

通華環球匯 API 介面文檔(機構版)

版本歷史：

版本	日期	作者	說明
1.0	2022-09	通華開發團隊	

修改說明：

改動版本	預計上線日期	位置	內容

1 基本約定

通訊方式

使用 *HTTPS* 通訊，統一使用 *POST* 方式。

資料格式

1. *HTTP* 請求和回應報文體格式使用 *JSON* 格式，字元編碼統一使用 *UTF-8*，檔上傳下載請求除外。
2. 請求體大小限制 *20M*；注意檔上傳時單檔控制在合適大小（因為 *Base64* 編碼之後資料量會增加）。
3. 時間格式：報文體內時間格式如無特殊說明，統一嚴格使用 *ISO* 格式[*yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ssZ*]，該格式帶有時區。
4. 介面說明表格內必輸列字母意義：*Y* 是必填；*C* 是某些情況必填；*O* 是選填；*A* 是多選一；

公共 HTTP 頭

所有介面的請求及回應包含的 HTTP 頭

特別說明：HTTP 頭兩個時間必須使用 UTC 時間,並且使用指定格式而非 ISO 格式。

例子：Headers={

"Content-Type": "application/json",

"X-AGCP-Auth": "GCP1-HMAC-SHA256:
33acb1c1e54565c31509e1cd26542e7ecda89ab1144ad8c61a414d7a5
b72acc9",

"X-AGCP-Crdt": "HDXxxxxx:20200220:gcp-service",

"X-AGCP-Date": "20200220041455",

"X-AGCP-Send": "20200220041455795"

}

HTTP 頭名稱	取值說明	請求	回應	備註
Content-Type	application/json; charset=UTF-8	Y	Y	文件上傳及下載除外， 文件上傳下載為 application/octet- stream
X-AGCP-Crdt 圍	簽名金鑰 ID:UTC 日期:範 圍	Y	Y	秘鑰 ID 需要通華運營
X-AGCP-Date	【固定 gcp-service】 UTC 時間戳記， YYYYMMDDHHmmss	Y	Y	員提供。 參與簽名及超時校驗
X-AGCP-Send	發送報文的 UTC 時間， YYYYMMDDHHmmssSSS	Y	Y	用於評估網路傳輸時 延
X-AGCP-Auth 求	簽名演算法:簽名值，僅請 包含	Y GCP1-	Y	簽名演算法取值 HMAC-SHA256、 GCP1-RSA- SHA512，根據接入 機

構約定的加密方式為
准。

公共請求參數

說明：公共參數需放在 url 以查詢字串形式上送，不可放在報文體中。這樣方便安全校驗和業務處理分開，同時也方便再各節點追蹤請求。

例子：<https://xxx.yyy.com/gcpapi/aaa/bbb?instno=66500000000000&reqid=1231231>

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
------	----	----	----	----	----

機構號	<i>instno</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	通華分配的機構號
請求流水號	<i>reqid</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	<i>Y</i>	接入機構應每個請求生成唯一流水號，用於標識請求

公共回應欄位

說明：公共回應欄位在報文體中，與特定業務額外的回應欄位在同一個 *json* 結構體內。

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
回應碼	<i>rspcode</i>	<i>String</i>	<i>8</i>	<i>Y</i>	<i>0000</i> 表示成功，回應碼參考附錄【環球匯平臺 API 回應碼】
回應資訊	<i>rspinfo</i>	<i>String</i>	<i>300</i>	<i>Y</i>	回應結果描述
機構號	<i>instno</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>C</i>	非成功回應可能不存在
請求流水號	<i>reqid</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	<i>C</i>	非成功回應可能不存在

用戶端健壯性

本文檔內任何介面在將來都可能增加新的元素或欄位或取值，用戶端應用程式應基於未來可能有變化的假設進行設計，不應假定報文內僅僅包含已經定義的元素或欄位或取值。

請求結果處理※

當一個請求發生超時或網路錯誤或者 *HTTP* 回應碼不在預期內時，用戶端應該發起相應的查詢交易進行結果確認，以避免雙方結果的不一致。如果用戶端無法自動處理返回的結果，應通知運營人員聯繫通華運營人員進行確認處理。

請求頻率限制

為避免不必要的資源浪費，請務必儘量減少不必要的用戶端請求，尤其是查詢請求的頻率。通華根據一定的策略對請求頻率過高的用戶端進行限制。

安全簽名

下文中 *HexEncode* 為 *base16* 的全小寫格式。

Hash 為 *SHA256* 散列演算法。

HMAC 為 *HmacSHA256* 演算法。

1. 待簽名字符串

```
StringToSign =  
SignAlgorithm+'\\n' +  
ValueOf(X-AGCP-Date)+'\\n' +  
CanonicalURI + '\\n' +  
CanonicalQueryString + '\\n' + // 說明: CanonicalQueryString 在響應的簽名內為空，該行只有分行符號。  
HexEncode(Hash(RequestPayload))
```

StringToSign 實例：

```
GCP1-HMAC-SHA256  
20200116063600  
/gcpapi/info/getexrate  
instno=6650000000000000&reqid=1231231  
8063559bb22c9e3efc3f8e56aaad264d35524f8527f002a111f0a79de8d5230d
```

SignAlgorithm: 取值 *GCP1-HMAC-SHA256*

CanonicalURI: *URI* 的絕對路徑部分的 *URI* 編碼版本，該版本是 *URI* 中的一切-從 *HTTP* 主機到開始查詢字串參數（如果

CanonicalQueryString: 規範查詢字串，該字串在請求回應簽名時為空。

要構建規範查詢字串，請完成以下步驟：

- 1.按字元代碼點以昇冪順序對參數名稱進行排序。具有重複名稱的參數應按值進行排序。
- 2.將參數與其對應值,組合成“參數=參數值”的格式，並且把這些參數用&字元連接起來

RequestPayload: *HTTP/HTTPS* 請求正文中的負載,如果負載為空，則使用空字串作為雜湊函數的輸入。

1. 計算簽名

```
HexEncode(HMAC(HMAC(HMAC(kSecret,X-AGCP-Crdt 裡的日期),"gcp-service"),StringToSign)
```

簽名過程除了說明參數要 *Hex* 轉換為 *16* 進制字串，其餘過程都是位元組碼內容。

安全簽名（新）

下文中 *HexEncode* 為 *base16* 的全小寫格式。

Hash 為 *SHA256* 散列演算法。

sha512withrsa 為 *SHA512withRSA* 演算法。

keytool 生成證書檔指令參考：*keytool -genkey -alias apisvrRSA -keypass xxxx -validity 3650 -keyalg RSA -keysize 2048 -keystore apisvrRSA.keystore -storepass xxxx -dname "CN=xxxx,OU=xxxxx,O=xxxx,L=xx,ST=xx,C=xx"*

接入機構需在生成己方 *RSA* 秘鑰對後，將公開金鑰提供給通華運營人員進行配置。

1. 待簽名字符串

```
StringToSign =  
SignAlgorithm+'\\n' +  
ValueOf(X-AGCP-Date)+'\\n' +  
CanonicalURI + '\\n' +  
CanonicalQueryString + '\\n' + // 說明：CanonicalQueryString 在響應的簽名內為空，該行只有分行符號。  
HexEncode(Hash(RequestPayload))
```

StringToSign 實例：

```
GCP1-HMAC-SHA256  
20200116063600  
/gcpapi/info/getexrate  
instno=6650000000000000&reqid=1231231  
8063559bb22c9e3efc3f8e56aaad264d35524f8527f002a111f0a79de8d5230d
```

SignAlgorithm：取值 *GCP1-RSA-SHA512*

CanonicalURI：URI 的絕對路徑部分的 URI 編碼版本，該版本是 URI 中的一切-從 *HTTP* 主機到開始查詢字串參數（如果

CanonicalQueryString：規範查詢字串，該字串在請求回應簽名時為空。

要構建規範查詢字串，請完成以下步驟：

- 1.按字元代碼點以昇冪順序對參數名稱進行排序。具有重複名稱的參數應按值進行排序。
- 2.將參數與其對應值，組合成“參數=參數值”的格式，並且把這些參數用&字元連接起來

