



簡訊 API2.1 規格書

Version 2.0

互動資通股份有限公司

2024/04/15

目錄

| | |
|---------------------|----|
| 目錄..... | i |
| 表目錄..... | v |
| 圖目錄..... | ix |
| 前言..... | x |
| 修訂紀錄..... | xi |
| 1. 驗證系統作業..... | 1 |
| 1.1 取得連線憑證..... | 1 |
| 1.1.1 功能說明..... | 1 |
| 1.1.2 網路請求..... | 1 |
| 1.1.3 參數說明..... | 1 |
| 1.1.4 請求範例..... | 2 |
| 1.1.5 回覆範例..... | 2 |
| 1.2 檢查連線狀態..... | 3 |
| 1.2.1 功能說明..... | 3 |
| 1.2.2 網路請求..... | 3 |
| 1.2.3 參數說明..... | 3 |
| 1.2.4 請求範例..... | 3 |
| 1.2.5 回覆範例..... | 4 |
| 1.3 關閉連線憑證..... | 5 |
| 1.3.1 功能說明..... | 5 |
| 1.3.2 網路請求..... | 5 |
| 1.3.3 參數說明..... | 5 |
| 1.3.4 請求範例..... | 6 |
| 1.3.5 回覆範例..... | 6 |
| 2. 文字簡訊服務(SMS)..... | 7 |
| 2.1 服務介紹..... | 7 |
| 2.1.1 簡訊發送..... | 7 |
| 2.2 一般簡訊..... | 7 |
| 2.2.1 功能說明..... | 7 |
| 2.2.2 網路請求..... | 7 |
| 2.2.3 參數說明..... | 8 |
| 2.2.4 請求範例..... | 9 |
| 2.2.5 回覆範例..... | 10 |
| 2.3 專屬簡訊..... | 11 |
| 2.3.1 功能說明..... | 11 |
| 2.3.2 網路請求..... | 11 |

| | | |
|-------|--------------------|----|
| 2.3.3 | 參數說明..... | 11 |
| 2.3.4 | 請求範例..... | 13 |
| 2.3.5 | 回覆範例..... | 17 |
| 2.4 | 參數簡訊..... | 18 |
| 2.4.1 | 功能說明..... | 18 |
| 2.4.2 | 網路請求..... | 18 |
| 2.4.3 | 參數說明..... | 18 |
| 2.4.4 | 請求範例..... | 21 |
| 2.4.5 | 回覆範例..... | 25 |
| 2.5 | 一般簡訊（過濾重複發送）..... | 26 |
| 2.5.1 | 功能說明..... | 26 |
| 2.5.2 | 網路請求..... | 26 |
| 2.5.3 | 參數說明..... | 26 |
| 2.5.4 | 請求範例..... | 28 |
| 2.5.5 | 回覆範例..... | 29 |
| 3. | 多媒體簡訊服務(MMS) | 30 |
| 3.1 | 服務介紹..... | 30 |
| 3.2 | 計價說明..... | 30 |
| 3.3 | 一般簡訊..... | 31 |
| 3.3.1 | 功能說明..... | 31 |
| 3.3.2 | 網路請求..... | 31 |
| 3.3.3 | 參數說明..... | 31 |
| 3.3.4 | 請求範例..... | 32 |
| 3.3.5 | 回覆範例..... | 34 |
| 3.4 | 專屬簡訊..... | 35 |
| 3.4.1 | 功能說明..... | 35 |
| 3.4.2 | 網路請求..... | 35 |
| 3.4.3 | 參數說明..... | 35 |
| 3.4.4 | 請求範例..... | 37 |
| 3.4.5 | 回覆範例..... | 41 |
| 3.5 | 參數簡訊..... | 42 |
| 3.5.1 | 功能說明..... | 42 |
| 3.5.2 | 網路請求..... | 42 |
| 3.5.3 | 參數說明..... | 42 |
| 3.5.4 | 請求範例..... | 44 |
| 3.5.5 | 回覆範例..... | 48 |
| 4. | 查詢系統資訊..... | 49 |
| 4.1 | 餘額查詢..... | 49 |

| | | |
|-------|----------------------|----|
| 4.1.1 | 功能說明..... | 49 |
| 4.1.2 | 網路請求..... | 49 |
| 4.1.3 | 參數說明..... | 49 |
| 4.1.4 | 請求範例..... | 50 |
| 4.1.5 | 回覆範例..... | 50 |
| 4.2 | SMS 發送狀態(DR)查詢 | 51 |
| 4.2.1 | 功能說明..... | 51 |
| 4.2.2 | 網路請求..... | 51 |
| 4.2.3 | 參數說明..... | 51 |
| 4.2.4 | 請求範例..... | 53 |
| 4.2.5 | 回覆範例..... | 53 |
| 4.3 | SMS 回覆簡訊(MO)查詢 | 56 |
| 4.3.1 | 功能說明..... | 56 |
| 4.3.2 | 網路請求..... | 56 |
| 4.3.3 | 參數說明..... | 56 |
| 4.3.4 | 請求範例..... | 58 |
| 4.3.5 | 回覆範例..... | 58 |
| 4.4 | MMS 發送狀態(DR)查詢 | 60 |
| 4.4.1 | 功能說明..... | 60 |
| 4.4.2 | 網路請求..... | 60 |
| 4.4.3 | 參數說明..... | 60 |
| 4.4.4 | 請求範例..... | 62 |
| 4.4.5 | 回覆範例..... | 62 |
| 5. | 維護系統作業..... | 64 |
| 5.1 | 取消 SMS 預約簡訊 | 64 |
| 5.1.1 | 功能說明..... | 64 |
| 5.1.2 | 網路請求..... | 64 |
| 5.1.3 | 參數說明..... | 64 |
| 5.1.4 | 請求範例..... | 65 |
| 5.1.5 | 回覆範例..... | 65 |
| 5.2 | 取消 MMS 預約簡訊 | 66 |
| 5.2.1 | 功能說明..... | 66 |
| 5.2.2 | 網路請求..... | 66 |
| 5.2.3 | 參數說明..... | 66 |
| 5.2.4 | 請求範例..... | 67 |
| 5.2.5 | 回覆範例..... | 67 |
| 6. | 主動回報作業..... | 68 |
| 6.1 | 訊息服務..... | 68 |

| | | |
|-------|---------------|----|
| 6.1.1 | 功能介紹..... | 68 |
| 6.1.2 | 系統回報..... | 68 |
| 6.1.3 | 參數說明 | 69 |
| 附件一 | DR 狀態說明 | 70 |
| 附件二 | 多媒體檔案範例..... | 71 |

表目錄

| | |
|---------------------------------------|----|
| 表 1-1-1 取得連線憑證請求參數..... | 1 |
| 表 1-1-2 取得連線憑證回應參數..... | 1 |
| 表 1-1-3 取得連線憑證請求..... | 2 |
| 表 1-1-4 取得連線憑證成功回應..... | 2 |
| 表 1-1-5 取得連線憑證失敗回應..... | 2 |
| 表 1-2-1 檢查連線狀態請求參數..... | 3 |
| 表 1-2-2 檢查連線狀態回應參數..... | 3 |
| 表 1-2-3 檢查連線狀態請求..... | 4 |
| 表 1-2-4 檢查連線狀態成功回應..... | 4 |
| 表 1-2-5 檢查連線狀態失敗回應..... | 4 |
| 表 1-3-1 關閉連線憑證請求參數..... | 5 |
| 表 1-3-2 關閉連線憑證回應參數..... | 5 |
| 表 1-3-3 關閉連線憑證請求..... | 6 |
| 表 1-3-4 關閉連線憑證成功回應..... | 6 |
| 表 1-3-5 關閉連線憑證失敗回應..... | 6 |
| 表 2-3-1 一般簡訊請求參數..... | 8 |
| 表 2-3-2 一般簡訊回應參數..... | 8 |
| 表 2-3-3 一般立即發送簡訊(HEADERS 和 BODY)..... | 9 |
| 表 2-3-4 一般立即發送簡訊(BODY) | 9 |
| 表 2-3-5 一般預約發送簡訊(HEADERS 和 BODY)..... | 10 |
| 表 2-3-6 一般預約發送簡訊(BODY) | 10 |
| 表 2-3-7 一般簡訊成功回應..... | 10 |
| 表 2-3-8 一般簡訊失敗回應..... | 10 |
| 表 2-4-1 專屬簡訊請求參數..... | 11 |
| 表 2-4-2 專屬簡訊回應參數..... | 12 |
| 表 2-4-3 專屬立即發送簡訊(HEADERS 和 BODY)..... | 13 |
| 表 2-4-4 專屬立即發送簡訊(BODY) | 14 |
| 表 2-4-5 專屬預約發送簡訊(HEADERS 和 BODY)..... | 15 |
| 表 2-4-6 專屬預約發送簡訊(BODY) | 16 |
| 表 2-4-7 專屬簡訊成功回應..... | 17 |
| 表 2-4-8 專屬簡訊失敗回應..... | 17 |
| 表 2-5-1 參數簡訊請求參數..... | 18 |
| 表 2-5-2 參數簡訊回應參數..... | 19 |
| 表 2-5-3 參數立即發送簡訊(HEADERS 和 BODY)..... | 21 |
| 表 2-5-4 參數立即發送簡訊(BODY) | 22 |
| 表 2-5-5 參數預約發送簡訊(HEADERS 和 BODY)..... | 23 |

| | |
|---------------------------------------|----|
| 表 2-5-6 參數預約發送簡訊(BODY) | 24 |
| 表 2-5-7 參數簡訊成功回應..... | 25 |
| 表 2-5-8 參數簡訊失敗回應..... | 25 |
| 表 2-6-1 一般簡訊請求參數..... | 26 |
| 表 2-6-2 一般簡訊回應參數..... | 27 |
| 表 2-6-3 一般立即發送簡訊(HEADERS 和 BODY)..... | 28 |
| 表 2-6-4 一般立即發送簡訊(BODY) | 28 |
| 表 2-6-5 一般預約發送簡訊(HEADERS 和 BODY)..... | 28 |
| 表 2-6-6 一般預約發送簡訊(BODY) | 28 |
| 表 2-6-7 一般簡訊發送成功且門號無重複之回應..... | 29 |
| 表 2-6-8 一般簡訊發送成功且門號有重複之回應..... | 29 |
| 表 2-6-9 一般簡訊不發送簡訊且門號有重複之回應..... | 29 |
| 表 2-6-10 一般簡訊不發送且門號無重複之回應..... | 29 |
| 表 2-6-11 一般簡訊失敗回應..... | 29 |
| 表 3-2-1 MMS 計價方式 | 30 |
| 表 3-3-1 一般簡訊請求參數..... | 31 |
| 表 3-3-2 一般簡訊回應參數..... | 32 |
| 表 3-3-3 一般立即發送簡訊(HEADERS 和 BODY)..... | 32 |
| 表 3-3-4 一般立即發送簡訊(BODY) | 33 |
| 表 3-3-5 一般預約發送簡訊(HEADERS 和 BODY)..... | 33 |
| 表 3-3-6 一般預約發送簡訊 BODY)..... | 33 |
| 表 3-3-7 一般簡訊成功回應..... | 34 |
| 表 3-3-8 一般簡訊失敗回應..... | 34 |
| 表 3-4-1 專屬簡訊請求參數..... | 35 |
| 表 3-4-2 專屬簡訊回應參數..... | 36 |
| 表 3-4-3 專屬立即發送簡訊(HEADERS 和 BODY)..... | 37 |
| 表 3-4-4 專屬立即發送簡訊(BODY) | 38 |
| 表 3-4-5 專屬預約發送簡訊(HEADERS 和 BODY)..... | 39 |
| 表 3-4-6 專屬預約發送簡訊(BODY) | 40 |
| 表 3-4-7 專屬簡訊成功回應..... | 41 |
| 表 3-4-8 專屬簡訊失敗回應..... | 41 |
| 表 3-5-1 參數簡訊請求參數..... | 42 |
| 表 3-5-2 參數簡訊回應參數..... | 43 |
| 表 3-5-3 參數立即發送簡訊(HEADERS 和 BODY)..... | 44 |
| 表 3-5-4 參數立即發送簡訊(BODY) | 45 |
| 表 3-5-5 參數預約發送簡訊(HEADERS 和 BODY)..... | 46 |
| 表 3-5-6 參數預約發送簡訊(BODY) | 47 |
| 表 3-5-7 參數簡訊成功回應..... | 48 |

