

文檔版本號	5.0	文檔密級	保密
產品名	電子發票 API		

1.1 電子發票 API

簽名 sign 說明 : timeStamp+idno+password (登錄密碼) · MD5 轉大寫獲取的參數值

java 參考 : Md5.MD5(timeStamp+idno+password).toUpperCase() · 詳細參考 demo

後台設定::

1. 系統設定-員工設定-新增 API 帳號密碼請複雜化

2. 系統設定-白名單設定-請輸入貴司固定 IP

postman 類比提交資料 :

The screenshot shows the Postman interface with the following details:

- Request Method:** POST
- Request URL:** https://www.giveme.com.tw/invoice.do?action=addB2C
- Body (raw JSON):**

```
{"customerName": "測試", "sign": "40B013552AE82726E4F925840E11BEB7", "phone": "/123456", "totalFee": "1000", "timeStamp": "1607412049790", "items": "[{"name": "\商品1", "money": 500, "number": 1}, {"name": "\商品2", "money": 500, "number": 1}]", "email": "", "state": "0", "donationCode": "", "datetime": "2020-12-06", "idno": "", "uncode": ""}
```
- Response Status:** 200 OK
- Response Body:**

```
{msg=IP不在白名單!, success=false}
```

請看上圖說明

1.1.1 B2C 發票新增介面

描述：B2C 發票新增介面

介面請求說明：

http 請求方式：post

http 請求位址：<https://www.giveme.com.tw/invoice.do?action=addB2C>

Content-Type : application/json

參數名稱	類型	是否必填	描述
timeStamp	varchar	是	目前時間毫秒數 (五分鐘內有效)
uncode	varchar	是	貴公司統一編號
idno	varchar	是	API 帳號
sign	varchar	是	簽名 (文檔第一頁有說明)
customerName	varchar	否	內部註記(顯示於網頁 發票上不顯示)
phone	varchar	否	財政部載具: 手機條碼 範例: /1234567 (不列印感熱紙必填 phone / orderCode 擇一) 手機條碼驗證:: 1. 第 1 碼為 / 2. 其餘 7 碼則由數字 0-9 大寫英文 A-Z 3. 特殊符號 (+)(-)(.) 這 39 個字元組成的編號
orderCode	varchar	否	編號載具: 自行定義 (不列印感熱紙必填 phone / orderCode 擇一) 1. 訂單號:: 蝦皮單號, FB 單號, 訂單編號....等

Giveme 電子發票加值中心

			2. 行動電話:: 消費者手機號碼 3. 自訂:: 會員編號 或 不重複編號..等
datetime	varchar	是	發票日期(yyyy-MM-dd) 電腦時間毫秒數
email	varchar	否	郵件 (支援單一 mail)
state	varchar	是	發票捐贈 無-0 捐贈-1
donationCode	varchar	否	捐贈碼 (當發票捐贈為 1 必填)
taxType	Int	否	課稅別類型：應稅 0,零稅率 1,免稅 2,特種稅 3, 混合稅 4 (預設跟隨系統設定)
companyCode	varchar	否	客戶統一編號 taxType=4 (混合稅類型選填)
freeAmount	Int	否	免稅銷售額合計 taxType=4 (混合稅類型必填)
zeroAmount	Int	否	零稅率銷售額合計 taxType=4 (混合稅類型必填)
sales	Int	否	應稅銷售額合計 taxType=4 (混合稅類型必填)
amount	Int	否	稅額 taxType=4 (混合稅類型必填)
totalFee	varchar	是	總金額 (不可為 0,需大於 1 以上)
content	varchar	是	總備註 (顯示於網頁及發票上)
items	集合		
name	varchar	是	商品名稱 (請勿有特殊符號)
money	Int	是	單價 (可為 0, 至少需有一筆為 1 以上)
number	Int	是	數量
taxType	Int	否	商品名稱課稅別類型：應稅 0 ,零稅率 1,免稅 2 (混合稅類型必填)
remark	varchar	否	單一商品備註 (請勿有特殊符號)