RequestPayload：*HTTP/HTTPS* 請求正文中的負載,如果負載為空，則使用空字串作為雜湊函數的輸入。

1. 計算簽名

`HexEncode(sha512withrsa(StringToSign))`

簽名過程除了說明參數要 Hex 轉換為 16 進制字串，其餘過程都是位元組碼內容。

商戶自己使用 RSA 演算法生產的秘鑰對，用私密金鑰簽名 `StringToSign`，然後轉換成十六進位字串

基本對接流程

功能變數名稱

測試環境 API Base URL: <https://test-global.allinpayintl.com/gcpapi>

生產環境 API Base URL: <https://global.allinpayintl.com/gcpapi>

流程：

1. 接入機構應聯繫通華相關人員交換金鑰

2 支付類介面

2.1 受益人管理

2.1.1 受益人添加

介面: `/bnfacct/create` 方向: 接入機構->通華

說明: 受益人創建時，根據國別及幣種檢查本地行號 (`biccode`)、中轉行號 (`clrbank`)、大額行號 (`cnaps`) 和 `SWIFTCODE` 是否需要填寫，參考圖“註冊受益人行號相關流程”，規則如下：

規則一、因為在交易時，如果向英國匯 `GBP` 必填 `sort code`，向歐洲匯 `EUR` 必填 `IBAN`，向澳洲匯 `AUD` 必填 `BSB`，向加拿大匯 `CAD` 必填 `transit No`

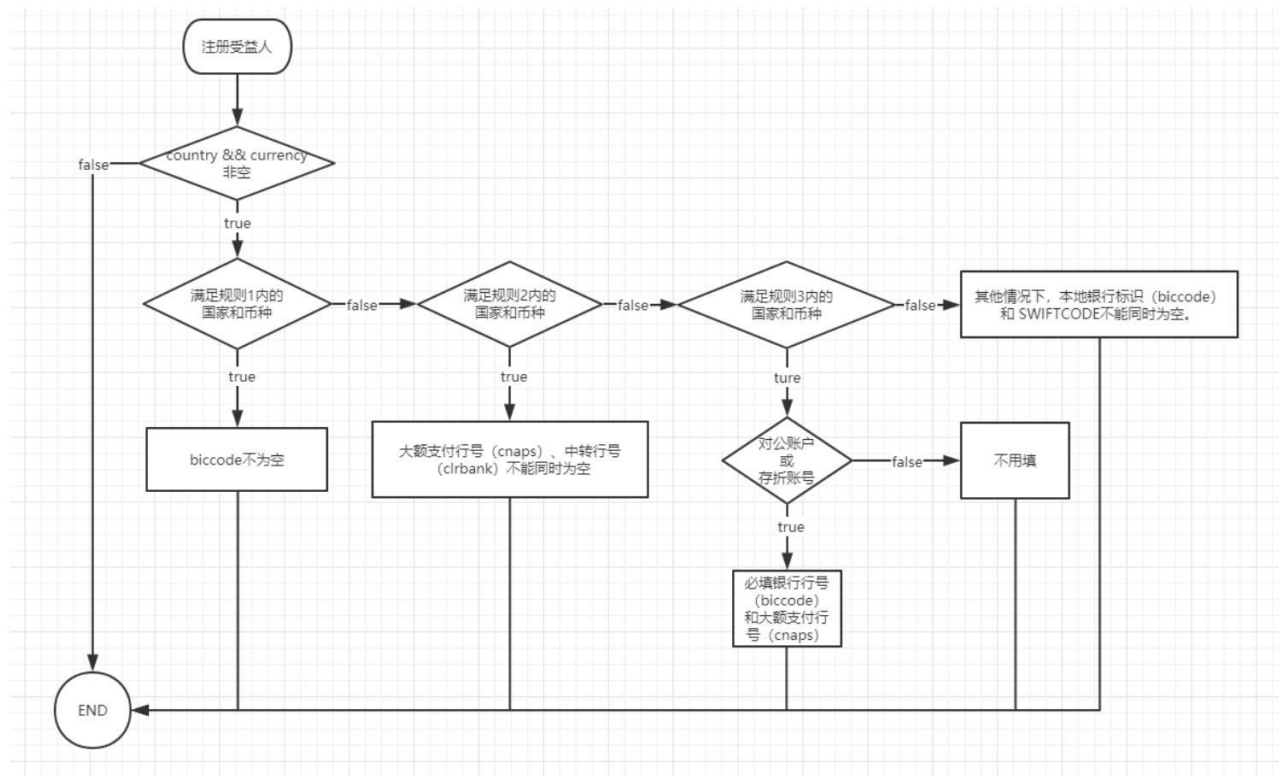
- 1) 受益人是英國 (`GBR`)，幣種是 `GBP`；`biccode` 必填 `sort code`；
- 2) 受益人是澳洲 (`AUS`)，幣種是 `AUD`；`biccode` 必填 `BSB`；
- 3) 受益人是加拿大 (`CAN`)，幣種是 `CAD`；`biccode` 必填 `transit No`；

4) 受益人是歐洲，幣種是 EUR; biccode 必填 IBAN;

規則二、對於非境內（非 CHN）的人民幣 CNY 帳戶，SWIFTCODE 必填。

規則三、對於境內（CHN）的人民幣 CNY 帳戶，如果帳戶公私類型（flag）是【1：對公帳戶】或 帳戶類型（nature）為【01：存摺】，必填本地行號（biccode）和大額支付行號（cnaps）；境內人民幣帳戶其他情況下可以不填。

規則四、其他情況下，本地行號（biccode）和 SWIFTCODE 不能同時為空。



註冊受益人行號相關流程

對於關聯實體的受益人的註冊方法有兩種：

- 註冊實體的時候在 *accts* 陣列裡面帶上受益人資訊；
- 先註冊實體，*accts* 陣列不填，實體審核通過後查詢得到 *entityid*，然後調用受益人添加介面；

對於不用關聯實體的受益人的註冊方法則直接調用本介面。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	15	Y	
實體 ID	<i>entityid</i>	<i>String</i>	15	C	實體 ID，對公必填，其他根據業務約定是否要填寫。
帳戶號	<i>accountNo</i>	<i>String</i>	30	Y	銀行帳號
帳戶幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	3	Y	參考附錄“幣種類型”。

帳戶名	accountName	String	120	Y	如果實體 ID 上送， 帳號名稱必須是收益實體註冊的法人代表名稱，非國內帳戶只允許【英文字母數位空格.，/-() '】
帳戶類型	nature	String	2	Y	帳戶類型 00:借記卡 01:存摺 02:信用卡 03:准貸記卡 04:預付卡費 05:境外卡
帳戶地區/受益人所在國家	country	String	10	Y	參考附錄“國家代碼”表——“代碼”字段
帳戶開戶所在國家	depositcountry	String	3	Y	參考附錄“國家代碼”表——“代碼”字段
客戶位址	cusaddr	String	100	C	非中國內地帳戶的客戶位址不能為空
帳戶屬性	isOSA	String	3	C	帳戶開戶所在國家為中國則必填。 1-離岸帳戶 0-在岸帳戶
合作有效期	expiredate	String	30	Y	yyyy-MM-dd
帳戶省份	province	String	10	O	參考附錄“地區代碼”
帳戶城市	city	String	10	O	參考附錄“地區代碼
證件號/統一信用證代碼	legalidno	String	20	C	如果 country 與 depositcountry 欄位都是 CHN 時，必填對公帳戶填統一信用證代碼，對私賬戶填身份證號碼 離岸帳戶非必填
手機號	telephone	String	20	C	帳戶地區是日本則必填
公私類型	flag	String	1	Y	0:個人(對私) 1:公司(對公)
銀行名稱	bankName	String	50	Y	可大體識別銀行就行

開戶行位址	addr	String	300	C	帳戶地區非中國必填，【帳戶名+開戶行地址不可超過114個字元（只允許【英文字母數位空格./-()】），否則可能導致境外銀行付款失敗】
當地行號	biccode	String	60	C	參考介面說明。
swiftcode	swiftcode	String	60	C	參考介面說明。
大額支付行號/支付行號	cnaps境	String	30	C	參考介面說明。 外（大額支付行號）參考附錄【大額行號】，境內（支付行號）參考附錄【支付行號】
中轉行號	clrbank	String	30	C	參考介面說明。
關聯附件	fid	String	80	O	上傳的檔 ID