| | |
|------------------------------------------|----|
| 表 3-5-8 參數簡訊失敗回應..... | 48 |
| 表 4-1-1 餘額查詢請求參數..... | 49 |
| 表 4-1-2 餘額查詢回應參數..... | 49 |
| 表 4-1-3 餘額查詢請求(HEADERS)..... | 50 |
| 表 4-1-4 餘額查詢請求(BODY) | 50 |
| 表 4-1-5 餘額查詢成功回應..... | 50 |
| 表 4-1-6 餘額查詢失敗回應..... | 50 |
| 表 4-2-1 發送狀態查詢請求參數..... | 51 |
| 表 4-2-2 發送狀態查詢回應參數..... | 52 |
| 表 4-2-3 發送狀態查詢回應格式..... | 52 |
| 表 4-2-4 發送狀態查詢請求(HEADERS 和 BODY)..... | 53 |
| 表 4-2-5 發送狀態查詢請求(BODY) | 53 |
| 表 4-2-6 發送狀態查詢成功回應..... | 53 |
| 表 4-2-7 發送狀態查詢失敗回應..... | 55 |
| 表 4-3-1 回覆簡訊查詢請求參數..... | 56 |
| 表 4-3-2 回覆簡訊查詢回應參數..... | 57 |
| 表 4-3-3 回覆簡訊查詢回應格式..... | 57 |
| 表 4-3-4 回覆簡訊查詢請求(HEADERS 和 BODY)..... | 58 |
| 表 4-3-5 回覆簡訊查詢請求(BODY) | 58 |
| 表 4-3-6 回覆簡訊查詢成功回應..... | 58 |
| 表 4-3-7 回覆簡訊查詢失敗回應..... | 59 |
| 表 4-4-1 發送狀態查詢請求參數..... | 60 |
| 表 4-4-2 發送狀態查詢回應參數..... | 61 |
| 表 4-4-3 發送狀態查詢回應格式..... | 61 |
| 表 4-4-4 發送狀態查詢請求(HEADERS 和 BODY)..... | 62 |
| 表 4-4-5 發送狀態查詢請求(BODY) | 62 |
| 表 4-4-6 發送狀態查詢成功回應..... | 63 |
| 表 4-4-7 發送狀態查詢失敗回應..... | 63 |
| 表 5-1-1 SMS 預約取消請求參數..... | 64 |
| 表 5-1-2 SMS 預約取消回應參數..... | 64 |
| 表 5-1-3 SMS 預約取消請求(HEADERS 和 BODY) | 65 |
| 表 5-1-4 SMS 預約取消請求(BODY) | 65 |
| 表 5-1-5 SMS 預約取消成功回應..... | 65 |
| 表 5-1-6 SMS 預約取消失敗回應..... | 65 |
| 表 5-2-1 MMS 預約取消請求參數 | 66 |
| 表 5-2-2 MMS 預約取消回應參數 | 66 |
| 表 5-2-3 MMS 預約取消請求(HEADERS 和 BODY) | 67 |
| 表 5-2-4 MMS 預約取消請求(BODY) | 67 |

| | |
|----------------------------|----|
| 表 5-2-5 MMS 預約取消成功回應 | 67 |
| 表 5-2-6 MMS 預約取消失敗回應 | 67 |
| 表 6-1-1 傳入客戶端參數說明..... | 69 |

圖目錄

| | |
|-----------------------|----|
| 圖 2-1-1 開啟國際簡訊發送..... | 7 |
| 圖 6-1-1 主動通知運作機制..... | 68 |

前言

本文件主要定義簡訊系統 API 規格，提供簡訊發送、系統查詢和管理功能。企業用戶或企業專屬平台用戶依自身需求透過系統串接方式，進而發送簡訊、查詢系統紀錄與維護作業。

本文藉由 HTTPS 協定讓系統間進行整合，而達成系統自動發送之目的。API 發送點數與簡訊服務平台之帳號點數共用，惟 API 功能限定企業用戶或企業專屬平台用戶使用；若非上述兩者用戶，則請[聯繫客服](#)進行帳號申請作業。

若您為企業用戶，則[SiteUrl]請使用 api.e8d.tw。若您已成為企業專屬平台用戶，則[SiteUrl]請洽業務提供。API 程式串接範例可參考[範例程式](#)，若對於 API 串接有疑問或其他問題，歡迎[聯絡客服](#)（API 問題諮詢）。

修訂紀錄

1. 驗證系統作業

1.1 取得連線憑證

1.1.1 功能說明

本功能提供取得服務連線資源憑證的功能，建議每 8 小時取一次 token。

1.1.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/ConnectionHandler.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/ConnectionHandler.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/json。
- 參數：說明詳見 1.1.3。

1.1.3 參數說明

- 請求參數如表 1-1-1，範例詳見 1.1.4。
- 回應參數見表 1-1-2，範例詳見 1.1.5。

表 1-1-1 取得連線憑證請求參數

| Body | | | |
|-------------|--------|------|------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| HandlerType | int | M | 處理類型；值為 3。 |
| VerifyType | int | M | 驗證類型；值為 1。 |
| UID | string | M | 帳號。 |
| PWD | string | M | 密碼。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 1-1-2 取得連線憑證回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
|--------|---------|------|--------------------------------|
| Result | boolean | M | 取得結果；值為 true(成功)或 false(失敗)。 |
| Msg | string | M | 結果說明，例：成功回傳 Token 或失敗回傳「異常訊息」。 |

* M 為必填；O 為選填。

1.1.4 請求範例

取得連線憑證如表 1-1-3。

表 1-1-3 取得連線憑證請求

| Body |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| { "HandlerType": 3, "VerifyType": 1, "UID": "Test1234", "PWD": "1234Test" } |

1.1.5 回覆範例

取得連線憑證成功如表 1-1-4，失敗見表 1-1-5。

表 1-1-4 取得連線憑證成功回應

| |
|------------------------------------------------------------------------|
| { "Result": true, "Msg": "4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6" } |
|------------------------------------------------------------------------|

表 1-1-5 取得連線憑證失敗回應

| |
|-------------------------------------------------------------------|
| { "Result": false, "Status": "-99", "Msg": "發生例外錯誤" } |
|-------------------------------------------------------------------|

1.2 檢查連線狀態

1.2.1 功能說明

本功能提供確認服務連線是否存活的功能。

1.2.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/ConnectionHandler.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/ConnectionHandler.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/json。
- 參數：說明詳見 1.2.3。

1.2.3 參數說明

- 請求參數如表 1-2-1，範例詳見 1.2.4。
- 回應參數見表 1-2-2，範例詳見 1.2.5。

表 1-2-1 檢查連線狀態請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|------|---------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| HandlerType | int | M | 處理類型；值為 3。 |
| VerifyType | int | M | 驗證類型；值為 2。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 1-2-2 檢查連線狀態回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
|--------|---------|------|------------------------------|
| Result | boolean | M | 檢查結果；值為 true(成功)或 false(失敗)。 |

* M 為必填；O 為選填。

1.2.4 請求範例

檢查連線狀態如表 1-2-3。

表 1-2-3 檢查連線狀態請求

| Headers |
|-------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| { "HandlerType": 3, "VerifyType": 2 } |

1.2.5 回覆範例

檢查連線狀態成功如表 1-2-4，失敗見表 1-2-5。

表 1-2-4 檢查連線狀態成功回應

| |
|--------------------------|
| { "Result": true } |
|--------------------------|

表 1-2-5 檢查連線狀態失敗回應

| |
|-------------------------------------------------------------------|
| { "Result": false, "Status": "-99", "Msg": "發生例外錯誤" } |
|-------------------------------------------------------------------|

1.3 關閉連線憑證

1.3.1 功能說明

本功能提供關閉服務連線資源憑證的功能。

1.3.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/ConnectionHandler.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/ConnectionHandler.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/json。
- 參數：說明詳見 1.3.3。

1.3.3 參數說明

- 請求參數如表 1-3-1，範例詳見 1.3.4。
- 回應參數見表 1-3-2，範例詳見 1.3.5。

表 1-3-1 關閉連線憑證請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|------|---------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| HandlerType | int | M | 處理類型；值為 3。 |
| VerifyType | int | M | 驗證類型；值為 3。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 1-3-2 關閉連線憑證回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
|--------|---------|------|------------------------------|
| Result | boolean | M | 關閉結果；值為 true(成功)或 false(失敗)。 |
| Msg | string | O | 結果說明，例：失敗回傳「異常訊息」。 |

* M 為必填；O 為選填。

1.3.4 請求範例

關閉連線憑證如表 1-3-3。

表 1-3-3 關閉連線憑證請求

| Headers |
|-------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| { "HandlerType": 3, "VerifyType": 3 } |

1.3.5 回覆範例

關閉連線憑證成功如表 1-3-4，失敗見表 1-3-5。

表 1-3-4 關閉連線憑證成功回應

| |
|--------------------------|
| { "Result": true } |
|--------------------------|

表 1-3-5 關閉連線憑證失敗回應

| |
|-------------------------------------------------------------------|
| { "Result": false, "Status": "-99", "Msg": "發生例外錯誤" } |
|-------------------------------------------------------------------|

2. 文字簡訊服務(SMS)

2.1 服務介紹

2.1.1 簡訊發送

發送 SMS 簡訊，格式為長簡訊，不受中文 70 字之限制，最大可發至 333 字。超過 333 字時，系統將自動拆則後發送。因國際行動門號不支援長簡訊，本簡訊發送平台可自動判斷國際行動門號，將長簡訊進行拆則發送。本簡訊平台可支援國際門號之發送，預設設定為關閉，但發送前請注意先登入至網站開啟您的國際簡訊，如圖 2-1-1。



圖 2-1-1 開啟國際簡訊發送

2.2 一般簡訊

2.2.1 功能說明

系統發送單一簡訊內容至多組手機號碼。

2.2.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/SendSMS.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/SendSMS.ashx)。

- 方式：POST。
- 內容類型：application/x-www-form-urlencoded。
- 參數：說明詳見 2.2.3。

2.2.3 參數說明

- 請求參數如表 2-3-1，Headers 參數 Token (M_1)和 Body 參數 UID、PWD (M_2)為兩種驗證方式， M_1 和 M_2 擇一方式驗證，範例詳見 2.2.4。
- 回應參數見表 2-3-2，範例詳見 2.2.5。

表 2-3-1 一般簡訊請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M_1 | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| UID | string | M_2 | 帳號。 |
| PWD | string | M_2 | 密碼。 |
| SB | string | O | 簡訊主旨，主旨不會隨著簡訊內容發送出去。用以註記本次發送之用途。可傳入空字串。 |
| MSG | string | M | 簡訊發送內容。 |
| DEST | string | M | 手機號碼；多組號碼以半形逗點隔開。 |
| ST | string | O | 預約時間；格式為 yyyyMMddHHmmss。 立即發送：請傳入空字串。 |
| RETRYTIME | string | O | 有效期限；預設為 1440，單位：分鐘。 |
| EventID | string | O | 活動代碼。 活動代碼為 [互動回覆簡訊]頻道代碼。 帶入 活動代碼 參數時，簡訊系統將自動發送 [互動回覆簡訊]，於簡訊內容中加上 [互動回覆簡訊] 連結 (增加 17 字元) 提供給客戶。 活動代碼設為 -1 將使用預設活動頻道。 |

