRE21120000303581" }</pre>
------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1.2 查詢物流單(商家訂單編號)

說明	根據商家訂單編號查詢物流單資訊				
傳遞方式	Http GET method				
API URL	/api/Orderapi/Get_Order_Info_orderno				
參數	名稱	型態	長度	必須	備註
Request (Object)					
orderno	商家訂單編號	string	30	Y	
user_account	商家主帳號	string	10	Y	
sno	物流單序號	int		Y	請帶 1
Response (Object)					
LogisticNumber	PayNow 物流單號	string	20	Y	
sno	物流單序號	string		Y	
orderno	商家訂單編號	string	30	Y	
Logistic_Serviece	物流服務	string	2	Y	07:7-11 海外配送(店配) 08:7-11 海外配送(宅配)
Status	狀態	string	1	Y	0:成立中訂單 1:無效訂單
Delivery_Status	物流狀態	string	2	Y	流程狀態描述
PayNowLogistic Code	物流代碼	string	4	Y	PayNow 物流代碼
Detail_Status_Description	物流代碼描述	string		Y	PayNow 物流代碼詳細資訊
paymentno	物流商託運單號	string		Y	
ErrorMsg	錯誤訊息	string		Y	Null 則為查詢成功

回傳範例	<pre>{ "LogisticNumber":"MIJA0027O22112241104", "orderno":"211224100919", "Logistic_Serviece":"07", "Status":"0", "Delivery_Status":"等待寄件", "PayNowLogisticCode":"0000", "Detail_Status_Description":"物流訂單等待出貨", "sno":"1", "ErrorMsg":null, "paymentno":"PRE21120000301180" }</pre>
------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

物流貨態回傳

說明	商家接收物流貨態，更新貨態時由 PayNow 回傳訂單貨態資料給商家。				
傳遞方式	Http POST method				
Response (Object)					
orderno	商家自訂編號	string	30	Y	
OriginOrderno	商家原始 自訂單號	string	27	Y	
PayNowLogistic Code	物流代碼	string	4	Y	
Detail_Status_ Description	物流狀態描述	string	2	Y	
paymentno	物流商託運單號	string		Y	
StoreDate	到店日期	string		N	若代碼為 5000/5001 商品實際到店日期
StoreTime	到店時間	string		N	若代碼為 5000/5001 商品實際到店時間

貨態代碼表

貨態代碼	貨態描述
0000	訂單已成立 等待出貨
5000	門市配達
5401	提單成立
5402	已入倉
5403	出口作業中
5404	已出倉
5405	清關中
5406	派送中
5407	取消
5408	問題單
5409	退件包裹
5410	店取未取轉宅配失敗
5411	宅配失敗
5412	台灣海關檢查不通過
5413	標籤異常/包裝異常/訂單異常取消
5414	貨件遺失
5415	包裹異常(件數不對/超材)
8000	買家已取件
9411	貨態停滯

代碼流程

紅色代碼為重要代碼

07:7-11 海外配送(店配)
一般出貨流程(成功取件)
5401-> 5402-> 5405-> 5406-> 5000-> 8000
一般出貨流程(退貨成功)
5401-> 5402-> 5405-> 5406-> 5000-> 5409

08:7-11 海外配送(宅配)
一般出貨流程(成功取件)
5401-> 5402-> 5405-> 5406-> 8000
一般出貨流程(退貨成功)
5401-> 5402-> 5405-> 5406-> 5409

列印 7-11 海外配送(店配/宅配) (物流標籤)

說明	列印 7-11 海外配送(店配/宅配)物流單，店配/宅配可一起進行列印。 超過成立訂單後 5 日(包含成立訂單當日)，將無法列印標籤，請重新取號。 單筆列印導向列印畫面，多筆列印將下載 Excel，發生錯誤的訂單會放入 NoShipNo 工作表，寫入錯誤原因+ 訂單編號，Excel 請放入導向畫面內批次查詢進行標籤列印。				
傳遞方式	Http GET method				
API URL	/api/OverSeas711Order				
參數	名稱	型態	長度	必須	備註
Request (Object)					
orderNumberStr	Orderno 組成的字串	string		Y	由商家訂單編號組成的字串 每筆 orderno 之間以逗號(,)分隔 一次最多可列印 100 筆訂單
user_account	商家主帳號	string	10	Y	
Response (String)					
		string			成功回傳: S,網址 失敗回傳: F,錯誤訊息

