

匯智資訊股份有限公司

BizEDM API 串接說明

Unsubscribe

【版權及商標聲明】

Cloudmax 匯智提供用戶商務用郵件服務，本文件由 Cloudmax 匯智製作，用於教導用戶進行郵件服務相關設定，內容中所使用的郵件工具非為 Cloudmax 匯智設計及擁有，若對程式資訊有疑問，請洽程式提供商。

本文件所引用之各商標及商品名稱分屬其合法註冊公司所有，絕無侵權之意，特此聲明。

【有限擔保責任聲明】

Cloudmax 匯智盡力製作本說明文件其正確性，但不擔保本文件無任何瑕疵，亦不為使用本說明文件而引起之衍生利益損失或意外損毀之損失擔保責任。若對本文件有任何疑問與建議，可利用下方資訊與我們聯繫：

電話：+886-2-2718-7200

傳真：+886-2-2718-1922

信箱：service@cloudmax.com.tw

大綱定義

API 可使用 **GET** 或 **POST** 方式，使用方式由 **Web.config** 決定。

呼叫、回傳值，使用 **Unicode** 編碼方式編碼。

回傳訊息指定三種方式回傳

1. XML：產生 XML 格式回傳訊息在網頁內容上。
2. CSV：產生 CSV 格式回傳訊息在網頁上面。
3. 下載檔案：產生檔案資料流(Content-Disposition: attachment)。

API 呼叫導向網址

1. ReferUrl：將回傳訊息內容導向指定網址。
2. SuccessfulUr：如果沒有發生錯誤，將回傳訊息導向指定網址
3. FailedUrl：如果有錯誤發生(ErrorCode > 0)，將回傳指定網址。

導向指定網址的回傳訊息媒合關鍵字如下

1. %omisquerystring%：全部回傳訊息欄位內容。
2. %errorcode%：回傳訊息有包含 ErrorCode 時可使用。
3. %errmsg%：回傳訊息有包含 ErrorMessage 時可使用。
4. %launchid%：回傳訊息有包含 LaunchID 時可使用。
5. %userid%：回傳訊息有包含 UserID 時可使用。
6. %customerid%：回傳訊息有包含 CustomerID 時可使用。
7. %reportpath%：回傳訊息有包含 ReportPath 時可使用。
8. %jobid%：回傳訊息有包含 JobID 時可使用。

關於本文件

1. 底線字：在說明文件中，有底線字表示此為輸入參數欄位名稱。
2. [PostedFile]：此欄位上傳內容格式為 input type="file"。
3. 欄位名稱、欄位內容，基本上不分小大寫(case insensitive)，但有需要用到時，仍然有大寫之分(case-sensitive)。例如：密碼欄位內容、姓名(英文)欄位內容。

GET 只能單純的傳遞參數，如果有要上傳檔案必須使用 POST 方式。

Unsubscribe.aspx

功能：取消訂閱電子報

必要欄位

ManagerLoginName：API 管理帳號

ManagerPassword：API 管理密碼

Option：設定選項

NewsletterID：電子報群組 ID (※未分類電子報群組 ID 為 0)

EmailAddress、SMSNumber：取消訂閱電子報群組屬性

特殊欄位

CustomerID：客戶編號

Note：取消訂閱留言

GroupID：標籤 ID

WebAPI 預設參數用法(註解:10001)

XmlRequest：使用 XML 格式當作呼叫 WebAPI 參數。

XmlReqUrl：使用 URL 方式呼叫 XML 格式當作呼叫 WebAPI 參數。

XmlReqFilePath：[PostedFile]上傳 XML File 當作呼叫 WebAPI 參數。

回傳 ErrorCode 訊息代碼

ErrorCode	ErrorMsg
100	Exception
102	Incorrect Request
110	Error Option
111	GroupID isn't exist
113	NewsLetterID isn't exist
114	EmailAddress isn't valid
1000	No Licence at Page

Option 設定選項

Option 參數	說明
1	取消訂閱電子報群組

Option 參數說明與範本

Option : 1 取消訂閱電子報

設定 CustomerID、EmailAddress 或 SMSNumber 表示要取消訂閱電子報群組的來源。

如果資料庫名單中有相同的 EmailAddress 或 SMSNumber，將會以這個 Customer 加入取消訂閱電子報群組。

如果沒有相同的 EmailAddress 或 SMSNumber，將會新增一筆 Customer，而且可以新增 Customer 屬性資料，請參考附註一。

回傳值

ERRORMSG：處理的訊息

ERRORCODE：0:成功、100:失敗

NEWSLETTERID：電子報群組 ID (未分類電子報群組 ID 為 0)