* M 為必填；O 為選填； M_1 和 M_2 為兩種驗證方式，可選擇其一方方式驗證，範例詳見 2.2.4

表 2-3-2 一般簡訊回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 | |
|---------|---------|------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| CREDIT | decimal | M | 發送後剩餘點數。 | 成功回傳： CREDIT, SENDED, COST, UNSEND, BATCHID |
| SENDED | int | M | 發送通數。 | |
| COST | int | M | 本次發送扣除點數。 | |
| UNSEND | int | M | 無額度時發送的通數，當該值大於 0 而剩餘點數等於 0 時表示有部份的簡訊因無額度而無法被發送。 | |
| BATCHID | string | M | 批次識別代碼。 | 失敗回傳： Status, Msg |
| Status | string | M | 錯誤代碼。 | |
| Msg | string | M | 異常訊息。 | |

* M 為必填；O 為選填。

2.2.4 請求範例

一般簡訊立即發送如表 2-3-3、表 2-3-4，預約簡訊見表 2-3-5、表 2-3-6。

表 2-3-3 一般立即發送簡訊(Headers 和 Body)

| Headers |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| SB:我是主旨 MSG:我是訊息內文 DEST:+886900000001,+886900000002 ST: RETRYTIME:1440 EventID:1234 |

表 2-3-4 一般立即發送簡訊(Body)

| Body |
|-----------------------------------|
| UID:Test |
| PWD:XXX |
| SB:我是主旨 |
| MSG:我是訊息內文 |
| DEST: +886900000001,+886900000002 |
| ST: |

| Body |
|----------------|
| RETRYTIME:1440 |

表 2-3-5 一般預約發送簡訊(Headers 和 Body)

| Headers |
|-------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| SB:我是主旨 |
| MSG:我是訊息內文 |
| DEST: +886900000001,+886900000002 |
| ST:20991124120000 |
| RETRYTIME:1440 |

表 2-3-6 一般預約發送簡訊(Body)

| Body |
|-----------------------------------|
| UID:Test |
| PWD:XXX |
| SB:我是主旨 |
| MSG:我是訊息內文 |
| DEST: +886900000001,+886900000002 |
| ST:20991124120000 |
| RETRYTIME:1440 |

2.2.5 回覆範例

一般簡訊成功發送和預約如表 2-3-7，失敗見表 2-3-8。

表 2-3-7 一般簡訊成功回應

9610040.00,2,2,0,c496f706-9b0f-4ff8-9644-9503edbb7064

表 2-3-8 一般簡訊失敗回應

-99,發生不明錯誤

2.3 專屬簡訊

2.3.1 功能說明

系統發送專屬個人化簡訊內容至單一手機號碼，並支援多筆同時發送。

2.3.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/SendParam.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/SendParam.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/json。
- 參數：說明詳 2.3.3。

2.3.3 參數說明

- 請求參數如表 2-4-1，Headers 參數 Token (M_1)和 Body 參數 UID、PWD (M_2)為兩種驗證方式， M_1 和 M_2 擇一方式驗證，範例詳見 2.3.4。
- 回應參數見表 2-4-2，範例詳見 2.3.5。

表 2-4-1 專屬簡訊請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M_1 | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| UID | string | M_2 | 帳號。 |
| PWD | string | M_2 | 密碼。 |
| SB | string | O | 簡訊主旨，主旨不會隨著簡訊內容發送出去。用以註記本次發送之用途。可傳入空字串。 |
| RETRYTIME | string | O | 有效期限；預設為 1440，單位：分鐘。 |
| EventID | string | O | 活動代碼。 活動代碼為 [互動回覆簡訊]頻道代碼。 帶入 活動代碼 參數時，簡訊系統將自動發送 [互動回覆簡訊]，於簡訊內容中加上 [互動回覆簡訊] 連結 (增加 17 字) |

| | | | |
|----------|--------|---|--------------------------------------------------------------------|
| | | | 元) 提供給客戶。 活動代碼設為 -1 將使用預設活動頻道。 |
| Name | string | O | 收訊人名稱，預設為空字串。若帶入姓名，將顯示於發送紀錄中，以便識別。 |
| Mobile | string | M | 手機號碼；例：0900000001 或+886900000001。 |
| Email | string | M | 收訊人電子郵件，預設為空字串。 EVERY8D 將簡訊內容一同傳送郵件給收訊人，此部份不收費。 |
| SendTime | string | O | 預約時間；格式為 yyyyMMddHHmmss。 立即發送：請傳入空字串。 |
| Param | string | M | 簡訊發送內容。 |
| MR | string | O | 每筆簡訊的發送代碼，預設為空字串。此代碼於同批發送資料 必須是唯一值 ；若於發送時帶入，則狀態回報連同此代碼一同回傳。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 2-4-2 專屬簡訊回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
|--------|---------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Result | boolean | M | 發送結果；值為 true(成功)或 false(失敗)。 |
| Status | string | O | 錯誤代碼。 |
| Msg | string | M | 結果說明，例：成功回傳「CREDIT,SENDED,COST,UNSEND,BATCHID」或失敗回傳「異常訊息」。 <ul style="list-style-type: none"> ■ CREDIT：發送後剩餘點數。 ■ SENDED：發送通數。 ■ COST：本次發送扣除點數。 ■ UNSEND：無額度時發送的通數，當該值大於 0 而剩餘點數等於 0 時表示有部份的簡訊因無額度而無法被發送。 ■ BATCHID：批次識別代碼。 |

* M 為必填；O 為選填。

2.3.4 請求範例

專屬簡訊立即發送如表 2-4-3、表 2-4-4，預約簡訊見表 2-4-5、表 2-4-6。

表 2-4-3 專屬立即發送簡訊(Headers 和 Body)

| Headers |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| <pre>{ "SB": "主旨", "RETRYTIME": 1440, "EventID": "1234", "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "Test01@every8d.com.tw", "SendTime": "", "Param": "客戶:小明您好、您於 2021/09/30 到期。", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "Test02@every8d.com.tw", "SendTime": "", "Param": "客戶:大明您好、您於 2021/10/30 到期。", "Mr": "" }] }</pre> |

表 2-4-4 專屬立即發送簡訊(Body)

| Body |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <pre>{ "UID": "Test", "PWD": "XXX", "SB": "主旨", "RETRYTIME": 1440, "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "Test01@every8d.com.tw", "SendTime": "", "Param": "客戶:小明您好、您於 2021/09/30 到期。", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "Test02@every8d.com.tw", "SendTime": "", "Param": "客戶:大明您好、您於 2021/10/30 到期。", "Mr": "" }] }</pre> |

表 2-4-5 專屬預約發送簡訊(Headers 和 Body)

| Headers |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| <pre>{ "SB": "主旨", "RETRYTIME": 1440, "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "Test01@every8d.com.tw", "SendTime": "29991231173000", "Param": "客戶:小明您好、您於 2021/09/30 到期。", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "Test02@every8d.com.tw", "SendTime": "39991231173000", "Param": "客戶:大明您好、您於 2021/10/30 到期。", "Mr": "" }] }</pre> |

表 2-4-6 專屬預約發送簡訊(Body)

| Body |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <pre>{ "UID": "Test", "PWD": "XXX", "SB": "主旨", "RETRYTIME": 1440, "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "Test01@every8d.com.tw", "SendTime": "29991231173000", "Param": "客戶:小明您好、您於 2021/09/30 到期。", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "Test02@every8d.com.tw", "SendTime": "39991231173000", "Param": "客戶:大明您好、您於 2021/10/30 到期。", "Mr": "" }] }</pre> |

2.3.5 回覆範例

專屬簡訊成功發送和預約如表 2-4-7，失敗見表 2-4-8。

表 2-4-7 專屬簡訊成功回應

```
{  
    "Result": true,  
    "Msg": "999630.00,2,2,0,7eff1d50-8814-4f17-aa61-cb23b97987fa"  
}
```

表 2-4-8 專屬簡訊失敗回應

```
{  
    "Result": false,  
    "Status": "-28",  
    "Msg": "The sendTime format error: yyyyMMddHHmm"  
}
```

2.4 參數簡訊

2.4.1 功能說明

系統發送參數化簡訊內容至多組手機號碼。

2.4.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/SendParam.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/SendParam.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/json。
- 參數：說明詳見 2.4.3。

2.4.3 參數說明

- 請求參數如表 2-5-1，，Headers 參數 Token (M_1)和 Body 參數 UID、PWD (M_2)為兩種驗證方式， M_1 和 M_2 擇一方式驗證，範例詳見 2.4.4。
- 回應參數見表 2-5-2，範例詳見 2.4.5。

表 2-5-1 參數簡訊請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|-------|-----------------------------------------------------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M_1 | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| UID | string | M_2 | 帳號。 |
| PWD | string | M_2 | 密碼。 |
| SB | string | O | 簡訊主旨，主旨不會隨著簡訊內容發送出去。用以註記本次發送之用途。可傳入空字串。 |
| MSG | string | M | 簡訊發送內容。 ■ 參數以%field1%、%field2%、...、%field5%帶入（最多 5 組）。 |
| RETRYTIME | int | O | 有效期限；預設為 1440，單位：分鐘。 |
| EventID | string | O | 活動代碼。 活動代碼為 [互動回覆簡訊]頻道代碼。 |

| | | | |
|----------|--------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | 帶入 活動代碼 參數時，簡訊系統將自動發送 [互動回覆簡訊]，於簡訊內容中加上 [互動回覆簡訊] 連結 (增加 17 字元) 提供給客戶。 活動代碼設為 -1 將使用預設活動頻道。 |
| Name | string | O | 收訊人名稱，預設為空字串。若帶入姓名，將顯示於發送紀錄中，以便識別。 |
| Mobile | string | M | 手機號碼；例：0900000001 或 +886900000001。 |
| Email | string | M | 收訊人電子郵件，預設為空字串。 EVERY8D 將簡訊內容一同傳送郵件給收訊人，此部份不收費。 |
| SendTime | string | O | 預約時間；格式為 yyyyMMddHHmmss。 立即發送：請傳入空字串。 |
| Param | string | M | 為分隔符號。系統支援五組參數，接受空字串，且分隔符號 不可省略，如： ABCDE 888 2999-01-31 。 |
| MR | string | O | 每筆簡訊的發送代碼，預設為空字串。此代碼於同批發送資料 必須是唯一值 ；若於發送時帶入，則狀態回報連同此代碼一同回傳。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 2-5-2 參數簡訊回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
|--------|---------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Result | boolean | M | 發送結果；值為 true(成功)或 false(失敗)。 |
| Status | string | O | 錯誤代碼。 |
| Msg | string | M | 結果說明，例：成功回傳「CREDIT,SENDED,COST,UNSEND,BATCHID」或失敗回傳「異常訊息」。 <ul style="list-style-type: none"> ■ CREDIT：發送後剩餘點數。 ■ SENDED：發送通數。 ■ COST：本次發送扣除點數。 ■ UNSEND：無額度時發送的通數，當該值大於 0 而剩餘點數等於 0 時表示有部份的簡訊因無額度而無法被發送。 ■ BATCHID：批次識別代碼。 |

* M 為必填；O 為選填。

Copyright © 2024 by EVERY8D, All Rights Reserved.

