

GSS 叢揚資訊

介接說明文件 - Vital Finance 財務會計管理

改版歷程

版次	發行日期	修訂說明	修訂單位	修訂人員
1.0	105 年 08 月 31 日	初版發行	叡揚資訊	Aves
1.1	107 年 02 月 02 日	修訂發行 新增加部門、專案查詢及新增 API	叡揚資訊	Aves
1.2	107 年 07 月 02 日	修訂發行 建立傳票資料增加回傳：傳票號碼	叡揚資訊	Aves
1.3	109 年 10 月 26 日	修正發行 調整相關範例 json 說明	叡揚資訊	Aves
1.4	110 年 2 月 25 日	修正發行 修正傳票借貸方欄位填寫說明 新增「查詢每日立帳資料」	叡揚資訊	Derek
1.5	111 年 5 月 19 日	修正發行 修正傳票摘要字數長度	叡揚資訊	Derek
2.0	111 年 8 月 18 日	修正發行 原 GL、AP/AR 模組合併及勘誤	叡揚資訊	Aves
2.1	111 年 9 月 20 日	修正發行 收(付)款資料新增提供回修發票號碼	叡揚資訊	Aves
2.2	114 年 1 月 8 日	修正發行 新增加 客戶/廠商增修 API	叡揚資訊	Aves
2.3	114 年 9 月 24 日	修正發行 收(付)款資料 API 增修	叡揚資訊	Aves

目 錄

壹、	專案說明	1
貳、	介接說明	2
參、	業務系統提供介接程式	5
一、	GL 會計總帳模組	5
(一)	新增－傳票資料	5
(二)	查詢－傳票資料	8
(三)	查詢－會計科目	11
二、	AP/AR 應收/付帳款模組	14
(一)	新增－立帳資料	14
(二)	新增－單筆應收立帳資料	17
(三)	新增－單筆應付立帳資料	21
(四)	新增－退回與折讓資料	23
(五)	新增－沖帳資料（收(付)款資料）	25
(六)	查詢－收(付)款項目	28
(七)	增修－收(付)款項目	30
(八)	查詢－收(付)款方式	32
(九)	查詢－應付公司票資料	34
(十)	修改－應付公司票列印註記	35
三、	共通	37
(一)	查詢－部門資料	37
(二)	新增－部門資料	39
(三)	查詢－專案資料	41
(四)	新增－專案資料	42

(五) 查詢－客戶/廠商資料.....	45
(六) 增修－客戶/廠商資料.....	46

壹、專案說明

1 相關假設

1.1 非叡揚資訊 Vital Family 的服務，需透過 REST API 方式介接。

1.2 使用本介接 API 時，請務必和 Vital Family 團隊，同步以下資訊

✓ **申請介接系統 IP**

請提供貴司伺服器 IP 予聯繫窗口(或 Vital 客服團隊)。

✓ **取得授權使用 API 的系統識別代碼 (APPID)**

Vital 團隊會在完成 IP 設定後，同步回饋一組貴司專屬的授權識別碼。

✓ **公司帳本識別碼 (OPID)**

請線上開通服務；因服務內允許建立多個公司帳本，請選擇欲串接之公司帳本。

查詢作業位置：維護作業/公司帳本設定

公司帳本設定-修改		← 返回(B)	儲存(S)
公司代碼 *	GL0	時區 *	(UTC+08:00) 台北/台北標準時間
統一編號 *	<input type="text"/> <input type="checkbox"/> 不檢核	稅籍編號	<input type="text"/>
公司名稱 *	範例公司1(107/06~107/08) (請輸入公司全名)	簡稱 *	範例公司1(107/06~107/08)
使用否 *	<input checked="" type="radio"/> 使用中 <input type="radio"/> 停用	公司帳本識別碼	2e4cbf33-9e11-4739-8160-68953309f764

2 限制條件

2.1 **限制進入 IP**：需經授權的 IP 才可以將資料傳入服務。

2.2 不提供撤回(update/delete)機制；若要帳款(捐款)取消...等金額異動需求，請採調整帳務的概念，轉入調整傳票；或請使用者逕行至服務內調整。

貳、介接說明

1 介接設計原則

設計介接程式，將採用 REST 進行開發。

- ◆ 使用 Rest-Like protocol，以 UTF-8 傳輸。
- ◆ 以 HTTP 協定對網址送出要求。
- ◆ 回應值以 JSON 的方式傳送。

2 提供介接程式

提供 API 給其他系統介接使用，網址：https://{ip_address}/api/{應用程式方法}?{set of key-value}

- ◆ 網址參數- {ip_address}：為 Vital Finance 的服務位置(<https://finance.vitalyun.com/>)
- ◆ 網址參數- {應用程式方法}：如下表格「應用程式方法」
- ◆ 網址參數- {set of key-value}：系統識別代碼 (APPID)、公司帳本識別碼 (OPID)

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
appId	APP ID	String (10)	是	
opId	公司帳本識別碼	String (36)	是	

以「建立傳票資料」為例，其完整呼叫 URL 為

<https://finance.vitalyun.com/api/Entries?appId={參數 1}&opId={參數 2}>

2.1 GL 會計總帳模組

	介接說明	應用程式方法	傳送方法	說明
1	新增—傳票資料	Entries	POST	
2	查詢—傳票資料	Entries/Search?	POST	2025/10 新增
3	查詢—會計科目	Accounts/Search	POST	維護檔查詢

2.2 AP/AR 應收/付帳款模組

	介接說明	應用程式方法	傳送方法	說明
1	新增－立帳資料	Funds	POST	
2	新增－單筆應收立帳資料	FundsInvoice	POST	2025/10 新增 包含發票明細資料
3	新增－單筆應付立帳資料	AP	POST	2025/10 新增
4	新增－退回與折讓資料	Return	POST	2025/10 新增
5	新增－沖帳資料 (收(付)款資料)	Cashier	POST	
6	查詢－每日立帳資料	Funds/Daily	GET	
7	查詢－收(付)款項目	AccountType/Search	POST	維護檔查詢 建立立帳資料需要資訊
8	增修－收(付)款項目	AccountType	POST	2025/10 新增
9	查詢－收(付)款方式	OpItem/Search	POST	維護檔查詢 建立收(付)款資料需要資訊
10	查詢－應付公司票資料	Notes/Search	POST	2025/10 新增
11	修改－應付公司票 列印註記	Notes	POST	2025/10 新增

2.1 共通 API

	介接說明	應用程式方法	傳送方法	說明
1	查詢－部門資料	Departments/Search	POST	維護檔查詢
2	新增－部門資料	Departments	POST	部門代碼資料建立

	介接說明	應用程式方法	傳送方法	說明
3	查詢－專案資料	Projects/Search	POST	維護檔查詢
4	新增－專案資料	Projects	POST	專案代碼資料建立
5	查詢－客戶/廠商資料	Client/Search	POST	
6	增修－客戶/廠商資料	Client	POST	

3 訊息回應碼定義

訊息碼	訊息碼代表含意
200	執行成功
500	系統執行錯誤, {原因} [註]: 500 錯誤訊息回傳，一律不建檔。
998	AppID 或 IP 不符合規定（可能是被停權或是從未申請該 AppID）
999	未知錯誤（以避免程式當機）

