

# 匯智資訊股份有限公司

**BizEDM API 串接說明**

**Email**

---

## 【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. %errormsg%：回傳訊息有包含 ErrorMSG 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，仍然有大小寫之分(case-sensitive)。例如：密碼欄位內容、姓名(英文)欄位內容。
4. 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。

# Email.aspx

## 功能

發送電子郵件

## 必要欄位

ManagerLoginName：API管理帳號ManagerPassword：API管理密碼

Content或ContentUrl或HtmlEmailContentFile或TextEmailContentFile或TextContent或

TextContentUrl：郵件內容

## 特殊欄位

### 任務管理

JobName：任務名稱。

RefNumber：參考號碼。

Priority：任務優先權。

LaunchType：任務型態(0：正式發送 1：觸發任務 4：測試發送 10：少量任務)。(註解 1)

JobOption：任務選項。(註解 2)

MailImportance：郵件重要性 0：低 1：普通 2：高。

MaxLaunchCount：最大發送次數。

CharacterSetID：郵件語系(完整語系列表見附錄一)

StartTime：任務開始時間(格式：yyyy-MM-dd hh:mm:ss)。

LaunchExpireTime：任務有效期限(格式：yyyy-MM-dd hh:mm:ss)。

TrackingExpireTime：追蹤截止時間(預設為 15 天(1296000))。(註解 11)

BeginPendTime：暫停發送開始時間(格式：hh:mm)

EndPendTime：暫停發送截止時間(格式：hh:mm)

## 郵件主旨

Subject：郵件主旨。

SubjectFile：[PostedFile]上傳主旨內容文字檔

## 寄件者

From：寄件者名稱。

EmailFromAddress：寄件者 Email。

SenderNameFile：[PostedFile]上傳寄信者顯示名稱文字檔。

### 回函信箱與顯示名稱

ReplyName：回函名稱。

ReplyAddress：回信 Email。

ReplyDisplayContentFile：[PostedFile]上傳回函名稱文字檔。

### 收件者

To：收件者預設顯示名稱

ToDisplayContentFile：[PostedFile]上傳收件者預設顯示名稱文字檔

### 郵件名單

EmailListOption：郵件名單選項。(註解 4)

EmailList：郵件名單內容。

EmailListFilePath：郵件名單檔案路徑(D:\temp\Contact.txt)。

(註解 5)

EmailListFile：[PostedFile]上傳郵件名單檔案。

EmailUrl：郵件名單遠端網址。

EmailListGroupID：郵件名單來自系統會員資料庫指定的 GroupID 會員，多組 GroupID 使用 CSV 格式(ex：33,56,74,76)。

EmailListNewsLetterID：郵件名單來自系統會員資料庫指定的 NewsletterID 會員，多組 NewsletterID 使用 CSV 格式(ex：33,56,74,76)。

EmailListCusParam??：??為空白或數字 1~99。例如：EmailListCusParam、EmailListCusParam1~EmailListCusParam99，郵件名單來自 CustomerInfo 會員資料庫表中，指定篩選的條件。(註解 6)

CustomerListColumn??：??為空白或數字 1~99。例如：CustomerListColumn、CustomerListColumn1 ~ CustomerListColumn99，郵件名單來自 CustomerInfo 會員資料庫表時，指定那些欄位作為名單內容。(註解 7)

SubscribeNewsLetterID：選擇給客戶訂閱的電子報群組，多組 NewsletterID 使用 CSV 格式(ex：33,56,74,76)。

UnsubscribeNewsLetterID：選擇給客戶取消訂閱的電子報群組，多組 NewsletterID 使用 CSV 格式(ex：33,56,74,76)。

EmailBlackListFile：[PostedFile]黑名單檔案。

EmailWhiteListFile：[PostedFile]白名單檔案。

## 郵件內容

Content：郵件內容。

TextContent：純文字格式郵件內容。

TextEmailContentFile：[PostedFile]上傳純文字格式郵件內容檔案。TextContentUrl：純文字格式郵件內容遠端網址(TXT)。

ContentUrl：郵件內容遠端網址(.HTML、.PHP、.ASP、.ASPX)。

HtmlEmailContentFile：[PostedFile]上傳 HTML、XML 格式或是一張圖片做為郵件內容檔案。

EmailContentXsltFile：[PostedFile]上傳 XML 格式郵件內容檔，所需的 XSLT 檔。

ImageURL：上傳一張圖檔做為郵件內容，此圖片點下去要連結的 Url。

BackgroundSoundUrl：郵件背景音樂檔遠端網址。

BackgroundSoundFile：[PostedFile]上傳郵件背景音樂檔。

## 附件檔

Attachment??：[PostedFile]??為空白或數字 1~99。例如：Attachment、

Attachment1~Attachment99，可上傳一或多個檔案為附件檔

AttachmentLinkName：附件檔轉成下載連結，下載連結提示名稱。必須設定提示名稱，才會啟用附件檔轉成下載連結功能。

TrackAttachmentLink：配合 AttachmentLinkName，是否要追蹤附件檔連結。

預設：False、要追蹤：True。

LinkPosition：配合 AttachmentLinkName，下載連結顯示位置。

0：左上方、1：上方、2：右上方、3：左下方、4：下方、5：右下方

ListFileAttachment：配合 EmailListFile 名單欄位有 Attachment，轉換 PDF。

預設：False、轉換設定：True。

PDFAttachment??：[PostedFile]??為空白或數字 1~99。例如：PDFAttachment、PDFAttachment1~PDFAttachment99，可上傳一或多個檔案為附件檔，並將附件檔轉成 PDF 檔格式。

MergePDFAttachment??：[PostedFile]??為空白或數字 1~99。

例如：MergePDFAttachment、

MergePDFAttachment1~MergePDFAttachment99，可上傳一或多個檔案為附件檔，並將附件檔內容與名單內容媒合，再轉成 PDF 檔格式。媒合 PDF 檔內容，媒合方式與電子郵件內容媒合使用方式相同。如 PDF 內容檔無媒合需求，請使用 PDFAttachment??欄位，以避免影響產信速度。

AttachmentPDFOption：設定 PDF 附件檔相關參數。(註解 8)

RemoveReturnCodeList??：??為空白或數字 1~99。

例如：RemoveReturnCodeList、

RemoveReturnCodeList1~RemoveReturnCodeList99，可設定退信代碼，移除已經知退信，共有三種參數設定方式。使用

RemoveReturnCodeList 需同時將選項值 512(移除已知退信名單)加入 EmailListOption。

1. RemoveReturnCodeList=902 從名單中移除所有退信代碼為 902 的郵件。
2. RemoveReturnCodeList=902,3 從名單中移除所有退信次數超過 3 次、退信代碼為 902 的退信。
3. RemoveReturnCodeList=902,3,180 從名單中移除所有 180 天內、退信次數超過 3 次、退信代碼為 902 的退信。

CommonMergeData：一致性媒合資料。(註解 9)

ContentProcessActionType：內容處理方式。

ContentProcessFindType：內容處理方式參數。

ContentProcessFindText：內容處理方式參數。

ContentProcessReplaceSource：內容處理方式參數。

ContentProcessTargetType：內容處理方式參數。

ContentProcessTargetTypeOption：內容處理方式參數。

## 報表派遣與管理

AutoGenerateReport：任務發送，自動產生報表。(註解 10)