回應報文					
中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	cusid	String	15	Y	
受益人 ID	id	String	15	Y	
帳號	acctno	String	30	Y	
幣種	currency	String	3	Y	

2.1.2 受益人修改

介面：/bnfacct/update 方向：接入機構->通華

說明：如果受益人審核不通過，可以根據審核不通過提示調用本介面修改受益人資料和審核材料，也可以登錄商戶平臺網站手動修改註冊資料和審核材料。本地行號（biccode）、中轉行號（clrbank）、大額行號（cnaps）和 SWIFTCODE 是否需要填寫參考【受益人添加】介面。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
受益人 <i>id</i>	<i>id</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	受益人添加返回的 <i>id</i>
實體 ID	<i>entityid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	C	實體 ID，對公必填
帳戶號	<i>accountNo</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	Y	銀行帳號
帳戶幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	Y	參考附錄“幣種類型”。
帳戶名	<i>accountName</i>	<i>String</i>	<i>120</i>	Y	如果實體 ID 上送，帳號名稱必須是收益實體註冊的法人代表名稱，非國內帳戶只允許【英文字母數位空格./-()']
帳戶類型	<i>nature</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	Y	00:借記卡 01:存摺 02:信用卡 03:准貸記卡 04:預付卡費 05: 境外卡
帳戶地區/受益人所在國家	<i>country</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	Y	參考附錄“國家代碼”表——“代碼”字段
帳戶開戶所在國家	<i>depositcountry</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	Y	參考附錄“國家代碼”表——“代碼”字段
客戶位址	<i>cusaddr</i>	<i>String</i>	<i>100</i>	C	非中國內地帳戶的客戶位址不能為空
帳戶屬性	<i>isOSA</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	C	帳戶開戶所在國家為中國則必填。 1-離岸帳戶 0-在岸帳戶
合作有效期	<i>expiredate</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	Y	<i>yyyy-MM-dd</i>
帳戶省份	<i>province</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	O	參考附錄“地區代碼”
帳戶城市	<i>city</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	O	參考附錄“地區代碼”
證件號/統一信用證代碼	<i>legalidno</i> C	<i>String</i>	<i>20</i>		

					如果 <i>country</i> 與 <i>depositcountry</i> 欄位都是 <i>CHN</i> 時，必填對公帳戶填統一信用證代碼，對私賬戶填身份證號碼 離岸帳戶非必填
手機號	<i>telephone</i>	<i>String</i>	<i>20</i>	<i>C</i>	帳戶地區是日本則必填
公私類型	<i>flag</i>	<i>String</i>	<i>1</i>	<i>Y</i>	<i>0</i> :個人 <i>1</i> :對公
銀行名稱	<i>bankName</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	可大體識別銀行就行
開戶行位址	<i>addr</i>	<i>String</i>	<i>300</i>	<i>C</i>	帳戶地區非中國必填，【帳戶名+開戶行地址不可超過114個字元（只允許【英文字母數位空格./-()']），否則可能導致境外銀行付款失敗】
當地行號	<i>biccode</i>	<i>String</i>	<i>60</i>	<i>C</i>	參考介面說明。
<i>swiftcode</i>	<i>swiftcode</i>	<i>String</i>	<i>60</i>	<i>C</i>	參考介面說明。
大額支付行號/支付行號	<i>cnaps</i> 境	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>C</i>	參考介面說明。
					外（大額支付行號）參考附錄【大額行號】，境內（支付行號）參考附錄【支付行號】
中轉行號	<i>clrbank</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>C</i>	參考介面說明。
關聯附件	<i>fid</i>	<i>String</i>	<i>80</i>	<i>O</i>	上傳的檔 <i>ID</i>
回應報文					
中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註

2.1.3 受益人審核通知

介面：接入機構自訂/*bnfauditrst* 方向：通華->接入機構

說明：受益人添加申請被審核後，會觸發該通知。如果審核不通過，可以從通知的狀態描述

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
實體 ID	<i>entityid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	C	實體 ID，對公必填
帳戶號	<i>accountNo</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	Y	銀行帳號
帳戶幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	Y	參考附錄“幣種類型”
受益人 ID	<i>id</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	受益人添加返回的 <i>id</i>
狀態	<i>state</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	Y	0-待審核；1-審核通過；2-審核不通過
狀態描述	<i>stateExplain</i>	<i>String</i>	<i>100</i>	O	狀態的描述

回應報文（回應報文除了公共參數外，無需其他內容）

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註

2.1.4 受益人查詢

介面：*/bnfacct/get* 方向：接入機構->通華

說明：本介面可以解決如果長時間接受不到受益人審核通知結果，則可以主動調用該介面查詢受益人審核狀態。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	

帳戶 ID	<i>id</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>A</i>	受益人添加返回的 <i>id</i> ，帳戶號和帳戶 ID 選其一
帳戶號	<i>accountno</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>A</i>	銀行帳戶號要與注冊受益人時保持一致，帳戶號和帳戶 ID 選其一
帳戶幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	<i>C</i>	使用帳戶號時必選

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	
帳戶號	<i>accountNo</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>Y</i>	銀行帳號
帳戶幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	<i>Y</i>	
帳戶名	<i>accountName</i>	<i>String</i>	<i>120</i>	<i>Y</i>	
帳戶類型	<i>nature</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	<i>Y</i>	00:借記卡 01:存折 02:信用卡 03:准貸記卡 04:預付卡費 05:非 CHN 卡
帳戶地區	<i>country</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>Y</i>	參考附錄“國家代碼”
帳戶省份	<i>province</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>O</i>	
帳戶城市	<i>city</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>O</i>	
當地行號	<i>biccode</i>	<i>String</i>	<i>60</i>	<i>C</i>	
<i>swiftcode</i>	<i>swiftcode</i>	<i>String</i>	<i>60</i>	<i>C</i>	
銀行名稱	<i>bankName</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	
開戶行地址	<i>addr</i>	<i>String</i>	<i>300</i>	<i>C</i>	
大額行號	<i>cnaps</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>C</i>	
中間行	<i>clrbank</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>O</i>	

關聯實體	<i>entityid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>0</i>	
狀態	<i>state</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	Y	<i>0</i> -待審核; <i>1</i> -審核通過; <i>2</i> -審核不通過 <i>3</i> -關聯實體未審核
狀態描述	<i>stateExplain</i>	<i>String</i>	<i>100</i>	Y	狀態的描述

2.1.5 受益人列表

介面: */bnfacct/list* 方向: 接入機構->通華

說明: 如果傳入實體 *ID*, 則該介面查詢該實體 *ID* 下的所有受益人列表; 如果傳入空值, 則該介面查詢的是客戶註冊過的所有受益人列表。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>0</i>	
實體 <i>ID</i>	<i>entityid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>0</i>	實體 <i>ID</i> , 可空

回應報文

中文名稱		欄位	類型	長度	必輸	備註
	客戶號	cusid	String	15	Y	
	受益人 id	id	String	15	Y	
	客戶號	cusid	String	15	Y	
	帳戶號	accountNo	String	30	Y	
	帳戶幣種	currency	String	3	Y	
	帳戶名	accountName	String	120	Y	
	銀行名稱	bankName	String	15	Y	

帳戶類型	<i>nature</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	<i>Y</i>	<i>00</i> :借記卡 <i>01</i> : 存摺 <i>02</i> :信用 卡 <i>03</i> :准貸記 卡 <i>04</i> :預付卡 費 <i>05</i> :非 <i>CHN</i> 卡
帳戶地區	<i>country</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>Y</i>	參考附錄“國家 代碼”
帳戶省份	<i>province</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>0</i>	
帳戶城市	<i>city</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>0</i>	
當地行號	<i>biccode</i>	<i>String</i>	<i>60</i>	<i>C</i>	
<i>swiftcode</i>	<i>swiftcode</i>	<i>String</i>	<i>60</i>	<i>C</i>	
開戶行地址	<i>addr</i>	<i>String</i>	<i>300</i>	<i>C</i>	
大額行號	<i>cnaps</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>C</i>	
中間行	<i>clrbank</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>0</i>	
關聯實體	<i>entityid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>0</i>	
狀態	<i>state</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	<i>Y</i>	<i>0</i> -待審核; <i>1</i> - 審核通過; <i>2</i> - 審核不通過
狀態描述	<i>stateExplain</i>	<i>String</i>	<i>100</i>	<i>0</i>	