參、業務系統提供介接程式

一、GL 會計總帳模組

(一) 新增—傳票資料

1 功能說明

提供單筆或多筆新增傳票資料。建立傳票的作業別於 GL 中會歸屬為 2.傳票輸入。

2 URL

https://{ip_address}/api/Entries?{set of key-value}

3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	傳票資料			
EntryType	傳票類別	String (1)	是	1.轉帳傳票 2.現金收入 3.現金支出
EntryDate	傳票日期	String (10)	是	西元年月日， ex: 2016-05-06
Note	註記	String (10)	否	EntryType=1 時，方判斷此欄位 空值：預設，需平衡儲存 Salary：薪資付款 Bonus：獎金預估
Memo	備註	String (100)	否	
Details	傳票明細資料			
AccId	會科代碼	String (11)	是	
DebitCredit	借/貸方	String (1)	是	D 借方、C 貸方
Summary	摘要	String (100)	否	
BaseAmt	金額	int	是	

DepartId	部門代碼	String (30)	否	
ProjectId	專案代碼	String (30)	否	
ClientId	客戶廠商	String (30)	否	
Currency	原始幣別	String (5)	否	
OrgAmt	原始金額	int	否	
ChangeRate	匯率	int	否	小數點後至多 4 位

4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功
message	處理結果	String (255)	是	非 200 會告知錯誤原因
data	明細陣列	Array	是	見下方表格-明細列表回傳值說明

[data 明細陣列] 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
EntryType	傳票類別	String (1)	是	1.轉帳傳票 2.現金收入 3.現金支出
EntryDate	傳票日期	String (10)	是	(西元年月日， ex: 2016-05-06)
Memo	備註	String (100)	否	
EntryNo	傳票號碼	String (12)	是	ex: N-2018070001 或 N-201807020001

5 範例

POST `{{uri}}/api/Entries?apId={{apId}}&opId={{opId}}`

Params Auth Headers (1) Body Pre-req. Tests

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary

JSON (application/json)

```
1 {
2   {
3     "EntryType": "1",
4     "EntryDate": "2022-05-09",
5     "Memo": "",
6     "Details": [
7       {
8         "AccId": "1101000",
9         "DebitCredit": "D",
10        "Summary": "A472",
11        "BaseAmt": 999,
12        "DepartId": "",
13        "ProjectId": ""
14      },
15      {
16        "AccId": "1107000",
17        "DebitCredit": "C",
18        "Summary": "售貨",
19        "BaseAmt": 999,
20        "DepartId": "",
21        "ProjectId": "333"
22      }
23    ]
24  },
25  {
26    "EntryType": "1",
27    "EntryDate": "2022-05-09",
28    "Memo": "",
29    "Details": [
30      {
31        "AccId": "1101000",
32        "DebitCredit": "D",
33        "Summary": "A472",
34        "BaseAmt": 1999,
35        "DepartId": "",
36        "ProjectId": ""
37      },
38      {
39        "AccId": "1107000",
40        "DebitCredit": "C",
41        "Summary": "售貨",
42        "BaseAmt": 1999,
43        "DepartId": "",
44        "ProjectId": "333"
45      }
46    ]
47  }
48 }
```

Body Cookies Headers (10) Test Results (3/4)

Pretty Raw Preview JSON

```
1 {
2   "code": 200,
3   "message": "",
4   "data": [
5     {
6       "EntryType": "1",
7       "EntryDate": "2022-05-09",
8       "Memo": "",
9       "EntryNo": "N-202205090001"
10    },
11    {
12      "EntryType": "1",
13      "EntryDate": "2022-05-09",
14      "Memo": "",
15      "EntryNo": "N-202205090002"
16    }
17  ]
18 }
```

(二) 查詢-傳票資料

1 功能說明

提供查詢單一月份科目資料。

2 URL

https://{ip_address}/api/Entries/Search?{set of key-value}

3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	查詢條件			
EntryYM	傳票年月	String (6)	是	(西元年月日, ex: 201605)
AccType	會計科目類別	String (1)	是	2.科目類別 3.會計科目
AccId	會計科目代碼	String (100)	是	精準查詢 多筆時以, 間隔

4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	回傳值		否	
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功
message	失敗原因	String (255)	否	非 200 會告知錯誤原因
data	明細陣列	Array	是	
EntryYM	傳票年月	String (6)	是	(西元年月日, ex: 201605)
AccId	會計科目代碼	String (11)	是	(ex:1111)

AccName	會計科目名稱	String(60)	是	(ex:現金)
DebitCredit	借/貸方	String (1)	是	D 借方、C 貸方
BaseAmt	金額	int	是	
DepartId	部門代碼	String (30)	否	
ProjectId	專案代碼	String (30)	否	

5 範例

POST ▼ | `{{url}}/api/Entries/Search?apld={{apld}} &opld={{opld}}`

Params ● Authorization Headers (10) **Body ●** Scripts ● Tests ● Settings

☐ none ☐ form-data ☐ x-www-form-urlencoded ☒ raw ☐ binary ☐ GraphQL **JSON ▼**

```

1
2 {
3   "EntryYM": "202510",
4   "AccType": "2",
5   "AccId": "100"
6 }

```

Body Cookies Headers (8) Test Results (3/4) | ↺ **200 OK** = 1.63 s = 805 B =

{} JSON ▼ ▶ Preview 🖼️ Visualize ▼

```

1 {
2   "code": 200,
3   "message": "",
4   "data": [
5     {
6       "EntryYM": "202510",
7       "AccId": "1101000",
8       "AccName": "庫存現金CASH",
9       "DebitCredit": "C",
10      "BaseAmt": "1,223",
11      "DepartId": "",
12      "ProjectId": "333"
13    },
14    {
15      "EntryYM": "202510",
16      "AccId": "1101000",
17      "AccName": "庫存現金CASH",
18      "DebitCredit": "D",
19      "BaseAmt": "350",
20      "DepartId": "",
21      "ProjectId": "333"
22    },
23    {
24      "EntryYM": "202510",
25      "AccId": "11010003",
26      "AccName": "11010003",
27      "DebitCredit": "C",
28      "BaseAmt": "150",
29      "DepartId": "",
30      "ProjectId": "001"
31    }
32  ]
33 }

```

(三) 查詢—會計科目

1 功能說明

GL 提供查詢各別公司帳本的會計科目的資料查詢。

查詢取得使用中的交易科目代碼及名稱。

2 URL

https://{ip_address}/api/Accounts/Search?{set of key-value}

3 JOSN 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
AccId	會計科目代碼	String (11)	否	1101, '變數%'模糊查詢
AccName	會計科目名稱	String(60)	否	捐款, '%變數%'模糊查詢

4 JOSN 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功
message	失敗原因	String (255)	否	非 200 會告知錯誤原因
data	明細陣列	Array	是	見下方表格-明細列表回傳值說明

[data 明細陣列] 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
DebitCredit	借/貸方	String(1)	是	D 借方、C 貸方
AccId	會計科目代碼	String(11)	是	(ex:4201)

參數名稱	中文說明	參數格式	是否 必填	範例
AccName	會計科目名稱	String(60)	是	(ex:捐款收入)

5 範例

The screenshot displays a REST client interface with a POST request and its corresponding JSON response.