ReportClass：報表群組 1：OMICard、1001：NewerEDM。

DispatchList：報表派遣名單。(註解 10)

DispatchStartTime：派遣開始時間(格式：yyyy-MM-dd hh:mm:ss)。

DispatchCount：派遣次數(派遣寄送次數)。

DispatchInterval：派遣週期。

## 功能連結

LinkType：4 終止郵件發送、3 轉寄郵件、6 留言板、5 訂閱、11 問卷調查、15 確認、  
14 同意、100 看不到點選原始 EDM

LinkOption：1 這筆郵件任務、2 轉寄、3 這筆郵件任務及轉寄

LinkPosition：0 左上方、1 上方、2 右上方、3 左下方、4 下方、5 右下

Prompt：連結提示文字

## 特殊關鍵字用法

%EmailContentSource%：複合型內容使用。(註解 1000)

## WebAPI 預設參數用法

XmlRequest：使用 XML 格式當作呼叫 WebAPI 參數。

XmlReqUrl：使用 URL 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	IncorrectRequest
113	GroupID is not exist
114	NewsLetterID is not exist
115	Max Count is required
116	Max Count Per Email is required
1000	No Licence at Page



## 註解說明

### 註解 1：LaunchType

1. LaunchType：( 0:正式發送 1:觸發任務 4:測試發送 10:少量任務)
2. LaunchType 任務型態為 **0：正式發送**時，名單來源至少需設定 EmailList 或 EmailUrl 或 EmailListFile 其中之一，可多組名單來源。
3. LaunchType 任務型態為 **1：觸發任務**時，名單來源可來自觸發任務。  
郵件內容只能選擇 Content 或 ContentUrl 或 HtmlEmailContentFile 或 TextEmailContentFile 其中之一，兩者都有的話，以 Content 優先。
4. LaunchType 任務型態為 **4：測試發送**時(如果有多台發信機，並指定其中一或多台為測試發送專用)，則任務會使用指定的郵件發送機，並且會限制任務名單最大發送量(預設值為 10 封)，任務名單最大發送量可於 web.config 中設定。
5. LaunchType 任務型態為 **10：少量任務**時(如果有多台發信機，並指定其中一或多台為少量發送專用)，則任務會使用指定的郵件發送機。建議名單只有少量(例如：註冊通知信)或是重要信件(例如：客戶正在等待的報價單)才設定為少量任務，以避免有大量郵件任務正在發送時。需在發信機中等待發送。

### 註解 2：JobOption

任務選項設定值：設定郵件任務參數，可複選，使用累加的方式設定。如果未設定 JobOption 參數，則會自動取 web.config 裡系統預設值。

JobOption	說明
2	郵件內容為動態複合格式
4	[郵件內容]視相同連結名稱及 URL 連結為不同
8	[郵件內容]自動提供一般文字格式的郵件
512	[功能選項]將郵件內容轉換為 UTF8
1024	[功能選項]將基底網址( < base > )加入網頁內容(網頁內有錨點請勿使用)
2048	自動抓取 Title 當主題
4096	自動抓取連結文字當作連結名稱
8192	[功能選項]不要自動調整郵件內文語系設定
32768	[多層網頁]僅抓取同網站網頁連結
65536	[功能選項]不要自動清理連結
131072	[多層網頁]自動抓取多層網頁
262144	自動將內文檔案轉換為網頁格式
524288	[功能選項]不要將相對路徑轉為絕對路徑
1048576	[功能選項]媒合收件者顯示名稱

2097152	[功能選項] 將網頁封存成單一檔案(*.mht)
4194304	[功能選項]不要追蹤開啟
8388608	[功能選項]不要追蹤所有連結
16777216	[功能選項]不要追蹤無連結名稱的連結
33554432	[功能選項]不要追蹤'MailTo'連結
67108864	[功能選項]不要追蹤'Frame'網頁的連結
134217728	[功能選項]不要追蹤'MMS：'連結
268435456	不要轉換'MMS：'連結
536870912	不追蹤含有錨點'#'連結
1073741824	自動抓一張圖置換成開啟 IMG 追蹤連結

#### 註解 4：EmailListOption

郵件名單選項：設定郵件名單處理選項，可複選，同 JobOption 使用累加的方式設定。如果未設定 EmailListOption 參數，則會自動取 Omicard.config 裡系統預設值。

EmailListOptio	說明
8	[名單處理]不要自動矯正名單
16	不要將"當標準 CSV 格式特殊符號(脫逃符號)
32	[名單處理]移除取消訂閱名單
64	[名單處理]移除重複名單
128	[名單處理]移除黑名單
256	[名單處理]移除白名單
512	[名單處理]移除已知退信名單

#### 註解 5：EmailListFilePath

EmailListFilePath 檔案指定路徑為 D:\temp\Contact.txt 或是 http://格式必須是 AP Server 可以讀取的路徑。

#### 註解 6：EmailListCusParam

1. EmailListCusParam??，郵件名單來自 CustomerInfo 會員資料表中，並依 EmailListCusParam??欄位所指定的條件篩選，EmailListCusParam??欄位內容格式如下：

- A. 會員欄位名稱，比較運算子，欄位內容
- B. 會員欄位名稱，比較運算子，欄位內容，條件群組編號

2. 會員欄位名稱：參見附錄二的 CustomerInfo 欄位，如果會員欄位名稱不在

CustomerInfo 欄位中，將會被忽略

3. 比較運算子：=(等於)、>(大於)、<(小於)、>=(大於或等於)、<=(小於或等於)、<>(不等於)、LIKE(搜尋的特定字元字串)
4. 欄位內容：與指定的 CustomerInfo 欄位內容做比較。文字、日期欄位型態，欄位內容前後不需加單引號「'」，所有字元將會被視為要比較的內容。請注意欄位型態，無法轉成對應 CustomerInfo 欄位型態，將會被忽略。例如：CustomerInfo 欄位名稱：YearOfBirth、CustomerInfo 欄位型態：int。

A. EmailListCusParam1=YearOfBirth,<,1990(正確)

B. EmailListCusParam2=YearOfBirth,<,abc(錯誤，abc 無法轉成 int，將會被忽略)

5. 條件群組編號：有多組 EmailListCusParam??並設定條件群組編號時，相同編號 EmailListCusParam??視為同一群組，同一群組中 EmailListCusParam??以 AND 串接，不同編號視為不同群組，群組與群組之間以 OR 串接。如果未設定條件群組編號，預設條件群組編號為 0。

EmailListCusParam??欄位條件篩選範例：

範例 1. URL 參數：EmailListCusParam=Gender,=,1&EmailListCusParam1=YearOfBirth,>,1980&EmailListCusParam2=Marriage,=,0

對應邏輯：Gender = 1 AND YearOfBirth > 1980 AND Marriage = 0

邏輯說明：從客戶資料庫中挑出 1980 年後出生且未婚女性。

範例 2. URL 參數：EmailListCusParam=Gender,=,0,1&EmailListCusParam1=MonthOfBirth,=,12,1&EmailListCusParam2=Income,>,30000,1&EmailListCusParam3=Gender,=,1,2&EmailListCusParam4=MonthOfBirth,=,12,2&EmailListCusParam5=Income,>,25000,2&EmailListCusParam6=EmailAddress,LIKE,yahoo.com.tw,3

