信用卡API規格說明

目錄

一、訂單查詢電文規格說明	
訂單狀態代碼	
二、退貨規格電文說明	
1.退貨交易	
代碼說明	
2.退貨取消	
代碼說明	
三、請款規格電文說明	
1.請款交易	
代碼說明	
2.取消請款	
代碼說明	
四、取消交易規格電文說明	
代碼說明	
Ahiatar-31	

- 一、訂單查詢電文規格說明
- ◆ 主機位置:https://sslpayment.uwccb.com.tw/EPOSService/CRDOrderService.asmx?wsdl
- ◆ 須綁定來源 IP, IP 請先提供銀行人員設定。

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
1.	0	MERCHANTXML			
2.	1	MSGID	X(7)	Υ	ORD0001
3.	1	CAVALUE		Υ	MD5演算法加密
					(STOREID+ORDERNUMBER+AMOUNT+CUBKEY)
4.	1	ORDERINFO			訂單資訊區
5.	2	STOREID	X(15)	Υ	廠商代號([0-9])
6.	2	ORDERNUMBER	X(20)	Υ	訂單編號([A-Z,0-9])
7.	2	AMOUNT	X(8)	Υ	授權金額([0-9])

【XML 範例】

- <?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
- <MERCHANTXML>
 - <MSGID>ORD0001</MSGID>
 - <CAVALUE>B8B7BCA31052599F6AB4DEF80EB0C419</CAVALUE>
 - <ORDERINFO>
 - <STOREID>999990001</STOREID>
 - <ORDERNUMBER>XDT12125</ORDERNUMBER>
 - <AMOUNT>2</AMOUNT>
 - </ORDERINFO>
- </MERCHANTXML>

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
1.	0	CUBXML			
2.	1	MSGID	X(7)	Υ	ORD0001
3.	1	CAVALUE		Υ	MD5 演算法加密
					(STOREID+ORDERNUMBER+AMOUNT+STATUS+CUB
					KEY)
4.	1	ORDERINFO			訂單資訊區
5.	2	STOREID	X(15)	Υ	廠商代號([0-9]),同上行
6.	2	ORDERNUMBER	X(20)	Υ	訂單編號([A-Z,0-9]) ,同上行
7.	2	AMOUNT	X(8)	Υ	授權金額([0-9]),同上行
8.	2	STATUS	X(4)	Υ	訂單狀態代碼([A-Z,0-9])
9.	2	AUTHCODE	X(6)	N	授權碼([A-Z,0-9])
10.	2	AUTHTIME	X(14)	N	授權時間(YYYYMMDDHHMMSS)

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
11.	2	SETTLEAMOUNT	X(8)	N	請/退款金額([0-9])
12.	2	SETTLETIME	X(14)	N	請/退款時間(YYYYMMDDHHMMSS)
13.	2	ORDERTIME	X(14)	N	訂單日期(YYYYMMDDHHMMSS)

【XML 範例】

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<CUBXML>

- <MSGID>ORD0001</MSGID>
- <CAVALUE>af0f85a7b9fd662713ccb913f88a3aa4</CAVALUE>
- <ORDERINFO>
 - <STOREID>999990001</STOREID>
 - <ORDERNUMBER>XDT12125</ORDERNUMBER>
 - <AMOUNT>2</AMOUNT>
 - <STATUS>0303</STATUS>
 - <AUTHCODE> </AUTHCODE>
 - <AUTHTIME> </AUTHTIME>
 - <SETTLEAMOUNT> </SETTLEAMOUNT>
 - <SETTLETIME>19000101000000000</SETTLETIME>
 - <ORDERTIME>20120316154837000</ORDERTIME>
- </ORDERINFO>
- </CUBXML>

訂單狀態代碼

代碼	說明
0202	授權成功
1102	已請款未結帳
1702	取消請款
1212	己請款已結帳
0303	授權失敗
2112	已退款未結帳
2222	已退款已結帳
2322	部分退款已結帳
0000	訂單初始或 3D 交易驗證中
0404	取消交易
9901	無符合之訂單
E001	系統忙碌中
E002	系統維護中

E100	
L001	資料格式有誤
L100	

二、退貨規格電文說明

- ◆ 主機位置:https://sslpayment.uwccb.com.tw/EPOSService/CRDOrderService.asmx?wsdl
- ◆ 須綁定來源 IP, IP 請先提供銀行人員設定。

1.退貨交易

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
1.	0	MERCHANTXML			
2.	1	MSGID	X(7)	Υ	ORD0003
3.	1	CAVALUE		Υ	MD5演算法加密
					(STOREID+ORDERNUMBER+AMOUNT+AUTHCODE+C
					UBKEY)
4.	1	REFUNDORDERINFO	X(32)		訂單資訊區
5.	2	STOREID	X(15)	Υ	廠商代號([0-9])
6.	2	ORDERNUMBER	X(20)	Υ	訂單編號([A-Z,0-9])
7.	2	AMOUNT	X(8)	Υ	退款金額([0-9])
8.	2	AUTHCODE	X(6)	N	授權碼([A-Z,0-9])