Request:

- Method: POST
- URL: `{{url}}/api/Accounts/Search?appId={{appId}}&opId={{opId}}`
- Body Type: JSON (application/json)
- Body Content:

```
1 {
2   "AccId": "1101",
3   "AccName": ""
4 }
```

Response:

- Body Type: JSON (application/json)
- Body Content:

```
1 {
2   "code": 200,
3   "message": "",
4   "data": [
5     {
6       "DebitCredit": "D",
7       "AccId": "110100",
8       "AccName": "110100"
9     },
10    {
11      "DebitCredit": "D",
12      "AccId": "1101000",
13      "AccName": "庫存現金CASH"
14    },
15    {
16      "DebitCredit": "C",
17      "AccId": "11010003",
18      "AccName": "11010003"
19    },
20    {
21      "DebitCredit": "D",
22      "AccId": "11010005",
23      "AccName": "測試"
24    },
25    {
26      "DebitCredit": "D",
27      "AccId": "1101002",
28      "AccName": "1101002"
29    }
30  ]
31 }
```

二、 AP/AR 應收/付帳款模組

(一) 新增－立帳資料

1 功能說明

提供新增應收帳款或應付帳款的立帳資料。

一次立帳僅對應一個 收(付)款項目。

2 URL

https://{ip_address}/api/Funds?{set of key-value}

*

3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	類別流程資料			
FunType	類別	String (2)	是	AR：應收帳款 AP：應付帳款
Flow	流程屬性	String (1)	是	1.預估立帳 2.立帳（固定值）
Data	資料			
ItemId	應收項目代碼	String (3)	是	
AccNo	銷帳編號	String (30)	是	平台的帳款識別碼 依此號碼做後續收、 付款銷帳識別 (註)
InvDate	開立日期	String (10)	是	預估立帳日期或帳款 發生日期 (西元年月日， ex: 2016-05-06)

EstDate	預估收款日期	String (10)	是	(西元年月日， ex: 2016-05-06)
TypeId	收(付)款項目 代碼	String (3)	是	
BaseAmt	金額	int	是	正整數，需大於 0 應收或應付金額
ClientId	客戶/廠商代 碼	String (30)	是	AR：請填客戶代碼 AP：請填廠商代碼
DepartId	部門代碼	String (30)	否	
ProjectId	專案代碼	String (30)	否	
Summary	摘要	String (100)	否	備註
InvNo	單據號碼	String (10)	否	帳款發生時，開立/取 得的發票號碼或其他 憑證號碼
VatNo	統一編號	String (8)	否	買受人統編、廠商統 編

註：限制為(半形)英數字或符號，請勿傳遞中文字串。欲續採用 API「收(付)款資料新增」沖銷帳者，「AccNo 銷帳編號」需為唯一值；否則系統將無法識別欲沖銷資料，無法完成銷帳處理。

4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否 必填	範例
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功 999 不可做預估立帳
message	處理結果	String (255)	是	非 200 會告知錯誤原因

5 範例

POST `{{uri}}/Api/Funds?apld={{apld}}&opld={{opld}}`

Params Authorization Headers (1) **Body** Pre-request Script Tests

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary JSON (application/json)

```
1 {
2   "FunType": "AR",
3   "Flow": "2",
4   "Data": [
5     {
6       "AccNo": "CK-2020120100001",
7       "InvDate": "2020-12-01",
8       "EstDate": "2020-12-20",
9       "TypeId": "002",
10      "ItemId": "AR001",
11      "BaseAmt": 6000,
12      "ClientId": "001",
13      "DepartId": "",
14      "ProjectId": "",
15      "Summary": "銷售商品A",
16      "InvNo": "AW12345678",
17      "VatNo": "22425663"
18    },
19    {
20      "AccNo": "CK-2020120100002",
21      "InvDate": "2020-12-02",
22      "EstDate": "2020-12-21",
23      "TypeId": "002",
24      "ItemId": "AR001",
25      "BaseAmt": 7000,
26      "ClientId": "002",
27      "DepartId": "",
28      "ProjectId": "",
29      "Summary": "銷售商品B",
30      "InvNo": "ZW12345678",
31      "VatNo": "22425662"
32    }
33  ]
34 }
35
```

Body Cookies Headers (8) Test Results (3/4)

Pretty Raw Preview JSON

```
1 {
2   "code": 200,
3   "message": "",
4   "data": []
5 }
```

(二) 新增－單筆應收立帳資料

1 功能說明

需由本系統開立發票之前提下，請使用本 API。

提供單筆新增應收帳款立帳及發票資料。

一次立帳僅對應一個收款項目。

2 URL

https://{ip_address}/api/FundsInvoice?{set of key-value}

3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	類別流程資料			
FunType	類別	String (2)	是	AR：應收帳款
ItemId	應收項目代碼	String (3)	是	
TypeId	收(付)款項目代碼	String (3)	是	
ClientId	客戶/廠商代碼	String (30)	是	請填客戶代碼
VatNo	統一編號	String (8)	否	特殊開立，非原廠商統編時可傳入
AccNo	銷帳編號	String (30)	是	平台的帳款識別碼 依此號碼做後續收、付款銷帳識別 (註)
InvDate	開立日期	String (10)	是	預估立帳日期或帳款發生日期 (西元年月日， ex: 2016-05-06)
EstDate	預估收款日期	String (10)	是	(西元年月日， ex: 2016-05-06)
DepartId	部門代碼	String (30)	否	
ProjectId	專案代碼	String (30)	否	
InvMemo	憑證備註	String (50)	否	發票備註
Data	品項資料			

InvId	品項代碼	String (30)	是	成品代碼
InvName	品項名稱	String (30)	是	成品名稱
Quantity	數量	int	是	正整數，需大於 0
BaseAmt	金額	int	是	未稅金額 正整數，需大於 0
TaxAmt	稅額	int	是	正整數，需大於 0
TaxType	課稅別	String (1)	是	1.應稅 2.零稅率 3.免稅

註：欲續採用 API「收(付)款資料新增」沖銷帳者，「AccNo 銷帳編號」需為唯一值；否則系統將無法識別欲沖銷資料，無法完成銷帳處理。

4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
Code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功 999 不可做預估立帳
message	處理結果	String (255)	是	非 200 會告知錯誤原因

5 範例

POST

▼

{{url}}/Api/FundsInvoice?apId={{apId}}&opId={{opId}}

Docs

Params

Auth

Headers (10)

Body

Scripts

Tests

Settings

raw

▼

JSON

▼

```
1  {
2    "FunType": "AR",
3    "ItemId": "001",
4    "TypeId": "1",
5    "ClientId": "001",
6    "VatNo": "22425662",
7    "AccNo": "AR-202511250001",
8    "InvDate": "2025-11-25",
9    "EstDate": "2025-12-25",
10   "DepartId": "002",
11   "ProjectId": "003",
12   "InvMemo": "發票備註測試",
13   "Data":
14   [
15     {
16       "InvId": "001",
17       "InvName": "會計總帳",
18       "Quantity": 1,
19       "BaseAmt": 8000,
20       "TaxAmt": 400,
21       "TaxType": "1"
22     }
23   ]
24 }
```