對應邏輯：(Gender = 0 AND MonthOfBirth = 12 AND Income > 30000) OR (Gender = 1 AND MonthOfBirth = 12 AND Income > 25000) OR (EmailAddress LIKE %yahoo.com.tw %)

邏輯說明：從客戶資料庫中挑出 12 月出生收入大於 30,000 的男性或者 12 月出生收入大於 25,000 的女性或者電子郵件信箱包含 yahoo.com.tw。

## 註解 7：CustomerListColumn

1. CustomerListColumn??，郵件名單來自 CustomerInfo 會員資料庫表時，指定那些欄位作為名單內容，CustomerListColumn??格式如下：

資料表欄位名稱,名單欄位名稱

2. 資料表欄位名稱列表詳見 Customer.aspx 章節，名單欄位名稱是指資料表欄位名稱輸出到名單時，名單的欄位名稱。

例 1：CustomerListColumn=Name,CustomerName 名單欄位名稱從資料庫的 Name 改成

CustomerName

例 2：CustomerListColumn=EmailAddress,EmailAddress 欄位名稱不變

使用 **Get** 方式呼叫 Email.aspx，欄位內容因為有使用到**特殊符號**或是**中文字**，必須先做 urlencoding，否則在 HTTP 輸送的過程中，容易產生 url 解析錯誤。

### Urlencoding 範例如下

Urldecodin	Urlencodin
EmailListCusParam1=YearOfBirth,<,19	EmailListCusParam1=YearOfBirth,%3C,1990
Content=親愛的%Name%您好	Content=親愛的%25Name%25 您好

常用符號 urlencoding 對照表	
ASCIICharacter	URL-
<	%3C
=	%3D
>	%3E
%	%25
&	%26

## 註解 8：AttachmentPDFOption

附件檔轉 PDF 檔參數設定方式如

下：AttachmentPDFOption=

ConvertOption,Encryption,HtmlOption,Permission,Width,Height,InsetX,InsetY,OwnerPassword,UserPassword

Permission：部分參數設定 Encryption 功能才會有作用。

AttachmentPDFOption 總共有 10 個參數，以「,」分隔，各參數說明如下

參數名稱	參數	參數說明	
ConvertOption	0	使用預設轉換程式，PDF 轉換效能最佳	
	1	<p>如果附件內文有使用到 Microsoft「造字程式」的造字檔 (EUDC.TTE、EUDC.EUF)，以「前景」方式使用 MicrosoftOffice 元件轉換 PDF。</p> <p>此方式不支援 Width、Height、InsetX 及 InsetY 以上四種參數設定，欲設定文件尺寸請事先將附件檔調整完畢後再上傳，Width、Height、InsetX 及 InsetY 都設定為 0 即可。</p> <p>註：中文造字 ( EUDC ) 方式是採用點矩陣圖形方式顯示，以 MicrosoftOffice 元件轉換效果最佳。但是這種轉換方式是以「前景」方式轉換 ( 類似 PrinterDriver ) 而不是「背景」方式轉換，因此需在主機或是另設一台獨立機器安裝 Microsoft Office2007sp2 以上版本並且機器須要保持在「登入」狀態。</p>	
Encryption	0	PDF 轉換不加密	
	1	PDF 轉換使用 40bit 加密	
	2	PDF 轉換使用 128bit 加密	
	3	保留不使用	
	4	PDF 轉換使用 128bitAEC 加密	
	5	PDF 轉換使用 256bit 加密	
HtmlOption	1	PDF 內容格式為 HTML 可隱藏背景色。	
	2	PDF 內容格式為 HTML 可加入連結。	
	4	PDF 內容格式為 HTML 可加入表格。	
Permission	如果要有多項功能，可將數字做相加動作		Encryption
	1	可組合 PDF 文件內容	>=2
	2	可變更 PDF 文件內容	>=1
	4	可複製 PDF 文件內容	>=1
	8	可修改 PDF 文件內容	>=1
	16	可擷取 PDF 文件內容	>=2
	32	可填寫表格欄位	>=2
	64	可列印 PDF 文件內容(AdobeReader8.0)	>=1

	128	可高解析列印				>=2
Width、Height	文件尺寸寬度。單位：pt(1/72inch)					
	常用文件尺寸寬度、高度					
	規格	寬度	高度	規格	寬度	高度
	A3	842	1190	B3	1001	1417
	A4	595	842	B6	354	499
	A5	420	595	Letter	612	729
	B4	729	1032	Legal	612	1008
	B5	516	729	Tabloid	792	1224
	A0	2384	3370	Ledger	1224	792
	A1	1684	2384	Statement	396	612
	A2	1191	1684	Executive	540	720
	A6	298	420	Folio	612	936
	B0	2836	4008	Quarto	610	780
	B1	2004	2835	10x14	720	1008
	B2	1417	2004			
InsetX、InsetY	內容左上角邊界 X、Y 軸位置，開始編排文件					
OwnerPasswor	作者密碼，不設定密碼請空白。					
	(作者：閱讀及修改設定權限。要啟用加密，此設定才有效)					
UserPassword	讀者密碼，不設定密碼請空白。(讀者：只有閱讀權限。要啟用加密，此設定才有效)					

## 註解 9：CustomerListColumn

### 一致性媒合資料

當使用一致性媒合資料時，可在此輸入預設媒合關鍵字，如果名單媒合內容有值，則以名單內的內容優先。符合 CSV 規格，媒合資料欄位內容格式：

媒合關鍵字,媒合字串

媒合關鍵字,媒合字串

媒合關鍵字,媒合字串

媒合關鍵字,媒合字串

郵件內容處理：對信件內容做額外處理，可針對 URL、整個連結或全部內容做文字的取代，或將輸入的字串置於頁首或頁尾。

#### 1.設定處理方式

處理方式	取代內容文字	加入內容頁首	加入內容頁尾
參數			
<u>ContentProcessActionType</u>	0	1	2
<u>ContentProcessFindType</u>	0：完全符合 1：任意位置 2：開始 3：結尾		
<u>ContentProcessFindText</u>	尋		
<u>ContentProcessReplaceSource</u>	取	頁首內容	頁尾內容

2.設定處理範圍，可複選，使用累加的方式設定，例如：處理範圍包含網頁格式及主旨，

ContentProcessTargetTypeOption 為 20(4+16)。

處理範圍	網頁格式	一般文字格式	主旨
參數			
<u>ContentProcessTargetTypeOp</u>	4	8	1

#### 3.設定郵件內容處理範圍

郵件內容處理範圍	只是 URL 部分	整個連結	全部內容
參數			
<u>ContentProcessTargetType</u>	0	1	2



## 註解 10 : CustomerListColumn

1. 設定 AutoGenerateReport 為 true，在任務發送後，會自動產生報表任務。預設值為 false。
2. AutoGenerateReport 為 true 時，可設定報表派遣任務。設定欲派遣的電子郵件信箱 DispatchList，如果多筆電子郵件信箱，分隔符號為"，"，例如 UserA@OmiCard.com, UserB@OmiSystems.com。派遣開始時間 DispatchStartTime，預設值為現在，設定派遣次數 DispatchCount，預設值為一次及派遣週期 DispatchInterval，週期單位為分鐘，預設值為 1440 分鐘(一天)。
3. 當 AutoGenerateReport 為 true 時，可以設定 ReportClass 是否要顯示在 OMICARD 或 NewerEDM 報表管理列表中，預設值為 1(顯示於 OMICARD)。  
Omicard : 1、NewerEDM : 1001。

