

歐付寶第三方支付股份有限公司

allPay Third-Party Payment Co., Ltd.

歐付寶全方位金流介接技術文件

Version 1.0.0

2015/07/24

歐付寶第三方支付股份有限公司 allPay Third-Party Payment Co., Ltd.



Version History:

Version	Date	Content
V1.0.0	2015/07/24	Create



目錄

1.	簡介	5
2.	allPay 交易流程說明	5
3.	流程說明	6
4.	前置準備事項	7
5.	系統介接測試相關資訊	7
6.	電子地圖串接(CvsMap)	8
7.	物流訂單產生(CreateShippingOrder)	10
8.	宅配逆物流訂單產生(CreateHomeReturnOrder)	17
9.	超商取貨逆物流訂單(全家超商 B2C)(CreateFamilyB2CReturnOrder)	19
10.	全家逆物流核帳(全家超商 B2C)(CheckFamilyB2CLogistics)	21
11.	廠商修改物流資訊(統一超商 B2C)(UpdateUnimartLogisticsInfo)	22
12.	更新門市(統一超商 C2C)(UpdateUnimartStore)	24
13.	取消訂單(統一超商 C2C)(CancelUnimartLogisticsOrder)	26
14.	物流訂單查詢(QueryLogisticsInfo)	28
15.	產生托運單(宅配)/一段標(超商取貨)(PrintTradeDoc)	30
16.	列印繳款單(統一超商 C2C)(PrintUnimartC2CBill)	31
17.	全家列印小白單(全家超商 C2C)(PrintFamilyC2CBill)	32
18.	CheckMacValue 驗證功能(CheckOutFeedback)	33



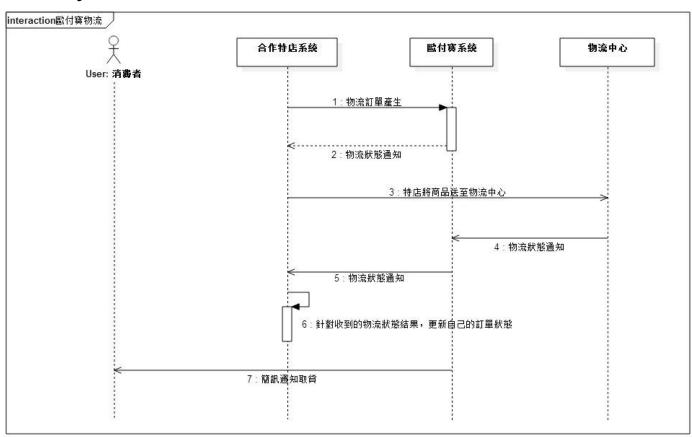
19.	. 附錄	34
	物流類型(LogisticsType)	34
	物流子類型(LogisticsSubType)	34
	是否代收貨款(IsCollection)	34
	使用設備(Device)	34
	溫層(Temperature)	35
	距離(Distance)	35
	規格(Specification)	35
	預計取件時段(ScheduledPickupTime)	35
	預定送達時段(ScheduledDeliveryTime)	35
	門市類型(StoreType)	36



1. 簡介

歐付寶物流提供合作特店會員方便快速的商品運送機制·目前**超商取貨**服務提供「**全** 家便利商店」、「統一超商」·**宅配**服務提供「**黑貓宅配**」。

2. allPay 交易流程說明



[圖 1-1]合作特店與歐付寶系統介接循序圖



3. 流程說明

(1) 物流訂單產生

請特店依照下方「<u>物流訂單產生</u>」的說明來產生物流訂單。<u>建議在產生訂單時,以開新視</u> 窗方式來完成交易。

(2) 物流狀態通知(歐付寶→特店)

當物流訂單建立完成後,歐付寶會發送<u>物流狀態通知</u>到「<u>物流訂單產生</u>」規格中的 ServerReplyURL。

(3) 商品送至物流中心

請特店將消費者購買之商品送至物流中心。

(4) 物流狀態通知(物流中心→歐付寶)

商品的物流狀態更新時,物流中心會通知歐付寶。

(5) 物流狀態通知(歐付寶→特店)

商品的物流狀態更新時,歐付寶會發送<u>物流狀態通知</u>到「<u>物流訂單產生</u>」規格中的 ServerReplyURL。

(6) 對訂單進行處理

請合作特店針對收到的物流狀態結果,更新自己的訂單狀態。

(7) 簡訊通知

消費者購買之商品送達指定便利商店時,會以簡訊通知消費者前往領取。



4. 前置準備事項

請到廠商後台->基本資料查詢->廠商基本資料 設定下面資料,以方便後續介接,合作特店的 Server 對外 IP(必須填寫)

5. 系統介接測試相關資訊

請使用以下資訊介接本公司物流服務,此為測試環境,測試無誤要連正式環境時,請將以下資訊更換成正式環境的相關資訊。

欄位說明	欄位內容	
特店編號(MerchantID)	2000132(B2C) 2000933(C2C)	
登入廠商後台帳號/密碼	StageTest/test1234 LogisticsC2CTest/test1234	
	http://vendor-stage.allpay.com.tw ,此網站提供查詢測試的物流訂單相關資	
	訊,也可執行物流訂單建立的功能。	
物流介接的 HashKey	5294y06JbISpM5x9 XBERn1YOvpM9nfZc	
物流介接的 HashIV	v77hoKGq4kWxNNIS	h10NHk4P4yqbl5LK



6. 電子地圖串接(CvsMap)

使用者在特店(賣家會員)消費後,選擇便利商店取貨時,特店(賣家會員)將連結至電子地圖系統,提供使用者選擇取貨門市,並透過 ServerReplyURL POST 回傳參數給特店(賣家會員)。