Body

▼

🔄

200 OK

•

2.37 s

•

424 B

•

🌐

{{}} JSON

▼

▶ Preview

🖼 Visualize

▼

```
1  {
2    "code": 200,
3    "message": "",
4    "data": []
5  }
```


(三) 新增－單筆應付立帳資料

1 功能說明

提供單筆新增應付帳款立帳(可 1~N 列付款項目)資料。

2 URL

https://{ip_address}/api/AP?{set of key-value}

3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	類別流程資料			
FunType	類別	String (2)	是	AP：應付帳款
ClientId	客戶/廠商代碼	String (30)	是	請填廠商代碼
AccNo	銷帳編號	String (30)	是	平台的帳款識別碼 依此號碼做後續收、付款銷帳識別 (註)
InvDate	開立日期	String (10)	是	預估立帳日期或帳款發生日期 (西元年月日， ex: 2016-05-06)
EstDate	預估付款日期	String (10)	是	(西元年月日， ex: 2016-05-06)
TaxType	課稅別	String (1)	是	1.應稅 2.零稅率 3.免稅
Details	付款明細資料			
ItemId	付款項目代碼	String(10)	是	
Quantity	數量	int	是	正整數，需大於 0
BaseAmt	銷售金額	int	是	正整數，需大於 0

				未稅金額
TaxAmt	稅額	int	是	正整數，需大於 0
Summary	摘要	String (100)	否	
DepartId	部門代碼	String (30)	否	
ProjectId	專案代碼	String (30)	否	
Currency	原始幣別	String (5)	否	
OrgAmt	原始金額	int	否	
ChangeRate	匯率	int	否	小數點後至多 4 位
InvNo	單據號碼	String (10)	否	
VatNo	統一編號	String (8)	否	廠商統編

註：欲續採用 API 「收(付)款資料新增」沖銷帳者，「AccNo 銷帳編號」需為唯一值；否則系統將無法識別欲沖銷資料，無法完成銷帳處理。

4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功 999 不可做預估立帳
message	處理結果	String (255)	是	非 200 會告知錯誤原因

5 範例

POST

{{url}} /Api/AP?apId={{apId}} &opId={{opId}}

Docs

Params

Auth

Headers (10)

Body

Scripts

Tests

Settings

raw

JSON

```

1  {
2      "FunType": "AP",
3      "ClientId": "001",
4      "AccNo": "CK-202511140001",
5      "InvDate": "2025-11-14",
6      "EstDate": "2025-12-14",
7      "TaxType": "1",
8      "Data":
9      [
10         {
11             "ItemId": "2",
12             "Quantity": 5,
13             "BaseAmt": 600,
14             "TaxAmt": 30,
15             "Summary": "銷售商品A",
16             "DepartId": "002",
17             "ProjectId": "003",
18             "Currency": "USD",
19             "OrgAmt": 21,
20             "ChangeRate": 30,
21             "InvNo": "AP12345678",
22             "VatNo": "22425662"
23         }
24     ]
25 }

```

Body

200 OK • 1.07 s • 412 B •

JSON

Preview

Visualize

```

1  {
2      "code": 200,
3      "message": "",
4      "data": []
5  }

```

(四) 新增－退回與折讓資料

1 功能說明

提供單筆--新增應收帳款或應付帳款的立帳資料－對應的退回、折讓資料。

2 URL

https://{ip_address}/api/Return?{set of key-value}

3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	類別流程資料			
FunType	類別	String (2)	是	AR：應收帳款 AP：應付帳款
Flow	流程屬性	String (1)	是	R.退回 D.折讓 C.交易取消 (註)
InvDate	開立日期	String (10)	是	退回/折讓處理日期 (西元年月日， ex: 2016-05-06)
AccNo	銷帳編號	String (30)	是	平台的帳款識別碼 依此號碼做後續收、 付款銷帳識別 (註)
BaseAmt	銷售金額	int	是	正整數，需大於 0 未稅金額
TaxAmt	稅額	int	是	正整數，需大於 0
Summary	摘要	String (100)	否	備註

註：「取消」需是在未轉傳票或收付款之前提下才能執行。

欲續採用 API「收(付)款資料新增」沖銷帳者，「AccNo 銷帳編號」需為唯一值；否則系統將無法識別欲沖銷資料，無法完成銷帳處理。

4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功 999 不可做預估立帳

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
message	處理結果	String (255)	是	非 200 會告知錯誤原因

5 範例

The screenshot shows a REST client interface. At the top, a POST request is defined with the URL `{{url}}/Api/Return?apId={{apId}} &opId={{opId}}`. Below the URL bar, tabs for Docs, Params, Auth, Headers (10), Body, Scripts, Tests, and Settings are visible. The 'Body' tab is selected, showing a raw JSON payload:

```

1  {
2      "FunType": "AR",
3      "Flow": "R",
4      "InvDate": "2025/12/12",
5      "AccNo": "AC0001",
6      "BaseAmt": 500,
7      "TaxAmt": 25,
8      "Summary": "退回"
9  }
10

```

Below the request body, the response status is shown as **200 OK** with a response time of 1.19 s and a size of 416 B. The response body is also in JSON format:

```

1  {
2      "code": 200,
3      "message": "",
4      "data": []
5  }

```

(五) 新增－沖帳資料（收(付)款資料）

1 功能說明

新增應收帳款-收款或應付帳款-付款的銷帳紀錄。

2 URL

`https://{ip_address}/api/Cashier?{set of key-value}`

3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	類別流程資料			
FunType	類別	String (2)	是	AR：應收帳款 AP：應付帳款
Data	資料			收(付)款銷帳紀錄
AccNo	銷帳編號	String (30)	是	平台的帳款識別碼 (立帳時傳入參數)
DealDate	收(付)款日期	String (10)	是	(西元年月日， ex: 2016-05-06)
ItemId	收(付)款方式 代碼	String (3)	是	
BaseAmt	金額	int	是	正整數，需大於 0 收(付)款金額
InvNo	單據號碼	String (10)	否	AR 開立的發票號碼 (註)
VatNo	統一編號	String (8)	否	AR 買受人統編(註)

註：提供應收帳款(AR)以「銷帳編號」對應，並回補發票資訊之處理。

不需回修調整立帳發票資訊者，請以空白傳入。

使用情境：立帳時尚不開立發票，於收款時補開立發票者。

4 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功 209 鍵值無對應資料
message	處理結果	String (255)	是	非 200 會告知錯誤原因

5 範例

The screenshot displays a REST client interface with a POST request and its response.