## 註解 11 : TrackingExpireTime

1. 預設值為郵件寄送後 15 天將不再紀錄訊息，可設增減時間。
2. 設定追蹤截止時間，郵件寄出後所有訊息狀態(開啟、點擊...等)超過時間後將不再紀錄訊息。

3. 1Day : 86400、1Hour : 3600、1Second : 60

例：追蹤時間想要設定為 1 天 12 小時 30 分鐘後停止追蹤

$$\begin{aligned}\text{TrackingExpireTime} &= (1 * 86400) + (12 * 3600) + (30 * 60) \\ \text{TrackingExpireTime} &= 131400\end{aligned}$$

## 註解 12 : %EmailContentSource%

1. 當你在使用 WebAPI[POST]方式上傳名單，每一筆名單與內容都是不相同的，會發生一個問題是在報表訊息中只有顯示開啟報表，並沒有點擊報表。
2. 這是為了減少相同資訊重複紀錄的問題。
3. 如果你的上傳名單都使用相同的內容，那你在上傳名單的媒合欄位關鍵字是由使用者自行定義(例如：EmailContent)，如果是不相同的內容請參考程式範例說明。

## 註解 13 : 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：

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

#### 註解 14：

當呼叫 API 是使用 Post 且 ContentType 為 "application/x-www-form-urlencoded"，則所傳入的參數中：

#若是含有 URL 保留字(例如:&)，以及所使用的程式語言，在傳遞參數時並不會自行進行 URL 編碼，則需先進行 URL 編碼(urlencode)

可參考維基百科：

<https://zh.wikipedia.org/wiki/%E7%99%BE%E5%88%86%E5%8F%B7%E7%BC%96%E7%A0%81>之說明

## 附錄一：語系列表

語系 編號	語系名稱	語系 編號	語系名稱
0	系統預設	60	IBMEBCDIC(拉丁-北美洲)
1	阿拉伯(ASMO708)	61	IBMEBCDIC(日文 Katakana)
2	阿拉伯(DOS)	62	IBMEBCDIC(韓文與韓文 Extended)
3	阿拉伯(ISO)	63	IBMEBCDIC(韓文 Extended)
4	阿拉伯(Mac)	64	IBMEBCDIC(MultilingualLatin-2)
5	阿拉伯(Windows)	65	IBMEBCDIC(簡體中文)
6	Baltic(DOS)	66	IBMEBCDIC(西班牙)
7	Baltic(ISO)	67	IBMEBCDIC(西班牙-歐洲)
8	Baltic(Windows)	68	IBMEBCDIC(泰文)
9	中歐(DOS)	69	IBMEBCDIC(繁體中文)
10	中歐(ISO)	70	IBMEBCDIC(土耳其拉丁-5)
11	中歐(Mac)	71	IBMEBCDIC(土耳其)
12	中歐(Windows)	72	IBMEBCDIC(英國)
13	簡體中文(EUC)	73	IBMEBCDIC(英國-歐洲)
14	簡體中文(GB2312)	74	IBMEBCDIC(北美洲)
15	簡體中文(HZ)	75	IBMEBCDIC(北美洲-歐洲)
16	簡體中文(Mac)	76	Icelandic(DOS)
17	繁體中文(Big5)	77	Icelandic(Mac)
18	繁體中文(CNS)	78	ISCIIAssamese
19	繁體中文(Eten)	79	ISCII Bengali
20	繁體中文(Mac)	80	ISCII Devanagari
21	西里爾文(DOS)	81	ISCII Gujarathi
22	西里爾文(ISO)	82	ISCII Kannada
23	西里爾文(KOI8-R)	83	ISCII Malayalam
24	西里爾文(KOI8-U)	84	ISCII Oriya
25	西里爾文(Mac)	85	ISCII Panjabi
26	西里爾文(Windows)	86	ISCII Tamil
27	Europa	87	ISCII Telugu
28	德文(IA5)	88	日文(EUC)
29	希臘文(DOS)	89	日文(JIS)
30	希臘文(ISO)	90	日文(JIS-Allow1byteKana-SO/SI)
31	希臘文(Mac)	91	日文(JIS-Allow1byteKana)

32	希臘文(Windows)	92	日文(Mac)
33	現代希臘文(DOS)	93	日文(Shift-JIS)
34	希伯來文(DOS)	94	韓文
35	希伯來文(ISO-Logical)	95	韓文(EUC)
36	希伯來文(ISO-Visual)	96	韓文(ISO)
37	希伯來文(Mac)	97	韓文(Johab)
38	希伯來文(Windows)	98	韓文(Mac)
39	IBMEBCDIC(阿拉伯)	99	拉丁文 3(ISO)
40	IBMEBCDIC(西里爾俄文)	100	拉丁文 9(ISO)
41	IBMEBCDIC(西里爾西伯利亞-保加利亞)	101	挪威文(IA5)
42	IBMEBCDIC(丹麥-挪威)	102	OEM 美國
43	IBMEBCDIC(丹麥-挪威-歐洲)	103	瑞典文(IA5)
44	IBMEBCDIC(芬蘭-瑞典)	104	泰文(Windows)
45	IBMEBCDIC(芬蘭-瑞典-歐洲)	105	土耳其文(DOS)
46	IBMEBCDIC(芬蘭-瑞典-歐洲)	106	土耳其文(ISO)
47	IBMEBCDIC(法國-歐洲)	107	土耳其文(Mac)
48	IBMEBCDIC(德國)	108	土耳其文(Windows)
49	IBMEBCDIC(德國-歐洲)	109	Unicode
50	IBMEBCDIC(希臘現代)	110	Unicode(Big-Endian)
51	IBMEBCDIC(希臘)	111	Unicode(UTF-7)
52	IBMEBCDIC(希伯來文)	112	Unicode(UTF-8)
53	IBMEBCDIC(冰島)	113	US-ASCII
54	IBMEBCDIC(冰島-歐洲)	114	越文(Windows)
55	IBMEBCDIC(國際-歐洲)	115	英文(西歐 DOS)
56	IBMEBCDIC(意大利)	116	英文(西歐 IA5)
57	IBMEBCDIC(意大利-Euro)	117	英文(西歐 ISO)
58	IBMEBCDIC(日文與 Katakana 日文)	118	英文(西歐 Mac)
59	IBMEBCDIC(日文-拉丁)	119	英文(西歐 Windows)