【上行 XML 範例】

- <?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
- <MERCHANTXML>
 - <MSGID>ORD0003</MSGID>
 - <CAVALUE>C570C416EF3F06E6FB40E320B686B99F</CAVALUE>
 - <REFUNDORDERINFO>
 - <STOREID>010220054</STOREID>
 - <ORDERNUMBER>IP24XDT2014051401</ORDERNUMBER>
 - <AMOUNT>30</AMOUNT>
 - <AUTHCODE>999656</AUTHCODE>
 - </REFUNDORDERINFO>
- </MERCHANTXML>

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
1.	0	CUBXML			
2.	1	MSGID	X(7)	Υ	ORD0003
3.	1	CAVALUE		Υ	MD5 演算法加密
					(STOREID+ORDERNUMBER+AMOUNT+STATUS+CUB

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
					KEY)
4.	1	REFUNDORDERINFO	X(32)		訂單資訊區
5.	2	STOREID	X(15)	Υ	廠商代號([0-9]),同上行
6.	2	ORDERNUMBER	X(20)	Υ	訂單編號([A-Z,0-9]) ,同上行
7.	2	AMOUNT	X(8)	Υ	退款金額([0-9]) ,同上行
8.	2	AUTHCODE	X(6)	Υ	授權碼([A-Z,0-9]) ,同上行
9.	2	STATUS	X(4)	Υ	成功:0000,其餘請參照代碼表([A-Z,0-9])

【下行 XML 範例】

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
- <CUBXML>
 - <MSGID>ORD0003</MSGID>
 - <CAVALUE>964e1f816f7cae2b4b4697a9d1249ad4</CAVALUE>
 - <REFUNDORDERINFO>
 - <STOREID>010220054</STOREID>
 - <ORDERNUMBER>IP24XDT2014051401</ORDERNUMBER>
 - <AMOUNT>30</AMOUNT>
 - <AUTHCODE>999656</AUTHCODE>
 - <STATUS>L006</STATUS>
 - </REFUNDORDERINFO>
- </CUBXML>

代碼	說明
L001	資料格式有誤
L100	
L002	檢核商家認證資料失敗
L003	無符合的已請款資料
L004	商家交易網址錯誤
L005	退款金額有誤
L006	今日結帳作業已完成
L007	請洽系統管理員
E001	系統忙碌中
E002	系統維護中
E100	

2.退貨取消

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
1.	0	MERCHANTXML			
2.	1	MSGID	X(7)	Υ	ORD0004
3.	1	CAVALUE		Υ	MD5演算法加密
					(STOREID+ORDERNUMBER+AUTHCODE+CUBKEY)
4.	1	CANCELREFUNDINFO	X(32)		訂單資訊區
5.	2	STOREID	X(15)	Υ	廠商代號([0-9])
6.	2	ORDERNUMBER	X(20)	Υ	訂單編號([A-Z,0-9])
7.	2	AUTHCODE	X(6)	N	授權碼([A-Z,0-9])

【上行 XML 範例】

- <?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
- <MERCHANTXML>
 - <MSGID>ORD0004</MSGID>
 - <CAVALUE>5513D4D76345D33F0009C152C47EBD1F</CAVALUE>
 - <CANCELREFUNDINFO>
 - <STOREID>010220054</STOREID>
 - <ORDERNUMBER>IP24XDT2014051401</ORDERNUMBER>
 - <AUTHCODE>999656</AUTHCODE>
 - </CANCELREFUNDINFO>
- </MERCHANTXML>

項	層	標籤/屬性名稱	最大	必	說明
次	級		長度	填	
1.	0	CUBXML			
2.	1	MSGID	X(7)	Υ	ORD0004
3.	1	CAVALUE		Υ	MD5演算法加密
					(STOREID+ORDERNUMBER+AUTHCODE+STATUS+CUBKEY)
4.	1	CANCELREFUNDINFO	X(32)		訂單資訊區
5.	2	STOREID	X(15)	Υ	廠商代號([0-9]),同上行
6.	2	ORDERNUMBER	X(20)	Υ	訂單編號([A-Z,0-9]) ,同上行
7.	2	AUTHCODE	X(6)	Υ	授權碼([A-Z,0-9]) ,同上行
8.	2	STATUS	X(4)	Υ	成功:0000,其餘請參照代碼表([A-Z,0-9])