Request:

- Method: POST
- URL: `{{url}}/Api/Cashier?apId={{apId}}&opId={{opId}}`
- Body Type: JSON (application/json)
- Body Content:

```
1 {
2   "FunType": "AR",
3   "Data": [
4     {
5       "AcctNo": "CK-2020120100002",
6       "DealDate": "2020-12-10",
7       "ItemId": "AR001",
8       "BaseAmt": 3000
9     },
10    {
11      "AcctNo": "CK-2020120100001",
12      "DealDate": "2020-12-10",
13      "ItemId": "AR001",
14      "BaseAmt": 1000
15    }
16  ]
17 }
```

Response:

- Body Type: JSON
- Body Content:

```
1 {
2   "code": 200,
3   "message": "",
4   "data": []
5 }
```

(六) 查詢—收(付)款項目

1 功能說明

提供查詢各別公司帳本應收帳款、應付帳款的收款項目（收款原因）、付款項目（付款原因）查詢作業 API。

1 URL

https://{ip_address}/api/AccountType/Search?{set of key-value}

2 JOSN 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	查詢條件			
FunType	類別	String (2)	是	AR：應收帳款 AP：應付帳款
ItemId	收(付)款項目代碼	String(10)	否	精準查詢
ItemName	收(付)款項目名稱	String(30)	否	'%變數%'模糊查詢

3 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	回傳值		否	
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功
message	失敗原因	String (255)	否	非 200 會告知錯誤原因
data	明細陣列	Array	是	

ItemId	收(付)款項目代碼	String(10)	是	(ex:A01)
ItemName	收(付)款項目名稱	String(30)	是	(ex:銷貨)

4 範例

AccountType/Search

POST `{{url}}/api/AccountType/Search?apId={{apId}}&opId={{opId}}`

Params Authorization Headers (1) **Body** Pre-request Script Tests

none form-data x-www-form-urlencoded **raw** binary JSON (application/json)

```

1 {
2   "FunType": "ARR",
3   "ItemId": "AR002",
4   "ItemName": ""
5 }

```

Body Cookies Headers (8) Test Results (3/7)

Pretty Raw Preview JSON

```

1 {
2   "code": 200,
3   "message": "",
4   "data": [
5     {
6       "ItemId": "AR002",
7       "ItemName": "應收票據"
8     }
9   ]
10 }

```

(七) 增修—收(付)款項目

1 功能說明

提供單筆 收(付)款項目 資料新增/修改。

以 ItemId 收款項目代碼/付款項目代碼查詢資料，無資料→新增，有資料→修改。

2 URL

https://{ip_address}/api/AccountType?{set of key-value}

3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
FunType	類別	String (2)	是	AR：應收帳款 AP：應付帳款
ItemId	收款項目代碼/ 付款項目代碼	String(10)	是	(ex:A01)
ItemName	收款項目名稱/ 付款項目名稱	String(30)	是	(ex:銷貨)
AccId	會計科目代碼	String(11)	否	
Memo	備註	String(30)	否	

4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功 201 必填未填寫完全 202 鍵值重複
message	處理結果	String (255)	是	非 200 會告知錯誤原因

5 範例

The screenshot displays a REST client interface with a POST request and its response.

Request:

- Method: POST
- URL: `{{url}}/api/AccountType?apId={{apId}} &opId={{opId}}`
- Body (JSON):

```
1 {
2   "FunType": "AP",
3   "ItemId": "120100",
4   "ItemName": "預付費用",
5   "AccId": "1101000",
6   "Memo": "預付費用"
7 }
```

Response:

- Status: 200 OK
- Time: 3.52 s
- Size: 404 B
- Body (JSON):

```
1 {
2   "code": 200,
3   "message": "",
4   "data": []
5 }
```

(八) 查詢—收(付)款方式

1 功能說明

提供查詢各別公司帳本收款、付款方式查詢作業 API。

2 URL

https://{ip_address}/api/OpItem/Search?{set of key-value}

3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	查詢條件			
FunType	類別	String (2)	是	AR：應收帳款 AP：應付帳款
ItemId	收(付)款方式 代碼	String(10)	否	精準查詢
ItemName	收(付)款方式 名稱	String(30)	否	'% 變數 %'模糊查詢

1 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	回傳值		否	
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功
message	失敗原因	String (255)	否	非 200 會告知錯誤原因
data	明細陣列	Array	是	
ItemId	收(付)款方式 代碼	String(10)	是	(ex:001)

ItemName	收(付)款方式 名稱	String(30)	是	(ex:現金)
----------	---------------	------------	---	---------

2 範例

The screenshot displays a REST client interface with the following details:

- Method:** POST
- URL:** `{{url}}/api/OplItem/Search?appId={{appId}}&opId={{opId}}`
- Body Type:** JSON (application/json)
- Request Body:**

```

1 {
2   "FunType": "AR",
3   "ItemId": "002",
4   "ItemName": ""
5 }

```
- Response Body:**

```

1 {
2   "code": 200,
3   "message": "",
4   "data": [
5     {
6       "ItemId": "002",
7       "ItemName": "銷貨收入"
8     }
9   ]
10 }

```

(九) 查詢-應付公司票資料

1 功能說明

提供查詢各別公司帳本應付票據（公司票）資料查詢 API。
僅提供系統日期 365 日內之資料，逾期者將不提供查閱。

2 URL

https://{ip_address}/api/Notes/Search?{set of key-value}

3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	查詢條件			
StartDate	開票日期-起日	String (10)	是	西元年月日， ex: 2016-05-06
EndDate	開票日期-迄日	String (10)	是	西元年月日， ex: 2016-05-06

4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	回傳值		否	
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功
message	失敗原因	String (255)	否	非 200 會告知錯誤原因
data	明細陣列	Array	是	
NoteDate	開票日	String (10)	是	西元年月日， ex: 2016-05-06
NoteCode	支票前置碼	String (2)	是	
NoteNo	支票號碼	String (7)	是	

ClientName	受款人	String(30)	是	廠商名稱
ExpiryDate	到期日	String (10)	是	西元年月日， ex: 2016-05-06
BaseAmt	金額	int	是	記帳金額
Currency	原始幣別	String (5)	是	交易幣別
OrgAmt	原始金額	int	是	交易金額

5 範例

The screenshot shows a REST client interface with the following details:

- URL:** `{{url}}/api/Notes/Search?apld={{apld}} &opld={{opld}}`
- Method:** POST
- Body (raw):**

```

1 {
2   "StartDate": "2025-10-01",
3   "EndDate": "2025-12-31"
4 }

```
- Response (JSON):**

```

1 {
2   "code": 200,
3   "message": "",
4   "data": [
5     {
6       "NoteDate": "2025-12-15",
7       "NoteNo": "HY0000000",
8       "ClientName": "01223248",
9       "ExpiryDate": "2025-12-31",
10      "BaseAmt": 1000,
11      "Currency": "TWD",
12      "OrgAmt": 1000.0000
13    }
14  ]
15 }

```
- Status:** 200 OK, 1.38 s, 556 B

(十) 修改—應付公司票列印註記

1 功能說明

提供各別公司帳本應付票據（公司票）列印與否註記更新的 API。

（未列印→已列印）

2 URL

https://{ip_address}/api/Notes?{set of key-value}

3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	資料			
PrintDate	列印日期	String (10)	是	西元年月日， ex: 2016-05-06
Details	明細資料			
NoteCode	支票前置碼	String (2)	否	
NoteNo	支票號碼	String (7)	是	