## 附錄二：CustomerInfo 欄位名稱(小寫)

欄位名稱	欄位定義	備註
CustomerID	intidentity(1,1)primarykey	
UserID	intdefault0null,/*Creator*/	
ImportID	intdefault0null	
Grade	smallintdefault0null	
DefaultOption	intdefault0null	
Score	intdefault0null	
SourceType	smallintdefault1null	
SourceID	intdefault1null	
MemberStatus	smallintdefault0null	
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	smallintdefault0null	
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	smallintdefault0null	
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	
CompanyPhoneNum	nvarchar(31) null	
CompanyIMType	smallintdefault0null	
CompanyIMAccount	nvarchar(63) null	
CompanySize	intdefault-1null,/*-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	intdefault-1null,/*-1 : unknown*/	
Marriage	smallintdefault-1null,/*-1 : unknown0 : single1 : Married2 : divorced*/	
Education	smallintdefault-1null,/*-1 : unknown0 : cannotread1 : can read2 : primaryschedule3 : jRhig4 : SeniorHigh5 :	
Duty	smallintdefault-1null,/*-1 : unknown 1 : engineer2 : marketing..*/	
Position	smallintdefault-1null,/*-1 : unknown 1 : assistant2 : Staff..*/	
Family	smallintdefault-1null,/*-1 : unknown*/	

Profession	smallintdefault0null	
Gender	smallintdefault-1null, /*-1unknown0 : Male1 :	
	companyaccount*/	
Religion	smallintdefault-1null	
YearOfBirth	smallintdefault0null	
MonthOfBirth	smallintdefault0null	
DayOfBirth	smallintdefault0null	
Height	smallintdefault-1null, /*-1unknown*/	
Weight	smallintdefault-1null, /*-1unknown*/	
BloodType	smallintdefault-1null, /*-1unknown*/	
Nationality	nvarchar(63) null	
StorageRoot	nvarchar(127)null	
StorageFolder	nvarchar(63)null	
AuthenticateType	smallintdefault1null	
EncryptionType	smallintdefault0null	
LoginName	nvarchar(63)null,/*havetobeunique*/	
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	smallintdefault1null	

## 程式範例說明

### ● 使用 XmlRequest 當作呼叫 WebAPI 參數範例

使用 URL 發送一封郵件

```
http://api.itpison.com/WebAPI/Email.aspx?XmlRequest=<?xml version="1.0"
encoding="utf-8"?><REQUEST><ManagerLoginName>API 帳號
</ManagerLoginName><ManagerPassword>API 密碼
</ManagerPassword></REQUEST>&Subject=此處輸入主旨&EmailList=此處輸入收件
者信箱&Content=此處輸入郵件內容
```

### ● 使用 HTML Code 範例 — 預約時間發送電子郵件

```
<form id="form1" name="form1" method="post" enctype="multipart/form-data"
action="http://api.itpison.com/WebAPI/Email.aspx">
<p>
<input name="ManagerLoginName" type="hidden" id="ManagerLoginName" value="請輸
入帳號"/>
<input name="ManagerPassword" type="hidden" id="ManagerPassword" value="請輸入密
碼"/>
</p>
<p>郵件主旨：<input name="Subject" type="text" id="Subject"/></p>
<p>收件者信箱：<input name="EmailList" type="text" id="EmailList"/>(多個收件者請以逗
號,"分開)</p>
<p>收件者信箱：<input name="EmailListFile" type="file" id="EmailListFile"/></p>
<p>收件者(電子報群組)：<input name="EmailListNewsLetterID" type="text"
id="EmailListNewsLetterID"/>(多組ID使用CSV格式，例：33,56,74)</p>
<p>郵件內容：<input type="file" name="HtmlEmailContentFile"
id="HtmlEmailContentFile"/>(檔案格式限制為:htm,txt,rar,zip,7z,img,(.doc File Depend On
Server))</p>
<p>預約時間：<input name="StartTime" type="text" id="StartTime" value=""/>(時間格式
yyyy-MM-dd HH:mm:ss)</p>
<p>OMICard系統產生報表：<input type="text" name="AutoGenerateReport"
id="AutoGenerateReport" value=""/>(請輸入：True)</p>
```

```
<p><input name="Submit" type="submit" value="送出"/></p>
</form>
```

## ● 使用 HTML Code 範例 – 附件轉換成下載連結 & 追蹤附件連結

```
<form id="form1" name="form1" method="post" enctype="multipart/form-data"
action="http://api.itpison.com/WebAPI/Email.aspx">
<p>
<input name="ManagerLoginName" type="hidden" id="ManagerLoginName" value="請輸
入帳號"/>
<input name="ManagerPassword" type="hidden" id="ManagerPassword" value="請輸入密
碼"/>
</p>

<p>郵件主旨：<input name="Subject" type="text" id="Subject"/></p>
<p>收件者信箱：<input name="EmailList" type="text" id="EmailList"/>(多個收件者請以逗
號","分開)</p>
<p>收件者信箱：<input name="EmailListFile" type="file" id="EmailListFile"/></p>
<p>收件者(電子報群組)：<input name="EmailListNewsLetterID" type="text"
id="EmailListNewsLetterID"/>(多個電子報群組請以逗號","分開，例：33,56,74)</p>
<p>郵件內容：<input type="file" name="HtmlEmailContentFile"
id="HtmlEmailContentFile"/>(檔案格式限制為:htm,txt,rar,zip,7z,img,(.doc File Depend On
Server))</p>
<p>附件檔：<input type="file" name="Attachment" id="Attachment"/></p>
<p>下載連結提示名稱：<input name="AttachmentLinkName" type="text"
id="AttachmentLinkName"/>(設定下載連結提示名稱，預設：download attachment)</p>
<p>下載連結顯示位置：<input name="LinkPosition" type="text" id="LinkPosition"
value=""/>(0：左上方，1：上方(預設)，2：右上方，3：左下方，4：下方，5：右下
方)</p>
<p>追蹤附件連結：<input name="TrackAttacmentLink" type="text"
id="TrackAttacmentLink" value=""/>(請輸入：True)</p>
<p>OMICard系統產生報表：<input type="text" name="AutoGenerateReport"
id="AutoGenerateReport" value=""/>(請輸入：True)</p>
<p><input name="Submit" type="submit" value="送出"/></p>
```



&lt;/form&gt;

- 使用 **HTML Code 範例** - 發送個人化電子郵件(郵件主旨、郵件內容、附件內容依據名單而有所不同)，並將附件轉為 **PDF 加密**

解決方法是，將 **EmailListFile**、**HtmlEmailContentFile** 與 **MergePDFAttachment** 用 **PostFile** 方式上傳交由 **Server** 處理，請準備 **List.txt**、**Content.txt** 及 **Attachment.txt** 附件檔。

### 1. 首先，先建立一份名單 ( CSV 或 TXT 檔 )

名單需具備檔頭，並輸入要媒合的欄位名稱

	A	B	C	D	E	F
1	Name	EmailAddress	Seat	Number	PDFUserPassword	
2	王小明	wang123@gmail.com	A2	14412853	test01	
3	周論發	abc@yahoo.com.tw	A3	14412854	test02	
4	蔡壹霖	tasi@hotmail.com	B8	14412872	test03	
5	Becky	beckyc@itpison.com	D6	14412891	test04	

LIST\_ASP.txt - 記事本

```
EmailAddress,Name,Seat,Number,PDFUserPassword
LINxxx@gmail.com,Tony,A1,144123,PWD123
sophial23@itpison.com,A2,Sophia,144124,PWD222
tony0116@itpison.com,LIN,C1,144125,PWD321
arthurABC@itpison.com,葉,C2,144126,PWD432
henryYY@itpison.com,Henry,E1,144127,PWD123
```