2.2 環球匯交易

2.2.1 全球付款申請

介面: */globalpay/createpay* 方向: 接入機構->通華

說明: 全球付款介面。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	
商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	

申請單流水	<i>meraplid</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	<i>Y</i>	客戶自己生成，保持唯一
受益人 ID	<i>accid</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>A</i>	<i>accid</i> 和 <i>acctno</i> 二選一
受益人帳號	<i>acctno</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>A</i>	需要和註冊時一致， <i>accid</i> 和 <i>acctno</i> 二選一
鎖定方	<i>lockflg</i>	<i>String</i>	<i>1</i>	<i>Y</i>	<i>S/B/F</i> 鎖定支付(賣出幣種)/結算金額(買入幣種)/全額到賬
金額	<i>amount</i>	<i>Number</i>	<i>18,6</i>	<i>Y</i>	<i>S/B</i> 方金額 鎖定方為 <i>F</i> ，則鎖定買入幣種
支付幣種	<i>payccy</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	<i>Y</i>	支付幣種需為子商戶已開通帳戶幣種
結算幣種	<i>stlccy</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	<i>Y</i>	結算幣種需與受益人帳戶幣種相同
匯款用途	<i>purpose</i>	<i>String</i>	<i>200</i>	<i>Y</i>	可以簡要說明用途
附言	<i>ps</i>	<i>String</i>	<i>200</i>	<i>0</i>	默認附言為 <i>gcp</i> +申請單號。申請單號為 <i>API</i> 回應 <i>applyId</i> 欄位。

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
申請單號	<i>applyId</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	<i>Y</i>	

2.2.2 換匯

介面：/globalpay/ccswap 方向：接入機構->通華

說明：換匯介面。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
------	----	----	----	----	----

客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
申請單流水	<i>meraplid</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	Y	客戶自己生成，保持唯一
鎖定方	<i>lockflg</i>	<i>String</i>	<i>1</i>	Y	S/B 鎖定支付(賣出幣種)/結算金額(買入幣種)
金額	<i>amount</i>	<i>Number</i>	<i>18,6</i>	Y	S/B 方金額
支付幣種	<i>payccy</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	Y	支付幣種需為子商戶已開通帳戶幣種
結算幣種	<i>stlccy</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	Y	結算幣種需與受益人帳戶幣種相同

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
申請單號	<i>applyld</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	Y	

2.2.3 提現

介面：/globalpay/withdraw 方向：接入機構->通華

說明：換匯介面。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
申請單流水	<i>meraplid</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	Y	客戶自己生成，保持唯一
鎖定方	<i>lockflg</i>	<i>String</i>	<i>1</i>	Y	S/B 鎖定支付(賣出幣種)/結算金額(買入幣種)
金額	<i>amount</i>	<i>Number</i>	<i>18,6</i>	Y	

幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	<i>Y</i>	被提現帳戶幣種
帳戶號	<i>acctno</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	客戶帳戶號
備註	<i>remark</i>	<i>String</i>	<i>200</i>	<i>0</i>	保留用於客戶備註信息

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
申請單號	<i>applyId</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	<i>Y</i>	

2.2.4 全球收款申請

介面：/globalpay/collection/apply 方向：接入機構->通華

說明：換匯介面。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	
商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	
申請單流水	<i>meraplid</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	<i>Y</i>	客戶自己生成，保持唯一
金額	<i>amount</i>	<i>Number</i>	<i>18,6</i>	<i>Y</i>	收款入帳金額
幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	<i>Y</i>	
付款人國家	<i>country</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	<i>Y</i>	商戶打款人的國家，參考附錄【國別代碼】
附言	<i>ps</i>	<i>String</i>	<i>200</i>	<i>0</i>	收款入帳時，附言上送後用於收款對賬，要與打款時的附言資訊一致，否則可能導致對賬失敗。建議格式：平臺簡稱+申請單流水號，比如平臺：阿裡小妹， <i>alxm00001</i> 。默認附言為 <i>GFA+</i> 申請單號。申請單號為 <i>API</i> 回應 <i>applyId</i> 字段。
匯款用途	<i>purpose</i>	<i>String</i>	<i>200</i>	<i>0</i>	可以簡要說明用途
備註	<i>remark</i>	<i>String</i>	<i>200</i>	<i>0</i>	保留用於客戶備註資訊

--	--	--	--	--	--

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
申請單號	<i>applyld</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	Y	

2.3 交易

2.3.1 交易發起

介面：*/trx/create* 方向：接入機構->通華

說明：提現功能新增了商戶承擔手續費模式，即當手續費收取方式為軋差時：1、商戶選擇鎖定賣方=收款人承擔手續費，例：提現 100，到賬 98；2、選擇鎖定買方=付款人承擔手續費，例：提現 100，扣餘額帳戶 102，到賬 100 元。介面默認鎖定買方。月結功能不受影響。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
交易流水	<i>mertrxid</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	Y	調用方自己生成，確保唯一
交易類型	<i>trxcode</i>	<i>String</i>	<i>8</i>	Y	CP208—提現
鎖定方	<i>lockflg</i>	<i>String</i>	<i>1</i>	0	S/B 鎖定賣方/買方（不填寫默認鎖定買方）
帳戶號	<i>acctno</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	對於提現，帳戶號就是客戶帳戶號；
金額	<i>amount</i>	<i>Number</i>	<i>18,6</i>	Y	
幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	Y	
附言	<i>ps</i>	<i>String</i>	<i>200</i>	0	

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
------	----	----	----	----	----

申請單號	<i>trxid</i>	<i>String</i>	32	Y	
------	--------------	---------------	----	---	--

2.3.2 交易查詢

介面：/trx/query 方向：接入機構->通華

說明：查詢交易結果狀態。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
交易流水	<i>mertrxid</i>	<i>String</i>	32	A	交易流水或申請單號二選一
申請單號	<i>trxid</i>	<i>String</i>	32	A	交易流水或申請單號二選一

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	15	Y	
商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	15	Y	
交易流水	<i>mertrxid</i>	<i>String</i>	32		
交易類型	<i>trxcode</i>	<i>String</i>	8		
帳戶號	<i>acctno</i>	<i>String</i>	15		對於提現，帳戶號就是客戶帳戶號；對於本地付款則是受益人 ID
帳戶名	<i>acctname</i>	<i>String</i>	15		
狀態	<i>state</i>	<i>String</i>	2		詳細參考“附錄一一交易狀態”
狀態描述	<i>stateExplain</i>	<i>String</i>	300		狀態描述
金額	<i>amount</i>	<i>Number</i>	18,6		
幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	3		
申請單號	<i>trxid</i>	<i>String</i>	32		

完成日期	payTime	String	15		ISO 格式[yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ssZ] 例：2022-09-21T15:34:49Z
附言	ps	String	200	0	

2.3.3 交易結果通知

介面：接入機構定義/trxrst 方向： 通華->接入機構

說明：

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	cusid	String	15	Y	
商戶號	merid	String	15	Y	
交易流水	mertrxid	String	32		
交易類型	trxcode	String	8		
帳戶號	acctno	String	15		對於提現，帳戶號就是客戶帳戶號；
帳戶名	acctname	String	120		
狀態	state	String	2		詳細參考“附錄——交易狀態”
狀態說明	stateExplain	String	200		
金額	amount	Number	18,6		
幣種	currency	String	3		
申請單號	trxid	String	32		
完成日期	payTime	String	20		ISO 格式[yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ssZ] 例：2022-09-21T15:34:49Z

通知時間	<i>time</i>	<i>String</i>	<i>20</i>	<i>Y</i>	<i>ISO 格式[yyyy-MM-dd'THH:mm:ssZ]</i> 例: <i>2022-09-21T15:34:49Z</i>
附言	<i>ps</i>	<i>String</i>	<i>200</i>	<i>0</i>	