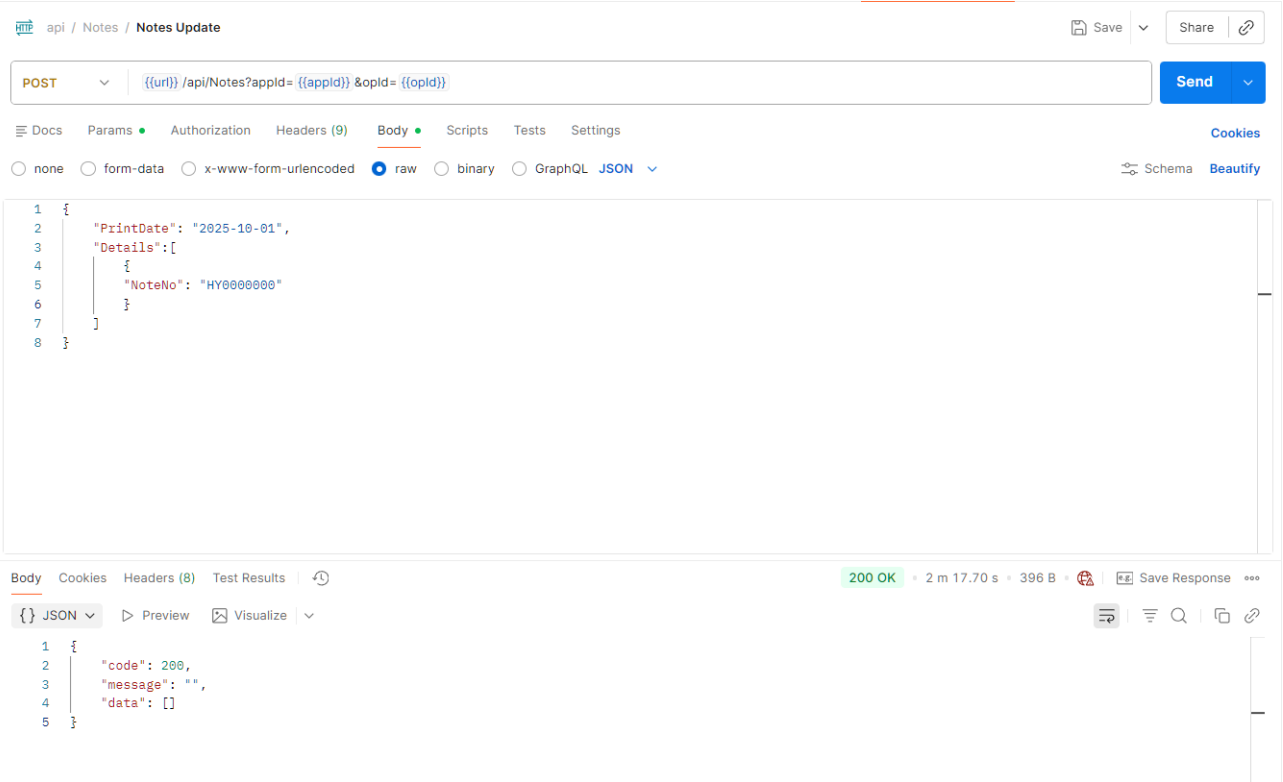
4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
Code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功
Message	處理結果	String (255)	是	非 200 會告知錯誤原因
Data	明細陣列	Array	是	見下方表格-明細列表 回傳值說明

[data 明細陣列] 回傳值說明（有錯誤的～才會回傳錯誤原因）

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
PrintDate	列印日期	String (10)	是	西元年月日， ex: 2016-05-06
NoteCode	支票前置碼	String (2)	否	
NoteNo	支票號碼	String (7)	是	
Memo	備註	String (100)	否	

5 範例



三、 共通

(一) 查詢—部門資料

1 功能說明

提供查詢各別公司帳本的部門資料查詢。

2 URL

`https://{ip_address}/api/Departments/Search?{set of key-value}`

3 JSON 傳送值說明

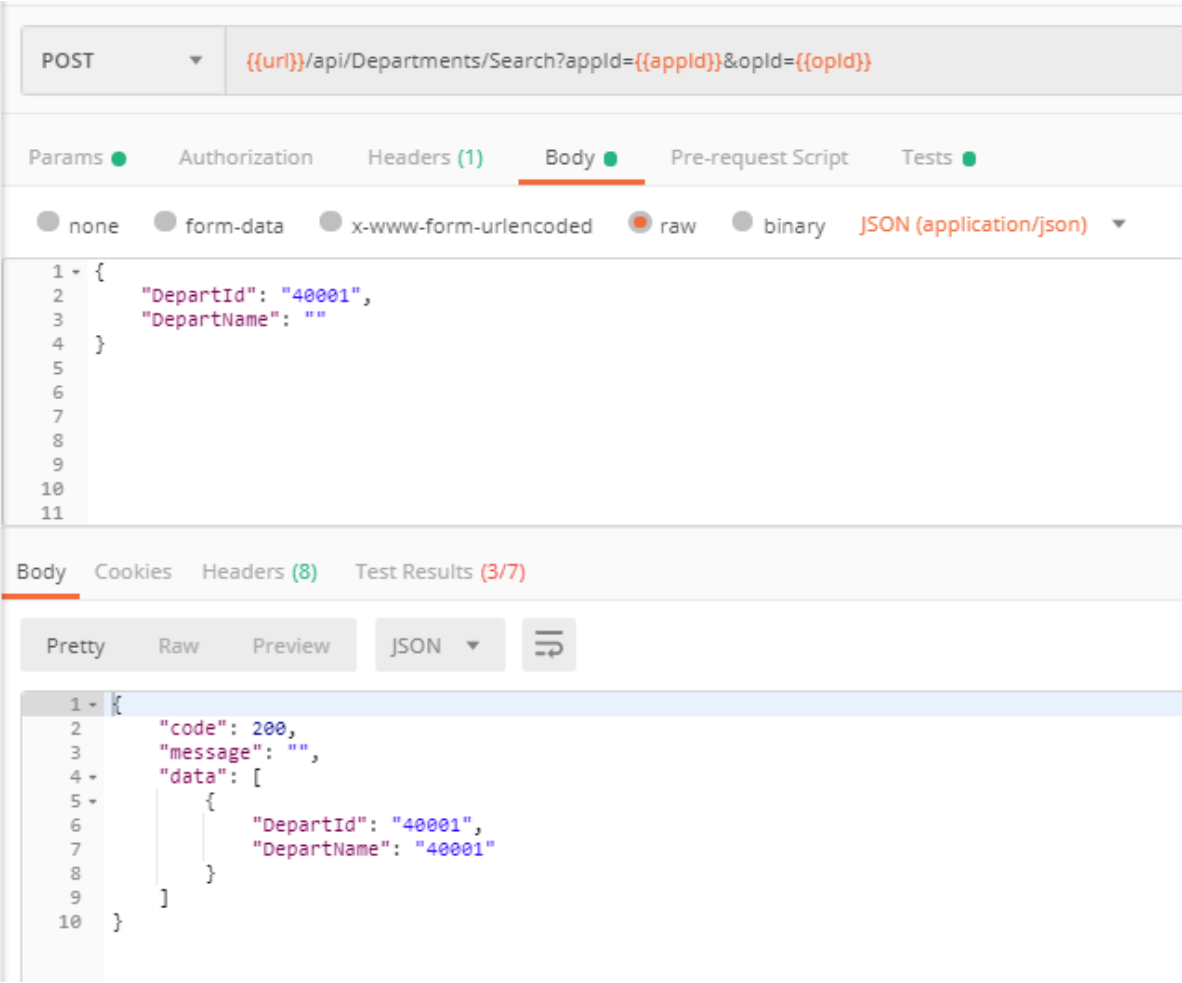
參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	查詢條件			
DepartId	部門代碼	String (30)	否	A01，精準查詢