參數名稱	型態	說明	範例
*MerchantID	String(10)	廠商編號:由 allPay 提供。1. B2C 測試 ID: 20001322. C2C 測試 ID: 2000933正式環境申請帳號時請確認服務類型是 B2C 或C2C・申請完成後便不可修改	2000132
*MerchantTradeNo	String(20)	廠商交易編號: 僅可使用大小寫英文與數字。	no201507081724
*LogisticsSubType	String(20)	 物流子類型: 1. LogisticsSubType::FAMILY (超商取貨-全家-B2C) 2. LogisticsSubType::UNIMART (超商取貨-統一超商-B2C) 3. LogisticsSubType::FAMILY_C2C (超商取貨-全家店到店-C2C) 4. LogisticsSubType::UNIMART_C2C (超商取貨-統一超商交貨便店到店-C2C) 	LogisticsSubType::UNI MART
*IsCollection	String(1)	是否代收貨款: 1. IsCollection::YES:代收貨款 2. IsCollection::NO:不代收貨款	IsCollection::NO
*ServerReplyURL	String(200)	伺服器端回覆網址: 取得超商店鋪代號等資訊後,會回傳到此網址。	http://www.sample.com .tw/ ServerReplyURL.php
ExtraData	String(20)	額外資訊: 供廠商傳遞保留的資訊·在回傳參數中·會原值回 傳。	測試額外資訊
Device	Int	使用設備: 根據 Device 類型·來顯示相對應之電子地圖。 1. Device::PC(PC) 2. Device::MOBILE(行動裝置)	Device::PC



回傳參數說明:

參數名稱	型態	說明	範例
MerchantID	String(10)	廠商編號	2000132
MerchantTradeNo	String(20)	廠商交易編號	no201507081724
LogisticsSubType	String(20)	物流子類型	UNIMART
CVSStoreID	String(9)	客戶所選之超商店舖編號	991182
CVSStroeName	String(10)	客戶所選之超商店舗名稱	馥樺門市
CVSAddress	Ctring(20)	客戶所選之超商店舗地址	台北市南港區三重路 23
CVSAddless	String(20)	6月川选之起何店砽地址	號1樓
CVSTelephone	String(10)	客戶所選之超商店舖電話	
ExtraData	String(20)	額外資訊	測試額外資訊

```
<?php
 // 電子地圖
 require('AllPay.Logistics.Integration.php');
 try {
   $AL = new AllpayLogistics();
   $AL->Send = array(
     'MerchantID' => '2000132',
     'MerchantTradeNo' => date('YmdHis'),
     'LogisticsSubType' => LogisticsSubType::UNIMART,
     'IsCollection' => IsCollection::NO,
     'ServerReplyURL' => 'http://www.sample.com.tw/ServerReplyURL.php',
     'ExtraData' = > '測試額外資訊',
     'Device' => Device::PC
    $Result = $AL->CvsMap('電子地圖', '_blank');
   echo $Result;
 } catch(Exception $e) {
    echo $e->getMessage();
 }
?>
```



7. 物流訂單產生(CreateShippingOrder)

使用者在特店(賣家會員)消費後,特店(賣家會員)將結帳完成的出貨資訊 POST 至 allPay 進行物流出貨作業。

參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*HashKey	String(20)	HashKey	5294y06JbISpM5x9
*HashIV	String(20)	HashIV	v77hoKGq4kWxNNIS

Send 參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位,若有(*)表示在特定條件下為必填):

參數名稱	型態	說明	範例
*MerchantID	String(10)	廠商編號: 由 allPay 提供。	2000132
*MerchantTradeNo	String(20)	廠商交易編號: 僅可使用大小寫英文與數字。	no201507081724
*MerchantTradeDate	String(20)	廠商交易時間	2015/07/17 17:20:30
*LogisticsType	String(20)	物流類型: 1. LogisticsType::CVS(超商取貨) 2. LogisticsType::HOME(宅配)	LogisticsType::CVS
*LogisticsSubType	String(20)	 物流子類型: 1. LogisticsSubType:: TCAT(宅配-黑貓) 2. LogisticsSubType::FAMILY (超商取貨-全家-B2C) 3. LogisticsSubType::UNIMART (超商取貨-統一超商-B2C) 4. LogisticsSubType::FAMILY_C2C (超商取貨-全家店到店-C2C) 5. LogisticsSubType::UNIMART_C2C (超商取貨-統一超商交貨便店到店-C2C) 	LogisticsSubType::UNI MART
*GoodsAmount	Int	商品金額: 僅可使用數字。	1500
*CollectionAmount	Int	代收金額: 僅可使用數字。 物流子類型為「統一超商交貨便店到店」時,代收金額範圍為 1~19,999 元。 其餘子類型為 1~20,000 元。	100



*IsCollection	String(1)	是否代收貨款: 1. IsCollection::YES:代收貨款 2. IsCollection::NO:不代收貨款	IsCollection::YES
(*)GoodsName	String(60)	商品名稱: 物流子類型為全家店到店、統一超商交貨便店到店 時不可為空。	測試商品
*SenderName	String(10)	寄件人姓名	歐付寶(寄)
(*)SenderPhone	String(20)	寄件人電話: 僅可使用 0~9 為字串內容·長度限制為 7~20。 物流類型為宅配時·與寄件人手機擇一不可為空。	0226550115
(*)SenderCellPhone	String(20)	寄件人手機: 僅可使用 0~9 為字串內容·長度限制為 7~20。 物流類型為宅配時·與寄件人電話擇一不可為空。	0911222333
*ReceiverName	String(10)	收件人姓名	歐付寶(收)
(*)ReceiverPhone	String(20)	收件人電話: 僅可使用 0~9 為字串內容·長度限制為 7~20。 物流類型為宅配時·與收件人手機擇一不可為空。	0226550115
(*)ReceiverCellPhone	String(20)	收件人手機: 僅可使用 0~9 為字串內容·長度限制為 7~20。 物流類型為宅配時·與收件人電話擇一不可為空。 物流子類型為統一超商交貨便店到店時不可為空。	0933222111
ReceiverEmail	String(100)	收件人電子郵件	test@allpay.com.tw
TradeDesc	String(200)	交易敘述	測試交易敘述
*ServerReplyURL	String(200)	伺服器端回覆網址: 取得超商店鋪代號等資訊後,會回傳到此網址。	http://www.sample.com .tw/ServerReplyURL.ph p
ClientReplyURL	String(200)	客戶端回覆網址: 此參數不為空時·於物流訂單建立後·會將頁面導 至此網址。	http://www.sample.com .tw/ClientReplyURL.php
(*)LogisticsC2CReply URL	String(200)	伺服器端物流回傳網址: 當使用者選擇取貨門市有問題時,會透過此網址通知特店,請特店通知使用者重新選擇門市。 物流子類型為統一超商交貨便店到店時,不可為空。	http://www.sample.com .tw/LogisticsC2CReplyU RL.php
Remark	String(200)	備註	測試備註
PlatformID	String(10)	專案合作平台商代號: 由 allPay 提供·此參數為專案合作的平台商使用· 一般廠商介接請忽略此參數。 若為專案合作的平台商使用時·MerchantID 請帶 賣家所綁定的 MerchantID。	