2.4.4 請求範例

參數簡訊立即發送如表 2-5-3、表 2-5-4，預約簡訊見表 2-5-5、表 2-5-6。

表 2-5-3 參數立即發送簡訊(Headers 和 Body)

| 範例 | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 則數 | 簡訊內容 |
| 第一則 | 客戶:小明 您好、您於 2021/09/30 到期。 |
| 第二則 | 客戶:大明 您好、您於 2021/10/30 到期。 |
| Headers | |
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 | |
| Body | |
| <pre>{ "SB": "主旨", "MSG": "客戶:%field1%您好、您於%field2%到期。", "RETRYTIME": 1440, "EventID": "1234", "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "Test01@every8d.com.tw", "SendTime": "", "Param": "小明 2021/09/30 ", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "Test02@every8d.com.tw", "SendTime": "", "Param": "大明 2021/10/30 ", "Mr": "" }] }</pre> | |

表 2-5-4 參數立即發送簡訊(Body)

| 範例 | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 則數 | 簡訊內容 |
| 第一則 | 客戶: 小明 您好、您於 2021/09/30 到期。 |
| 第二則 | 客戶: 大明 您好、您於 2021/10/30 到期。 |
| Body | |
| <pre>{ "UID": "Test", "PWD": "XXX", "SB": "主旨", "MSG": "客戶:%field1%您好、您於%field2%到期。", "RETRYTIME": 1440, "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "Test01@every8d.com.tw", "SendTime": "", "Param": "小明 2021/09/30 ", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "Test02@every8d.com.tw", "SendTime": "", "Param": "大明 2021/10/30 ", "Mr": "" }] }</pre> | |

表 2-5-5 參數預約發送簡訊(Headers 和 Body)

| 範例 | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 則數 | 簡訊內容 |
| 第一則 | 客戶: 小明 您好、您於 2023/01/31 到期。 |
| 第二則 | 客戶: 大明 您好、您於 2023/02/15 到期。 |
| Headers | |
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 | |
| Body | |
| <pre>{ "UID": "Test", "PWD": "XXX", "SB": "主旨", "MSG": "客戶:%field1%您好、您於%field2%到期。", "RETRYTIME": 1440, "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "Test01@every8d.com.tw", "SendTime": "20221231083000", "Param": " 小明 2023/01/31 ", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "Test02@every8d.com.tw", "SendTime": "20221231083000", "Param": " 大明 2023/02/15 ", "Mr": "" }] }</pre> | |

表 2-5-6 參數預約發送簡訊(Body)

| 範例 | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 則數 | 簡訊內容 |
| 第一則 | 客戶: 小明 您好、您於 2023/01/31 到期。 |
| 第二則 | 客戶: 大明 您好、您於 2023/02/15 到期。 |
| Body | |
| <pre>{ "UID": "Test", "PWD": "XXX", "SB": "主旨", "MSG": "客戶:%field1%您好、您於%field2%到期。", "RETRYTIME": 1440, "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "Test01@every8d.com.tw", "SendTime": "20221231083000", "Param": "小明 2023/01/31 ", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "Test02@every8d.com.tw", "SendTime": "20221231083000", "Param": "大明 2023/02/15 ", "Mr": "" }] }</pre> | |

2.4.5 回覆範例

參數簡訊成功發送和預約如表 2-5-7，失敗見表 2-5-8。

表 2-5-7 參數簡訊成功回應

```
{  
    "Result": true,  
    "Msg": "999630.00,2,2,0,7eff1d50-8814-4f17-aa61-cb23b97987fa"  
}
```

表 2-5-8 參數簡訊失敗回應

```
{  
    "Result": false,  
    "Status": "-28",  
    "Msg": "The sendTime format error: yyyyMMddHHmm"  
}
```

2.5 一般簡訊（過濾重複發送）

2.5.1 功能說明

系統發送單一簡訊內容至多組手機號碼，在 24 小時內，針對同一門號不可發送一樣的訊息，並將重複門號過濾出來。

2.5.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/SendSMS4FilterMessage.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/SendSMS4FilterMessage.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/x-www-form-urlencoded。
- 參數：說明詳見 2.5.3。

2.5.3 參數說明

- 請求參數如表 2-6-1，，Headers 參數 Token (M_1)和 Body 參數 UID、PWD (M_2)為兩種驗證方式， M_1 和 M_2 擇一方式驗證，範例詳見 2.5.4。
- 回應參數見表 2-6-2，範例詳見 2.5.5。

表 2-6-1 一般簡訊請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|-------|-----------------------------------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M_1 | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| UID | string | M_2 | 帳號。 |
| PWD | string | M_2 | 密碼。 |
| SB | string | O | 簡訊主旨，主旨不會隨著簡訊內容發送出去。用以註記本次發送之用途。可傳入空字串。 |
| MSG | string | M | 簡訊發送內容。 |
| DEST | string | M | 手機號碼；多組號碼以半形逗點隔開。 |
| ST | string | O | 預約時間；格式為 yyyyMMddHHmmss。 |

| | | | |
|-----------|--------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | 立即發送：請傳入空字串。 |
| RETRYTIME | string | O | 有效期限；預設為 1440，單位：分鐘。 |
| IsSend | bool | O | 是否發送；預設為 true，不發則填 false。 |
| EventID | string | O | 活動代碼。 活動代碼為 [互動回覆簡訊]頻道代碼。 帶入 活動代碼 參數時，簡訊系統將自動發送 [互動回覆簡訊]，於簡訊內容中加上 [互動回覆簡訊] 連結（增加 17 字元）提供給客戶。 活動代碼設為 -1 將使用預設活動頻道。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 2-6-2 一般簡訊回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
|--------------|---------|------|--------------------------------------------------|
| CREDIT | decimal | M | 發送後剩餘點數。 |
| SENDED | int | M | 發送通數。 |
| COST | int | M | 本次發送扣除點數。 |
| UNSEND | int | M | 無額度時發送的通數，當該值大於 0 而剩餘點數等於 0 時表示有部份的簡訊因無額度而無法被發送。 |
| BATCHID | string | M | 批次識別代碼。 |
| FAIL_MOBILE | string | O | 24 小時內重複發送一樣的內文過濾出來的號碼，以'/'符號分隔。 |
| FAIL_BATCHID | string | O | 24 小時內重複發送一樣的內文過濾出來的批次識別代碼，以'/'符號分隔。 |
| Status | string | M | 錯誤代碼。 |
| Msg | string | M | 異常訊息。 |

* M 為必填；O 為選填。

2.5.4 請求範例

一般簡訊立即發送如表 2-6-3、表 2-6-4，預約簡訊見表 2-6-5、表 2-6-6。

表 2-6-3 一般立即發送簡訊(Headers 和 Body)

| Headers |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| SB:我是主旨 MSG:我是簡訊內文 DEST:+886900000001,+886900000002,+886900000003 ST: RETRYTIME:1440 EventID:1234 |

表 2-6-4 一般立即發送簡訊(Body)

| Body |
|------------------------------------------------|
| UID:Test |
| PWD:XXX |
| SB:我是主旨 |
| MSG:我是簡訊內文 |
| DEST:+886900000001,+886900000002,+886900000003 |
| ST: |
| RETRYTIME:1440 |

表 2-6-5 一般預約發送簡訊(Headers 和 Body)

| Headers |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| SB:我是主旨 MSG:簡訊內文 DEST:+886900000001,+886900000002,+886900000003 ST:20991124120000 RETRYTIME:1440 |

表 2-6-6 一般預約發送簡訊(Body)

| Body |
|------------------------------------------------|
| UID:Test |
| PWD:XXX |
| SB:我是主旨 |
| MSG:簡訊內文 |
| DEST:+886900000001,+886900000002,+886900000003 |
| ST:20991124120000 |
| RETRYTIME:1440 |

2.5.5 回覆範例

- 一般簡訊成功發送和預約如表 2-6-7、表 2-6-8。
- 不發送回傳見表 2-6-9、表 2-6-10。
- 失敗見表 2-6-11。

表 2-6-7 一般簡訊發送成功且門號無重複之回應

| |
|-------------------------------------------------------|
| 9610040.00,2,2,0,c496f706-9b0f-4ff8-9644-9503edbb7064 |
|-------------------------------------------------------|

表 2-6-8 一般簡訊發送成功且門號有重複之回應

| |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9610040.00,2,2,0,c496f706-9b0f-4ff8-9644-9503edbb7064 ,+886900000001/+886900000002,a496f706-9b0f-4ff8-9644-9503edbb7064/ b496f706-9b0f-4ff8-9644-9503edbb7064 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

表 2-6-9 一般簡訊不發送簡訊且門號有重複之回應

| |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0,0,0,,+886900000001/+886900000002,a496f706-9b0f-4ff8-9644- 9503edbb7064/b496f706-9b0f-4ff8-9644-9503edbb7064 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

表 2-6-10 一般簡訊不發送且門號無重複之回應

| |
|--------|
| 0,0,0, |
|--------|

表 2-6-11 一般簡訊失敗回應

| |
|------------|
| -99,發生不明錯誤 |
|------------|

3. 多媒體簡訊服務(MMS)

3.1 服務介紹

簡訊發送格式為 MMS，主旨中英文限制 15 字，純英數限制 39 字，內容最大可發至 4000 字，圖加文大小 300KB 之限制。MMS 不支援國際門號，僅提供 HTTPS 串接。

3.2 計價說明

發送至台灣門號計費方式見表 3-2-1。

表 3-2-1 MMS 計價方式

| 內容大小(單位：KB) | 扣點(單位：點/則) |
|-------------|------------|
| 0 至 50 內 | 3 |
| 50 至 300 內 | 5 |

3.3 一般簡訊

3.3.1 功能說明

系統發送單一簡訊內容至多組手機號碼。

3.3.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/MMS/SendMMS.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/MMS/SendMMS.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/x-www-form-urlencoded。
- 參數：說明詳見 3.3.3。

3.3.3 參數說明

- 請求參數如表 3-3-1，Headers 參數 Token (M_1)和 Body 參數 UID、PWD (M_2)為兩種驗證方式， M_1 和 M_2 擇一方式驗證，範例詳見 3.3.4。
- 回應參數見表 3-3-2，範例詳見 3.3.5。

表 3-3-1 一般簡訊請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|-------|---------------------------------------------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M_1 | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| UID | string | M_2 | 帳號。 |
| PWD | string | M_2 | 密碼。 |
| SB | string | M | 簡訊主旨。中英文限制 15 字，純英數限制 39 字。 |
| MSG | string | O | 簡訊發送內容。 |
| DEST | string | M | 手機號碼；多組號碼以半形逗點隔開。 |
| ST | string | O | 預約時間；格式為 yyyyMMddHHmmss。 立即發送：請傳入空字串。 |
| RETRYTIME | int | O | 有效期限；預設為 1440，單位：分鐘。 |
| ATTACHMENT | string | M | 附檔圖片(binary base64 encoded)，詳見 附件 |

| | | | |
|---------|--------|---|----------------------------|
| | | | <u>二</u> 。 |
| TYPE | string | M | 圖片附檔名，支援 jpg、jpeg、png、gif。 |
| EventID | string | O | 活動代碼。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 3-3-2 一般簡訊回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 | |
|---------|---------|------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| CREDIT | decimal | M | 發送後剩餘點數。 | 成功回傳： CREDIT, SENDED, COST, UNSEND, BATCHID |
| SENDED | int | M | 發送通數。 | |
| COST | int | M | 本次發送扣除點數。 | |
| UNSEND | int | M | 無額度時發送的通數，當該值大於 0 而剩餘點數等於 0 時表示有部份的簡訊因無額度而無法被發送。 | |
| BATCHID | string | M | 批次識別代碼。 | 失敗回傳： Status, Msg |
| Status | string | M | 錯誤代碼。 | |
| Msg | string | M | 異常訊息。 | |