【下行 XML 範例】

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<CUBXML>

- <MSGID>ORD0004</MSGID>
- <CAVALUE>644c26c17a4d73b943586a139dac996c</CAVALUE>
- <CANCELREFUNDINFO>
 - <STOREID>010220054</STOREID>
 - <ORDERNUMBER>IP24XDT2014051401</ORDERNUMBER>
 - <AUTHCODE>999656</AUTHCODE>
 - <STATUS>L001</STATUS>
- </CANCELREFUNDINFO>
- </CUBXML>

代碼	說明
L001	資料格式有誤
L100	
L002	檢核商家認證資料失敗
L003	無符合的已退款未結帳資料(紅利折抵退貨無法取消)
L004	商家交易網址錯誤
L005	請洽系統管理員
E001	系統忙碌中
E002	系統維護中
E100	

三、請款規格電文說明

- ◆ 主機位置:https://sslpayment.uwccb.com.tw/EPOSService/CRDOrderService.asmx?wsdl
- ◆ 須綁定來源 IP, IP 請先提供銀行人員設定。

1.請款交易

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
1.	0	MERCHANTXML			
2.	1	MSGID	X(7)	Υ	ORD0005
3.	1	CAVALUE		Υ	MD5演算法加密
					(STOREID+ORDERNUMBER+AMOUNT+AUTHC
					ODE+CUBKEY)
4.	1	CAPTUREORDERINFO			訂單資訊區
5.	2	STOREID	X(15)	Υ	商店代碼([0-9])
6.	2	ORDERNUMBER	X(20)	Υ	訂單編號 ([A-Z0-9])
7.	2	AMOUNT	X(8)	Υ	請款金額([0-9])
8.	2	AUTHCODE	X(6)	Υ	授權碼([A-Z,0-9])

【上行 XML 範例】

- <?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
- <MERCHANTXML>
 - <MSGID>ORD0005</MSGID>
 - <CAVALUE>44B17AB975548D49D697640FB34B0CB8</CAVALUE>
 - <CAPTUREORDERINFO>
 - <STOREID>010990002</STOREID>
 - <ORDERNUMBER>201312260000007057</ORDERNUMBER>
 - <AMOUNT>100</AMOUNT>
 - <AUTHCODE>999620</AUTHCODE>
 - </CAPTUREORDERINFO>
- </MERCHANTXML>

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
1.	0	CUBXML			
2.	1	MSGID	X(7)	Υ	ORD0005
3.	1	CAVALUE		Υ	MD5 演算法加密
					(STOREID+ORDERNUMBER+AMOUNT+STATUS

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
					+CUBKEY)
4.	1	CAPTUREORDERINFO			訂單資訊區
5.	2	STOREID	X(15)	Υ	商店代碼([0-9]),同上行
6.	2	ORDERNUMBER	X(20)	Υ	訂單編號 ([A-Z0-9]),同上行
7.	2	AMOUNT	X(8)	Υ	請款金額([0-9]),同上行
8.	2	AUTHCODE	X(6)	Υ	授權碼([A-Z,0-9]),同上行
9.	2	STATUS	X(4)	Υ	成功:0000,其餘請參照代碼表([A-Z,0-9])

【下行 XML 範例】

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
- <CUBXML>
 - <MSGID>ORD0005</MSGID>
 - <CAVALUE>b9379896031dd29bc9d3078fdc6d9cd7</CAVALUE>
 - <CAPTUREORDERINFO>
 - <STOREID>010990002</STOREID>
 - <ORDERNUMBER>201312260000007057</ORDERNUMBER>
 - <AMOUNT>100</AMOUNT>
 - <AUTHCODE>999620</AUTHCODE>
 - <STATUS>0000</STATUS>
 - </CAPTUREORDERINFO>
- </CUBXML>

代碼	說明
L001	資料格式有誤
L100	
L002	檢核商家認證資料失敗
L003	無符合的可請款資料
L004	商家交易網址錯誤
L005	請款金額有誤
L006	今日結帳作業已完成
L007	請洽系統管理員
L008	紅利折抵與分期交易不可部份請款
E001	系統忙碌中
E002	系統維護中
E100	

2.取消請款

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
1.	0	MERCHANTXML			
2.	1	MSGID	X(7)	Υ	ORD0006
3.	1	CAVALUE		Υ	MD5演算法加密
					(STOREID+ORDERNUMBER+AUTHCODE+CUBK
					EY)
4.	1	CANCELCAPTUREINFO			訂單資訊區
5.	2	STOREID	X(15)	Υ	商店代碼([0-9])
6.	2	ORDERNUMBER	X(20)	Υ	訂單編號 ([A-Z0-9])
7.	2	AUTHCODE	X(6)	Υ	授權碼([A-Z,0-9])