DepartName	部門名稱	String(40)	否	雲端，'% 變數 '模糊查詢
------------	------	------------	---	---------------------------

4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	回傳值		否	
Code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功
Message	失敗原因	String (255)	否	非 200 會告知錯誤原因
Data	明細陣列	Array	是	
DepartId	部門代碼	String(30)	是	(ex:A01)
DepartName	部門名稱	String(40)	是	(ex:部門 A)

5 範例



(二) 新增一部門資料

1 功能說明

提供單筆部門資料新增。

2 URL

`https://{ip_address}/api/Departments?{set of key-value}`

3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
DepartId	部門代碼	String (30)	是	

DepartName	部門名稱	String(40)	是	
------------	------	------------	---	--

4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功 201 必填未填寫完全 202 鍵值重複
message	處理結果	String (255)	是	非 200 會告知錯誤原因

5 範例

The screenshot displays a REST client interface. At the top, a POST request is configured with the URL `{{url}}/api/Departments?apld={{apld}}&opld={{opld}}`. The 'Body' tab is selected, showing a raw JSON payload:

```

2  "DepartId": "30001",
3  "DepartName": "人資部"
4  }
5
6
7
8
9
10
11
12

```

Below the request, the 'Test Results' tab shows the response body in a pretty-printed JSON format:

```

1  {
2    "code": 200,
3    "message": "",
4    "data": []
5  }

```

(三) 查詢-專案資料

1 功能說明

提供查詢各別公司帳本的專案資料查詢。

2 URL

https://{ip_address}/api/Projects/Search?{set of key-value}

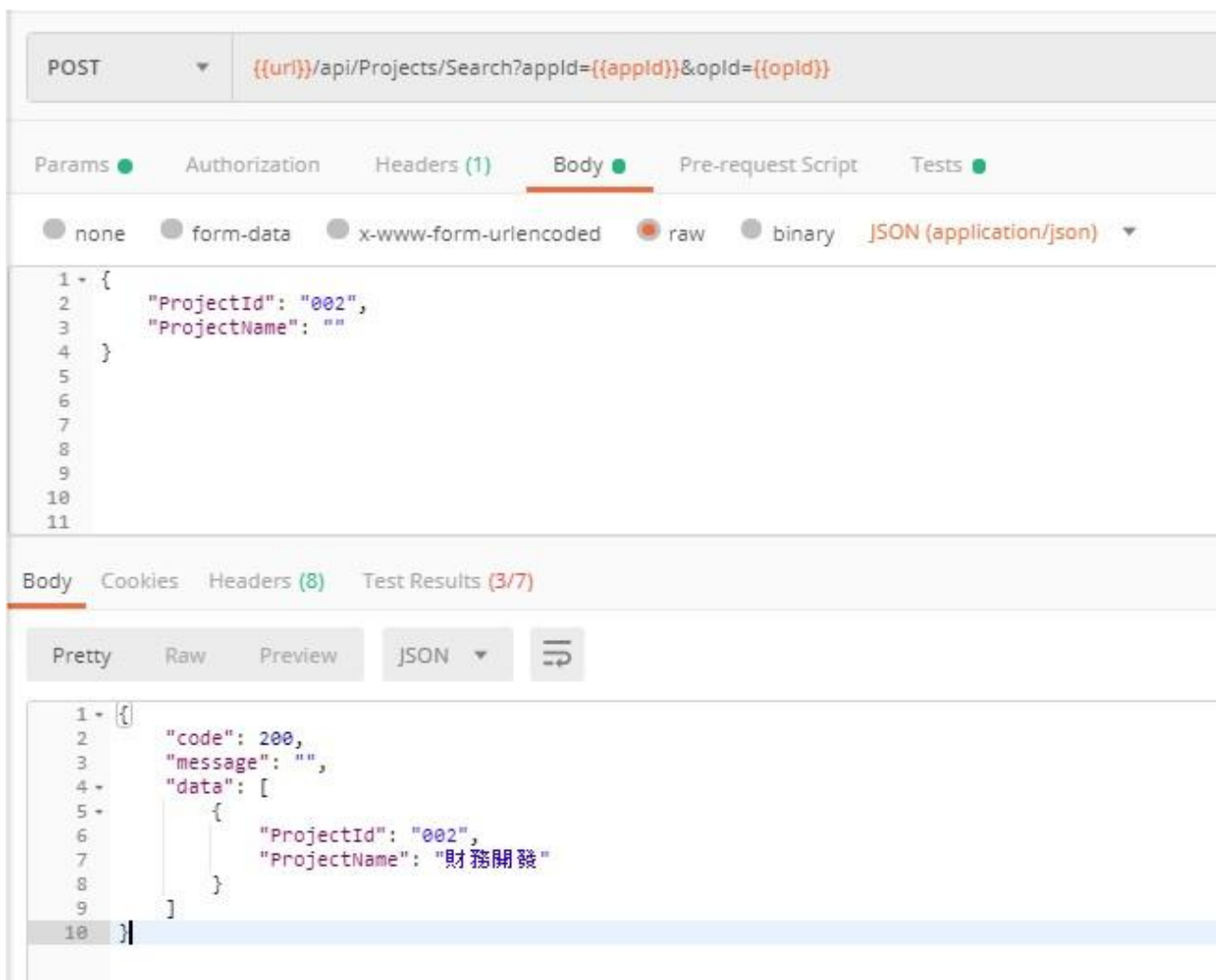
3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	查詢條件			
ProjectId	專案代碼	String (30)	否	A01，精準查詢
ProjectName	專案名稱	String(60)	否	雲端，'% <u>變數</u> %'模糊查詢

4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	回傳值		否	
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功
message	失敗原因	String (255)	否	非 200 會告知錯誤原因
data	明細陣列	Array	是	
ProjectId	專案代碼	String (30)	是	(ex:A01)
ProjectName	專案名稱	String(60)	是	(ex:專案 A)

5 範例



(四) 新增－專案資料

1 功能說明

提供單筆部門資料新增。

2 URL

`https://{ip_address}/api/Projects?{set of key-value}`

3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
ProjectId	專案代碼	String (30)	是	
ProjectName	專案名稱	String(60)	是	

4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功 201 必填未填寫完全 202 鍵值重複
message	處理結果	String (255)	是	非 200 會告知錯誤原因

5 範例


POST ▼ `{{uri}}/api/Projects?appId={{appId}}&opId={{opId}}`

Params ● Authorization Headers (1) **Body** ● Pre-request Script Tests ●

☐ none ☐ form-data ☐ x-www-form-urlencoded ☒ raw ☐ binary JSON (application/json) ▼

```
1 {  
2   "ProjectId": "002",  
3   "ProjectName": "財務開發"  
4 }  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11
```