3.3.4 請求範例

一般簡訊立即發送如表 3-3-3、表 3-3-4，預約簡訊見表 3-3-5、表 3-3-6。

表 3-3-3 一般立即發送簡訊(Headers 和 Body)

| Headers |
|-------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| SB:簡訊主旨 |
| MSG:簡訊發送內容 |
| DEST:+886900000001,+886900000002 |
| RETRYTIME:1440 |
| ATTACHMENT: <u>附件二</u> 內容 |
| TYPE:jpg |
| EventID:1234 |

表 3-3-4 一般立即發送簡訊(Body)

| Body |
|------------------------------------|
| UID:Test |
| PWD:XXX |
| SB:簡訊主旨 |
| MSG:簡訊發送內容 |
| DEST:+886900000001,+886900000002 |
| RETRYTIME:1440 |
| ATTACHMENT: 附件二 內容 |
| TYPE:jpg |

表 3-3-5 一般預約發送簡訊(Headers 和 Body)

| Headers |
|-------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| SB:簡訊主旨 |
| MSG:簡訊發送內容 |
| DEST:+886900000001,+886900000002 |
| ST:20991124120000 |
| RETRYTIME: 1440 |
| ATTACHMENT: 附件二 內容 |
| TYPE:jpg |

表 3-3-6 一般預約發送簡訊 Body)

| Body |
|------------------------------------|
| UID:Test |
| PWD:XXX |
| SB:簡訊主旨 |
| MSG:簡訊發送內容 |
| DEST:+886900000001,+886900000002 |
| ST:20991124120000 |
| RETRYTIME: 1440 |
| ATTACHMENT: 附件二 內容 |
| TYPE:jpg |

3.3.5 回覆範例

一般簡訊成功發送和預約如表 3-3-7，失敗見表 3-3-8。

表 3-3-7 一般簡訊成功回應

| |
|-------------------------------------------------------|
| 9610040.00,2,2,0,c496f706-9b0f-4ff8-9644-9503edbb7064 |
|-------------------------------------------------------|

表 3-3-8 一般簡訊失敗回應

| |
|------------|
| -99,發生不明錯誤 |
|------------|

3.4 專屬簡訊

3.4.1 功能說明

系統發送專屬個人化簡訊內容至單一手機號碼，並支援多筆同時發送。

3.4.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/SendParam.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/SendParam.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/json。
- 參數：說明詳 3.4.3。

3.4.3 參數說明

- 請求參數如表 3-4-1，Headers 參數 Token (M_1)和 Body 參數 UID、PWD (M_2)為兩種驗證方式， M_1 和 M_2 擇一方式驗證，範例詳見 3.4.4。
- 回應參數見表 3-4-2，範例詳 3.4.5。

表 3-4-1 專屬簡訊請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|-------|------------------------------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M_1 | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| UID | string | M_2 | 帳號。 |
| PWD | string | M_2 | 密碼。 |
| SB | string | M | 簡訊主旨。中英文限制 15 字，純英數限制 39 字。 |
| RETRYTIME | string | O | 有效期限；預設為 1440，單位：分鐘。 |
| EventID | string | O | 活動代碼。 |
| Name | string | O | 收訊人名稱，預設為空字串。若帶入姓名，將顯示於發送紀錄中，以便識別。 |
| Mobile | string | M | 手機號碼；例：0900000001 或 +886900000001。 |

| | | | |
|------------|--------|---|--------------------------------------------------------------------|
| Email | string | M | 收訊人電子郵件，預設為空字串。 EVERY8D 將簡訊內容一同傳送郵件給收訊人，此部份不收費。 |
| SendTime | string | O | 預約時間；格式為 yyyyMMddHHmmss。 立即發送：請傳入空字串。 |
| Param | string | M | 簡訊發送內容。 |
| MR | string | O | 每筆簡訊的發送代碼，預設為空字串。此代碼於同批發送資料 必須是唯一值 ；若於發送時帶入，則狀態回報連同此代碼一同回傳。 |
| ATTACHMENT | string | M | 附檔圖片(binary base64 encoded)，詳見 附件二 。 |
| TYPE | string | M | 圖片附檔名，支援 jpg、jpeg、png、gif。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 3-4-2 專屬簡訊回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
|--------|---------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Result | boolean | M | 發送結果；值為 true(成功)或 false(失敗)。 |
| Status | string | O | 錯誤代碼。 |
| Msg | string | M | 結果說明，例：成功回傳「CREDIT,SENDED,COST,UNSEND,BATCHID」或失敗回傳「異常訊息」。 <ul style="list-style-type: none"> ■ CREDIT：發送後剩餘點數。 ■ SENDED：發送通數。 ■ COST：本次發送扣除點數。 ■ UNSEND：無額度時發送的通數，當該值大於 0 而剩餘點數等於 0 時表示有部份的簡訊因無額度而無法被發送。 ■ BATCHID：批次識別代碼。 |

* M 為必填；O 為選填。

3.4.4 請求範例

專屬簡訊立即發送如表 3-4-3、表 3-4-4，預約簡訊見表 3-4-5、表 3-4-6。

表 3-4-3 專屬立即發送簡訊(Headers 和 Body)

| Headers |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| <pre>{ "SB": "", "RETRYTIME": 1440, "ATTACHMENT": "<u>附件二</u>內容", "TYPE": "jpeg", "EventID": "1234", "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "Test01@every8d.com.tw", "SendTime": "", "Param": "客戶:小明您好、您於 2021/09/30 到期。", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "Test02@every8d.com.tw", "SendTime": "", "Param": "客戶:大明您好、您於 2021/10/30 到期。", "Mr": "" }] }</pre> |

表 3-4-4 專屬立即發送簡訊(Body)

| Body |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <pre>{ "UID": "Test", "PWD": "XXX", "SB": "", "RETRYTIME": 1440, "ATTACHMENT": "<u>附件二</u>內容", "TYPE": "jpeg", "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "Test01@every8d.com.tw", "SendTime": "", "Param": "客戶:小明您好、您於 2021/09/30 到期。", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "Test02@every8d.com.tw", "SendTime": "", "Param": "客戶:大明您好、您於 2021/10/30 到期。", "Mr": "" }] }</pre> |

表 3-4-5 專屬預約發送簡訊(Headers 和 Body)

| Headers |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| <pre>{ "SB": "主旨", "RETRYTIME": 1440, "ATTACHMENT": "<u>附件二</u>內容", "TYPE": "jpeg", "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "Test01@every8d.com.tw", "SendTime": "29991231173000", "Param": "客戶:小明您好、您於 2021/09/30 到期。", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "", "SendTime": "39991231173000", "Param": "客戶:大明您好、您於 2021/10/30 到期。", "Mr": "" }] }</pre> |

表 3-4-6 專屬預約發送簡訊(Body)

| Body |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <pre>{ "UID": "Test", "PWD": "XXX", "SB": "", "RETRYTIME": 1440, "ATTACHMENT": "<u>附件二</u>內容", "TYPE": "jpeg", "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "", "SendTime": "29991231173000", "Param": "客戶:小明您好、您於 2021/09/30 到期。", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "Test02@every8d.com.tw", "SendTime": "39991231173000", "Param": "客戶:大明您好、您於 2021/10/30 到期。", "Mr": "" }] }</pre> |

3.4.5 回覆範例

專屬簡訊成功發送和預約如表 3-4-7，失敗見表 3-4-8。

表 3-4-7 專屬簡訊成功回應

```
{  
    "Result": true,  
    "Msg": "999630.00,2,2,0,7eff1d50-8814-4f17-aa61-cb23b97987fa"  
}
```

表 3-4-8 專屬簡訊失敗回應

```
{  
    "Result": false,  
    "Status": "-28",  
    "Msg": "The sendTime format error: yyyyMMddHHmm"  
}
```

3.5 參數簡訊

3.5.1 功能說明

系統發送參數化簡訊內容至多組手機號碼。

3.5.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/SendParam.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/SendParam.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/json。
- 參數：說明詳見 3.5.3。

3.5.3 參數說明

- 請求參數如表 3-5-1，，Headers 參數 Token (M_1)和 Body 參數 UID、PWD (M_2)為兩種驗證方式， M_1 和 M_2 擇一方式驗證，範例詳見 3.5.4。
- 回應參數見表 3-5-2，範例詳見 3.5.5。

表 3-5-1 參數簡訊請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|-------|-------------------------------------------------------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M_1 | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| UID | string | M_2 | 帳號。 |
| PWD | string | M_2 | 密碼。 |
| SB | string | M | 簡訊主旨。中英文限制 15 字，純英數限制 39 字。 |
| MSG | string | M | 簡訊發送內容。 ■ 參數以 %field1%、%field2%、...、%field5% 帶入（最多 5 組）。 |
| RETRYTIME | int | O | 有效期限；預設為 1440，單位：分鐘。 |
| EventID | string | O | 活動代碼。 |
| Name | string | O | 收訊人名稱，預設為空字串。若帶入姓名，將顯示於發送紀錄中，以便識別。 |

| | | | |
|------------|--------|---|--------------------------------------------------------------------|
| Mobile | string | M | 手機號碼；例：0900000001 或+886900000001。 |
| Email | string | M | 收訊人電子郵件，預設為空字串。 EVERY8D 將簡訊內容一同傳送郵件給收訊人，此部份不收費。 |
| SendTime | string | O | 預約時間；格式為 yyyyMMddHHmmss。 立即發送：請傳入空字串。 |
| Param | string | M | 為分隔符號。系統支援五組參數，接受空字串，且分隔符號不可省略，如： ABCDE 888 2999-01-31 。 |
| MR | string | O | 每筆簡訊的發送代碼，預設為空字串。此代碼於同批發送資料 必須是唯一值 ；若於發送時帶入，則狀態回報連同此代碼一同回傳。 |
| ATTACHMENT | string | M | 附檔圖片 (binary base64 encoded)，詳見 附件二 。 |
| TYPE | string | M | 圖片附檔名，支援 jpg、jpeg、png、gif。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 3-5-2 參數簡訊回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
|--------|---------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Result | boolean | M | 發送結果；值為 true(成功)或 false(失敗)。 |
| Status | string | O | 錯誤代碼。 |
| Msg | string | M | 結果說明，例：成功回傳「CREDIT,SENDED,COST,UNSEND,BATCHID」或失敗回傳「異常訊息」。 <ul style="list-style-type: none"> ■ CREDIT：發送後剩餘點數。 ■ SENDED：發送通數。 ■ COST：本次發送扣除點數。 ■ UNSEND：無額度時發送的通數，當該值大於 0 而剩餘點數等於 0 時表示有部份的簡訊因無額度而無法被發送。 ■ BATCHID：批次識別代碼。 |

* M 為必填；O 為選填。

3.5.4 請求範例

參數簡訊立即發送如表 3-5-3、表 3-5-4，預約簡訊見表 3-5-5、表 3-5-6。

表 3-5-3 參數立即發送簡訊(Headers 和 Body)

| 範例 | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 則數 | 簡訊內容 |
| 第一則 | 客戶: 小明 您好、您於 2021/09/30 到期。 |
| 第二則 | 客戶: 大明 您好、您於 2021/10/30 到期。 |
| Headers | |
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 | |
| Body | |
| <pre>{ "SB": "", "MSG": "客戶:%field1%您好、您於%field2%到期。", "RETRYTIME": 1440, "ATTACHMENT": "<u>附件二</u>內容", "TYPE": "jpeg", "EventID": "1234", "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "", "SendTime": "", "Param": "小明 2021/09/30 ", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "Test02@every8d.com.tw", "SendTime": "", "Param": "大明 2021/10/30 ", "Mr": "" }] }</pre> | |