Giveme 電子發票加值中心

customsMark	varchar	否	<p>通關方式：非經海關出口-0 經海關出口-1</p> <p>零稅率必填 (包含混合稅) 其餘課稅別請忽略</p>
		否	<p>零稅率原因- (上傳 71-79)</p> <p>零稅率必填 (包含混合稅) 其餘課稅別請忽略</p> <p>71 : 第一款 外銷貨物</p> <p>72 : 第二款 與外銷有關之勞務，或在國內提供而在國外使用之勞務</p> <p>73 : 第三款 依法設立之免稅商店銷售與過境或出境旅客之貨物</p> <p>74 : 第四款 銷售與保稅區營業人供營運之貨物或勞務</p> <p>75 : 第五款 國際間之運輸。但外國運輸事業在中華民國境內經營國際運輸業務者，應以各該國對中華民國國際運輸事業予以相等待遇或免徵類似稅捐者為限</p> <p>76 : 第六款 國際運輸用之船舶、航空器及遠洋漁船</p> <p>77 : 第七款 銷售與國際運輸用之船舶、航空器及遠洋漁船所使用之貨物或修繕勞務</p> <p>78 : 第八款 保稅區營業人銷售與課稅區營業人未輸往課稅區而直接出口之貨物</p> <p>79 : 第九款 保稅區營業人銷售與課稅區營業人存入自由港區事業或海關管理之保稅倉庫、物流中心以供外銷之貨物</p>
zeroRemark	varchar		

返回參數:

參數名稱	類型	描述
success	varchar	成功 : true · 失敗 : false
code	varchar	發票號碼 (success=true 時回傳)
msg	varchar	錯誤描述
totalFee	varchar	開立發票商品總金額
orderCode	varchar	編號載具 (會員載具) 無資料則空值
phone	varchar	財政部手機條碼載具 無資料則空值

1.1.2 B2B 發票新增介面

描述 : B2B 發票新增介面

介面請求說明 :

http 請求方式 : post

http 請求位址 : <https://www.giveme.com.tw/invoice.do?action=addB2B>

參數名稱	類型	是否必填	描述
timeStamp	varchar	是	目前時間毫秒數 (五分鐘內有效)
uncode	varchar	是	貴司統一編號
idno	varchar	是	API 帳號
sign	varchar	是	簽名 (文檔第一頁有說明)
customerName	varchar	否	買方公司名稱 (非必填)

Giveme 電子發票加值中心

phone	varchar	是	買方統一編號 (必填)
datetime	varchar	是	發票日期(yyyy-MM-dd) 電腦時間毫秒數
email	varchar	否	郵件 (支援單一 mail)
taxState	varchar	是	單價是否含稅 0:含稅(默認) 1: 未稅
totalFee	varchar	是	總金額 (不可為 0, 需大於 1 以上)
amount	varchar	是	稅額
sales	varchar	是	未稅銷售額
taxType	Int	否	課稅別類型：應稅 0,零稅率 1,免稅 2 (預設跟隨系統設定)
content	varchar	是	總備註 (顯示於網頁及發票上)
items	集合		
name	varchar	是	商品名稱 (請勿有特殊符號)
money	double	是	單價 (可為 0, 至少需有一筆為 1 以上) 最多兩位小數
number	Int	是	數量
remark	varchar	否	單一商品備註 (請勿有特殊符號)
customsMark	varchar	否	通關方式: 非經海關出口-0 經海關出口-1 (零稅率必填)
zeroRemark	varchar	否	零稅率原因- (填寫 71-79) (零稅率必填) 71 : 第一款 外銷貨物 72 : 第二款 與外銷有關之勞務，或在國內提供而在

		<p>國外使用之勞務</p> <p>73：第三款 依法設立之免稅商店銷售與過境或出境旅客之貨物</p> <p>74：第四款 銷售與保稅區營業人供營運之貨物或勞務</p> <p>75：第五款 國際間之運輸。但外國運輸事業在中華民國境內經營國際運輸業務者，應以各該國對中華民國國際運輸事業予以相等待遇或免徵類似稅捐者為限</p> <p>76：第六款 國際運輸用之船舶、航空器及遠洋漁船</p> <p>77：第七款 銷售與國際運輸用之船舶、航空器及遠洋漁船所使用之貨物或修繕勞務</p> <p>78：第八款 保稅區營業人銷售與課稅區營業人未輸往課稅區而直接出口之貨物</p> <p>79：第九款 保稅區營業人銷售與課稅區營業人存入自由港區事業或海關管理之保稅倉庫、物流中心以外銷之貨物</p>
--	--	---

[返回參數：](#)

參數名稱	類型	描述
success	varchar	成功：true，失敗：false
code	varchar	發票號碼 (success=true 時回傳)
msg	varchar	錯誤描述