【上行 XML 範例】

<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>

<MERCHANTXML>

- <MSGID>ORD0006</MSGID>
- <CAVALUE>44B17AB975548D49D697640FB34B0CB8</CAVALUE>
- <CANCELCAPTUREINFO>
 - <STOREID>010990002</STOREID>
 - <ORDERNUMBER>20131226000007057</ORDERNUMBER>
 - <AUTHCODE>999620</AUTHCODE>
- </CANCELCAPTUREINFO>
- </MERCHANTXML>

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
1.	0	CUBXML			
2.	1	MSGID	X(7)	Υ	ORD0006
3.	1	CAVALUE		Υ	MD5 演算法加密
					(STOREID+ORDERNUMBER+AUTHCODE+STAT
					US+CUBKEY)
4.	1	CANCELCAPTUREINFO			訂單資訊區
5.	2	STOREID	X(15)	Υ	商店代碼([0-9]),同上行
6.	2	ORDERNUMBER	X(20)	Υ	訂單編號 ([A-Z0-9]),同上行
7.	2	AUTHCODE	X(6)	Υ	授權碼([A-Z,0-9]),同上行
8.	2	STATUS	X(4)	Υ	成功:0000,其餘請參照代碼表([A-Z,0-9])

【下行 XML 範例】

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<CUBXML>

- <MSGID>ORD0006</MSGID>
- <CAVALUE>b9379896031dd29bc9d3078fdc6d9cd7</CAVALUE>
- <CANCELCAPTUREINFO>
 - <STOREID>010990002</STOREID>
 - <ORDERNUMBER>201312260000007057</ORDERNUMBER>
 - <AUTHCODE>999620</AUTHCODE>
 - <STATUS>0000</STATUS>
- </CANCELCAPTUREINFO>
- </CUBXML>

代碼	說明
L001	資料格式有誤
L100	
L002	檢核商家認證資料失敗
L003	無符合的可取消資料
L004	商家交易網址錯誤
L005	請洽系統管理員
E001	系統忙碌中
E002	系統維護中
E100	

四、取消交易規格電文說明

- ◆ 主機位置:https://sslpayment.uwccb.com.tw/EPOSService/CRDOrderService.asmx?wsdl
- ◆ 須綁定來源 IP, IP 請先提供銀行人員設定。

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
1.	0	MERCHANTXML			
2.	1	MSGID	X(7)	Υ	ORD0007
3.	1	CAVALUE		Υ	MD5演算法加密
					(STOREID+ORDERNUMBER+AUTHCODE+CUBK
					EY)
4.	1	CANCELORDERINFO			訂單資訊區
5.	2	STOREID	X(15)	Υ	商店代碼([0-9])
6.	2	ORDERNUMBER	X(20)	Υ	訂單編號 ([A-Z0-9])
7.	2	AUTHCODE	X(6)	Υ	授權碼([A-Z,0-9])

【上行 XML 範例】

- <?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
- <MERCHANTXML>
 - <MSGID>ORD0007</MSGID>
 - <CAVALUE>44B17AB975548D49D697640FB34B0CB8</CAVALUE>
 - <CANCELORDERINFO>
 - <STOREID>010990002</STOREID>
 - <ORDERNUMBER>201312260000007057</ORDERNUMBER>
 - <AUTHCODE>999620</AUTHCODE>
 - </CANCELORDERINFO>
- </MERCHANTXML>

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
1.	0	CUBXML			
2.	1	MSGID	X(7)	Υ	ORD0007
3.	1	CAVALUE		Υ	MD5 演算法加密
					(STOREID+ORDERNUMBER+AUTHCODE+STAT
					US+CUBKEY)
4.	1	CANCELORDERINFO			訂單資訊區
5.	2	STOREID	X(15)	Υ	商店代碼([0-9]),同上行
6.	2	ORDERNUMBER	X(20)	Υ	訂單編號 ([A-Z0-9]),同上行
7.	2	AUTHCODE	X(6)	Υ	授權碼([A-Z,0-9]),同上行

項次	層級	標籤/屬性名稱	最大長度	必填	說明
8.	2	STATUS	X(4)	Υ	成功:0000,其餘請參照代碼表([A-Z,0-9])

【下行 XML 範例】

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
- <CUBXML>
 - <MSGID>ORD0007</MSGID>
 - <CAVALUE>b9379896031dd29bc9d3078fdc6d9cd7</CAVALUE>
 - <CANCELORDERINFO>
 - <STOREID>010990002</STOREID>
 - <ORDERNUMBER>201312260000007057</ORDERNUMBER>
 - <AUTHCODE>999620</AUTHCODE>
 - <STATUS>0000</STATUS>
 - </CANCELORDERINFO>
- </CUBXML>

代碼	說明
L001	資料格式有誤
L100	
L002	檢核商家認證資料失敗
L003	無符合的可取消資料
L004	商家交易網址錯誤
L005	主機批次執行中
L006	取消授權失敗
L007	請洽系統管理員
E001	系統忙碌中
E002	系統維護中
E100	