表 3-5-4 參數立即發送簡訊(Body)

| 範例 | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 則數 | 簡訊內容 |
| 第一則 | 客戶: 小明 您好、您於 2021/09/30 到期。 |
| 第二則 | 客戶: 大明 您好、您於 2021/10/30 到期。 |
| Body | |
| <pre>{ "UID": "Test", "PWD": "XXX", "SB": "", "MSG": "客戶:%field1%您好、您於%field2%到期。", "RETRYTIME": 1440, "ATTACHMENT": "<u>附件二</u>內容", "TYPE": "jpeg", "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "Test01@every8d.com.tw", "SendTime": "", "Param": "小明 2021/09/30 ", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "", "SendTime": "", "Param": "大明 2021/10/30 ", "Mr": "" }] }</pre> | |

表 3-5-5 參數預約發送簡訊(Headers 和 Body)

| 範例 | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 則數 | 簡訊內容 |
| 第一則 | 客戶: 小明 您好、您於 2023/01/31 到期。 |
| 第二則 | 客戶: 大明 您好、您於 2023/02/15 到期。 |
| Headers | |
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 | |
| Body | |
| <pre>{ "UID": "Test", "PWD": "XXX", "SB": "", "MSG": "客戶:%field1% 您好、您於%field2%到期。", "RETRYTIME": 1440, "ATTACHMENT": "<u>附件二</u>內容", "TYPE": "jpeg", "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "Test01@every8d.com.tw", "SendTime": "29991231173000", "Param": "小明 2023/01/31 ", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "", "SendTime": "39991231173000", "Param": "大明 2023/02/15 ", "Mr": "" }] }</pre> | |

表 3-5-6 參數預約發送簡訊(Body)

| 範例 | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 則數 | 簡訊內容 |
| 第一則 | 客戶: 小明 您好、您於 2023/01/31 到期。 |
| 第二則 | 客戶: 大明 您好、您於 2023/02/15 到期。 |
| Body | |
| <pre>{ "UID": "Test", "PWD": "XXX", "SB": "", "MSG": "客戶:%field1%您好、您於%field2%到期。", "RETRYTIME": 1440, "ATTACHMENT": "<u>附件二</u>內容", "TYPE": "jpeg", "RecipientDataList": [{ "Name": "Test01", "Mobile": "+886900000001", "Email": "", "SendTime": "29991231173000", "Param": "小明 2023/01/31 ", "Mr": "" }, { "Name": "Test02", "Mobile": "+886900000002", "Email": "Test02@every8d.com.tw", "SendTime": "39991231173000", "Param": "大明 2023/02/15 ", "Mr": "" }] }</pre> | |

3.5.5 回覆範例

參數簡訊成功發送和預約如表 3-5-7，失敗見表 3-5-8。

表 3-5-7 參數簡訊成功回應

```
{  
    "Result": true,  
    "Msg": "999630.00,2,2,0,7eff1d50-8814-4f17-aa61-cb23b97987fa"  
}
```

表 3-5-8 參數簡訊失敗回應

```
{  
    "Result": false,  
    "Status": "-28",  
    "Msg": "The sendTime format error: yyyyMMddHHmm"  
}
```

4. 查詢系統資訊

4.1 餘額查詢

4.1.1 功能說明

本功能提供餘額查詢功能。

4.1.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/GetCredit.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/GetCredit.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/x-www-form-urlencoded。
- 參數：說明詳見 4.1.3。

4.1.3 參數說明

- 請求參數如表 4-1-1，Headers 參數 Token (M₁)和 Body 參數 UID、PWD (M₂)為兩種驗證方式，M₁ 和 M₂ 擇一方式驗證，範例詳見 4.1.4。
- 回應參數見表 4-1-2，範例詳見 4.1.5。

表 4-1-1 餘額查詢請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|----------------|---------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M ₁ | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| UID | string | M ₂ | 帳號。 |
| PWD | string | M ₂ | 密碼。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 4-1-2 餘額查詢回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 | 成功回傳： Credit |
|--------|---------|------|-----|-----------------|
| Credit | decimal | M | 餘額。 | |

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 | |
|--------|--------|------|-------|----------------------|
| Status | string | M | 錯誤代碼。 | 失敗回傳： Status, Msg |
| Msg | string | M | 異常訊息。 | |

* M 為必填；O 為選填。

4.1.4 請求範例

查詢餘額如表 4-1-3、表 4-1-4。

表 4-1-3 餘額查詢請求(Headers)

| Headers |
|-------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |

表 4-1-4 餘額查詢請求(Body)

| Body |
|----------|
| UID:Test |
| PWD:XXX |

4.1.5 回覆範例

查詢餘額成功如表 4-1-5，失敗見表 4-1-6。

表 4-1-5 餘額查詢成功回應

| |
|---------|
| 1000.00 |
|---------|

表 4-1-6 餘額查詢失敗回應

| |
|------------|
| -99,發生不明錯誤 |
|------------|

4.2 SMS 發送狀態(DR)查詢

4.2.1 功能說明

本功能提供主動查詢簡訊發送狀態。使用本功能時，務必在發送簡訊後，保留 BatchID。方可使用本功能進行狀態查詢。本查詢功能每次最多回傳 1000 筆資料，以避免資料過多無法回傳。

4.2.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/GetDeliveryStatus.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/GetDeliveryStatus.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/x-www-form-urlencoded。
- 參數：說明詳見 4.2.3。

4.2.3 參數說明

- 請求參數如表 4-2-1，Headers 參數 Token (M_1)和 Body 參數 UID、PWD (M_2)為兩種驗證方式， M_1 和 M_2 擇一方式驗證，範例詳見 4.2.4。
- 回應參數見表 4-2-2，回應格式如表 4-2-3，範例詳見 4.2.5。

表 4-2-1 發送狀態查詢請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|-------|------------------------------------------------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M_1 | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| UID | string | M_2 | 帳號。 |
| PWD | string | M_2 | 密碼。 |
| BID | string | M | 批次識別代碼。 |
| PNO | int | O | 分頁頁碼；初始值為 1，第 1 至 1000 筆為 1；第 1001 至 2000 筆為 2，依此類推。 |
| RESPFORMAT | int | O | 回傳格式；初始值為 0，TAB 格式為 0， |

JSON 格式為 1，XML 格式為 2。

* M 為必填；O 為選填。

表 4-2-2 發送狀態查詢回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
|---------------------------|---------|------|------------------------------------|
| SMS_COUNT | int | M | 批次 DR 總數。 |
| BID | String | M | 批次識別代碼。 |
| MR | string | O | 識別號碼。 |
| NAME | string | O | 系統 Key 值(DestName)。 |
| MOBILE | string | O | 手機號碼。 |
| SEND_TIME | string | O | 發送時間； 格式為 yyyy-MM-dd HH:mm:ss。 |
| COST | decimal | O | 扣除點數。 |
| STATUS | string | O | DR 狀態；詳見附件一。 |
| REAL_COST | decimal | O | 真實扣點點數。 |
| RECEIVED_TIME | string | O | DR 時間； 格式為 yyyy-MM-dd HH:mm:ss。 |
| GET_DELIVERY_STATUS_COUNT | string | M | 批次 DR 總數。 |
| DESCRIPTION | string | M | 查詢結果。 |

表 4-2-3 發送狀態查詢回應格式

```

    "REAL_COST": " ",
    "RECEIVED_TIME": " "
},
]
}

```

* M 為必填；O 為選填。

4.2.4 請求範例

查詢發送狀態如表 4-2-4、表 4-2-5。

表 4-2-4 發送狀態查詢請求(Headers 和 Body)

| Headers |
|-------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| BID:f370a403-df23-4122-a7e6-261563a071cd |
| PNO:1 |
| RESPFORMAT:依回傳格式填入對應值 |

表 4-2-5 發送狀態查詢請求(Body)

| Body |
|------------------------------------------|
| UID:Test |
| PWD:XXX |
| BID:f370a403-df23-4122-a7e6-261563a071cd |
| PNO:1 |
| RESPFORMAT:依回傳格式填入對應值 |

4.2.5 回覆範例

查詢發送狀態成功如表 4-2-6，失敗見表 4-2-7。

表 4-2-6 發送狀態查詢成功回應

| TAB 回應格式 |
|----------------------------------------------------------------------------|
| 3 Test01 +886900000001 2021/12/16 16:09:06 1.00 100 2021/12/16 16:09:06 |

| | | | | |
|----------------------|---------------------|------|-----|---------------------|
| Test02 +886900000002 | 2021/12/16 16:09:06 | 1.00 | 100 | 2021/12/16 16:09:06 |
| Test03 +886900000003 | 2021/12/16 16:09:06 | 1.00 | 103 | 2021/12/16 16:09:06 |

JSON 回應格式

```
{
  "SMS_COUNT": 3,
  "BID": "f370a403-df23-4122-a7e6-261563a071cd",
  "DATA": [
    {
      "MR": "1",
      "NAME": "Test01",
      "MOBILE": "+886900000001",
      "SEND_TIME": "2021-12-16 16:09:06",
      "COST": "1.00",
      "STATUS": "100",
      "REAL_COST": "1.00",
      "RECEIVED_TIME": "2021-12-16 16:09:06"
    },
    {
      "MR": "2",
      "NAME": "Test02",
      "MOBILE": "+886900000002",
      "SEND_TIME": "2021-12-16 16:09:06",
      "COST": "1.00",
      "STATUS": "100",
      "REAL_COST": "1.00",
      "RECEIVED_TIME": "2021-12-16 16:09:06"
    },
    {
      "MR": "3",
      "NAME": "Test03",
      "MOBILE": "+886900000003",
      "SEND_TIME": "2021-12-16 16:09:06",
      "COST": "1.00",
    }
  ]
}
```

```
"STATUS": "103",
"REAL_COST": "1.00",
"RECEIVED_TIME": "2021-12-16 16:09:06"
}
]
}
```

表 4-2-7 發送狀態查詢失敗回應

| TAB 回應格式 |
|----------------------------------------------------------------------------|
| 0 |
| JSON 回應格式 |
| { "SMS_COUNT": 0, "BID": "f370a403-df23-4122-a7e6-261563a071cd" } |

4.3 SMS 回覆簡訊(MO)查詢

4.3.1 功能說明

本功能提供主動查詢回覆簡訊之內容。使用本功能時，務必在發送簡訊後，保留 BatchID。方可使用本功能進行查詢。本查詢功能每次最多回傳 1000 筆資料。

4.3.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/GetReplyMessage.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/GetReplyMessage.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/x-www-form-urlencoded。
- 參數：說明詳見 4.3.3。

4.3.3 參數說明

- 請求參數如表 4-3-1，Headers 參數 Token (M₁)和 Body 參數 UID、PWD (M₂)為兩種驗證方式，M₁ 和 M₂ 擇一方式驗證，範例詳見 4.3.4。
- 回應參數見表 4-3-2，回應格式如表 4-3-3，範例詳見 4.3.5。