當物流狀態為「宅配」時的 SendExtend 參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*SenderZipCode	String(5)	寄件人郵遞區號: 僅可使用 0~9 為字串內容·長度限制為 3~5。	11560
*SenderAddress	String(200)	寄件人地址	台北市南港區三重路19-2 號10樓D棟
*ReceiverZipCode	String(5)	收件人郵遞區號: 僅可使用 0~9 為字串內容,長度限制為 3~5。	11560
*ReceiverAddress	String(200)	收件人地址	台北市南港區三重路 19-2 號 10 樓 D 棟
*Temperature	String(4)	溫層:1. Temperature::ROOM(常溫·預設值)2. Temperature::REFRIGERATION(冷藏)3. Temperature::FREEZE(冷凍)	Temperature::ROOM
*Distance	String(2)	<u>距離</u> : 1. Distance::SAME(同縣市・預設值) 2. Distance::OTHER(外縣市) 3. Distance::ISLAND(離島)	Distance::SAME
*Specification	String(4)	規格: 1. Specification::CM_60(60 公分・預設値) 2. Specification::CM_90(90 公分) 3. Specification::CM_120(120 公分) 4. Specification::CM_150(150 公分)	Specification::CM_60
ScheduledDeliveryTi me	String(1)	預定送達時段: 1. ScheduledDeliveryTime::TIME_9_12(9~12) 2. ScheduledDeliveryTime::TIME_12_17 (12~17) 3. ScheduledDeliveryTime::TIME_17_20 (17~20) 4. ScheduledDeliveryTime::UNLIMITED (不限時) 5. ScheduledDeliveryTime::TIME_20_21 (20~21・需限定區域)	ScheduledDeliveryTime ::TIME_9_12



```
<?php
 // 宅配物流訂單建立
 require('AllPay.Logistics.Integration.php');
 try {
   $AL = new AllpayLogistics();
   $AL->HashKey = '5294y06JbISpM5x9';
   $AL->HashIV = 'v77hoKGq4kWxNNIS';
   $AL->Send = array(
     'MerchantID' => '2000132',
     'MerchantTradeNo' => date('YmdHis'),
     'MerchantTradeDate' => date('Y/m/d H:i:s'),
     'LogisticsType' => LogisticsType::HOME,
     'LogisticsSubType' => LogisticsSubType::TCAT,
     'GoodsAmount' => 1500,
     'CollectionAmount' => 10.
     'IsCollection' => IsCollection::NO,
     'GoodsName' => '測試商品',
     'SenderName' => '歐付寶(寄)',
     'SenderPhone' => '0226550115',
     'SenderCellPhone' => '0911222333',
     'ReceiverName' => '歐付寶(收)',
     'ReceiverPhone' => '0226550115',
     'ReceiverCellPhone' => '0933222111',
     'ReceiverEmail' => 'sample@allpay.com.tw',
     'TradeDesc' => '測試交易敘述',
     'ServerReplyURL' => 'http://www.sample.com.tw/ServerReplyURL.php',
     'ClientReplyURL' => 'http://www.sample.com.tw/ClientReplyURL.php',
     'LogisticsC2CReplyURL' => 'http://www.sample.com.tw/LogisticsC2CReplyURL.php',
     'Remark' => '測試備註',
     'PlatformID' => "
   );
  $AL->SendExtend = array(
     'SenderZipCode' => '11560',
     'SenderAddress' => '台北市南港區三重路 19-2 號 10 樓 D 棟',
     'ReceiverZipCode' => '11560',
     'ReceiverAddress' => '台北市南港區三重路 19-2 號 5 樓 D 棟',
     'Temperature' => Temperature::FREEZE,
     'Distance' => Distance::SAME,
```



當物流狀態為「超商取貨」時的 SendExtend 參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*ReceiverStoreID	String(6)	收件門市代號:	991182
Neceiverstoreis		僅可使用 0~9 為字串內容。	331102
	String(6)	退貨門市代號:	
*Dotum CtoroID		僅可使用 0~9 為字串內容。	001102
*ReturnStoreID		當物流子類型為全家店到店、統一超商交貨便店到	991182
		店需要退貨時,要退回的門市代號。	

```
<?php
 // 超商取貨物流訂單建立
 require('AllPay.Logistics.Integration.php');
 try {
   $AL = new AllpayLogistics();
   $AL->HashKey = '5294y06JbISpM5x9';
   $AL->HashIV = 'v77hoKGq4kWxNNIS';
   $AL->Send = array(
     'MerchantID' => '2000132',
     'MerchantTradeNo' => date('YmdHis'),
     'MerchantTradeDate' => date('Y/m/d H:i:s'),
     'LogisticsType' => LogisticsType::CVS,
     'LogisticsSubType' => LogisticsSubType::UNIMART,
     'GoodsAmount' => 1500,
     'CollectionAmount' => 10,
     'IsCollection' => IsCollection::YES,
     'GoodsName' => '測試商品',
     'SenderName' => '歐付寶(寄)',
```



```
'SenderPhone' => '0226550115',
     'SenderCellPhone' => '0911222333',
     'ReceiverName' => '歐付寶(收)',
     'ReceiverPhone' => '0226550115',
     'ReceiverCellPhone' => '0933222111',
     'ReceiverEmail' => 'sample@allpay.com.tw',
     'TradeDesc' => '測試交易敘述',
     'ServerReplyURL' => 'http://www.sample.com.tw/ServerReplyURL.php',
     'ClientReplyURL' => 'http://www.sample.com.tw/ClientReplyURL.php',
     'LogisticsC2CReplyURL' => 'http://www.sample.com.tw/LogisticsC2CReplyURL.php',
     'Remark' => '測試備註',
     'PlatformID' => "
   );
   $AL->SendExtend = array(
     'ReceiverStoreID' => '991182',
     'ReturnStoreID' => '991182'
   $Result = $AL->CreateShippingOrder('物流訂單建立', '_blank');
   echo $Result;
 } catch(Exception $e) {
   echo $e->getMessage();
 }
?>
```

allPay 回傳參數說明:

參數名稱	型態	說明	範例
MerchantID	String(10)	廠商編號	2000132
MerchantTradeNo	String(20)	廠商交易編號: 訂單產生時,傳送給 allPay 的廠商交易編號。	no201507081724
RtnCode	Int	目前物流狀態	300
RtnMsg	String(200)	物流狀態說明	訂單處理中(已收到訂單 資料)
AllPayLogisticsID	String(20)	allPay 的物流交易編號: 僅可使用 0~9 為字串內容。 請保存 allPay 的交易編號與 AllPayLogisticsID 的 關連。	11867
LogisticsType	String(20)	物流類型	CVS
LogisticsSubType	String(20)	物流子類型	UNIMART



GoodsAmount	Int	商品金額	1500
UpdateStatusDate	String(20)	物流狀態更新時間	2015/07/20 15:57:33
CVSPaymentNo	String(15)	寄貨編號: 若物流類型為超商取貨·且物流子類型為統一超商 店到店、全家超商店到店,則會回傳。	F0016238
CVSValidationNo	String(10)	驗證碼: 若物流類型為超商取貨·且物流子類型為統一超商 店到店·則會回傳。	7219
ReceiverName	String(60)	收件人姓名	歐付寶(收)
ReceiverPhone	String(20)	收件人電話	0226550115
ReceiverCellPhone	String(20)	收件人手機	0933222111
ReceiverEmail	String(100)	收件人電子郵件	test@allpay.com.tw
ReceiverAddress	String(200)	收件人地址	台北市南港區三重路19-2 號 10 樓 D 棟
BookingNote	String(50)	托運單號: 物流類型為宅配,物流子類型為黑貓時有值。	1520164517
CheckMacValue	String	檢查碼: 合作特店必須使用 CheckMacValue 驗證功能 (CheckOutFeedback)檢查 CheckMacValue。	A74E764A4575B8C65A FB0A04A9303B23

※注意事項:

註1:請賣家會員必須判斷 CheckMacValue 是否正確,以及是否已對內容做過相對應的處理,若不判斷,請賣家會員自行承擔損失。

註2:若沒有收到正確消息,系統會隔 3 分鐘會重發訊息給特店(賣家會員),3 次後則會延至隔天再發訊息。

當賣家會員收到 Server Post 訊息後,請直接回應訊息在網頁上,若未回應 1 OK,all Pay 將持續重新發送。除了回應訊息外,請勿包含任何 HTML 標籤、空格等其它符號。

回應訊息:

訊息狀態	訊息內容
正確	1 OK
錯誤	0 錯誤訊息



8. 宅配逆物流訂單產生(CreateHomeReturnOrder)

當有退貨的情況時,產生逆物流訂單。

參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*HashKey	String(20)	HashKey	5294y06JbISpM5x9
*HashIV	String(20)	HashIV	v77hoKGq4kWxNNIS

參數名稱	型態	說明	範例
*MerchantID	String(10)	廠商編號: 由 allPay 提供。	2000132
*AllPayLogisticsID	String(20)	allPay 的物流交易編號: 僅可使用 0~9 為字串內容。 請保存 allPay 的交易編號與 AllPayLogisticsID 的 關連。	11759
SenderName	String(60)	退貨人姓名: 物流類型為宅配時·退貨的收件人與寄件人會與原訂單相反。 與原訂單的收件人相同時·可空白。 與原訂單的收件人不同時·請帶此參數。	歐付寶(退)
SenderPhone	String(20)	退貨人電話: 僅可使用 0~9 為字串內容·長度限制為 7~20。	0226550115
SenderCellPhone	String(20)	退貨人手機: 僅可使用 0~9 為字串內容·長度限制為 7~20。	0911222333
SenderZipCode	String(5)	退貨人郵遞區號: 僅可使用 0~9 為字串內容·長度為 3~5 碼。	11560
SenderAddress	String(200)	退貨人地址	台北市南港區三重路19-2 號10樓D棟
ReceiverName	String(60)	收件人姓名	歐付寶(收)
ReceiverPhone	String(20)	收件人電話: 僅可使用 0~9 為字串內容·長度限制為 7~20。	0226550115
ReceiverCellPhone	String(20)	收件人手機: 僅可使用 0~9 為字串內容·長度限制為 7~20。	0933222111
ReceiverEmail	String(100)	收件人電子郵件	sample@allpay.com.tw
ReceiverZipCode	String(5)	收件人郵遞區號: 僅可使用 0~9 為字串內容·長度為 3~5 碼。	11560



ReceiverAddress	String(200)	收件人地址	台北市南港區三重路19-2 號 10 樓 D 棟
*ServerReplyURL	String(200)	伺服器端回覆網址: 逆物流狀態都會透過此 URL 通知。	http://www.sample.com .tw/ServerReplyURL.ph p
PlatformID	String(10)	專案合作平台商代號: 由 allPay 提供·此參數為專案合作的平台商使用·一般廠商介接請忽略此參數。 若為專案合作的平台商使用時·MerchantID 請帶賣家所綁定的 MerchantID。	

```
<?php
 // 宅配逆物流訂單建立
 require('AllPay.Logistics.Integration.php');
 try {
   $AL = new AllpayLogistics();
   $AL->HashKey = '5294y06JbISpM5x9';
   $AL->HashIV = 'v77hoKGq4kWxNNIS';
   $AL->Send = array(
     'MerchantID' => '2000132',
     'AllPayLogisticsID' => '11759',
     'SenderName' => '歐付寶(退)',
     'SenderPhone' => '0226550115',
     'SenderCellPhone' => '0910303216',
     'SenderZipCode' => '11560',
     'SenderAddress' => '台北市南港區三重路 19-2 號 5 樓 D 棟',
     'ReceiverPhone' => '0226550116',
     'ReceiverCellPhone' => '0910303217',
     'ReceiverEmail' => 'sample@allpay.com.tw',
     'ReceiverZipCode' => '11560',
     'ReceiverAddress' => '台北市南港區三重路 19-2 號 5 樓 D 棟',
     'ServerReplyURL' => 'http://www.sample.com.tw/ServerReplyURL.php',
     'PlatformID' => "
   $Result = $AL->CreateHomeReturnOrder();
   echo '' . print_r($Result, true) . '';
 } catch(Exception $e) {
   echo $e->getMessage();
```



