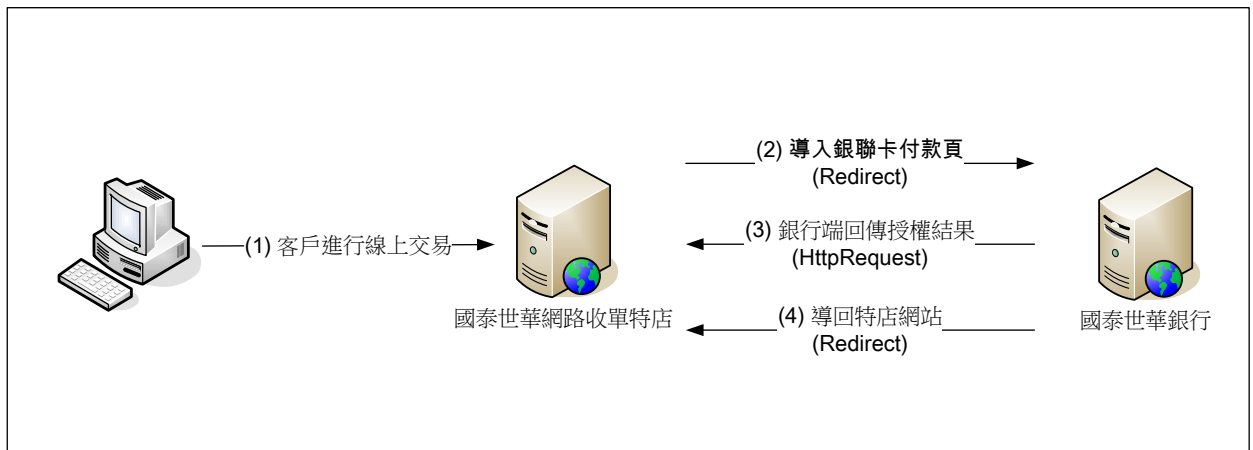


## 信用卡付款—訂單初始化後授權(銀聯卡)

### 一、 作業說明

透過國泰世華網路刷卡機導入中國銀聯付款資料輸入介面，當客戶輸入完成付款資料，並由中國銀聯授權完成後，透過國泰世華網路刷卡機回覆銀聯卡付款結果(授權狀態、授權碼、授權時間及授權訊息等)給特店。

### 二、 作業流程



### 三、 注意事項

1. 網路刷卡機正式主機位址：[https://sslpayment.uwccb.com.tw/EPOSService/UOPOPayment/](https://sslpayment.uwccb.com.tw/EPOSService/UOPOPPayment/)
2. 國泰世華網路刷卡機訂單初始網頁：OrderInitial.aspx
3. 請提供二支程式 URL 位置予本行設定 ( 後台接收訂單交易結果、前台返回位置 )。

### 四、 作業方式

1. 客戶於特店網站進行線上交易，結帳後選擇銀聯卡付款。
2. 特店以 POST 方式傳送訂單資訊(strRqXML) 至國泰世華網路刷卡機，並將客戶端(client)網頁連結導入請提供二支程式 URL 位置予本行設定 ( 前台返回位置(strRqXML)、後台接收訂單交易結果(strRsXML) ) (Redirect) 國泰世華網路刷卡機初始網頁，訂單初始化後，客戶端(client)網頁將會被導入(Redirect)到中國銀聯付款網頁。
3. 國泰世華網路刷卡機取得交易授權結果後以 HttpRequest 方式回覆交易授權結果資訊(strRsXML)至特店提供的授權結果接收網頁。
4. 將訂單資訊(strOrderInfo)傳送至特店的訂單結果接收網頁，並將客戶端(client)網頁連結導回(Redirect)至特店的訂單結果接收網頁(視客戶網路交易行為，不一定會回覆)。
5. 特店可使用任何平台及語言撰寫 Web Base 之授權結果接收網頁與訂單結果接收網頁。

## 五、 商店結帳付款時傳入國泰世華網路刷卡機訂單初始網頁輸入參數說明：

輸入：XML 格式

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大 長度	必填	說明
1	0	MERCHANTXML			
2	1	CAVALUE		Y	MD5演算法加密 (STOREID+ORDERNUMBER+AMOUNT+CUBKEY)
3	1	ORDERINFO			訂單資訊區
4	2	STOREID	X(15)	Y	特店代號([0-9])
5	2	ORDERNUMBER	X(20)	Y	訂單編號([A-Z,0-9]) 不包含小寫英文字母
6	2	AMOUNT	X(8)	Y	授權金額([0-9])