回應報文（回應報文除了公共參數外，無需其他內容）

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註

2.4 文件

2.4.1 文件上傳

介面: `/file/upload?fid=fileid&zip=$iszip&spos=position` 方向: 接入機構->通華

注意: HTTP 頭 `Content-Type` 必須使用 `application/octet-stream`

請求參數

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
檔 ID	<i>fid</i>	<i>String</i>	<i>80</i>	<i>Y</i>	同一客戶內檔唯一標識，包含原文件格式尾碼。 <i>eg: 39s20s.png</i>
壓縮檔	<i>zip</i>	<i>boolean</i>	<i>1</i>	<i>C</i>	是否壓縮檔， <i>true/false</i>
開始位元組	<i>spos</i>	<i>long</i>		<i>C</i>	上傳開始的位元組位元置，用於續傳

請求報文

請求報文為檔內容位元組碼經過 `BASE64 RFC4648_URLSAFE` 格式編碼後的內容（Java 參考使用 `Base64.getURLencoder()` 物件進行編碼），單檔上傳限制 `20M` 以內。

檔上傳時，安全簽名的簽名字串內 `RequestPayload` 為原始檔案未 `Base64` 編碼的位元組內容。

2.4.2 文件上傳查詢

介面: */file/upquery* 方向: 接入機構->通華

說明: 該介面為上傳中斷後, 可以查詢上次傳輸的檔大小。達到續傳目的。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
檔 ID	<i>fid</i>	<i>String</i>	<i>80</i>	Y	同一客戶內檔唯一標識

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
<i>fsize</i>	當前文件大小	<i>long</i>		<i>C</i>	當前文件大小, 可以用於續上傳的 <i>fpos</i>

2.4.3 文件下載

介面: */file/download?fid=fileid* 方向: 接入機構->通華

請求參數

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
檔 ID	<i>fid</i>	<i>String</i>	<i>80</i>	Y	同一客戶內檔唯一標識

回應報文

回應報文為檔內容

2.4.4 交易明細下載

介面: */file/downtransdetail* 方向: 接入機構->通華

說明: 下載商戶當天的交易明細。檔案名為: *transdetail-yyyy-MM-dd.csv*

檔案名從請求頭 *Content-Disposition* 獲取描述部分 *filename=...*

csv 為 *UTF-8* 格式。

請求報文:

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
完成時間	<i>date</i>	<i>String</i>	<i>25</i>	Y	<i>yyyy-MM-dd</i>

回應報文

回應報文為.csv 檔內容

csv 文件表頭:

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
交易單號	<i>outtrxid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
申請單號	<i>applyid</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	Y	
系統流水號	<i>trxid</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	Y	
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
交易類型	<i>trxcode</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	Y	
狀態	<i>state</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	Y	參考附錄【交易狀態】
賣出金額	<i>amount</i>	<i>String</i>	<i>16,2</i>	Y	<i>eg: 1,000,000.50</i>
賣出幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	Y	
買入金額	<i>setlamount</i>	<i>String</i>	<i>16,2</i>	Y	<i>eg: 1,000,000.50</i>
買入幣種	<i>setlcurrency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	Y	
本方戶名	<i>payeracctname</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	Y	
本方帳號	<i>payeracctno</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	Y	
對方戶名	<i>payeeacctname</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	Y	
對方帳號	<i>payeeacctno</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	Y	
購匯方式	<i>lockflg</i>	<i>String</i>	<i>1</i>	Y	S/B/F 鎖定支付(賣出幣種)/結算金額

					(買入幣種) / 全額到賬
手續費	<i>fee</i>	<i>String</i>	<i>16,2</i>	Y	<i>eg: 1,000,000.50</i>
手續費幣種	<i>feecurrency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	Y	
原因說明	<i>reason</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	Y	
申請時間	<i>starttime</i>	<i>String</i>	<i>20</i>	Y	<i>yyyy-MM-dd HH:mm:ss</i>
完成時間	<i>endtime</i>	<i>String</i>	<i>20</i>	Y	<i>yyyy-MM-dd HH:mm:ss</i>

2.4.5 SFTP 或 FTP 方式推送交易明細檔

說明：系統會在配置的 *FTP/SFTP* 伺服器的目錄下創建 *TransDetailFiles* 目錄，並且每天凌晨 1 點生成 *YYYYMMDD* 格式的目錄，在日期目錄內推送前一天的交易明細檔，檔的名字格式：*YYYYMMDD_XXXX.csv* 底線前是日期，底線後是序號（從 *0001* 開始）。

csv 格式說明參考 4.交易明細下載 介面。

2.5 資訊查詢

2.5.1 匯率查詢 New

介面：*/info/getexratenew* 方向：接入機構->通華

說明：調用該介面查詢外幣的購匯與結匯匯率。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	Y	
匯率方向	<i>direction</i>	<i>String</i>	<i>1</i>	Y	<i>B-購匯匯率 S-結匯匯率</i>

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
參考匯率	<i>exrate</i>	<i>Number</i>	<i>18,6</i>	Y	

--	--	--	--	--	--

2.6 帳戶查詢

2.6.1 歷史餘額查詢（新）

介面：/acctinfo/histbal 方向：接入機構->通華

說明：設置時間區間，以“一天”作為時間維度，查詢所有帳戶的歷史餘額。

請求報文：

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	cusid	String	15	Y	
商戶號	merid	String	15	Y	
帳號	memacct	String	22	0	充值到賬帳戶帳號
幣種	currency	String	3	0	幣種
記帳起始日期	begday	String	8	Y	yyyyMMdd 固定+8時區的日期
記帳結束日期	endday	String	8	Y	yyyyMMdd 固定+8時區的日期

回應報文

陣列名稱稱	欄位名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
details Y 陣列	客戶號	cusid	String	15		
	商戶號	merid	String	15		
	戶名	memacctname	String	100	Y	帳戶名稱
	帳號	memacct	String	22	Y	充值到賬帳戶賬號
	幣種	currency	String	3	Y	幣種
	期初餘額	openingbal	Number	18,6	Y	

					日期當天 0 點賬戶餘額
期末餘額	<i>closingbal</i>	<i>Number</i>	<i>18,6</i>	Y	日期當天 24 點賬戶餘額
期間發生額	<i>gmvt</i>	<i>Number</i>	<i>18,6</i>	Y	日期當天 0 點至 24 點該帳戶變更總額
日期	<i>periodday</i>	<i>Number</i>	<i>1</i>	Y	<i>yyyyMMdd</i> 固定 +8 時區的日期

2.6.2 賬務明細查詢（新）

介面：*/acctinfo/acctsdtdl* 方向：接入機構->通華

說明：查詢客戶在時間段內的賬務明細。使用分頁查詢，默認一頁數據 50 條。如果存在下一頁，則在回應報文的下頁標識字段內提示。如要查詢下一頁內容，只需在下次調用介面時將下頁標識傳入頁標識欄位內即可。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
開始時間	<i>begdate</i>	<i>String</i>	<i>25</i>	Y	ISO 格式[<i>yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ssZ</i>]
結束時間	<i>enddate</i>	<i>String</i>	<i>25</i>	Y	ISO 格式[<i>yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ssZ</i>]
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
帳號	<i>memacct</i>	<i>String</i>	<i>22</i>	0	充值到賬帳戶帳號
系統流水號	<i>trxid</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	0	可指定系統流水號查詢相關明細
頁標識	<i>curpag</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	0	為空時表示第 1 頁，下一頁的標識從回應獲取。

回應報文

陣列名稱	欄位名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
	下頁標識	<i>nextpag</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	Y	下一頁查詢的頁標識。為空時表示沒有下頁
<i>details</i> 陣列	系統流水號	<i>trxid</i>	<i>String</i>	<i>100</i>	Y	
	客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
	商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
	帳號	<i>memacct</i>	<i>String</i>	<i>22</i>	Y	充值到賬帳戶帳號
	帳戶名	<i>memacctname</i>	<i>String</i>	<i>90</i>	Y	帳戶名
	交易類型	<i>trxcode</i>	<i>String</i>	<i>20</i>	Y	
	餘額方向	<i>direction</i>	<i>String</i>	<i>1</i>	Y	1-借 2-貸
	金額	<i>amount</i>	<i>Number</i>	<i>18,6</i>	Y	
	幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	Y	
	記帳時間	<i>registtime</i>	<i>Date</i>	<i>25</i>	Y	
	備註	<i>remark</i>	<i>String</i>	<i>100</i>	<i>0</i>	