Giveme 電子發票加值中心

phone	varchar	買方統一編號
totalFee	varchar	開立發票商品總金額

1.1.3 B2B/B2C 發票作廢介面

描述：發票作廢介面

介面請求說明：

http 請求方式：post

http請求位址：<https://www.giveme.com.tw/invoice.do?action=cancellInvoice>

Content-Type : application/json

參數名稱	類型	是否必填	描述
timeStamp	varchar	是	目前時間毫秒數 (五分鐘內有效)
uncode	varchar	是	貴司統一編號
idno	varchar	是	API 帳號
sign	varchar	是	簽名 (文檔第一頁有說明)
code	varchar	是	發票號碼
remark	varchar	是	作廢原因

返回參數：

參數名稱	類型	描述
success	varchar	成功 : true · 失敗 : false
code	varchar	發票號碼 (success=true 時返回)

Giveme 電子發票加值中心

msg	varchar	錯誤描述
-----	---------	------

1.1.4 B2B/B2C 發票列印介面

描述：發票列印介面

介面請求說明：

http請求方式：get

http請求位址：<https://www.giveme.com.tw/invoice.do?action=invoicePrint&code=&uncode>

Content-Type: application/json

參數名稱	類型	是否必填	描述
code	varchar	是	發票號碼
uncode	varchar	是	貴司統一編號

返回參數：

參數名稱	類型	描述
success	varchar	成功：true，失敗：false
code	varchar	發票號碼 (success=true 時回傳)
msg	varchar	錯誤描述

1.1.5 B2B/B2C 發票圖片列印

描述：發票圖片列印介面

Giveme 電子發票加值中心

介面請求調用說明：

http 請求方式：post

http請求位址：<https://www.giveme.com.tw/invoice.do?action=picture>

Content-Type : application/json

參數名稱	類型	是否必填	描述
timeStamp	varchar	是	目前時間毫秒數 (五分鐘內有效)
uncode	varchar	是	貴司統一編號
idno	varchar	是	API 帳號
sign	varchar	是	簽名 (文檔第一頁有說明)
code	varchar	是	發票號碼
type	varchar	是	選擇需要類型, 獲取圖片 1- 發票證明聯 + 交易明細 2- 發票證明聯 3- 交易明細

返回參數:

1.請求失敗返回

參數名稱	類型	描述
success	varchar	false
code	varchar	發票號碼 (success=true 時返回)
msg	varchar	錯誤描述

2.請求成功返回文件流 Stream

Giveme 電子發票加值中心

POST http://localhost:52088/javari/invoice.do?action=picture

Params • Authorization Headers (8) Body • Pre-request Script Tests Settings Cookies

Body

1 {"timeStamp": "1686486767859", "code": "PH83936008", "uncode": "████████", "sign": "9C98B52069BE970E99F2801ACE6F3153", "type": "1", "idno": "admin"}

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

Status: 200 OK Time: 180 ms Size: 18.05 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize Text

Save as example Save to a file

Runner Trash

1.1.6 發票列印 - 支援雲列印

描述：免串接列印介面

說明：

- 需選購雲發票機
- 需啟用雲列印加值服務
- 透過 WiFi 或是 手機分享網路，達成直接列印感熱紙發票
- 支援 手機 / 平板 / 電腦 / 筆電列印
- 可分配使用，例如：A 展區 5 人使用一台，B 展區 3 人共用一台
- 可多台多人員同時使用

詳情請洽 Line 客服 ID： @giveme

非串接必需，選擇性使用

2.1 B2B/B2C 發票查詢

描述：發票查詢介面

介面請求說明：

http 請求方式：post

http 請求位址：<https://www.giveme.com.tw/invoice.do?action=query>

Content-Type : application/json

參數名稱	類型	是否必填	描述
timeStamp	varchar	是	當前時間毫秒數（五分鐘內有效）
uncode	varchar	是	貴司統一編號
idno	varchar	是	API 帳號
sign	varchar	是	簽名（文檔第一頁有說明）
code	varchar	是	發票號碼

回覆參數：

參數名稱	類型	描述
success	varchar	成功：true · 失敗：false
code	varchar	發票號碼（success=true 時回覆）
msg	varchar	錯誤描述

Giveme 電子發票加值中心

type	varchar	發票類型 0-B2C / 1-B2B
tranno	varchar	載具 (開立時有輸入載具者) / 買方統編
email	varchar	郵件
totalFee	varchar	總金額
randomCode	varchar	4 位隨機碼
datetime	varchar	發票日期
status	varchar	狀態 0-正常 1-作廢
delRemark	varchar	作廢說明 (status 為 1 時返回資訊)
delTime	varchar	作廢時間 (status=1 返回) 範例值:2023-02-02 10:00:00
details	集合	
name	varchar	商品名稱
number	varchar	數量
money	varchar	金額