- 請用 Word 建立附件檔，紅色處與 EXCEL(或 TXT) 要媒合的欄位名稱一致 ( 包含大小寫 )

欲媒合的欄位，請輸入 **%欄位名稱%**(大小寫必須一致)

親愛的 **%Name%** 您好：

感謝您參與匯智 #工程師語錄 哪句話最能代表你的心 貼紙活動，

恭喜您獲得有梗貼紙一份及工程師一起動腦研討會活動門票一張，

您的座為為 **%Seat%** (票券編號：**%Number%**)，貼紙及票券將於 3/29 前以掛號方式寄出，再請多注意信件寄送，也謝謝您的參與，我們於工程師一起動腦研討會活動上見唷！

## 匯智資訊股份有限公司

## 2. 郵件內容

親愛的**%Name%**，您好：

工程師一起動腦研討會活動座位請見附檔(密碼為您的身分證密碼)

## 3. 郵件主旨

親愛的**%Name%**，邀請您參加工程師一起動腦研討會活動

```
<form id="form1" name="form1" method="post" enctype="multipart/form-data"
action="http://api.itpison.com/WebAPI/Email.aspx">

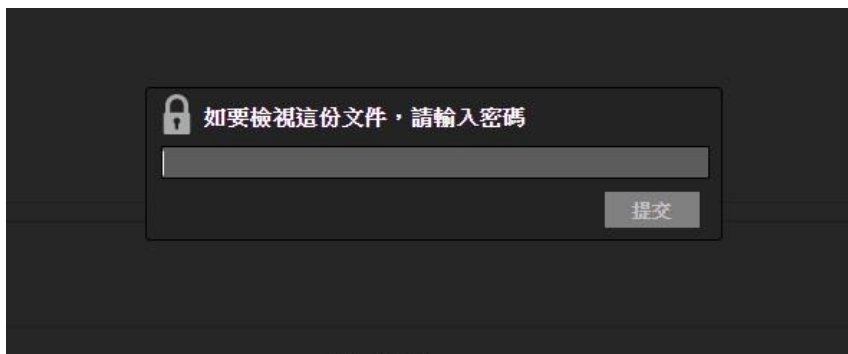
<p>
<input name="ManagerLoginName" type="hidden" id="ManagerLoginName" value="請輸入帳號"/>
<input name="ManagerPassword" type="hidden" id="ManagerPassword" value="請輸入密碼"/>
</p>
<p>郵件主旨：<input name="Subject" type="text" id="Subject"/></p>
<p>收件者信箱：<input name="EmailList" type="text" id="EmailList"/>(多個收件者請以逗號","分開)</p>
<p>收件者信箱：<input name="EmailListFile" type="file" id="EmailListFile"/></p>
<p>收件者(電子報群組)：<input name="EmailListNewsLetterID" type="text"
id="EmailListNewsLetterID"/>(多個電子報群組請以逗號","分開，例：33,56,74)</p>
<p>郵件內容：<input type="file" name="HtmlEmailContentFile"
id="HtmlEmailContentFile"/>(檔案格式限制為:htm,txt,rar,zip,7z,img,(.doc File Depend On
Server))</p>
<p>附件檔轉PDF並加密：<input type="file" name="MergePDFAttachment"
id="MergePDFAttachment"/>(目前不支援Excel轉PDF)</p>
<p>OMICard系統產生報表：<input type="text" name="AutoGenerateReport"
id="AutoGenerateReport" value=""/>(請輸入：True)</p>

<p><input name="Submit" type="submit" value="送出"/></p>

</form>
```



打開附件檔後，需輸入密碼才能觀看附件



親愛的 **Tony** 您好：

感謝您參與匯智 #工程師語錄 哪句話最能代表你的心 貼紙活動，

恭喜您獲得有梗貼紙一份及工程師一起動腦研討會活動門票一張，

您的座為為 **A1** (票券編號：**144123**)，貼紙及票券將於 **3/29** 前以掛號方式寄出，再  
請多注意信件寄送，也謝謝您的參與，我們於工程師一起動腦研討會活動上見唷！

匯智資訊股份有限公司

## 附件內文媒合成功

親愛的 Tony 您好：

感謝您參與匯智 #工程師語錄 哪句話最能代表你的心 貼紙活動，

恭喜您獲得有梗貼紙一份及工程師一起動腦研討會活動門票一張，

您的座為為 A1 (票券編號：144123)，貼紙及票券將於 3/29 前以掛號方式寄出，再請多注意信件寄送，也謝謝您的參與，我們於工程師一起動腦研討會活動上見唷！

匯智資訊股份有限公司

### ● 使用 PHP Code - 發送電子郵件給電子報群組

```
<?php
```

```
$url='http://api.itpison.com/WebAPI/Email.aspx';
```

```
$postdata=array(
```

```
    'ManagerLoginName'=>'API 帳號',
```

```
    'ManagerPassword'=>'API 密碼',
```

```
    'From'=>'寄件者名稱',
```

```
    'EmailFromAddress'=>'寄件者信箱',
```

```
    'ReplyName'=>'回函名稱',
```

```
        'ReplyAddress'=>'回函信箱',
```

```
    'Subject'=>'主旨',
```

```
    'EmailListNewsLetterID'=>'電子報群組 ID1,電子報群組 ID2',
```

```
    'Content'=>'郵件內容'
```

```
);
```

```
$opts=array(
```

```
    'http'=>array(
```

```
        'method'=>'POST',
```

```
        'header'=>'Content-type : application/x-www-form-urlencoded',
```

```
'content'=>http_build_query($postdata)
)
);
$context=stream_context_create($opts);
$result=file_get_contents($url,false,$context);
if($result===FALSE){/*Handleerror*/}
var_dump($result);
?>
```

當呼叫 API 是使用 Post 且 ContentType 為 "application/x-www-form-urlencoded"，則所傳入的參數中：

#若是含有 URL 保留字(例如:&)，以及所使用的程式語言，在傳遞參數時並不會自行進行 URL 編碼，則需先進行 URL 編碼(urlencode)

可參考維基百科：

<https://zh.wikipedia.org/wiki/%E7%99%BE%E5%88%86%E5%8F%B7%E7%BC%96%E7%A0%81> 之說明

- 使用 HTML Code 範例 – 任務發送後，於指定時間將報表寄到所指定的信箱。

```
<form id="form1" name="form1" method="post" enctype="multipart/form-data"
action="http://api.itpison.com/WebAPI/Email.aspx">
<p>
```

```
<input name="ManagerLoginName" type="hidden" id="ManagerLoginName" value="API帳號"/>
```

```
<input name="ManagerPassword" type="hidden" id="ManagerPassword" value="API密碼"/>
```

```
</p>
```

```
<p>郵件主旨：<input name="Subject" type="text" id="Subject"/></p>
```

```
<p>收件者信箱：<input name="EmailList" type="text" id="EmailList"/>(多個收件者請以逗號,"分開)</p>
```

```
<p>收件者信箱：<input name="EmailListFile" type="file" id="EmailListFile"/></p>
```

```
<p>收件者(電子報群組)：<input name="EmailListNewsletterID" type="text"
```

id="EmailListNewsLetterID"/>(多組ID使用CSV格式，例：33,56,74)</p>

<p>郵件內容：<input type="file" name="HtmlEmailContentFile"

id="HtmlEmailContentFile"/>(檔案格式限制為:htm,txt,rar,zip,7z,img,(.doc File Depend On Server))</p>