重新取號

說明	依商家原有訂單資料進行重新取號(PayNow 物流單號、配送編號)。 重新取號過的訂單若需在重取請帶入新的 LogisticNumber。				
傳遞方式	Http POST method application/x-www-form-urlencoded				
API URL	/api/Orderapi/ReNewOrder				
參數	名稱	型態	長度	必須	備註
Request (Object)					
JsonOrder	物流單資料	string		Y	請將 Obj_RenewOrder JSON 字串以 TripleDESEncoding 加密後 urlencode 傳送 附錄 1
Obj_RenewOrder 主物件					
user_account	商家主帳號	string	10	Y	
LogisticNumber	Paynow 物流單號	string	20	Y	
sno	物流單序號	int		Y	
OrderNo	商家訂單編號	string	27	Y	商家原始訂單編號
TotalAmount	訂單總金額	string	5	Y	
apicode	商家 api 密碼	string	30	Y	
PassCode	傳遞碼	string		Y	將以下參數值依序組合起來成一段字串(不包含+號): user_account + OrderNo + TotalAmount + apicode 並使用 SHA-1 雜湊函數取得組合字串的雜湊值 附錄 2
Response (Object)					
Status	狀態	string	1	Y	S:成功 F:失敗
LogisticNumber	PayNow 物流單號	string	20	Y	
OrderNo	商家原始 訂單編號	string	27	Y	
sno	物流單序號	int		Y	
paynoworderno	新訂單編號	string	30	Y	請以此訂單編號作為批次列印查詢的訂單編號
paymentno	物流商貨運編號	string		Y	重新取號後新的物流商貨運編號
ErrorMsg	錯誤訊息	string		Y	成功則為 null

物件範例	<pre> { "LogisticNumber": "MIJA0027O22112241104", "OrderNo": "211224100919", "apicode":"12345678", "TotalAmount":"200", "user_account":"28229955", "PassCode": "79DB118BBDF1969DC6070BAB6BFEC9BC3B2F8C10", "sno":"1" } </pre>
回傳範例	<pre> { "LogisticNumber":"MIJA0027O22112244352", "OrderNo":"211224100919", "paynoworderno":"211224100919", "sno":"1", "paymentno":" PRE21120000303583", "Status":"S", "ErrorMsg":null } </pre>

查詢國家代碼

說明	查詢海外配送國家的國家代碼				
傳遞方式	Http POST method application/x-www-form-urlencoded				
API URL	/api/OverSeas711Order/SelCountryID				
參數	名稱	型態	長度	必須	備註
Request (Object)					
JsonOrder	物流單資料	string		Y	請將 Obj_Order JSON 字串以 TripleDESEncoding 加密後 urlencode 傳送 附錄 1
Obj_Order 主物件					
user_account	商家主帳號	string	10	Y	
apicode	商家 api 密碼	string	30	Y	
Response (Object)					
Status	狀態	string	1	Y	S:成功 F:失敗
ErrorMsg	錯誤訊息	string		Y	Status="S" 回傳空白字串 Status="F" 回傳錯誤訊息
Detail 明細 Array					
CountryId	國家代碼	string	2		查詢物流費用 API CountryId 帶入值
ChineseName	國家中文名稱	string	20		
EnglishName	國家英文名稱	string	100		

回傳範例	<pre> { "Status": "S", "ErrorMsg": "", "Detail": [{"CountryId": "AD", "ChineseName": "安道爾", "EnglishName": "Andorra"}, {"CountryId": "AF", "ChineseName": "阿富汗", "EnglishName": "Afghanistan"}, {"CountryId": "AI", "ChineseName": "安圭拉", "EnglishName": "Anguilla"}, ...] } </pre>
------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

查詢物流重量費用

說明	獲取物流重量費用，此費用不包含營業稅 5%。				
傳遞方式	Http POST method application/x-www-form-urlencoded				
API URL	/api/Orderapi/SelWeightChart				
參數	名稱	型態	長度	必須	備註
Request (Object)					
JsonOrder	物流單資料	string		Y	請將 Obj_Order JSON 字串以 TripleDESEncoding 加密後 urlencode 傳送 附錄 1
Obj_Order 主物件					
user_account	商家主帳號	string	10	Y	
apicode	商家 api 密碼	string	30	Y	
LogisticServiceID	物流服務	string	2	Y	07:7-11 海外配送(店配)
LogisticServiceID2	物流服務	string	2	N	08:7-11 海外配送(宅配)
CountryID	國家代碼	string	2	Y	請帶入查詢國家代碼 API CountryId 欄位
Response (Object)					
Status	狀態	string	1	Y	S:成功 F:失敗
ErrorMsg	錯誤訊息	string		Y	Status="S" 回傳空白字串 Status="F" 回傳錯誤訊息
Detail 明細 Array					
Country	國家	string	50		
Weight	包裹重量(KG)	string	10		
Cost	費用	decimal	(8,2)		
FeeMode	運費計算模式	string	5		0:正常 1:偏遠地區
Pay	收費方案	string	5		0:一般 1:經濟 2:空運 3:運費到付 4:其他
DeliveryMethod	配送方式	string	5		0:店配 1:宅配