2.6.3 帳戶餘額查詢（新）

介面：*/acctinfo/acctbal* 方向：接入機構->通華

說明：根據子商戶虛擬戶帳號或凍結戶帳號查詢該帳號下幣種餘額。或者查詢全部。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
帳號	<i>acctno</i>	<i>String</i>	<i>22</i>	<i>0</i>	

					如果為空則返回全部帳戶餘額，該帳戶為充值到賬帳戶帳號
--	--	--	--	--	----------------------------

回應報文

陣列名稱	欄位名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
details 陣列	客戶號	cusid	String	15	Y	
	商戶號	merid	String	15	Y	
	帳號	acctno	String	22	Y	為充值到賬賬戶帳號。
	幣種	currency	String	3	Y	
	餘額	balance	Number	18,6	Y	
	類型	type	Number	1	Y	0-虛擬戶 1-凍結戶

2.6.4 入帳通知

介面：接入機構定義/acctbalauditrst 方向：通華->接入機構

說明：本通知在客戶匯款或傘形帳戶入帳後，帳戶餘額發生變動時發出。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
通知 id	nid	String	32	Y	相同 id 表示同一個通知
業務關聯 id	bid	String	18	Y	業務關聯 id，環球匯交易流水號
客戶業務單	cusBid	String	32	C	全球收款時，填入全球收款申請的客戶申請單號

客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	
商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	
入帳金額	<i>amount</i>	<i>Number</i>	<i>18,6</i>	<i>Y</i>	
入帳幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	<i>Y</i>	
交易類型	<i>trxcode</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>Y</i>	<i>CP108</i> -全球收款 <i>CP201</i> -打款充值 <i>CP213</i> -傘形帳戶入帳
入帳時間	<i>time</i>	<i>String</i>	<i>20</i>	<i>Y</i>	ISO 格式[<i>yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ssZ</i>] 例: <i>2022-09-21T15:34:49Z</i>
管道號	<i>chnlCode</i>	<i>String</i>	<i>8</i>	<i>Y</i>	入帳流水來源管道號: <i>C020</i> - DBS 銀行(香港)
銀行流水號	<i>bankTrxNo</i>	<i>String</i>	<i>35</i>	<i>Y</i>	
付款方帳戶號	<i>payerAccountNo</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	<i>N</i>	
付款方帳戶名稱	<i>payerAccountName</i> <i>N</i>	<i>String</i>	<i>64</i>		
付款方銀行名稱	<i>payerBankName</i> <i>N</i>	<i>String</i>	<i>35</i>		
付款行編碼	<i>payerBankBicCode</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>N</i>	1、付款行為美國時，填入 <i>FW/ABA</i> (9 位數字) 2、付款行為加拿大時，填入 <i>TRANSIT NO</i> (即 <i>CC-4</i> 位銀行號+5 位分行號); 向加拿大匯 <i>CAD</i> 必填 <i>TRANSIT NO</i> 3、付款行為英國時，填入 <i>SORT CODE</i> (即 <i>SC-6</i> 位元數字); 向英國匯 <i>GBP</i> 必填 <i>SORT CODE</i> 4、付款行為澳大利亞時，填入 <i>BSB/AU</i> (6 位數字) 5、付款行為香港時，填入香港 3 位銀行代碼 6、付款行為中國時，填入銀行編碼
附言	<i>ps</i>	<i>String</i>	<i>200</i>	<i>N</i>	
VA 帳戶號	<i>vaAccountNo</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>C</i>	當入帳為傘形帳戶入帳時，填入傘形帳戶號
VA 帳戶名	<i>vaAccountName</i>	<i>String</i>	<i>25</i>	<i>C</i>	當入帳為傘形帳戶入帳時，填入傘形帳戶名

--	--	--	--	--	--

回應報文（回應報文除了公共參數外，無需其他內容）

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註

2.7 VA 帳戶

2.7.1 VA 帳戶申請

介面：/va/apply 方向：接入機構->通華

說明：申請銀行 VA 帳戶。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
管道號	<i>chnlCode</i>	<i>String</i>	<i>8</i>	Y	可選項：C020 —— DBS

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
申請單號	<i>applyId</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	Y	

2.7.2 VA 帳戶審核通知

介面：接入機構自訂/vaauditrst 方向：通華->接入機構

說明：VA 帳戶申請被審核後，會觸發該通知。如果審核不通過，可以從通知的狀態描述。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
申請單號	<i>applyId</i>	<i>String</i>	32	Y	
客戶號	<i>cusId</i>	<i>String</i>	15	Y	
商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	15	Y	
管道號	<i>chnlCode</i>	<i>String</i>	8	Y	可選項: C020 —— DBS
狀態	<i>state</i>	<i>String</i>	2	Y	0-待審核; 1-審核通過; 2-審核不通過
狀態描述	<i>stateExplain</i>	<i>String</i>	100	0	狀態的描述
當 VA 帳戶審核通過時，返回以下資訊					
VA 帳戶號	<i>vaAccountNo</i>	<i>String</i>	30	C	
帳戶幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	128	C	多幣種時用英文逗號隔開
<i>SwiftCode</i>	<i>swiftCode</i>	<i>String</i>	32	C	
銀行行號	<i>bicCode</i>	<i>String</i>	16	C	
銀行名稱	<i>bankName</i>	<i>String</i>	64	C	

回應報文（回應報文除了公共參數外，無需其他內容）

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註

2.7.3 VA 帳戶列表

介面: */va/apply/list* 方向: 接入機構->通華

說明: 查詢 VA 帳戶。

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>0</i>	
商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>0</i>	
申請單號	<i>applyId</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	<i>0</i>	
VA 帳戶號	<i>vaAccountNo</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>0</i>	
管道號	<i>chnlCode</i>	<i>String</i>	<i>8</i>	<i>0</i>	可選項: <i>CO20</i> — <i>DBS</i>
頁標識	<i>curpag</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>0</i>	為空時表示第 1 頁，下一頁的標識從回應獲取。

回應報文

陣列名稱稱	欄位名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
	下頁標識	<i>nextpag</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>0</i>	下一頁查詢的頁標識。為空時表示沒有下頁
<i>details</i> 陣列	申請單號	<i>applyId</i>	<i>String</i>	<i>32</i>	<i>Y</i>	
	客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	
	商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	
	管道號	<i>chnlCode</i>	<i>String</i>	<i>8</i>	<i>Y</i>	可選項: <i>CO20</i> — <i>DBS</i>
	狀態	<i>state</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	<i>Y</i>	<i>0</i> -待審核; <i>1</i> -審核通過; <i>2</i> -審核不通過
	狀態描述	<i>stateExplain</i>	<i>String</i>	<i>100</i>	<i>0</i>	狀態的描述
	當 VA 帳戶審核通過時，返回以下資訊					
	VA 帳戶號	<i>vaAccountNo</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>C</i>	

	帳戶幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	128	<i>C</i>	多幣種時用英文逗號隔開
	SwiftCode	<i>swiftCode</i>	<i>String</i>	32	<i>C</i>	
	銀行行號	<i>bicCode</i>	<i>String</i>	16	<i>C</i>	
	銀行名稱	<i>bankName</i>	<i>String</i>	64	<i>C</i>	

3 PaaS 類介面

3.1 客戶管理

3.1.1 客戶註冊

使用場景：

1. 註冊後用於添加商戶並以註冊的客戶為主體開展業務

介面：/entity/regcus 方向：接入機構->通華

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
跟蹤號	<i>ctid</i>	<i>String</i>	15	Y	相同註冊的唯一標識
客戶名	<i>cusname</i>	<i>String</i>	100	Y	
註冊地址	<i>address</i>	<i>String</i>	256	Y	
所屬分公司	<i>belongbranch</i>	<i>String</i>	15	Y	參考附錄【所屬分公司代碼】
所屬地區	<i>areacode</i>	<i>String</i>	10	Y	參考附錄“國家代碼”表——“代碼”欄位
客戶性質	<i>flag</i>	<i>String</i>	1	Y	1-企業法人; 2-個體工商戶; 3-個人用戶
聯繫電話	<i>tel</i>	<i>String</i>	30	Y	手機號或電話
客戶分類	<i>cuskind</i>	<i>String</i>	1	Y	