表 4-3-1 回覆簡訊查詢請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|----------------|------------------------------------------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M ₁ | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| UID | string | M ₂ | 帳號。 |
| PWD | string | M ₂ | 密碼。 |
| BID | string | M | 批次識別代碼。 |
| PNO | int | O | 分頁頁碼；初始值為 1，第 1 至 10 筆為 1；第 11 至 20 筆為 2，依此類推。 |
| RESPFORMAT | int | O | 回傳格式；初始值為 0，TAB 格式為 0，JSON 格式為 1。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 4-3-2 回覆簡訊查詢回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
|---------------|--------|------|--------------------------------|
| SMS_COUNT | int | M | 批次 MO 總數。 |
| BID | string | M | 批次識別代碼。 |
| NAME | string | O | 系統 Key 值(DestName)。 |
| MOBILE | string | O | 手機號碼。 |
| CONTENT | string | O | 回覆內容。 |
| RECEIVED_TIME | string | O | MO 時間；格式為 yyyy-MM-dd HH:mm:ss。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 4-3-3 回覆簡訊查詢回應格式

| TAB 回應格式 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SMS_COUNT NAME MOBILE CONTENT RECEIVED_TIME |
| JSON 回應格式 |
| <pre>{ "SMS_COUNT": , "BID": " ", "DATA": [{ "MR": "", "NAME": " ", "MOBILE": " ", "SEND_TIME": " ", "COST": " ", "STATUS": " ", "REAL_COST": " ", "RECEIVED_TIME": " " },] }</pre> |

4.3.4 請求範例

查詢回覆簡訊如表 4-3-4、表 4-3-3。

表 4-3-4 回覆簡訊查詢請求(Headers 和 Body)

| Headers |
|-------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| BID: 3fbcc889-574e-4340-a561-5669b0f0e |
| PNO: |
| RESPFORMAT:依回傳格式填入對應值 |

表 4-3-5 回覆簡訊查詢請求(Body)

| Body |
|----------------------------------------|
| UID:Test |
| PWD:XXX |
| BID: 3fbcc889-574e-4340-a561-5669b0f0e |
| PNO: |
| RESPFORMAT:依回傳格式填入對應值 |

4.3.5 回覆範例

查詢回覆簡訊成功如表 4-3-6，失敗見表 4-3-7。

表 4-3-6 回覆簡訊查詢成功回應

| TAB 回應格式 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 |
| Test01 +886900000001 回覆簡訊內容 01 2021/06/01 16:56:20 |
| Test02 +886900000002 回覆簡訊內容 02 2021/06/01 16:56:20 |
| Test03 +886900000003 回覆簡訊內容 03 2021/06/01 16:56:20 |
| JSON 回應格式 |
| { "SMS_COUNT": 3, "BID": "e1ec1343-810e-4f78-a291-1060caa18c7d", "DATA": [{ "NAME": "Test01", |

```

    "MOBILE": "+886900000001",
    "CONTENT": "回覆簡訊內容 01",
    "RECEIVED_TIME": "2021/06/01 16:56:20"
},
{
    "NAME": "Test02",
    "MOBILE": "+886900000002",
    "CONTENT": "回覆簡訊內容 02",
    "RECEIVED_TIME": "2021/06/01 16:56:20"
},
{
    "NAME": "Test03",
    "MOBILE": "+886900000003",
    "CONTENT": "回覆簡訊內容 03",
    "RECEIVED_TIME": "2021/06/01 16:56:20"
}
]
}

```

表 4-3-7 回覆簡訊查詢失敗回應

| TAB 回應格式 |
|---------------------------------------------------------------------------|
| 0 |
| JSON 回應格式 |
| { "SMS_COUNT": 0, "BID": "e1ec1343-810e-4f78-a291-1060caa18c7d" } |

4.4 MMS 發送狀態(DR)查詢

4.4.1 功能說明

本功能提供主動查詢簡訊發送狀態。使用本功能時，務必在發送簡訊後，保留 BatchID。方可使用本功能進行狀態查詢。本查詢功能每次最多回傳 1000 筆資料，以避免資料過多無法回傳。

4.4.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/MMS/GetDeliveryStatus.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/MMS/GetDeliveryStatus.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/x-www-form-urlencoded。
- 參數：說明詳見 4.4.3。

4.4.3 參數說明

- 請求參數如表 4-4-1，Headers 參數 Token (M_1)和 Body 參數 UID、PWD (M_2)為兩種驗證方式， M_1 和 M_2 擇一方式驗證，範例詳見 4.4.4。
- 回應參數見表 4-4-2，回應格式如表 4-4-3，範例詳見 0。

表 4-4-1 發送狀態查詢請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|-------|------------------------------------------------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M_1 | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| UID | string | M_2 | 帳號。 |
| PWD | string | M_2 | 密碼。 |
| BID | string | M | 批次識別代碼。 |
| PNO | int | O | 分頁頁碼；初始值為 1，第 1 至 1000 筆為 1；第 1001 至 2000 筆為 2，依此類推。 |
| RESPFORMAT | int | O | 回傳格式；初始值為 0，TAB 格式為 0， |

| | | | |
|--|--|--|-----------------------|
| | | | JSON 格式為 1，XML 格式為 2。 |
|--|--|--|-----------------------|

* M 為必填；O 為選填。

表 4-4-2 發送狀態查詢回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
|---------------------------|---------|------|-----------------------------------|
| SMS_COUNT | int | M | 批次 DR 總數。 |
| BID | string | M | 批次識別代碼。 |
| MR | string | O | 識別號碼。 |
| NAME | string | O | 系統 Key 值(DestName)。 |
| MOBILE | string | O | 手機號碼。 |
| SEND_TIME | string | O | 發送時間；格式為 yyyy-MM-dd HH:mm:ss。 |
| COST | decimal | O | 扣除點數。 |
| STATUS | string | O | DR 狀態；詳見附件一。 |
| REAL_COST | string | O | 真實扣點點數。 |
| RECEIVED_TIME | string | O | DR 時間；格式為 yyyy-MM-dd HH:mm:ss。 |
| GET_DELIVERY_STATUS_COUNT | string | M | 批次 DR 總數。 |
| DESCRIPTION | string | M | 查詢結果。 |
| SENT_TIME | string | M | 發送時間； 格式為 yyyy-MM-dd HH:mm:ss。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 4-4-3 發送狀態查詢回應格式

| TAB 回應格式 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SMS_COUNT NAME MOBILE SEND_TIME COST STATUS RECEIVED_TIME |
| JSON 回應格式 |
| { "SMS_COUNT": , "BID": " ", "DATA": [{ "MR": "", "NAME": "", "MOBILE": "", "SEND_TIME": "2024-01-01 10:00:00", "COST": 0.0, "STATUS": "PENDING", "REAL_COST": 0.0, "RECEIVED_TIME": "2024-01-01 10:00:00", "DESCRIPTION": "Success", "SENT_TIME": "2024-01-01 10:00:00" }, { "MR": "", "NAME": "", "MOBILE": "", "SEND_TIME": "2024-01-01 10:00:00", "COST": 0.0, "STATUS": "PENDING", "REAL_COST": 0.0, "RECEIVED_TIME": "2024-01-01 10:00:00", "DESCRIPTION": "Success", "SENT_TIME": "2024-01-01 10:00:00" }] } |

```

    "NAME": " ",
    "MOBILE": " ",
    "SEND_TIME": " ",
    "COST": " ",
    "STATUS": " ",
    "REAL_COST": " ",
    "RECEIVED_TIME": " "
  },
]
}

```

4.4.4 請求範例

查詢發送狀態如表 4-4-4、表 4-4-5。

表 4-4-4 發送狀態查詢請求(Headers 和 Body)

| Headers |
|-------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| BID:119d7d88-3724-4c32-b884-13d4385baca5 |
| PNO:1 |
| RESPFORMAT:依回傳格式填入對應值 |

表 4-4-5 發送狀態查詢請求(Body)

| Body |
|------------------------------------------|
| UID:Test |
| PWD:XXX |
| BID:119d7d88-3724-4c32-b884-13d4385baca5 |
| PNO:1 |
| RESPFORMAT:依回傳格式填入對應值 |

4.4.5 回覆範例

查詢發送狀態成功如表 4-4-6，失敗見表 4-4-7。

表 4-4-6 發送狀態查詢成功回應

| TAB 回應格式 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 |
| Test01 +886900000001 2021/05/11 14:00:00 3.00 700 2021/05/11 14:00:00 |
| JSON 回應格式 |
| <pre>{ "SMS_COUNT": 1, "BID": "119d7d88-3724-4c32-b884-13d4385baca5", "DATA": [{ "MR": "1", "NAME": "Test01", "MOBILE": "+886900000001", "SEND_TIME": "2021-05-11 14:00:00", "COST": "3.00", "STATUS": "700", "REAL_COST": "0", "RECEIVED_TIME": "2021/05/11 14:00:00" }] }</pre> |

表 4-4-7 發送狀態查詢失敗回應

| TAB 回應格式 |
|----------------------------------------------------------------------------------|
| 0 |
| JSON 回應格式 |
| <pre>{ "SMS_COUNT": 0, "BID": "119d7d88-3724-4c32-b884-13d4385baca5" }</pre> |

5. 維護系統作業

5.1 取消 SMS 預約簡訊

5.1.1 功能說明

本功能提供取消 SMS 預約簡訊。

5.1.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/EraseBooking.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/EraseBooking.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/x-www-form-urlencoded。
- 參數：說明詳見 5.1.3。

5.1.3 參數說明

- 請求參數如表 5-1-1，Headers 參數 Token (M_1)和 Body 參數 UID、PWD (M_2)為兩種驗證方式， M_1 和 M_2 擇一方式驗證，範例詳見 5.1.4。
- 回應參數見表 5-1-2，範例詳見 5.1.5。

表 5-1-1 SMS 預約取消請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|-------|---------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M_1 | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| UID | string | M_2 | 帳號。 |
| PWD | string | M_2 | 密碼。 |
| BID | string | M | 批次識別代碼。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 5-1-2 SMS 預約取消回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
|------|--------|------|----------------------|
| Msg | string | M | 結果說明，例：成功回傳「刪除筆數,回補」 |

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
|------|----|------|-----------------|
| | | | 點數」，失敗回傳「異常訊息」。 |

* M 為必填；O 為選填。

5.1.4 請求範例

取消 SMS 預約簡訊如表 5-1-3、表 5-1-4。

表 5-1-3 SMS 預約取消請求(Headers 和 Body)

| Headers |
|-------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| BID:0adf1233-746b-4f17-85df-5cf24515f480 |

表 5-1-4 SMS 預約取消請求(Body)

| Body |
|------------------------------------------|
| UID:Test |
| PWD:XXX |
| BID:0adf1233-746b-4f17-85df-5cf24515f480 |

5.1.5 回覆範例

取消 SMS 預約簡訊成功如表 5-1-5，失敗見表 5-1-6。

表 5-1-5 SMS 預約取消成功回應

| |
|--------|
| 2,2.00 |
|--------|

表 5-1-6 SMS 預約取消失敗回應

| |
|------------|
| -99,發生不明錯誤 |
|------------|

5.2 取消 MMS 預約簡訊

5.2.1 功能說明

本功能提供取消 MMS 預約簡訊。

5.2.2 網路請求

- 網址：[https://\[SiteUrl\]/API21/HTTP/MMS/EraseBooking.ashx](https://[SiteUrl]/API21/HTTP/MMS/EraseBooking.ashx)。
- 方式：POST。
- 內容類型：application/x-www-form-urlencoded。
- 參數：說明詳見 5.2.3。

5.2.3 參數說明

- 請求參數如表 5-2-1，Headers 參數 Token (M_1)和 Body 參數 UID、PWD (M_2)為兩種驗證方式， M_1 和 M_2 擇一方式驗證，範例詳見 5.2.4。
- 回應參數見表 5-2-2，範例詳見 5.2.5。

表 5-2-1 MMS 預約取消請求參數

| Headers | | | |
|---------------|--------|-------|---------------|
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| Authorization | string | M_1 | Bearer Token。 |
| Body | | | |
| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 |
| UID | string | M_2 | 帳號。 |
| PWD | string | M_2 | 密碼。 |
| BID | string | M | 批次識別代碼。 |