物件範例	<pre> { "user_account":"28229955", "apicode":"12345678", "LogisticServiceID":"08", "LogisticServiceID2":"", "CountryID":"US" } </pre>
回傳範例	<pre> { "Status":"S", "ErrorMsg":"", "Detail": [{ "Country":"US", "Weight":"0.5KG", "Cost":733.00, "FeeMode":"0", "Pay":"0", "DeliveryMethod":"1" }, { "Country":"US", "Weight":"1KG", "Cost":842.00, "FeeMode":"0", "Pay":"0", "DeliveryMethod":"1" }, ...] } </pre>

7-11 海外配送(店配/宅配)物流

查詢寄送包裹費用明細(依訂單編號)

說明	<p>獲取 7-11 海外配送(店配/宅配)寄送包裹費用明細，店配/宅配可一起查詢。</p> <p>店配未取轉宅配後宅配未取，僅顯示店配費用。</p> <p>發生錯誤/例外狀況的訂單將跳過此單號繼續執行，錯誤訂單紀錄於 OrderError，發生未預期狀況中斷查詢。</p>				
傳遞方式	Http POST method application/x-www-form-urlencoded				
API URL	/api/OverSeas711Order/SelBillDetail				
參數	名稱	型態	長度	必須	備註
Request (Object)					
JsonOrder	物流單資料	string		Y	請將 Obj_Order JSON 字串以 TripleDESEncoding 加密後 urlencode 傳送 附錄 1
Obj_Order 主物件					
user_account	商家主帳號	string	10	Y	
apicode	商家 api 密碼	string	30	Y	
Orderno	Orderno 組成的字串	string		Y	多筆訂單之間以逗號 (,) 分隔
Response (Object)					
Status	狀態	string	1	Y	S:成功 F:失敗
ErrorMsg	錯誤訊息	string		Y	Status="S" 回傳空白字串 Status="F" 回傳錯誤訊息
OrderError 錯誤訂單明細 Array Status="F" ErrorMsg=" 訂單查詢錯誤					
Orderno	訂單編號	string	50		
Msg	錯誤訊息	string	10		
Detail 明細 Array					
Orderno	訂單編號	string			
CountryChinese Name	國家	string	20		
ShipNo	配送編號	string	17		
Date	貨品入倉刷單日	string	10		日期格式("yyyy-MM-dd")
Weight	總重量	decimal	(8,2)		
Total	總金額	decimal	(8,2)		

<p>回傳範例</p> <p>成功</p>	<pre> { "Status": "S", "ErrorMsg": "", "OrderError": [{ "Orderno": "1438205834844", "CountryChineseName": "馬來西亞", "ShipNo": "GMJI7110000349001", "Date": "2020-01-20", "Weight": 1.00, "Total": 272.00 }]... } </pre>
<p>回傳範例</p> <p>(含有查詢錯誤的訂單)</p>	<pre> { "Status": "F", "ErrorMsg": "訂單查詢錯誤", "OrderError": [{ "Orderno": "1124204550182", "Msg": "無相關訂單資料" }], "Detail": [{ "Orderno": "1438205834844", "CountryChineseName": "馬來西亞", "ShipNo": "GMJI7110000349001", "Date": "2020-01-20", "Weight": 1.00, "Total": 272.00 }]...] } </pre>

查詢寄送包裹費用明細(依日期)