					1-電子商務平台經營者；2-電子商務平臺內經營者；3-其他電子商務經營者
客戶業務	businesskind	String	1	Y	1-電商貨物貿易；2-留學服務貿易；3-其他貨物貿易；4-其他服務貿易
是否三證合一	threcertflag	String	1	Y	1-是 0-否
社會信用證代碼	creditcode	String	30	C	三證合一必填
組織機構代碼(CR)	organcode	String	30	C	非三證合一必填，所屬地區為香港必填
營業執照代碼(BR)	buslicense	String	30	C	非三證合一必填，所屬地區為香港必填
社會信用代碼證有效期	creditcodeexpire	String	30	O	yyyy-MM-dd
法人代表證件號	legalidno	String	50	Y	
法人姓名	legal	String	80	Y	
法人身份證有效期	legalidexpire	String	30	Y	yyyy-MM-dd
經營場所	businessplace	int	1	Y	1-獨立門店、連鎖店、專賣店；2-綜合賣場；3-批發市場；4-其它；
交易網站所屬國家/地區	websitecountry	String	10	Y	參考附錄“國家代碼”表——“代碼”字
交易網站名稱	website	String	500	Y	
環球匯交易位址	tradingplatform	String	500	Y	網站請填寫網址，APP、小程序、公眾號請填寫名稱。
員工人數	stafftotal	int	10	Y	

					1:0<數量<=10 2:10<數量<=20 3:20<數量<=50 4:50<數量<=100 5:100<數量	
合同有效期		proctolexpire	String	10	Y	yyyy-MM-dd
行業		tlinstcode	String	10	Y	參考附錄【行業代碼】內二級行業代碼
控股股東或實際控制人姓名		holdername	String	100	Y	
控股股東或實際控制人身份證件號碼		holderidno Y	String	32		
控股股東或實際控制人身份證件有效期		holderexpire MM-dd	String	32	Y	yyyy-
受益所有人姓名		bnfname	String	100	Y	
受益所有人有效身份證件號碼		bnfidno	String	50	Y	
受益所有人有效身份證件有效期		bnfexpire MM-dd	String	30	Y	yyyy-
受益所有人地址		bnfaddress	String	256	Y	
郵箱		legalemail	String	50	Y	
商戶陣列		mers	商戶資訊	n	0	欄位請參見【商戶添加】
銀行帳號陣列		accts	銀行帳號	n	0	客戶銀行帳戶，欄位請參見【賬戶添加】
efis 陣列	檔 ID	fid	String	80	Y	檔 ID，使用文件上傳介面上傳
	資料類型類	ftype	int	2	Y	附錄——資料型

回應報文						
中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註	

狀態	<i>state</i>	<i>String</i>	2	Y	00: 審核中; 01: 註冊成功;
----	--------------	---------------	---	---	--------------------

3.1.2 客戶審核通知

介面：接入機構定義/cusauditrst 方向：通華->接入機構

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
跟蹤號	<i>ctid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	通華分配的客戶號
客戶名	<i>cusname</i>	<i>String</i>	<i>100</i>	Y	
狀態	<i>state</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	Y	01：註冊成功; 02：註冊失敗
狀態描述	<i>stateExplain</i>	<i>String</i>	<i>300</i>	Y	

回應報文（回應報文除了公共參數外，無需其他內容）

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註

3.1.3 客戶查詢

介面：/entity/getcus 方向：接入機構->通華

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	A	二選一
跟蹤號	<i>ctid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	A	

回應報文

--	--	--	--	--	--

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
跟蹤號	<i>ctid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	相同註冊的唯一標識
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	0	通華分配的客戶號，審核通過後分配。審核未通過則為空。
客戶名	<i>cusname</i>	<i>String</i>	<i>100</i>	Y	
狀態	<i>state</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	Y	00：審核中；01：註冊成功；02：註冊失敗；
狀態描述	<i>stateExplain</i>	<i>String</i>	<i>150</i>	0	

3.2 帳戶管理

3.2.1 帳號添加

介面：*/cusacct/create* 方向：接入機構->通華

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
帳戶號	<i>accountNo</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	Y	銀行帳號
帳戶名	<i>accountName</i>	<i>String</i>	<i>120</i>	Y	
帳戶幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	Y	參考附錄“幣種類型”
帳戶類型	<i>nature</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	Y	1-對公 0-對私
帳戶地區	<i>country</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	Y	參考附錄“國家代碼”表——“代碼”欄位

帳戶省份	<i>province</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>C</i>	參考附錄“地區代碼”,帳戶地區為國內必填
帳戶城市	<i>city</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>C</i>	參考附錄“地區代碼”,帳戶地區為國內必填
卡折類型	<i>cardorbook</i>	<i>String</i>	<i>1</i>	<i>Y</i>	<i>00</i> -借記卡, <i>01</i> -存摺, <i>02</i> -信用卡, <i>03</i> -准貸記卡, <i>04</i> -預消費卡, <i>05</i> -境外卡
當地行號	<i>biccode</i>	<i>String</i>	<i>60</i>	<i>Y</i>	參考受益人添加接口說明
<i>swiftcode</i>	<i>swiftcode</i>	<i>String</i>	<i>60</i>	<i>C</i>	參考受益人添加接口說明
大額行號	<i>cnaps</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>C</i>	參考受益人添加接口說明
開戶行地址	<i>addr</i>	<i>String</i>	<i>300</i>	<i>Y</i>	

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註

3.2.2 帳號修改

介面: */cusacct/update* 方向: 接入機構->通華

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	
帳戶號	<i>accountNo</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>Y</i>	銀行帳號
帳戶名	<i>accountName</i>	<i>String</i>	<i>120</i>	<i>Y</i>	
帳戶幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	<i>Y</i>	

					參考附錄“幣種類型”
帳戶類型	<i>nature</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	<i>Y</i>	<i>1</i> -對公 <i>0</i> -對私
帳戶地區	<i>country</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>Y</i>	參考附錄“國家代碼”表——“代碼”欄位
帳戶省份	<i>province</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>C</i>	參考附錄“地區代碼”,帳戶地區為國內必填
帳戶城市	<i>city</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>C</i>	參考附錄“地區代碼”,帳戶地區為國內必填
卡折類型	<i>cardorbook</i>	<i>String</i>	<i>1</i>	<i>Y</i>	<i>00</i> -借記卡, <i>01</i> -存摺, <i>02</i> -信用卡, <i>03</i> -准貸記卡, <i>04</i> -預消費卡, <i>05</i> -境外卡
當地行號	<i>biccode</i>	<i>String</i>	<i>60</i>	<i>Y</i>	參考受益人添加接口說明
<i>swiftcode</i>	<i>swiftcode</i>	<i>String</i>	<i>60</i>	<i>C</i>	參考受益人添加接口說明
大額行號	<i>cnaps</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>C</i>	參考受益人添加接口說明
開戶行地址	<i>addr</i>	<i>String</i>	<i>300</i>	<i>Y</i>	

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註

3.2.3 帳號刪除

介面: */cusacct/delete* 方向: 接入機構->通華

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
------	----	----	----	----	----