, ?>

allPay 回應參數說明:

參數名稱	型態	說明	範例
		狀態代碼:	
RtnCode	String(1)	1. 0(錯誤)	1
		2. 1(成功)	
		回應訊息:	
RtnMsg	String(200)	1. 錯誤訊息(錯誤)	ok
		2. ok(成功)	

9. 超商取貨逆物流訂單(全家超商 B2C)(CreateFamilyB2CReturnOrder)

當有退貨的情況時,產生逆物流訂單。

參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*HashKey	String(20)	HashKey	5294y06JbISpM5x9
*HashIV	String(20)	HashIV	v77hoKGq4kWxNNIS

參數名稱	型態	說明	範例
*MerchantID	String(10)	廠商編號: 由 allPay 提供。	2000132
AllPayLogisticsID	String(20)	allPay 的物流交易編號: 僅可使用 0~9 為字串內容。 請保存 allPay 的交易編號與 AllPayLogisticsID 的 關連。	11768
*ServerReplyURL	String(200)	伺服器端回覆網址: 逆物流狀態都會透過此 URL 通知。	http://www.sample.com .tw/ServerReplyURL.ph p
GoodsName	String(50)	商品名稱: 若有多個商品請用 # 分隔。	測試商品 A#測試商品 B
*GoodsAmount	Int	商品金額: 僅可使用數字。	1500
*SenderName	String(50)	退貨人姓名	歐付寶(寄)



SenderPhone	String(20)	退貨人電話: 僅可使用 0~9 為字串內容·長度限制為 7~20。	0226550115
Remark	String(20)	備註	測試備註
Quantity	String(50)	數量: 若有多個商品請用 # 分隔。	1#2
Cost	String(50)	成本: 若有多個商品請用 # 分隔。	100#700
PlatformID	String(10)	專案合作平台商代號: 由 allPay 提供·此參數為專案合作的平台商使用· 一般廠商介接請忽略此參數。 若為專案合作的平台商使用時·MerchantID 請帶 賣家所綁定的 MerchantID。	

```
<?php
 // 超商取貨逆物流訂單(全家超商 B2C)
 require('AllPay.Logistics.Integration.php');
 try {
   $AL = new AllpayLogistics();
   $AL->HashKey = '5294y06JbISpM5x9';
   $AL->HashIV = 'v77hoKGq4kWxNNIS';
   $AL->Send = array(
     'MerchantID' => '2000132',
     'AllPayLogisticsID' => '11768',
     'ServerReplyURL' => 'http://www.sample.com.tw/ServerReplyURL.php',
     'GoodsName' => '測試商品 A#測試商品 B',
     'GoodsAmount' => 1500,
     'SenderName' => '歐付寶(寄)',
     'SenderPhone' => '0226550115',
     'Remark' => '測試備註',
     'Quantity' => '1#2',
     'Cost' => '100#700',
     'PlatformID' => "
   );
   $Result = $AL->CreateFamilyB2CReturnOrder();
   echo '' . print_r($Result, true) . '';
 } catch(Exception $e) {
   echo $e->getMessage();
 }
?>
```



allPay 回應參數說明:

參數名稱	型態	說明	範例
RtnMerchantTradeN o	String(20)	allPay 逆物流交易編號: 正常退貨時有值。	1507211600008
RtnOrderNo	String(12)	退貨編號: 正常退貨時有值。 商品欲退貨時·至全家 Famiport 輸入之退貨編號。	059023807631
ErrorMessage	String(100)	錯誤訊息: 僅發生錯誤時有值。	找不到加密金鑰·請確認 是否有申請開通此物流方 式!

10.全家逆物流核帳(全家超商 B2C)(CheckFamilyB2CLogistics)

當廠商收到退貨商品時,透過此功能核對退貨商品。

參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*HashKey	String(20)	HashKey	5294y06JbISpM5x9
*HashIV	String(20)	HashIV	v77hoKGq4kWxNNIS

參數名稱	型態	說明	範例
*MerchantID	String(10)	廠商編號: 由 allPay 提供。	2000132
*RtnMerchantTradeN	String(13)	allPay 逆物流交易編號:	1507031406014
0	3(IIIIg(13)	僅可使用 0~9 為字串內容。	1307031400014
		專案合作平台商代號:	
		由 allPay 提供·此參數為專案合作的平台商使用·	
PlatformID	formID String(10)	一般廠商介接請忽略此參數。	
		若為專案合作的平台商使用時·MerchantID 請帶	
		賣家所綁定的 MerchantID。	



範例:

```
<?php
 // 全家逆物流核帳(全家超商 B2C)
 require('AllPay.Logistics.Integration.php');
 try {
   $AL = new AllpayLogistics();
   $AL->HashKey = '5294y06JbISpM5x9';
   $AL->HashIV = 'v77hoKGq4kWxNNIS';
   $AL->Send = array(
     'MerchantID' => '2000132',
     'RtnMerchantTradeNo' => '1507031406014',
     'PlatformID' => "
   );
   $Result = $AL->CheckFamilyB2CLogistics();
   echo '' . print_r($Result, true) . '';
 } catch(Exception $e) {
   echo $e->getMessage();
?>
```

allPay 回應參數說明:

參數名稱	型態	說明	範例
		狀態代碼:	
RtnCode	String(1)	1. 0(錯誤)	1
		2. 1(成功)	
		回應訊息:	
RtnMsg	String(200)	1. 錯誤訊息(錯誤)	ok
		2. ok(成功)	

11.廠商修改物流資訊(統一超商 B2C)(UpdateUnimartLogisticsInfo)

當廠商需修改出貨日期、取貨門市時,可透過此功能進行修改。

參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*HashKey	String(20)	HashKey	5294y06JbISpM5x9
*HashIV	String(20)	HashIV	v77hoKGq4kWxNNIS



Send 參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位,若有(*)表示在特定條件下為必填):