<p>OMICard系統產生報表：<input type="text" name="AutoGenerateReport"

id="AutoGenerateReport" value=""/>(請輸入：True)</p>

<p>報表寄送名單:<input name="DispatchList" type="text" id="DispatchList" value=""/>(如果多筆電子郵件信箱，分隔符號為逗號",")</p>

<p>報表寄送開始時間:<input name="DispatchStartTime" type="text"

id="DispatchStartTime" />(時間格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss)</p>

<p>報表寄送次數:<input name="DispatchCount" type="text" id="DispatchCount"

value=""/>(預設值為1次)</p>

<p>報表寄送週期:<input name="DispatchInterval" type="text" id="DispatchInterval"

value=""/>(預設值為1440分鐘(1天))</p>

<p><input name="Submit" type="submit" value="送出"/></p>

</form>

- 使用HTML Code範例 – 圖片做為郵件內容，按下圖片連結到指定的Url

<form id="form1" name="form1" method="post" enctype="multipart/form-data"

action="http://api.itpison.com/WebAPI/Email.aspx">

<p>

<input name="ManagerLoginName" type="hidden" id="ManagerLoginName" value="API帳號"/>

<input name="ManagerPassword" type="hidden" id="ManagerPassword" value="API密碼"/>

</p>

<p>郵件主旨：<input name="Subject" type="text" id="Subject"/></p>

<p>收件者信箱：<input name="EmailList" type="text" id="EmailList"/>(多個收件者請以逗號", "分開)</p>

<p>收件者信箱：<input name="EmailListFile" type="file" id="EmailListFile"/></p>

<p>收件者(電子報群組)：<input name="EmailListNewsLetterID" type="text"

id="EmailListNewsLetterID"/>(多組ID使用CSV格式，例：33,56,74)</p>

<p>郵件內容 : <input type="file" name="HtmlEmailContentFile" id="HtmlEmailContentFile"/>(此範例請上傳圖片檔方能生效)</p>  
<p>ImageURL : <input name="ImageURL" type="text" id="ImageURL"/>(例 :  
https://www.itpison.com)</p>  
<p>OMICard系統產生報表 : <input type="text" name="AutoGenerateReport" id="AutoGenerateReport" value=""/>(請輸入 : True)</p>  
  
<p><input name="Submit" type="submit" value="送出"/></p>  
</form>

- 使用 **HTML Code** 範例 – 商家提供限量折價券(可設定截止日期及次數) , 當客戶開啟 EDM 時 , 系統自動將折價券寄送給客戶

```
<form id="form1" name="form1" method="post" enctype="multipart/form-data"
action="http://api.itpison.com/WebAPI/Email.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="TriggerV" type="hidden" id="TriggerV" value="1"/>
<input name="TriggerType" type="hidden" id="TriggerType" value="20000"/>
</p>
<p>郵件主旨 : <input name="Subject" type="text" id="Subject"/></p>
<p>收件者信箱 : <input name="EmailList" type="text" id="EmailList"/>(多個收件者請以逗號,"分開)</p>
<p>收件者信箱 : <input name="EmailListFile" type="file" id="EmailListFile"/></p>
<p>收件者(電子報群組) : <input name="EmailListNewsLetterID" type="text" id="EmailListNewsLetterID"/>(多組ID使用CSV格式 , 例 : 33,56,74)</p>
<p>郵件內容 : <input type="file" name="HtmlEmailContentFile" id="HtmlEmailContentFile"/>(檔案格式限制為:htm,txt,rar,zip,7z,img,(.doc File Depend On Server))</p>
<p>OMICard系統產生報表 : <input type="text" name="AutoGenerateReport" id="AutoGenerateReport" value=""/>(請輸入 : True)</p>
```



------(開啟郵件後，系統將自動寄送折價券)-----

<p>折價券郵件主旨：<input name="TriggerSubject" type="text" id="TriggerSubject" value=""/></p>

<p>折價券郵件內容：<input type="file" name="TriggerHtmlEmailContentFile" id="TriggerHtmlEmailContentFile"/></p>

<p>折價券發送總次數：<input name="MaxCount" type="text" id="MaxCount" value=""/>(請輸入正整數，預設：無上限)</p>

<p>每封郵件領取折價券最多次數：<input name="MaxCountPerEmail" type="text" id="MaxCountPerEmail" value=""/>(請輸入正整數，預設：1)</p>

<p>折價券領取截止時間：<input name="LaunchExpireTime" type="text" id="LaunchExpireTime" value=""/>(截止時間格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss)</p>

<p><input name="Submit" type="submit" value="送出"/></p>

</form>

- 使用 HTML Code 範例 – 商家提供限量折價券(可設定截止日期及次數)，當客戶點擊 EDM 連結時，系統自動將折價券寄送給客戶

<form id="form1" name="form1" method="post" enctype="multipart/form-data" action="http://api.itpison.com/WebAPI/Email.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="TriggerV" type="hidden" id="TriggerV" value="1"/>

<input name="TriggerType" type="hidden" id="TriggerType" value="20001"/>

</p>

<p>郵件主旨：<input name="Subject" type="text" id="Subject"/></p>

<p>收件者信箱：<input name="EmailList" type="text" id="EmailList"/>(多個收件者請以逗號","分開)</p>



<p>收件者信箱：<input name="EmailListFile" type="file" id="EmailListFile"/></p>  
<p>收件者(電子報群組)：<input name="EmailListNewsletterID" type="text" id="EmailListNewsletterID"/>(多組ID使用CSV格式，例：33,56,74)</p>  
<p>郵件內容：<input type="file" name="HtmlEmailContentFile" id="HtmlEmailContentFile"/>(檔案格式限制為:htm,txt,rar,zip,7z,img,(.doc File Depend On Server))</p>  
<p>OMICard系統產生報表：<input type="text" name="AutoGenerateReport" id="AutoGenerateReport" value=""/>(請輸入：True)</p>  
------(點擊EDM連結後，系統將自動寄送折價券)-----  
<p>折價券郵件主旨：<input name="TriggerSubject" type="text" id="TriggerSubject" value=""/></p>  
<p>折價券郵件內容：<input type="file" name="TriggerHtmlEmailContentFile" id="TriggerHtmlEmailContentFile"/></p>  
<p>折價券發送總次數：<input name="MaxCount" type="text" id="MaxCount" value=""/>(請輸入正整數，預設：無上限)</p>  
<p>每封郵件領取折價券最多次數：<input name="MaxCountPerEmail" type="text" id="MaxCountPerEmail" value=""/>(請輸入正整數，預設：1)</p>  
<p>折價券領取截止時間：<input name="LaunchExpireTime" type="text" id="LaunchExpireTime" value=""/>(截止時間格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss)</p>  
  