說明	獲取 7-11 海外配送(店配/宅配)寄送包裹費用明細，店配/宅配可一起查詢。 店配未取轉宅配後宅配未取，僅顯示店配費用。 每週四更新帳務，可查詢至上一周整周帳務(查詢結果包含結束日期當日)。				
傳遞方式	Http POST method application/x-www-form-urlencoded				
API URL	/api/OverSeas711Order/SelBillDetailDate				
參數	名稱	型態	長度	必須	備註
Request (Object)					
JsonOrder	物流單資料	string		Y	請將 Obj_Order JSON 字串以 TripleDESEncoding 加密後 urlencode 傳送 附錄 1
Obj_Order 主物件					
user_account	商家主帳號	string	10	Y	
apicode	商家 api 密碼	string	30	Y	
StartDate	開始日期	string	10	Y	日期格式("yyyy-MM-dd")
EndDate	結束日期	string	10	Y	日期格式("yyyy-MM-dd")
Response (Object)					
Status	狀態	string	1	Y	S:成功 F:失敗
ErrorMsg	錯誤訊息	string		Y	Status="S" 回傳空白字串 Status="F" 回傳錯誤訊息
OrderError 錯誤訂單明細 Array				Status="F" ErrorMsg=" 訂單查詢錯誤	
Orderno	訂單編號	string	50		
Msg	錯誤訊息	string	10		
Detail 明細 Array					
Orderno	訂單編號	string			
CountryChinese Name	國家	string	20		
ShipNo	配送編號	string	17		
Date	貨品入倉刷單日	string	10		日期格式("yyyy-MM-dd")
Weight	總重量	decimal	(8,2)		
Total	總金額	decimal	(8,2)		

<p>回傳範例</p> <p>成功</p>	<pre> { "Status": "S", "ErrorMsg": "", "OrderError": [{ "Orderno": "1438205834844", "CountryChineseName": "馬來西亞", "ShipNo": "GMJI7110000349001", "Date": "2020-01-20", "Weight": 1.0, "Total": 272.00 }]... } </pre>
<p>回傳範例</p> <p>(含有查詢錯誤的訂單)</p>	<pre> { "Status": "F", "ErrorMsg": "訂單查詢錯誤", "OrderError": [{ "Orderno": "1124204550181", "Msg": "無相關訂單資料" }], "Detail": [{ "Orderno": "1438205834844", "CountryChineseName": "馬來西亞", "ShipNo": "GMJI7110000349001", "Date": "2020-01-20", "Weight": 1.0, "Total": 272.00 }]... } </pre>

附錄

附錄一(TripleDESEncode 加密方法)

加密前的樣式 402595001111222299912/12

加密成 Sg8WeCxr1ebvGrkGOkjH7UvrNKxCEeJF

公鑰為 12345678

私鑰(Password)為 70828783 然後前面補上 1234567890 ，後面補上 123456 ，總共 24 碼

字元用 utf-8

範例一：#VB.NET TripleDES 加密範例

```
Private Function TripleDESEncoding(ByVal p_strInformation As String) As Byte()  
    Dim ReturnStr As String = ""  
    Dim Password As String = "70828783"  
    Dim data As Byte() = Encoding.UTF8.GetBytes(p_strInformation)  
    Dim tdes As TripleDES = TripleDES.Create()  
    tdes.IV = Encoding.UTF8.GetBytes("12345678")  
    tdes.Key = Encoding.UTF8.GetBytes("1234567890" & Password & "123456")  
    tdes.Mode = CipherMode.ECB  
    tdes.Padding = PaddingMode.Zeros  
    Dim ict As ICryptoTransform = tdes.CreateEncryptor()  
    Dim enc As Byte() = ict.TransformFinalBlock(data, 0, data.Length)  
    ReturnStr = Convert.ToBase64String(enc)  
    ReturnStr = Replace(ReturnStr, " ", "+")  
    Return ReturnStr  
End Function
```

ps.請注意加密過後的內容若中間有出現空白請以"+"取代

附錄二(SHA-1 雜湊函數)

1 說明

此雜湊函數產生之值，用於判定是否由我方或貴公司傳值給對方，以此方式避免有心人士從中攔截更改資料請使用 ASCII 字碼做 SHA-1 的輸出，輸出格式為十六進位編碼 (HEX)

2 範例

此範例以 ASP 語言撰寫

```
<% '=====  
'建立元件  
'=====  
  
Dim oSHA1 , HashData  
  
Set oSHA1 = Server.CreateObject("aspzone.Crypto.1")  
  
'產生 識別碼  
  
'Algorithm: SHA1  
  
'欄位 商家主帳號 + 商家訂單編號 + 訂單總金額 + API碼  
  
'PassCode = SHA1( WebNo & OrderNo & TotalPrice & PassWord)  
  
'長 度: 32 Bytes Hex string  
  
HashData = WebNo & OrderNo & TotalPrice & PassWord  
  
PassCode = oSHA1.SHA1(HashData)  
  
>% 若以28229955z0001234500999為例 經 SHA-1 編碼後變更為  
  
F6ACC37A32D592A90414E1AB0F3DE0DE4474B98A
```

加密後英文如為小寫請自行轉大寫