參數名稱	型態	說明	範例
*MerchantID	String(10)	廠商編號:	2000132
Welchand	3tilig(10)	由 allPay 提供。	2000132
		allPay 的物流交易編號:	
*AllPayLogisticsID	String(20)	僅可使用 0~9 為字串內容。	11791
AllrayLogisticsID	3tillg(20)	請保存 allPay 的交易編號與 AllPayLogisticsID 的	11/91
		關連。	
		物流訂單出貨日期:	
(*)ShipmentDate	String(10)	僅可使用 0~9 為字串內容。	2015/07/23
		與收件門市代號需擇一必填。	
		收件門市代號:	
(*)ReceiverStoreID	String(6)	僅可使用 0~9 為字串內容。	001779
		與物流訂單出貨日期需擇一必填。	
		專案合作平台商代號:	
		由 allPay 提供·此參數為專案合作的平台商使用·	
PlatformID	String(10)	一般廠商介接請忽略此參數。	
		若為專案合作的平台商使用時·MerchantID 請帶	
		賣家所綁定的 MerchantID。	

```
<?php
 // 廠商修改物流資訊(統一超商 B2C)
 require('AllPay.Logistics.Integration.php');
 try {
   $AL = new AllpayLogistics();
   $AL->HashKey = '5294y06JbISpM5x9';
   $AL->HashIV = 'v77hoKGq4kWxNNIS';
   $AL->Send = array(
     'MerchantID' => '2000132',
     'AllPayLogisticsID' => '11791',
     'ShipmentDate' => date('Y/m/d', strtotime('+1 day')),
     'ReceiverStoreID' => '991182',
     'PlatformID' => "
   $Result = $AL->UpdateUnimartLogisticsInfo();
   echo '' . print_r($Result, true) . '';
 } catch(Exception $e) {
```



```
echo $e->getMessage();
}
?>
```

allPay 回應參數說明:

參數名稱	型態	說明	範例
		狀態代碼:	
RtnCode	String(1)	1. 0(錯誤)	1
		2. 1(成功)	
		回應訊息:	
RtnMsg	String(200)	1. 錯誤訊息(錯誤)	ok
		2. ok(成功)	

12.更新門市(統一超商 C2C)(UpdateUnimartStore)

當廠商收到更新門市通知時,廠商需根據更新門市通知,請買家重新選擇取、退件門市,並透過此功能通知歐付寶買家更新後之門市資訊。

參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*HashKey	String(20)	HashKey	XBERn1YOvpM9nfZc
*HashIV	String(20)	HashIV	h1ONHk4P4yqbl5LK

Send 參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位,若有(*)表示在特定條件下為必填):

參數名稱	型態	說明	範例
*MerchantID	String(10)	廠商編號: 由 allPay 提供。	2000933
*AllPayLogisticsID	String(20)	allPay 的物流交易編號: 僅可使用 0~9 為字串內容。 請保存 allPay 的交易編號與 AllPayLogisticsID 的 關連。	11796
*CVSPaymentNo	String(15)	寄貨編號: 僅可使用大小寫英文與數字。	F0015091
*CVSValidationNo	String(10)	驗證碼: 僅可使用 0~9 為字串內容。	3207
*StoreType	String(2)	門市類型:	StoreType::RECIVE_STO



		1. StoreType::RECIVE_STORE(收件門市) 2. StoreType::RETURN_STORE(退貨門市)	RE
(*)ReceiverStoreID	String(6)	收件門市代號: 僅可使用 0~9 為字串內容。 與退貨門市代號需擇一必填。	991183
(*)ReturnStoreID	String(6)	退貨門市代號: 僅可使用 0~9 為字串內容。 與收件門市代號需擇一必填。	991183
PlatformID	String(10)	專案合作平台商代號: 由 allPay 提供·此參數為專案合作的平台商使用· 一般廠商介接請忽略此參數。 若為專案合作的平台商使用時·MerchantID 請帶 賣家所綁定的 MerchantID。	

```
<?php
 // 更新門市(統一超商 C2C)
 require('AllPay.Logistics.Integration.php');
 try {
   $AL = new AllpayLogistics();
   $AL->HashKey = 'XBERn1YOvpM9nfZc';
   $AL->HashIV = 'h1ONHk4P4yqbl5LK';
   $AL->Send = array(
     'MerchantID' => '2000933',
     'AllPayLogisticsID' => '11796',
     'CVSPaymentNo' => 'F0015091',
     'CVSValidationNo' => '3207',
     'StoreType' => StoreType::RECIVE_STORE,
     'ReceiverStoreID' => '991183',
     'PlatformID' => "
   );
   $Result = $AL->UpdateUnimartStore();
   echo '' . print_r($Result, true) . '';
 } catch(Exception $e) {
   echo $e->getMessage();
 }
?>
```



allPay 回應參數說明:

參數名稱	型態	說明	範例
		狀態代碼:	
RtnCode	String(1)	1. 0(錯誤)	1
		2. 1(成功)	
		回應訊息:	
RtnMsg	String(200)	1. 錯誤訊息(錯誤)	ok
		2. ok(成功)	

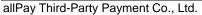
13.取消訂單(統一超商 C2C)(CancelUnimartLogisticsOrder)

當廠商有取消訂單的情況時,可透過此功能執行取消訂單之動作。

參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*HashKey	String(20)	HashKey	XBERn1YOvpM9nfZc
*HashIV	String(20)	HashIV	h1ONHk4P4yqbl5LK

參數名稱	型態	說明	範例
*MerchantID	String(10)	廠商編號: 由 allPay 提供。	2000933
*AllPayLogisticsID	String(20)	allPay 的物流交易編號: 僅可使用 0~9 為字串內容。 請保存 allPay 的交易編號與 AllPayLogisticsID 的 關連。	11796
*CVSPaymentNo	String(15)	寄貨編號: 僅可使用大小寫英文與數字。	F0015091
*CVSValidationNo	String(10)	驗證碼: 僅可使用 0~9 為字串內容。	3207
PlatformID	String(10)	專案合作平台商代號: 由 allPay 提供·此參數為專案合作的平台商使用·一般廠商介接請忽略此參數。 若為專案合作的平台商使用時·MerchantID 請帶賣家所綁定的 MerchantID。	





範例:

```
<?php
 // 取消訂單(統一超商 C2C)
 require('AllPay.Logistics.Integration.php');
 try {
   $AL = new AllpayLogistics();
   $AL->HashKey = 'XBERn1YOvpM9nfZc';
   $AL->HashIV = 'h1ONHk4P4yqbl5LK';
   $AL->Send = array(
     'MerchantID' => '2000933',
     'AllPayLogisticsID' => '11796',
     'CVSPaymentNo' => 'F0015091',
     'CVSValidationNo' => '3207',
     'PlatformID' => "
   );
   $Result = $AL->CancelUnimartLogisticsOrder();
   echo '' . print_r($Result, true) . '';
 } catch(Exception $e) {
   echo $e->getMessage();
 }
?>
```

allPay 回應參數說明:

參數名稱	型態	說明	範例
		狀態代碼:	
RtnCode	String(1)	1. 0(錯誤)	1
		2. 1(成功)	
		回應訊息:	
RtnMsg	String(200)	1. 錯誤訊息(錯誤)	ok
		2. ok(成功)	



14.物流訂單查詢(QueryLogisticsInfo)

特店進行物流訂單查詢作業。

參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*HashKey	String(20)	HashKey	XBERn1YOvpM9nfZc
*HashIV	String(20)	HashIV	h1ONHk4P4yqbl5LK

Send 參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*MerchantID	String(10)	廠商編號:	2000933
	3	由 allPay 提供。	
		allPay 的物流交易編號:	
*AllDayl ogisticsID	Ctring(20)	僅可使用 0~9 為字串內容。	11796
*AllPayLogisticsID	String(20)	請保存 allPay 的交易編號與 AllPayLogisticsID 的	11/90
		關連。	
		專案合作平台商代號:	
	String(10)	由 allPay 提供·此參數為專案合作的平台商使用·	
PlatformID		一般廠商介接請忽略此參數。	
		若為專案合作的平台商使用時·MerchantID 請帶	
		賣家所綁定的 MerchantID。	

```
<?php
// 物流訂單查詢
require('AllPay.Logistics.Integration.php');
try {
    $AL = new AllpayLogistics();
    $AL->HashKey = 'XBERn1YOvpM9nfZc';
    $AL->HashIV = 'h1ONHk4P4yqbl5LK';
    $AL->Send = array(
        'MerchantID' => '2000933',
        'AllPayLogisticsID' => '11796',
        'PlatformID' => ''
    );
    $Result = $AL->QueryLogisticsInfo();
```



```
echo''.print_r($Result, true).'';
} catch(Exception $e) {
   echo $e->getMessage();
}
?>'
```

allPay 回應參數說明:

參數名稱	型態	說明	範例
AllPayLogisticsID	String(20)	allPay 的物流交易編號: 僅可使用 0~9 為字串內容。 請保存 allPay 的交易編號與 AllPayLogisticsID 的 關連。	11796
GoodsAmount	Int	商品金額	1500
GoodsName	String(200)	商品名稱	測試商品
HandlingCharge	Int	手續費合計: 核帳時才會計算·未計算前為 0。	0
LogisticsStatus	String(8)	物流狀態: 請參考「歐付寶官網 (https://www.allpay.com.tw/) > 商務專區 > 物流寄送 > 歐付寶物流整合介接規格說明 > 物流狀態代碼一覽表」。	300
LogisticsType	String(20)	選擇的物流類型	CVS_UNIMARTC2C
MerchantID	String(9)	廠商編號	2000933
MerchantTradeNo	String(20)	廠商交易編號	20150703111941
TradeDate	String(20)	訂單成立時間	2015/07/03 11:19:41
CheckMacValue	String	檢查碼: 合作特店必須使用 CheckMacValue 驗證功能 (CheckOutFeedback)檢查 CheckMacValue。	40293DA0537112707B DF9803D3076C96

※注意事項:

註1:請賣家會員必須判斷 CheckMacValue 是否正確,以及是否已對內容做過相對應的處理,若不判斷,請賣家會員自行承擔損失。



15.產生托運單(宅配)/一段標(超商取貨)(PrintTradeDoc)

可利用此功能來產生物流廠商所使用的托運單(宅配)或一段標(全家、統一超商)。

參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*HashKey	String(20)	HashKey	5294y06JbISpM5x9
*HashIV	String(20)	HashIV	v77hoKGq4kWxNNIS

Send 參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*MerchantID	String(10)	廠商編號:	2000132
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	由 allPay 提供。	
		allPay 的物流交易編號:	
*AllPayl ogisticsID	String(20)	僅可使用 0~9 為字串內容。	11807
*AllPayLogisticsID	String(20)	請保存 allPay 的交易編號與 AllPayLogisticsID 的	11007
		關連。	
		專案合作平台商代號:	
	String(10)	由 allPay 提供·此參數為專案合作的平台商使用·	
PlatformID		一般廠商介接請忽略此參數。	
		若為專案合作的平台商使用時·MerchantID 請帶	
		賣家所綁定的 MerchantID。	

```
<?php
// 產生托運單(宅配)/一段標(超商取貨)
require('AllPay.Logistics.Integration.php');
try {
    $AL = new AllpayLogistics();
    $AL->HashKey = '5294y06JbISpM5x9';
    $AL->HashIV = 'v77hoKGq4kWxNNIS';
    $AL->Send = array(
        'MerchantID' => '2000132',
        'AllPayLogisticsID' => '11807',
        'PlatformID' => ''
        );
$Result = $AL->PrintTradeDoc('產生托運單/一段標');
```



```
echo $Result;
} catch(Exception $e) {
   echo $e->getMessage();
}
?>
```

※注意事項:

廠商開始使用【大宗寄倉超商取貨(B2C)】服務前,請務必使用雷射印表機列印一段標籤(託運單),並在列印後6天內送達物流中心,測試標籤是否符合刷讀標準,如不符合標準,日後出貨商品不予驗收,以退貨處理。

全家超商標籤寄送地址:桃園縣大溪鎮仁善里15鄰松樹21-12號。日翊文化電子商務部 - 黃先生收。 7-ELEVEN標籤寄送地址:新台北樹林區佳園路三段70-1號。大智通文化行銷電子商務組 - 王先生收。

16.列印繳款單(統一超商 C2C)(PrintUnimartC2CBill)

當廠商 C2C 物流訂單成立時,可至統一超商 ibon 列印繳款單,亦或透過此功能列印繳款單。

參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*HashKey	String(20)	HashKey	XBERn1YOvpM9nfZc
*HashIV	String(20)	HashIV	h1ONHk4P4yqbl5LK