客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	<i>Y</i>	
帳戶號	<i>accountNo</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>Y</i>	銀行帳號
帳戶名	<i>accountName</i>	<i>String</i>	<i>120</i>	<i>Y</i>	
帳戶幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	<i>Y</i>	參考附錄“幣種類 型”
帳戶類型	<i>nature</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	<i>Y</i>	1-對公 0-對私
帳戶地區	<i>country</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>Y</i>	參考附錄“國家代 碼”表——“代碼” 欄位
帳戶省份	<i>province</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>C</i>	參考附錄“地區代 碼”,帳戶地區為國 內必填
帳戶城市	<i>city</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	<i>C</i>	參考附錄“地區代 碼”,帳戶地區為國 內必填
卡折類型	<i>cardorbook</i>	<i>String</i>	<i>1</i>	<i>Y</i>	00-借記卡, 01- 存摺, 02-信用 卡, 03-准貸記 卡, 04-預消費 卡, 05-境外卡
當地行號	<i>biccode</i>	<i>String</i>	<i>60</i>	<i>Y</i>	參考受益人添加接 口說明
<i>swiftcode</i>	<i>swiftcode</i>	<i>String</i>	<i>60</i>	<i>C</i>	參考受益人添加接 口說明
大額行號	<i>cnaps</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	<i>C</i>	參考受益人添加接 口說明
開戶行地址	<i>addr</i>	<i>String</i>	<i>300</i>	<i>Y</i>	

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註

3.2.4 帳戶審核通知

介面：接入機構定義/*cusacctauditrst* 方向：通華->接入機構

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
帳戶號	<i>accountNo</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	Y	
帳戶幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	Y	
狀態	<i>state</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	Y	04：審核成功； 05：審核失敗
狀態描述	<i>stateExplain</i>	<i>String</i>	<i>300</i>	0	

回應報文（回應報文除了公共參數外，無需其他內容）

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註

3.2.5 帳號查詢

介面：*/cusacct/get* 方向：接入機構->通華

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
帳戶號	<i>accountNo</i>	<i>String</i>	<i>30</i>	Y	
帳戶幣種	<i>currency</i>	<i>String</i>	<i>3</i>	Y	

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	

帳戶號	accountNo	String	30	Y	銀行帳號
帳戶名	accountName	String	120	Y	
帳戶幣種	currency	String	3	Y	參考附錄“幣種類 型”
帳戶類型	nature	String	2	Y	1-對公 0-對私
帳戶地區	country	String	10	Y	參考附錄“國家代 碼”表——“代碼” 欄位
帳戶省份	province	String	10	Y	參考附錄“地區代 碼”
帳戶城市	city	String	10	Y	參考附錄“地區代 碼”
卡折類型	cardorbook	String	1	Y	00-借記卡，01- 存摺，02-信用 卡，03-准貸記 卡，04-預消費 卡，05-境外卡
當地行號	biccode	String	60	Y	
swiftcode	swiftcode	String	60	C	
大額行號	cnaps	String	30	C	
開戶行地址	addr	String	300	Y	
狀態	state	String	2	Y	01-正常 03-修改 中

3.3 商戶管理

3.3.1 添加商戶

介面：/mer/create 方向：接入機構->通華

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
------	----	----	----	----	----

註冊號	<i>mtid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
商戶名稱	<i>mername</i>	<i>String</i>	<i>100</i>	Y	
業務地區	<i>areacode</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	Y	參考附錄“國家代碼”表——“代碼”欄位
歸屬機構	<i>organid</i>	<i>String</i>	<i>1</i>	Y	0-通華 1-通華

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註

3.3.2 商戶審核通知

介面：接入機構自訂/*merauditrst* 方向：通華->接入機構

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
跟蹤號	<i>mtid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
客戶號	<i>cusid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
商戶名稱	<i>mername</i>	<i>String</i>	<i>100</i>	Y	
業務地區	<i>areacode</i>	<i>String</i>	<i>10</i>	Y	
歸屬機構	<i>organid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	
商戶號	<i>merid</i>	<i>String</i>	<i>15</i>	Y	<i>key</i>
狀態	<i>state</i>	<i>String</i>	<i>2</i>	Y	04：審核成功； 05：審核失敗
狀態描述	<i>stateExplain</i>	<i>String</i>	<i>150</i>	0	

回應報文（回應報文除了公共參數外，無需其他內容）

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註

3.3.3 商戶查詢

介面：/mer/get 方向：接入機構->通華

請求報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
跟蹤號	mtid	String	15	A	二選一
商戶號	merid	String	15	A	

回應報文

中文名稱	欄位	類型	長度	必輸	備註
跟蹤號	mtid	String	15	Y	
客戶號	cusid	String	15	Y	
商戶名稱	mername	String	100	Y	
業務地區	areacode	String	10	Y	
歸屬機構	organid	String	15	Y	
商戶號	merid	String	15	Y	key
狀態	state	String	2	Y	01-正常 03-修改中
狀態描述	stateExplain	String	150	0	

4 附錄

環球匯平臺 API 回應碼

對於回應碼該版本仍未細分，後續版本會完善細分各類情況。

相關內容	回應碼	回應資訊	說明
	0000	請求處理成功	
	A999	系統內部異常，請聯繫管理員排查	現在還沒有細分異常
	1013	X-AGCP-Crdtl 有誤	
	1014	X-AGCP-Auth 有誤	
	1020	X-AGCP-Date 有誤	
	1021	X-AGCP-Date 時間與本系統時間相差超過 30000 毫秒	
	1015	金鑰 ID 錯誤	
	1050	簽名不匹配	
	1010	reqid 請求參數為空	
	1011	cusid 請求參數為空	
	1012	merid 請求參數為空或不存在	
	1017	cusid 與使用者所屬客戶號不一致	
	1018	客戶間不存在授權關係	
	1016	檔 ID 包含非法字元	
	1019	文件 spos 有誤	
	1022	請求參數不規範	
	1023	必要請求參數缺失	
	1030	資料不存在	泛指修改類和查詢類介面查詢失敗
	1031	申請單不匹配	

			申請單的商戶號和調用方 <i>merid</i> 不匹配
	1032	資料重複/主鍵衝突	
	1035	未知交易類型	
	1036	申請單號錯誤	
	1037	不允許的申報明細方式	
	1038	該訂單已提交申報明細	
	1039	帳戶餘額不足	
	1040	商戶未開通產品類型	
	1200	不支援的交易幣種	
	1052	<i>Base64</i> 解碼失敗	
	1060	受益人帳號未註冊	
	1070	客戶帳戶不存在	
	1500	<i>RPC</i> 服務調用失敗	

資料類型

<i>ftype</i>	說明
1	統一社會信用證代碼及影印件
2	營業執照代碼及影印件
3	組織機構代碼及影印件
4	稅務登記證代碼及影印件
5	營業場所照片
6	法人身份證件正面

7	法人身份證件反面
8	公司註冊證書
9	商業登記證
10	董事證照
11	經營者身份證明
12	經營者與公司關係證明
13	公司財務報告-銀行流水
14	反洗錢調查問卷
15	資質類材料
16	法人手持身份證件

申請單狀態

State	狀態名	說明
<u>中間態：</u>		
01	待審核（初審）	提交申報明細成功後的狀態，此時需要運營人員初審通過。
05	處理中	中間過程。
15	修改待審批	在商戶平臺修改申請單後等待審批的狀態。
16	待覆核	初審通過後的狀態，此時需要運營人員複審通過。
17	待重發	流程內某環節因故失敗等待重發。
19	提現中	開始提現流程。
<u>需要操作的狀態：</u>		
14	失敗待修改	

		申請單失敗，需要到商戶平臺修改申請單。
<u>終止態：</u>		
02	審核不通過	通華方運營人員審核申請單不通過，此時接入機構可以根據提示重發申請或者登錄商戶平臺修改申請單重新審核。
06	處理成功	申請單全流程成功結束。
07	處理失敗	申請單處理失敗，具體原因根據提示瞭解。
23	已退款	已退款
11	交易已關閉	申請單流程中登錄商戶平臺手動關閉，或由運營人員手動關閉申請單。

交易狀態

State	狀態名	是否通知	說明
<u>中間態：</u>			
01	待審核		部分交易類型需要運營人員審核。
03	處理中		處理流程。
06	已發送管道		交易發送到達管道。
08	待發送		等待發送管道。
<u>終止態：</u>			
02	審核不通過	是	
04	處理成功	是	
05	處理失敗	是	
07	交易已關閉	是	

幣種類型

CHF	瑞士法郎
NZD	紐西蘭元
EUR	歐元
CAD	加拿大元
HKD	港幣
GBP	英鎊
JPY	日元
SGD	新加坡元
USD	美元
AUD	澳大利亞元
CNY	人民幣