* M 為必填；O 為選填。

表 5-2-2 MMS 預約取消回應參數

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 | |
|--------|---------|------|-------|-----------------------|
| Count | int | M | 刪除筆數。 | 成功回傳： Count, Point |
| Point | decimal | M | 回補點數。 | |
| Status | string | M | 錯誤代碼。 | 失敗回傳： |

| 參數名稱 | 類型 | M/O* | 說明 | |
|------|--------|------|-------|-------------|
| Msg | string | M | 異常訊息。 | Status, Msg |

* M 為必填；O 為選填。

5.2.4 請求範例

取消 MMS 預約簡訊如表 5-2-3、表 5-2-4。

表 5-2-3 MMS 預約取消請求(Headers 和 Body)

| Headers |
|-------------------------------------------------------|
| Authorization:Bearer 4bc40f5255fa4d89ac4950b394eca0f6 |
| Body |
| BID:a3113712-85dd-40fe-b441-e13acafa76f2 |

表 5-2-4 MMS 預約取消請求(Body)

| Body |
|------------------------------------------|
| UID:Test |
| PWD:XXX |
| BID:a3113712-85dd-40fe-b441-e13acafa76f2 |

5.2.5 回覆範例

取消 MMS 預約簡訊成功如表 5-2-5，失敗見表 5-2-6。

表 5-2-5 MMS 預約取消成功回應

| |
|--------|
| 2,6.00 |
|--------|

表 5-2-6 MMS 預約取消失敗回應

| |
|------------|
| -99,發生不明錯誤 |
|------------|

6. 主動回報作業

6.1 訊息服務

6.1.1 功能介紹

本功能為客戶端主動提供 URL 給 EVERY8D，本系統呼叫此 URL 回報 SMS DR/MO、MMS DR 至客戶端。

6.1.2 系統回報

客戶端開發回報接收程式，其運作機制如圖 6-1-1。當發送訊息作業結束後，本系統依訊息收訊情況，主動提供回報至客戶端。

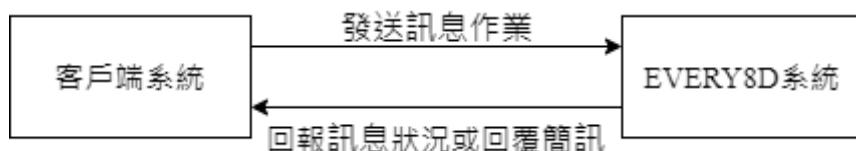


圖 6-1-1 主動通知運作機制

當客戶實作接收網頁後，此網頁之 URL 請提供 EVERY8D 設定。系統將在發生狀態回報或回覆簡訊時，主動回報至指定的位址。

- 客戶端網址：[https://\[SiteUrl\]/Report.aspx](https://[SiteUrl]/Report.aspx)
- HTTP 方式：GET。
- 回報內容(Encode)：

```
https://[SiteUrl]/Report.aspx?BatchID=xx&RM=xx&RT=xx&STATUS=
xx &SM=&ST=xx&MR=xx&SUBJECT=& NAME=xx
&SOURCE=&CHARGE= xx&TYPE=xx& MSGID=xx
```

6.1.3 參數說明

回報參數詳細說明如表 6-1-1。

■ HTTP 執行結果

若連線異常 (HTTP 連線狀態碼非 200) 時，EVERY8D 系統將重新嘗試呼叫客戶端網址，超過上限次數後不再進行重試作業。

■ 回覆簡訊之判斷

若收訊人回覆簡訊時，回覆簡訊之內容將回報至客戶端。當 STATUS 為 999 即為回覆簡訊，回覆簡訊內容將置於參數 SM。

表 6-1-1 傳入客戶端參數說明

| 傳入參數 | 說明 |
|---------|-------------------------------------------------------|
| BatchID | 批次代碼(發送代碼)。於發送簡訊功能完成後回傳值中取得。 |
| RM | 手機號碼。 |
| RT | 回報之時間。格式為 yyyyMMddHHmmss。 |
| STATUS | DR 狀態；詳見附件一。 |
| SM | 回覆之簡訊內容 (繁中、英文)。 |
| MR | Record No.每一筆簡訊之發送代碼，於系統發送時自動產生此代碼。可區分每一批發送中，重覆的電話號碼。 |
| ST | 發送時間。 |
| MR | 批次代碼序號。 |
| SUBJECT | 簡訊主旨。 |
| NAME | 姓名。 |
| SOURCE | 發送來源。 |
| CHARGE | 計點點數。 |
| TYPE | SMS、MMS。 |
| MSGID | 發送時所填入的 MSGID。 |

附件一 DR 狀態說明

| 狀態 | 說明 |
|-----|--------------------------------------|
| -10 | 受話方手機系統不支援 MMS，該訊息傳送失敗。 |
| -8 | 受話方手機號碼格式不符，該訊息傳送失敗。 |
| -5 | Short Message 內容長度超過限制，該訊息傳送失敗。 |
| -4 | 訊息預計發送時間已逾期 24 小時以上，該訊息傳送失敗。 |
| -3 | 受話方手機號碼為互動黑名單，該訊息傳送失敗。 |
| -2 | API 帳號或密碼錯誤，該訊息傳送失敗。 |
| -1 | 參數錯誤，該訊息傳送失敗。 |
| 0 | 訊息已成功送達電信端，等待手機收訊中。 |
| 100 | 已成功送達手機。 |
| 101 | 電信端回覆因收訊方手機關機、訊號不良、簡訊容量不足等異常原因，收訊失敗。 |
| 102 | 電信端回覆因網路系統、設備出現異常，收訊失敗。 |
| 103 | 電信端回覆因收訊方手機門號錯誤、空號或停用中，收訊失敗。 |
| 104 | 因本手機門號為電信端之黑名單，故傳送失敗。 |
| 105 | 電信端回覆經判斷因訊息內文含有敏感關鍵字進行阻擋，故傳送失敗。 |
| 106 | 系統顯示經判斷因訊息內文含有敏感關鍵字進行阻擋，故傳送失敗。 |
| 300 | 預約簡訊。 |
| 301 | 無額度(或額度不足)無法發送。 |
| 303 | 取消預約。 |
| 500 | 表該門號為國際門號，請至帳號設定開啟國際簡訊發送功能。 |
| 700 | 已傳送。 |
| 999 | 回覆簡訊。 |

附件二 多媒體檔案範例

ATTACHMENT

ATTACHMENT

ATTACHMENT

ATTACHMENT

ATTACHMENT

5kPSd3Jz8+/9sAQwAHBQUGBQQHBgUGCACoRCwoJCQoVDxAMERgVGhkYFRgXGx4nIRsdJR0XGCIuliUoKSs
sKxogLzMvKjInKisq/9sAQwEHCAgKCQoUCwsUKhwYHCoqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioq
KioqKioqKioq/8AAEgqAMQCNAwEiAAIRAQMRAf/EAB8AAAFAQEBAQEAAAAAAAAAABAgMEBQYH
CAkKC//EALUQAAIBAwMCBAMFBQQEAAABfQECAwAEEQUSITFBhNRYQcicRQyZGhCCNCscEVUtHwJDNico
IJChYXGBkaJSYnKCkqNDU2Nzg5OkNERUZHSEIKU1RVVldYWVpjZGVmZ2hpanN0dXZ3eHl6g4SFhoeIYqSk5SVlpe
YmZqio6Slpqeoqaqys7S1tre4ubrCw8TFxsflycrS09TV1tfY2drh4uPk5ebn6Onq8fLz9PX29/j5+v/EAB8BAAMBAQEBAQE
BAQEAAAAAAAABAgMEBQYHCAkKC//EALURAIBAgQEAvQHBQQEAAECdwABAgMRBAUhMQYSQVEHYX
ETIjKBCBRCKaGxwQkjM1LwFWJy0QoWJDThJfEXGBkaJicoKSo1Njc4OTpDREVGR0hJSInUVVZXWFlaY2RIZmdoa
WpzdHV2d3h5eoKDhIWGh4iJipKTIJWWl5iZmqKjpKWmp6ipqrKztLW2t7i5usLDxMXGx8jJytLT1NXW19jZ2uLj5OXm
5+jp6vLz9PX29/j5+v/aAAwDAQACEQMRAD8A9+ooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACii5kt7d5pDhUUsaTaSuxpNu
yJKK4RvEOu6teMNIixEpwMLnA9zVbxBr/iHSLwBjsi4CsUGHx1rx/7Yo8jqKMnFdbaHqxyqtKap8y5n0ueiUV5/wCIPGd7
baBp09qViuhSz/LngcVjXPjnXLXwzFdVOnnzzlUzGPuqBn9TW7zGipcuu1zSlkuJqxUlbV2/r7j1miuJ8BeOW8TCW0vkVL
yEbsr0dfWu2rup1I1IqUdjzsVhauEqulVVmjO17WIa0S51K5BKQJu2juewrzmPxZ401G0i1GGbSdOtbnLQR3MmGKg9ea
6f4m6PqWt+EHTNITzJfMVnjzguoOcDNeHcQanf2Nlb6l4EluDZwiJG+0FeB7CtDnOq8Pap4uv9SKXep6TNAqMzC2YMw
ODjj64o+HvjTU9e1jU9O1vyxNaH5Qi46Eg1a+HWjR2cV1dN4f/saVyE2tKXLr171yOveF/E+nePr+58M2zeVqCbDMCAE3
Y3Hr60AdHqXjXVNU8ZLohnMRmK3/AOPu5ddy61Rm8ceItavrxPDhsrezsG8uW6u2wHbpn0HSum0LwenhzwnPZ2BDX
88TGSduruR/KvN9L0zX9I0W60XUfCUmoRzT+a7rNt3HtyKAOgtd8az3UcQ1jQmLMBhZASfoMU7XfHGujx3H4d0Wa1
QhAJJZI4DYyareEtAQ69HLP4MbThCDIs7TlsMBwAKj8M+BJ9b8XarqXizTnWKryYVdsZyfY+IAFvxF4l8YeGdPF7c6jp
Fyu4L5UYO5vpU+vftETU7Lwlo19Fbx2t5qD4ZZRIVHr+tZHjPwBLaeItMfwrpsqxKQ00ivuCnPoT6V6Vrfh7Tdc0dbfVbRbl
YI3KMYIOO2KAG/wDCT6XBpfhXGp2rSJFufbKOTiuV8OeKb3xH4Z1O91pkhtXcx22xME/49qw/Avw1tru4v7jxFpkkcY
mxbQyMRha7LxNozxWNpb6TabbaEECKJeF/AVwZjUITws5Qjd229TqwcIzrxUnYw/D95f2lxJ9l3fZwC7jbkHArP+13HiPX
Le21e6ZUL4AC9PbFdXaarq9nou1NLzlhCIBGeRjqRWTpeajf63Jq2pW7RLFmTbtwWYDgAV8tCjLkpUYSlJbtNNKx9PGt
FSqVZpRdrJ3Tdzn/G0qPrv2S24itUWFAPYV1d7oOh2/geFdb2JLDbkq2/DBiM4A781ytpGoX/iRJbqyuFR5i7s0RAxnNRp4
X17xNrErtbywRPISXmBUKPYHrXZhps5LuTsI/XyO2pCDhTputyKGrd9/61JvhHYyP4mu7xAfliiKbvUkgj+VeyVk+H
NAtvDmkpZ2oz3dz1dvWtavo8NSdKkocv+VzbGrG4uVWO2y9EFFFDj5QUUUUAFFFFABRRQAUUUUAFFFFABRR
RQAmKWiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooA//2Q==