參數名稱	型態	說明	範例
*MerchantID	String(10)	廠商編號:	2000933
Werenando	5tmg(10)	由 allPay 提供。	2000333
		allPay 的物流交易編號:	
*AllPayLogisticsID	String(20)	僅可使用 0~9 為字串內容。	11808
AllFayLogisticsID	Stillig(20)	請保存 allPay 的交易編號與 AllPayLogisticsID 的	11000
		關連。	
*CVSPaymentNo	String(15)	寄貨編號	F0015102
*CVSValidationNo	String(10)	驗證碼	4130
		專案合作平台商代號:	
		由 allPay 提供·此參數為專案合作的平台商使用·	
PlatformID	String(10)	一般廠商介接請忽略此參數。	
		若為專案合作的平台商使用時·MerchantID 請帶	
		賣家所綁定的 MerchantID。	



範例:

```
<?php
 // 列印繳款單(統一超商 C2C)
 require('AllPay.Logistics.Integration.php');
 try {
   $AL = new AllpayLogistics();
   $AL->HashKey = 'XBERn1YOvpM9nfZc';
   $AL->HashIV = 'h1ONHk4P4yqbl5LK';
   $AL->Send = array(
     'MerchantID' => '2000933',
     'AllPayLogisticsID' => '11808',
     'CVSPaymentNo' => 'F0015102',
     'CVSValidationNo' => '4130',
     'PlatformID' => "
   $Result = $AL->PrintUnimartC2CBill('列印繳款單(統一超商 C2C)');
   echo $Result;
 } catch(Exception $e) {
   echo $e->getMessage();
?>
```

17.全家列印小白單(全家超商 C2C)(PrintFamilyC2CBill)

當廠商 C2C 物流訂單成立時,可至全家超商 famiport 列印小白單,亦或是透過此功能列印小白單。

參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*HashKey	String(20)	HashKey	XBERn1YOvpM9nfZc
*HashIV	String(20)	HashIV	h1ONHk4P4yqbl5LK

参	₿數名稱	型態	說明	範例
*Merch	antID	String(10)	廠商編號: 由 allPay 提供。	2000933



*AllPayLogisticsID	String(20)	allPay 的物流交易編號: 僅可使用 0~9 為字串內容。 請保存 allPay 的交易編號與 AllPayLogisticsID 的 關連。	11810
*CVSPaymentNo	String(15)	寄貨編號	05902347158
PlatformID	String(10)	專案合作平台商代號: 由 allPay 提供·此參數為專案合作的平台商使用·一般廠商介接請忽略此參數。 若為專案合作的平台商使用時·MerchantID 請帶賣家所綁定的 MerchantID。	

範例:

```
<?php
 // 全家列印小白單(全家超商 C2C)
 require('AllPay.Logistics.Integration.php');
 try {
   $AL = new AllpayLogistics();
   $AL->HashKey = 'XBERn1YOvpM9nfZc';
   $AL->HashIV = 'h1ONHk4P4yqbl5LK';
   $AL->Send = array(
     'MerchantID' => '2000933',
     'AllPayLogisticsID' => '11810',
     'CVSPaymentNo' => '05902347158',
     'PlatformID' => "
   $Result = $AL->PrintFamilyC2CBill('全家列印小白單(全家超商 C2C)');
   echo $Result;
 } catch(Exception $e) {
   echo $e->getMessage();
 }
```

18.CheckMacValue 驗證功能(CheckOutFeedback)

使用者在收到部份 allPay 回傳的資料後,需使用此功能判斷 CheckMacValue 是否正確,若不判斷,請賣家會員自行承擔損失。



參數說明(名稱前若有紅色星號*為必填欄位):

參數名稱	型態	說明	範例
*HashKey	String(20)	HashKey	5294y06JbISpM5x9
*HashIV	String(20)	HashIV	v77hoKGq4kWxNNIS

19.附錄

物流類型(LogisticsType)

名稱	值	說明
LogisticsType::CVS	CVS	超商取貨
LogisticsType::HOME	Home	宅配

物流子類型(LogisticsSubType)

物流類型	名稱	值	說明
LogisticsType::HOME	LogisticsSubType::TCAT	TCAT	黑貓(宅配)
LogisticsType::CVS	LogisticsSubType::FAMILY	FAMI	全家(B2C)
LogisticsType::CVS	LogisticsSubType::UNIMART	UNIMART	統一超商(B2C)
LogisticsType::CVS	LogisticsSubType::FAMILY_C2C	FAMIC2C	全家店到店(C2C)
LogisticsType::CVS	LogisticsSubType::	UNIMARTC2C	統一超商交貨便店到店
LogisticsType::CVS	UNIMART_C2C	UNIIVIARICZC	(C2C)

是否代收貨款(IsCollection)

名稱	值	說明
IsCollection::YES	Υ	代收貨款
IsCollection::NO	N	不代收貨款

使用設備(Device)

名稱	值	說明
Device::PC	0	PC
Device::MOBILE	1	行動裝置



溫層(Temperature)

名稱	值	說明
Temperature::ROOM	0001	常溫
Temperature::REFRIGERATION	0002	冷藏
Temperature::FREEZE	0003	冷凍

距離(Distance)

名稱	值	說明
Distance::SAME	01	同縣市
Distance::OTHER	02	外縣市
Distance::ISLAND	03	離島

規格(Specification)

名稱	值	說明
Specification::CM_60	0001	60cm
Specification::CM_90	0002	90cm
Specification::CM_120	0003	120cm
Specification::CM_150	0004	150cm

預計取件時段(ScheduledPickupTime)

名稱	值	說明
ScheduledPickupTime::TIME_9_12	1	9~12 時
ScheduledPickupTime::TIME_12_17	2	12~17 時
ScheduledPickupTime::TIME_17_20	3	17~20 時
ScheduledPickupTime::TIME_UNLIMI TED	4	不限時

預定送達時段(ScheduledDeliveryTime)

名稱	值	說明
ScheduledDeliveryTime::TIME_9_12	1	9~12 時
ScheduledDeliveryTime::TIME_12_17	2	12~17 時
ScheduledDeliveryTime::TIME_17_20	3	17~20 時
ScheduledDeliveryTime::TIME_UNLI MITED	4	不限時
ScheduledDeliveryTime::TIME_20_21	5	20~21 時(需限定區域)



門市類型(StoreType)

名稱	值	說明
StoreType::RECIVE_STORE	01	取件門市
StoreType::RETURN_STORE	02	退件門市