Body Cookies Headers (8) Test Results ●

Pretty Raw Preview JSON ▼ 

```
1 {  
2   "code": 200,  
3   "message": "",  
4   "data": []  
5 }
```


(五) 查詢-客戶/廠商資料

1 功能說明

提供查詢各別公司帳本的客戶/廠商資料查詢。

2 URL

https://{ip_address}/api/Client/Search?{set of key-value}

3 JSON 傳送值說明

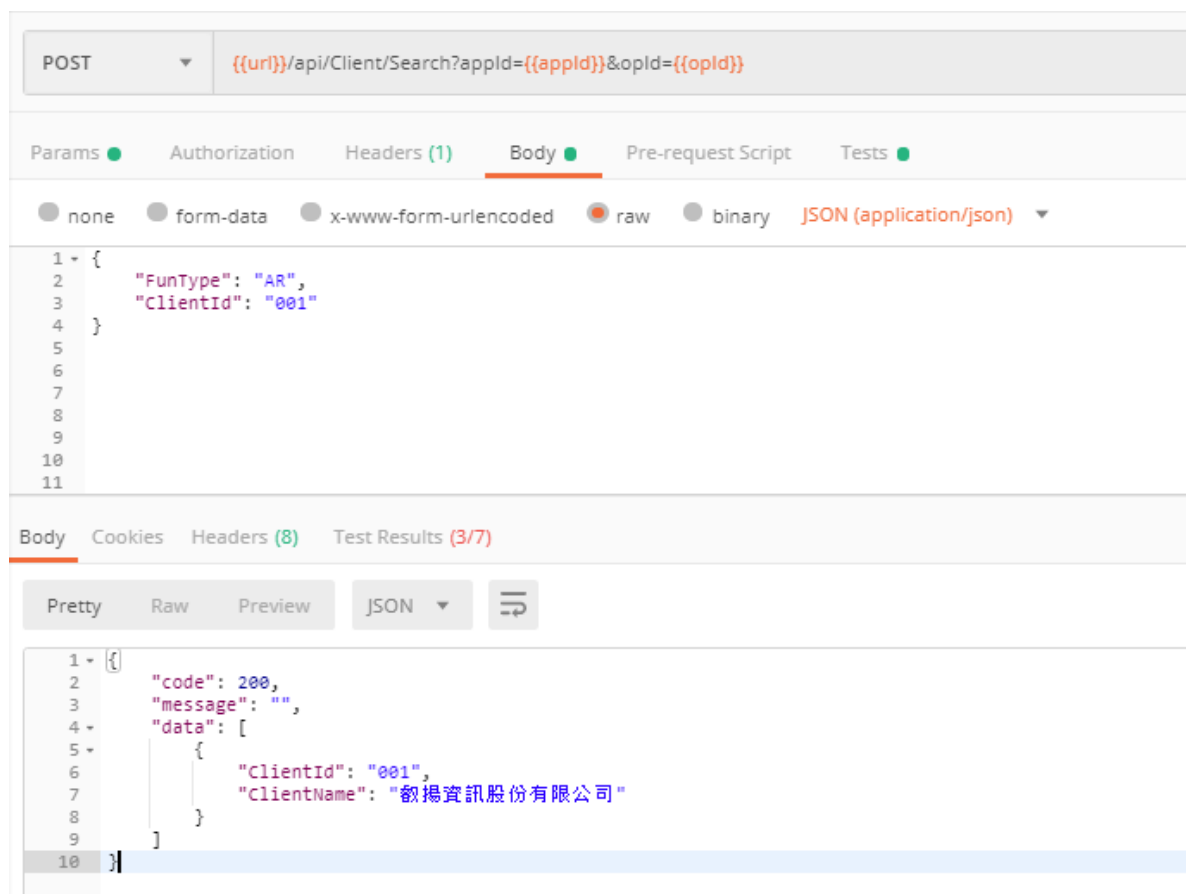
參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	查詢條件			
FunType	類別	String (2)	是	AR：應收帳款， 查詢客戶資料 AP：應付帳款， 查詢廠商資料
ClientId	客戶/廠商代碼	String (30)	否	精準查詢
ClientName	客戶/廠商名稱	String(30)	否	'% 變數 %'模糊查詢

4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
	回傳值		否	
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功
message	失敗原因	String (255)	否	非 200 會告知錯誤原因
data	明細陣列	Array	是	

ClientId	客戶/廠商代碼	String(30)	是	(ex:GSS)
ClientName	客戶/廠商名稱	String(30)	是	(ex:勸揚資訊)

5 範例



(六) 增修－客戶/廠商資料

1 功能說明

提供單筆客戶/廠商資料新增/修改。

以 ClientId 客戶/廠商代碼查詢資料，無資料→新增，有資料→修改。

2 URL

https://{ip_address}/api/Client?{set of key-value}

3 JSON 傳送值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否 必填	範例
ClientId	客戶/廠商代碼	String (30)	是	
ClientName	客戶/廠商名稱	String(30)	是	
ClientDesc	客戶/廠商簡稱	String(10)	否	空白時，同上欄位
Client	客戶否	String(1)	是	0.否；1.是
Firm	廠商否	String(1)	是	0.否；1.是
VatNo	統一編號	String(8)	否	
Owner	負責人	String(30)	否	
WebSite	公司網址	String(100)	否	
ContactPerson	聯絡人	String(30)	否	
ContactNumber	聯絡電話	String(30)	否	
Email	Email	String(70)	否	
FaxNo	公司傳真	String(30)	否	
Address	公司地址	String(70)	否	
ContactAddress	通訊地址	String(70)	否	
Memo	備註	String(50)	否	
PayType	應付結帳方式	String(1)	否	1.月結（預設） 日期：次月 25 日 2.半月結：15、31 3.周帳
PayKind	付款分類	String(1)	否	1.現金 2.匯款（預設） 3.支票
BankId	銀行代碼	String(3)	否	
BankBrId	銀行分行代碼	String(4)	否	
BankAcc	銀行帳號	String(14)	否	前不補零

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
BankAccDesc	帳戶名稱	String(30)	否	
FeeInfo	手續費負擔	String(1)	否	1 廠商負擔(內扣) (預設) 2 公司負擔(外加)

4 JSON 回傳值說明

參數名稱	中文說明	參數格式	是否必填	範例
code	訊息回應碼	String (3)	是	200 表示成功 201 必填未填寫完全
message	處理結果	String (255)	是	非 200 會告知錯誤原因

5 範例

The screenshot shows a REST client interface with the following details:

- Method:** POST
- URL:** `{{url}} /Api/Client?apld= {{apld}} &opld= {{opld}}`
- Body Type:** JSON
- Request Body (JSON):**

```

1 {
2   "ClientId": "CL1",
3   "ClientName": "測試客戶",
4   "ClientDesc": "客戶簡稱",
5   "Client": "1",
6   "Firm": "1"
7 }
8

```
- Response:** 200 OK (1.54 s, 416 B)
- Response Body (JSON):**

```

1 {
2   "code": 200,
3   "message": "",
4   "data": []
5 }

```