<p><input name="Submit" type="submit" value="送出"/></p>  
  
</form>

### ● 使用 HTML Code 範例 – EDM 嵌入訂閱連結

<form id="form1" name="form1" method="post" enctype="multipart/form-data" action="http://api.itpison.com/WebAPI/Email.aspx">

<p>

<input name="ManagerLoginName" type="hidden" id="ManagerLoginName" value="請輸入帳號"/>

<input name="ManagerPassword" type="hidden" id="ManagerPassword" value="請輸入密碼"/>

&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;郵件主旨：&lt;input name="Subject" type="text" id="Subject" value=""/&gt;&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;收件者信箱：&lt;input name="EmailList" type="text" id="EmailList"/&gt;(多個收件者請以逗號","分開)&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;收件者信箱：&lt;input name="EmailListFile" type="file" id="EmailListFile"/&gt;&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;收件者(電子報群組)：&lt;input name="EmailListNewsLetterID" type="text" id="EmailListNewsLetterID"/&gt;(多個電子報群組請以逗號","分開，例：33,56,74)&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;郵件內容：&lt;input type="file" name="HtmlEmailContentFile" id="HtmlEmailContentFile"/&gt;(檔案格式限制為:htm,txt,rar,zip,7z,img,(.doc File Depend On Server))&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;訂閱：&lt;input name="LinkType" type="text" id="LinkType" readonly value="5"/&gt;(5：表示訂閱)&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;訂閱電子報群組：&lt;input name="SubscribeNewsLetterID" type="text" id="SubscribeNewsLetterID" value=""/&gt;(多個電子報群組請以逗號","分開，例：33,56,74)&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;選擇項目：&lt;input name="LinkOption" type="text" id="LinkOption" value=""/&gt; ( 1：這筆郵件任務(預設), 2：轉寄, 3：這筆郵件任務及轉寄)&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;訂閱連結加入位置：&lt;input name="LinkPosition" type="text" id="LinkPosition" value=""/&gt; (0：左上方, 1：上方(預設), 2：右上方, 3：左下方, 4：下方, 5：右下) &lt;/p&gt;

&lt;p&gt;訂閱連結提示文字：&lt;input name="Prompt" type="text" id="Prompt" value=""/&gt;(例：訂閱電子報請按此，預設：Subscribe it)&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;OMICard系統產生報表：&lt;input type="text" name="AutoGenerateReport" id="AutoGenerateReport" value=""/&gt;(請輸入：True)&lt;/p&gt;

&lt;p&gt;&lt;input name="Submit" type="submit" value="送出"/&gt;&lt;/p&gt;

&lt;/form&gt;

### ● 使用 HTML Code 範例 – EDM 嵌入取消訂閱連結

&lt;form id="form1" name="form1" method="post" enctype="multipart/form-data" action="http://api.itpison.com/WebAPI/Email.aspx"&gt;

&lt;p&gt;

&lt;input name="ManagerLoginName" type="hidden" id="ManagerLoginName" value="請輸入帳號"/&gt;

&lt;input name="ManagerPassword" type="hidden" id="ManagerPassword" value="請輸入密

碼"/>

</p>

<p>郵件主旨：<input name="Subject" type="text" id="Subject" value=""/></p>

<p>收件者信箱：<input name="EmailList" type="text" id="EmailList"/>(多個收件者請以逗號","分開)</p>

<p>收件者信箱：<input name="EmailListFile" type="file" id="EmailListFile"/></p>

<p>收件者(電子報群組)：<input name="EmailListNewsletterID" type="text" id="EmailListNewsletterID"/>(多個電子報群組請以逗號","分開，例：33,56,74)</p>

<p>郵件內容：<input type="file" name="HtmlEmailContentFile" id="HtmlEmailContentFile"/>(檔案格式限制為:htm,txt,rar,zip,7z,img,(.doc File Depend On Server))</p>

<p>取消訂閱：<input name="LinkType" type="text" id="LinkType" readonly value="4"/>(4：表示取消訂閱)</p>

<p>取消訂閱電子報群組：<input name="UnsubscribeNewsletterID" type="text" id="UnsubscribeNewsletterID" value=""/>(多個電子報群組請以逗號","分開，例：33,56,74)</p>

<p>選擇項目：<input name="LinkOption" type="text" id="LinkOption" value=""/> ( 1:這筆郵件任務(預設), 2:轉寄, 3:這筆郵件任務及轉寄)</p>

<p>取消訂閱連結加入位置：<input name="LinkPosition" type="text" id="LinkPosition" value=""/> (0:左上方, 1:上方(預設), 2:右上方, 3:左下方, 4:下方, 5:右下) </p>

<p>取消訂閱連結提示文字：<input name="Prompt" type="text" id="Prompt" value=""/>(例：取消訂閱電子報請按此，預設：Unsubscribe it)</p>

<p>OMICard系統產生報表：<input type="text" name="AutoGenerateReport" id="AutoGenerateReport" value=""/>(請輸入：True)</p>

<p><input name="Submit" type="submit" value="送出"/></p>

</form>

## ● 使用 HTML Code 範例 – 回報通知(開啟、任意點擊)

<form id="form1" name="form1" method="post" enctype="multipart/form-data" action="http://api.itpison.com/WebAPI/Email.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="TriggerOpenClick" type="hidden" id="TriggerOpenClick" value="1"/>
</p>

<p>郵件主旨：<input name="Subject" type="text" id="Subject" value=""/></p>
<p>收件者信箱：<input name="EmailListFile" type="file" id="EmailListFile"/></p>
<p>上傳郵件內容檔：<input type="file" name="HtmlEmailContentFile"
id="HtmlEmailContentFile"/></p>
<p>通知原因：<input name="TriggerType" type="text" id="TriggerType"
value=""/>(20000: 開啟 · 20001:任意點擊)</p>
<p>通知次數：<input name="MaxCountPerEmail" type="text" id="MaxCountPerEmail"
value=""/></p>
<p>通知方式：<input name="ActionType" type="text" id="ActionType"
value=""/>(2:Email)</p>
<p>通知信箱：<input name="ActionParameterStr" type="text" id="ActionParameterStr"
value=" "/></p>
<p><input name="Submit" type="submit" value="送出"/></p>
</form>
```

## ● 使用 HTML Code 範例 – 暫停發送

```
<form id="form1" name="form1" method="post" enctype="multipart/form-data"
action="http://api.itpison.com/WebAPI/Email.aspx">
<p>
<input name="ManagerLoginName" type="hidden" id="ManagerLoginName" value="API
帳號"/>
<input name="ManagerPassword" type="hidden" id="ManagerPassword" value="API密碼
"/></p>
</p>
<p>郵件主旨：<input name="Subject" type="text" id="Subject" value=""/></p>
<p>收件者信箱：<input name="EmailListFile" type="file" id="EmailListFile"/></p>
```

<p>上傳郵件內容檔：<input type="file" name="HtmlEmailContentFile" id="HtmlEmailContentFile"/></p>  
<p>暫停開始時間：<input name="BeginPendTime" type="text" id="BeginPendTime" value=""/>(格式：hh:mm)</p>  
<p>暫停結束時間：<input name="EndPendTime" type="text" id="EndPendTime" value=""/>(格式：hh:mm)</p>  
  
<p><input name="Submit" type="submit" value="送出"/></p>  
</form>