UNSUBSCRIBEID：

CUSTOMERID：

NEWCUSTOMER：True/False

UNSUBSCRIBETIME：

GROUPID：

註解說明

註解 10001：WebAPI 預設參數用法

XmlRequest、XmlReqUrl、XmlReqFilePath 傳遞 XML 資料格式，如果你是 FilePath 或是 URL 方式副檔名必須為.xml。請參考下列範例：

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<REQUEST>
  <ManagerLoginName>API 帳號</ManagerLoginName>
  <ManagerPassword>API 密碼</ManagerPassword>
</REQUEST>
```

附註一：CustomerInfo 欄位(小寫)

欄位名稱	欄位定義	備註
CustomerID	int identity(1,1) primary key	
UserID	int default 0 null, /* Creator */	
ImportID	int default 0 null	
Grade	smallint default 0 null	
DefaultOption	int default 0 null	
Score	int default 0 null	
SourceType	smallint default 1 null	
SourceID	int default 1 null	
MemberStatus	smallint default 0 null	
Name	nvarchar(63) null	
Nickname	nvarchar(127) null	
Picture	nvarchar(63) null	
CountryCode	nvarchar(7) null	
Country	nvarchar(63) null	
State	nvarchar(63) null	
City	nvarchar(63) null	
ZipCode	nvarchar(15) null	
Address	nvarchar(255) null	
EmailAddress	nvarchar(127) null	
SMSNumber	nvarchar(31) null	
FaxNumber	nvarchar(31) null	
PhoneNumber	nvarchar(31) null	
IMType	smallint default 0 null	
IMAccount	nvarchar(63) null	
ContactPerson	nvarchar(63) null	
ContactCountryCode	nvarchar(7) null	
ContactCountry	nvarchar(63) null	
ContactState	nvarchar(63) null	
ContactCity	nvarchar(63) null	
ContactZipCode	nvarchar(15) null	
ContactAddress	nvarchar(255) null	
ContactEmailAddress	nvarchar(127) null	
ContactSMSNumber	nvarchar(31) null	
ContactFaxNumber	nvarchar(31) null	
ContactPhoneNumber	nvarchar(31) null	

ContactIMType	smallint default 0 null	
ContactIMAccount	nvarchar(63) null	
Company	nvarchar(127) null	
CompanyCountryCode	nvarchar(7) null	
CompanyCountry	nvarchar(63) null	
CompanyState	nvarchar(63) null	
CompanyCity	nvarchar(63) null	
CompanyZipCode	nvarchar(15) null	
CompanyAddress	nvarchar(255) null	
CompanyEmailAddress	nvarchar(127) null	
CompanySMSNumber	nvarchar(31) null	
CompanyFaxNumber	nvarchar(31) null	
CompanyPhoneNumb	nvarchar(31) null	
CompanyIMType	smallint default 0 null	
CompanyIMAccount	nvarchar(63) null	
CompanySize	int default -1 null, /* -1: unknown */	
CompanyUrl	nvarchar(255) null	
ID	nvarchar(15) null	
RefID	nvarchar(255) null	
Account	nvarchar(63) null	
Invoice	nvarchar(31) null	
Url	nvarchar(255) null	
Income	int default -1 null, /* -1: unknown */	
Marriage	smallint default -1 null, /* -1: unknown 0: single 1: Married 2: divorced */	
Education	smallint default -1 null, /* -1: unknown 0: cannot read 1: can read 2: primary schedule 3: jR high 4: Senior High 5: College 6: BA 7: MA 8: Phd 9: other*/	
Duty	smallint default -1 null, /* -1: unknown 1: engineer 2: marketing ..*/	
Position	smallint default -1 null, /* -1: unknown 1: assistant 2: Staff ..*/	
Family	smallint default -1 null, /* -1: unknown */	
Profession	smallint default 0 null	
Gender	smallint default -1 null, /* -1 unknown 0: Male 1: Female 2: company account*/	
Religion	smallint default -1 null	

YearOfBirth	smallint default 0 null	
MonthOfBirth	smallint default 0 null	
DayOfBirth	smallint default 0 null	
Height	smallint default -1 null, /* -1 unknown t*/	
Weight	smallint default -1 null, /* -1 unknown */	
BloodType	smallint default -1 null, /* -1 unknown */	
Nationality	nvarchar(63) null	
StorageRoot	nvarchar(127) null	
StorageFolder	nvarchar(63) null	
AuthenticateType	smallint default 1 null	
EncryptionType	smallint default 0 null	
LoginName	nvarchar(63) null, /* have to be unique */	
Password	nvarchar(127) null	
PassPrompt	nvarchar(63) null	
PassAnswer	nvarchar(63) null	
LastLoginIP	nvarchar(15) null	
RegisterIP	nvarchar(15) null	不能修改
LastLoginTime	dateTime null	
OptInTime	dateTime null	
OptOutTime	dateTime null	
LastUpdateTime	dateTime null	
ExpireTime	dateTime null	
RegisterTime	dateTime default getdate() null	不能修改
Flag	smallint default 1 null	

程式範例說明

- 使用瀏覽器 URL 範例 - 取消訂閱電子報

[Sample@itpison.com](#) 取消訂閱電子報

[http://api.itpison.com/WebAPI/Unsubscribe.aspx?ManagerLoginName=API 帳號
&ManagerPassword=API 密碼&option=1&NewsLetterID=電子報群組編號
&EmailAddress=Sample@itpison.com](http://api.itpison.com/WebAPI/Unsubscribe.aspx?ManagerLoginName=API 帳號
&ManagerPassword=API 密碼&option=1&NewsLetterID=電子報群組編號
&EmailAddress=Sample@itpison.com)

- 使用 XmlRequest 當作呼叫 WebAPI 參數範例

[Sample@itpison.com](#) 取消訂閱電子報

[http://api.itpison.com/WebAPI/Unsubscribe.aspx?XmlRequest=<?xml version="1.0" encoding="utf8"?><REQUEST><ManagerLoginName>API 帳號</ManagerLoginName><ManagerPassword>API 密碼</ManagerPassword></REQUEST>&option=1&EmailAddress=Sample@itpison.com&NewsLetterID=電子報群組 ID](http://api.itpison.com/WebAPI/Unsubscribe.aspx?XmlRequest=<?xml version='1.0' encoding='utf8'?><REQUEST><ManagerLoginName>API 帳號</ManagerLoginName><ManagerPassword>API 密碼</ManagerPassword></REQUEST>&option=1&EmailAddress=Sample@itpison.com&NewsLetterID=電子報群組 ID)

- 使用 HTML Code 範例 - 取消訂閱電子報