## 【XML 範例】

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
  <MERCHANTXML>
    <CAVALUE>驗證值</CAVALUE>
    <ORDERINFO>
      <STOREID>特店代號</STOREID>
      <ORDERNUMBER>訂單編號</ORDERNUMBER>
      <AMOUNT>授權金額</AMOUNT>
    </ORDERINFO>
  </MERCHANTXML>
```

## 【特店網頁傳送範例】

```
<form name="main" action="https://網路刷卡機正式主機位址/OrderInitial.aspx" method="post" >
  <input type="hidden" name="strRqXML" value="">
</form>
```

## 六、 傳送交易授權結果至特店授權結果接收網頁參數說明

- 國泰世華網路刷卡機收到中國銀聯回傳交易授權結果後，將以程式發動 [HttpRequest](#) 方式於線上背景執行特店授權結果接收網頁。
- 國泰世華網路刷卡機將授權結果(strRsXML)以 [POST](#) 方式回傳到特店授權結果接收網頁，授權結果格式請參照輸入說明。
- 如果國泰世華網路刷卡機未能取得特店授權結果接收網頁的正確回應([http status=200](#))，此筆交易授權結果以授權主機記錄為主。

輸入：XML 格式

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
1.	0	CUBXML			
2.	1	CAVALUE		Y	MD5 演算法加密 (STOREID+ORDERNUMBER+AMOUNT+AUTHSTATUS+AUTHCODE+CUBKEY)
3.	1	ORDERINFO			訂單資訊區
4.	2	STOREID	X(15)	Y	特店代號([0-9])
5.	2	ORDERNUMBER	X(20)	Y	訂單編號([A-Z,0-9])
6.	2	AMOUNT	X(8)	Y	授權金額([0-9])
7.	1	AUTHINFO			授權資訊區
8.	2	AUTHSTATUS	X(4)	Y	授權狀態([a-z,A-Z,0-9]) 授權成功:0000 授權失敗:E001 其餘代碼皆屬交易失敗
9.	2	AUTHCODE	X(6)	N	授權碼([a-z,A-Z,0-9])
10.	2	AUTHTIME	X(14)	N	授權時間(YYYYMMDDHHMMSS)
11.	2	AUTHMSG	X(128)	N	授權訊息
12.	2	CARDNO	X(19)	N	信用卡前 6 後 4 卡號

## 【XML 輸入範例】

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<CUBXML>
  <CAVALUE>驗證值</CAVALUE>
  <ORDERINFO>
    <STOREID>特店代號</STOREID>
    <ORDERNUMBER>訂單編號</ORDERNUMBER>
    <AMOUNT>授權金額</AMOUNT>
  </ORDERINFO>
```

```
<AUTHINFO>  
  <AUTHSTATUS>授權狀態</AUTHSTATUS>  
  <AUTHCODE>授權碼</AUTHCODE>  
  <AUTHTIME>授權時間</AUTHTIME>  
  <AUTHMSG>授權訊息</AUTHMSG>  
  <CARDNO>信用卡號</CARDNO>  
</AUTHINFO>  
</CUBXML>
```

## 七、 傳送訂單資訊至特店訂單結果接收網頁參數說明

- 國泰世華網路刷卡機以 **POST** 方式回傳訂單資訊(strOrderInfo)供特店比對，並將客戶端(Client)網頁連結導入(Redirect)特店的訂單結果接收網頁。

輸入：XML 格式

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
1.	0	CUBXML			
2.	1	CAVALUE		Y	MD5演算法加密 (STOREID+ORDERNUMBER+CUBKEY)
3.	1	ORDERINFO			訂單資訊區
4.	2	STOREID	X(15)	Y	特店代號([0-9])
5.	2	ORDERNUMBER	X(20)	Y	訂單編號([A-Z,0-9])

## 【XML 範例】

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<CUBXML>
  <CAVALUE>驗證值</CAVALUE>
  <ORDERINFO>
    <STOREID>特店代號</STOREID>
    <ORDERNUMBER>訂單編號</ORDERNUMBER>
  </ORDERINFO>
</CUBXML>
```

## 【國泰世華網頁傳送範例】

```
<form name="main" action="商家訂單結果網址" method="post" >
  <input type=hidden name=" strOrderInfo" value="">
</form>
```