```
<form id="form1" name="form1" method="post" enctype="multipart/form-data"
action="http://api.itpison.com/WebAPI/Unsubscribe.aspx">
<p>
<input name="ManagerLoginName" type="hidden" id="ManagerLoginName" value="API帳號" />
<input name="ManagerPassword" type="hidden" id="ManagerPassword" value="API密碼" />
<input name="Option" type="hidden" id="Option" value="1" />
</p>
<p>電子報群組ID:<input name="NewsLetterID" type="text" id="NewsLetterID" />多組ID請用逗號","隔開</p>
<p>標籤ID:<input name="GroupID" type="text" id="GroupID" />多組ID請用逗號","隔開</p>
<p>CustomerID:<input name="CustomerID" type="text" id="CustomerID" /></p>
<p>EmailAddress:<input name="EmailAddress" type="text" id="EmailAddress" value="" /></p>
<p>SMSNumber:<input name="SMSNumber" type="text" id="SMSNumber" value="" /></p>
<p>留言:<input name="Note" type="text" id="Note" /></p>
```

註：未分類電子報群組ID請輸入0

<p><input name="Submit" type="submit" value="取消訂閱" /></p>
</form>

- 使用 PHP Code 範例 – 取消訂閱電子報

```
<?php
$url = 'http://api.itpison.com/WebAPI/UnSubscribe.aspx';
$postdata = array(
    'ManagerLoginName' => 'API 帳號',
    'ManagerPassword' => 'API 密碼',
    'Option' => '1',
    'NewsletterID' => '電子報群組 ID',
    'EmailAddress' => '電子郵件'
);
$options = array(
    'http' => array(
        'method' => 'POST',
        'header' => 'Content-type: application/x-www-form-urlencoded',
        'content' => http_build_query($postdata)
    )
);
$context = stream_context_create($options);
$result = file_get_contents($url, false, $context);
if ($result === FALSE) { /* Handle error */ }
var_dump($result);
?>
```